



PARCS ÉOLIENS
de la Seigneurie de Beauré

Projet éolien Des Neiges Secteur ouest

Étude d'impact sur l'environnement
Volume 3 – Études de référence
Partie 6

Étude déposée au ministère
de l'Environnement, de la Lutte contre
les changements climatiques,
de la Faune et des Parcs

Dossier 3211-12-244

Mars 2025

PESCA

SOCIÉTÉ DE PROJET BVH3, S.E.N.C.
PROJET ÉOLIEN DES NEIGES – SECTEUR OUEST

Étude d'impact sur l'environnement
Volume 3 : Études de référence

Pesca Environnement
21 mars 2025

Étude 3 *Caractérisation de l'habitat du poisson*

- Annexe C – Fiches descriptives des stations d'inventaire
Stations T062_CE059_Amont_SEC01 à T152_CE204_Aval_SEC01

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC | Date : 2024-10-30 | Longitude : -71,22150 | Latitude : 47,16987 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE059 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T062 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,2 Pente longitudinale (%) : 9 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,25 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,7 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non Précisez : | | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,03 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 20 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 25 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|------------------------------------|
| OBS002 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Li souterrain sur 15m |
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perfe du lit dans un milieu humide |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section dans l'obstacle.

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241030-164020.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241030-164028.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-164252.jpg

Obstacle infranchissable

OBS002



img_obs-20241030-165340.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241030-165350.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD ING | Date : 2024-10-30 | Longitude: -71,22147 | Latitude : 47,16991 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE059 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T062 | Précipitation lors de la visite : Oui | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Plusieurs chenaux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,15 | | Pente longitudinale (%) : 6 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,5 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| | Précisez : Poncau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | | |
|----------------------|--|--|--|
| ÉCOULEMENT | | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,4 | | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 75 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | | Description | | | | | | |
|----|-----------------|--|-------------|--|--|--|--|--|--|
|----|-----------------|--|-------------|--|--|--|--|--|--|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | | |
|----------------|---|---|--|
| Obstacle : Oui | | | |
| ID | Type | Description | |
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Lit du cours d'eau composé d'une succession d'écoulement sous-terrain de plus de 5 m sur l'ensemble du 200m | |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|------------------------|----------------------|
| Herbier aquatique : Non | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) |
| | | Plante submergée (%) | Algue (%) |
| | | Recouvrement total (%) | Espèces |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin du CE

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241030-165633.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241030-165640.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-171258.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241030-170137.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC | Date : 2024-10-30 | Longitude : -71,21440 | Latitude : 47,16359 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE063 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T063 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|---|---------------------------------|---|---|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : | |
| Lit de l'écoulement : Modifié / Anthropique | | Type d'écoulement : | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : 1 | Profondeur moyenne (m) : 0,45 | Connectivité avec le milieu hydrique : Le fossé est alimenté par un cours d'eau |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,31 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1 | | Pente longitudinale (%) : 2 |
| | | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Ponceau Autre perturbation : Oui Précisez : Chemin proche | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,49 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,32 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,071 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | Total : 100 |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 80 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Esèce observée | Description |
|----|----------------|-------------|
|----|----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Esèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|--------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|--------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Esèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de sec01 au ponceau.

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, modifié / anthropique aval



eau_anthro_av-20241030-155946.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-160144.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD ING | Date : 2024-10-30 | Longitude : -71,21435 | Latitude : 47,16357 |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE063 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T063 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|-----------------------------|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Plusieurs chenaux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 5.5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.24 | | Pente longitudinale (%) : 21 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.5 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|---|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.06 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.03 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 5 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 30 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|------------------------|
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | Pente de 28% sur 150 m |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

ID

ALIM001

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241030-155942.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241030-155957.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-161026.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241030-160952.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20241030-161150.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC | Date : 2024-10-30 | Longitude : -71,21480 | Latitude : 47,16387 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE063 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T063 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|--|--|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,9 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,05 | | Pente longitudinale(%) : 4 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du debit plein bord (DPB) (m) : 1,12 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Especies exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Especies : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Especies : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,67 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,17 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 65 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|------------------------------------|
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte du lit dans un milieu humide |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de sec01 à l'obstacle. Perte de lit totale.

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241030-160506.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241030-160512.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-160644.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241030-161135.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD NG | Date : 2024-10-30 | Longitude : -71,20419 | Latitude : 47,15018 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : Rivière à l'Île | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T064 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | |
|--|---|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Plusieurs chenaux | Largeur moyenne du littoral (m) : 15 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,38 | Pente longitudinale (%) : 2 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 5 | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Ponceau | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 4,8 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,09 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,431 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 30 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 25 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Oui

| | | |
|--------|-------------------|------------------|
| ID | Espèce observée | Description |
| POI001 | Omble de fontaine | 1 adulte de 10cm |
| POI002 | Omble de fontaine | 2 safo de 10 cm |

Frayère et alevinage : Oui

| | | | | | | | | |
|-------|-------------------|--------------------------------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| FR001 | Omble de fontaine | Potentielle (substrat adéquat) | 0,5 | 3 | Gravier | 0,09 | 0 | 0,4 |
| FR002 | Omble de fontaine | Potentielle (substrat adéquat) | 2 | 5 | Gravier, Sable | 0,25 | 30 | 0,28 |

Obstacle : Non

| | | |
|----|------|-------------|
| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Oui

| | | | | | | | |
|-------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|--------------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
| HA001 | 12 | 1-33 | 0 | 0 | 0 | 1-33 | Rubianer sp. |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Oui | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : Succession de vieux barrage à castor | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241030-141434.jpg

Contexte hydrique, naturel aval











eau_nat_av-20241030-141442.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-141417.jpg

| | |
|--|--|
| <p>Plantes aquatiques</p>  <p>plante-20241030-142247.jpg</p> | <p>Herbier aquatique</p> <p>HA001</p>  <p>plante-20241030-142247.jpg</p> |
|  <p>faun_flor-20241030-142108.jpg</p> <p>Description :</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_allm-20241030-142336.jpg</p> |

| | |
|---|---|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p>img_allm-20241030-142656.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM003</p>  <p>img_allm-20241030-143722.jpg</p> |
| <p>Frayère et alevinage</p> <p>FR001</p>  <p>img_fray-20241030-143209.jpg</p> | <p>Frayère et alevinage</p> <p>FR002</p>  <p>img_fray-20241030-143547.jpg</p> |

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD NG | Date : 2024-10-30 | Longitude: -71,20427 | Latitude : 47,15019 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : Rivière à l'Île | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T064 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 5,9 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,26 | | Pente longitudinale (%) : 6 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 5,7 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 5,7 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,18 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,271 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 5 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 30 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 5 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Oui

| ID | Espèce observée | Description |
|--------|-------------------|--------------------|
| POI001 | Omble de fontaine | 2 poissons de 10cm |

Frayère et alevinage : Oui

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|-------|-------------------|--------------------------------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| FR001 | Omble de fontaine | Potentielle (substrat adéquat) | 3 | 4 | Gravier, Sable | 0,3 | 30 | 0,1 |
| FR002 | Omble de fontaine | Potentielle (substrat adéquat) | 0,75 | 1,75 | Gravier, Caillou | 0,27 | 10 | 0,22 |

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|--|--------------------------|
| OBS001 | Roche-mère lisse dont la pente moyenne est de 5 % ou plus sur 3 m et ou la | Roche-mère sur 20m à 20% |

| | | |
|--------|---|----------------------|
| | profondeur n'excède pas 100 mm | |
| OBS002 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | Pente de 25% sur 30m |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes


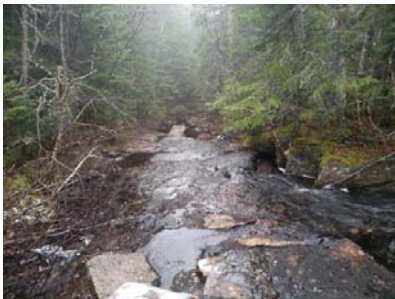


Notes : Les 30 derniers mètres en aval sont en terrain de roche mère accidenté en pente forte mais le reste des données sont représentatives du 200m




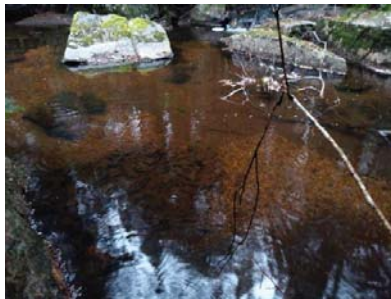
PHOTOGRAPHIES

Substrat du littoral



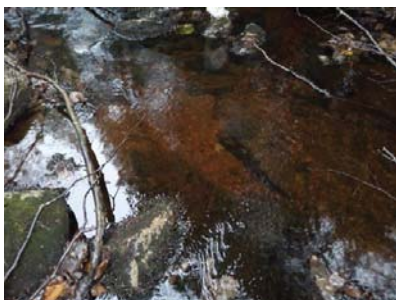
subs-20241030-144908.jpg

| | |
|---|--|
| <p>Obstacle infranchissable OBS001</p>  <p><i>img_obs-20241030-152800.jpg</i></p> <p>Description :</p> <p>Roche-mère lisse dont la pente moyenne est de 5 % ou plus sur 3 m et où la profondeur n'excède pas 100 mm</p> | <p>Obstacle infranchissable OBS002</p>  <p><i>img_obs-20241030-152429.jpg</i></p> <p>Description :</p> <p>Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM001</p>  <p><i>img_alim-20241030-151835.jpg</i></p> | <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM002</p>  <p><i>img_alim-20241030-145610.jpg</i></p> |

| | |
|--|---|
| <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM003</p>  <p><i>img_alim-20241030-145946.jpg</i></p> | <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM004</p>  <p><i>img_alim-20241030-152001.jpg</i></p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM005</p>  <p><i>img_alim-20241030-152817.jpg</i></p> | <p>Frayère et alevinage FR001</p>  <p><i>img_fray-20241030-151532.jpg</i></p> |

Frayerie et alevinage

FR002



img_fray-20241030-145335.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD | Date : 2024-10-30 | Longitude: -71,20490 | Latitude : 47,14907 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : Rivière à l'Île | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T064 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,8 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,45 | Pente longitudinale (%) : 5 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,75 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1.4 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.068 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 10 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 25 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 5 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241030-150515.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241030-150522.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-150954.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC FAD | Date : 2024-10-30 | Longitude: -71,19542 | Latitude : 47,14718 |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE065 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T065 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3,4 Pente longitudinale (%) : 4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,35 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 3,1 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau | | |
| | Autre perturbation : Oui | | |
| Précisez : Chemin proche | | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 3 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,18 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,211 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 20 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 10 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Oui

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|-------|-------------------|--------------------------------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| FR001 | Ombie ds fontaine | Potentielle (substrat adéquat) | 1 | 2 | Gravier | 0,2 | 0 | 0,15 |
| FR002 | Ombie de fontaine | Potentielle (substrat adéquat) | 1 | 5 | Gravier,Sable | 0,25 | 10 | 0,1 |

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

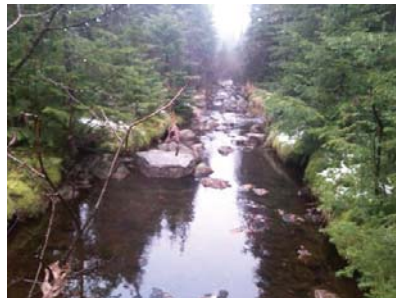
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin au 200m

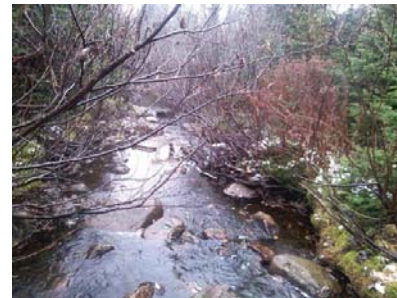
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241030-124741.jpg

Contexte hydrique, naturel aval







eau_nat_av-20241030-124748.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-125049.jpg

| | |
|---|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_alim-20241030-125247.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p>img_alim-20241030-125516.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM003</p>  <p>img_alim-20241030-125736.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM004</p>  <p>img_alim-20241030-125945.jpg</p> |

| | |
|---|---|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM005</p>  <p>img_alim-20241030-130508.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM006</p>  <p>img_alim-20241030-130920.jpg</p> |
| <p>Frayère et alevinage</p> <p>FR001</p>  <p>img_fray-20241030-132509.jpg</p> | <p>Frayère et alevinage</p> <p>FR002</p>  <p>img_fray-20241030-130326.jpg</p> |

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD NG | Date : 2024-10-30 | Longitude: -71,19552 | Latitude : 47,14693 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE065 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T065 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 6 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,5 | | Pente longitudinale (%) : 7 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 3 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Ponceau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | |
| | | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,412 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 25 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 15 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Oui

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|-------|-------------------|--------------------------------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| FR001 | Ombre de fontaine | Potentielle (substrat adéquat) | 0,5 | 0,75 | Gravier | 0,12 | 0 | 0,06 |

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Oui

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|-------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|------------|
| HA001 | 5 | 0 | 0 | 0 | 1-33 | 1-33 | Algues sp. |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



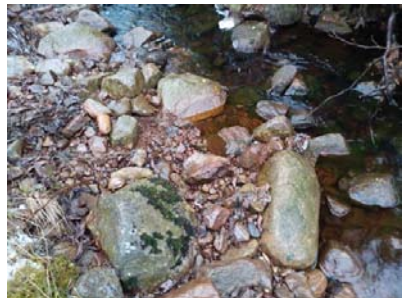
eau_nat_am-20241030-132710.jpg

Contexte hydrique, naturel aval











eau_nat_av-20241030-132703.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-133025.jpg

| | |
|---|--|
| <p>Plantes aquatiques</p>  <p>plante-20241030-134337.jpg</p> | <p>Herbier aquatique</p> <p>HA001</p>  <p>plante-20241030-134337.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_allm-20241030-132436.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p>img_allm-20241030-132452.jpg</p> |

| | |
|--|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM003</p>  <p>img_allm-20241030-133409.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM004</p>  <p>img_allm-20241030-133928.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM005</p>  <p>img_allm-20241030-134237.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM006</p>  <p>img_allm-20241030-134905.jpg</p> |

Fraysère et alevinage

FR001



img_fray-20241030-133601.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD ING | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,18975 | Latitude : 47,14116 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE065 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T066-068 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,1 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,13 | | Pente longitudinale(%) : 6 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,6 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,55 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,09 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 35 | |

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| HABITAT DU POISSON | | |
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-202414.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-202422.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-203056.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241029-202700.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC FAD | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,18865 | Latitude : 47,14221 |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE066 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T066-068 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,45 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,36 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,85 | | Pente longitudinale (%) : 7 |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Oui | | |
| | Précisez : Coupe forestière | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |
| | | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,74 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,061 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 30 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 30 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| | | |
|----|------|-------------|
| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| |
|----|
| ID |
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------------------|
| Notes : Fin au 200m |
|---------------------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-203605.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-203613.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-203926.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,18887 | Latitude : 47,14333 | |

| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| Nom du cours d'eau : CE066 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T066-068 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,25 | | Pente longitudinale (%) : 2 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,55 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| ÉCOULEMENT | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,55 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,08 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 60 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | | | | Description |
|----|-----------------|--|--|--|-------------|
|----|-----------------|--|--|--|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| Obstacle : Oui | | |
|----------------|---|--|
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Fin du cours d'eau. Devient drainage en amont. |

| Herbier aquatique : Non | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|----------------------------------|
| Notes : Fin du CE début drainage |
|----------------------------------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-204858.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-204904.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-205338.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-205711.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,19046 | Latitude : 47,14196 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE065 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T067 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,4 | | Pente longitudinale (%) : 5 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 3,5 | | Facies : Plat courant |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces exotiques envahissantes : Non Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 3 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,333 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 20 | Matière organique : 20 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-193637.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-193632.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-193726.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,18918 | Latitude : 47,14040 | |

| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| Nom du cours d'eau : CE065 | Condition hydrologique : Étiage | | |
| Site de traversée : T067 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 6 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,4 | | Pente longitudinale (%) : 5 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 3,5 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Chemin et ponceau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| ÉCOULEMENT | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 3 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,333 |

| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 35 | Total : 100 |

| HABITAT DU POISSON | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| Obstacle : Non | | |
|----------------|------|-------------|
| ID | Type | Description |

| Herbier aquatique : Oui | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
| HA001 | 700 | 0 | 0 | 0 | 33-66 | 33-66 | Algues |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

ID

| |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-192238.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-192243.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-192353.jpg

Plantes aquatiques



plante-20241029-192422.jpg

Herbier aquatique

HA001



plante-20241029-192427.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241029-193434.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_alim-20241029-193440.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,18776 | Latitude : 47,14215 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE069 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T069 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,8 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,25 | | Pente longitudinale (%) : 5 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Oui | | |
| Précisez : Coupe forestière | | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,8 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 80 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|---|--------------|
| Obstacle : Oui | | |
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte du lit |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| |
|----|
| ID |
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|------------------------|
| Notes : Fin de section |
|------------------------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-204102.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-204108.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-204224.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-205202.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m.

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD ING | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,18198 | Latitude : 47,14235 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE070 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T070 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,1 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,24 | | Pente longitudinale (%) : 27 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,5 | | Faciès : fa6,fa10 |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,42 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,13 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,021 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 5 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 30 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 30 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| | | |
|--------|---|-------------------------------|
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | Pente moyenne de 27% sur 200m |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|----|
| ID |
|----|

ALIM001

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

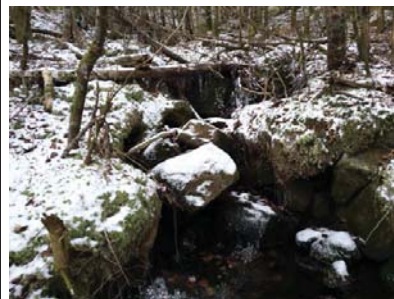
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-190340.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-190658.jpg

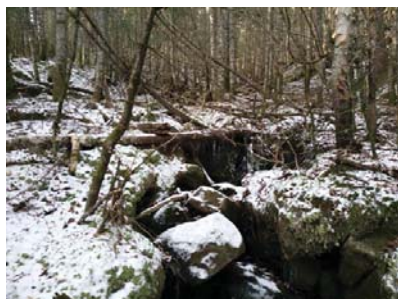
Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-190347.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-190739.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20241029-190911.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD ING | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,18176 | Latitude : 47,14057 |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE070 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T070 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Plusieurs chenaux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 6,4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,22 | | Pente longitudinale (%) : 11 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,7 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,39 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,14 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 35 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|----------------------|
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | Pente de 26% sur 40m |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

ID

| |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-184900.jpg

Contexte hydrique, naturel aval






eau_nat_av-20241029-184910.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-185615.jpg

| | |
|--|--|
| <p>Obstacle infranchissable</p> <p>OBS001</p>  <p><i>img_obs-20241029-190110.jpg</i></p> <p>Description :</p> <p>Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p><i>img_allm-20241029-185924.jpg</i></p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p><i>img_allm-20241029-185520.jpg</i></p> | |

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,18836 | Latitude : 47,14041 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE069 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T071 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,9 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,2 | Pente longitudinale (%) : 3 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,7 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau et chemin | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 2 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 3 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 60 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Fraysère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce fauniste observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement fauniste : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-203645.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-203651.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-204101.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,18812 | Latitude : 47,14103 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE069 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T071 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 9 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,2 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,8 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,5 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 75 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|--|
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Traverse un milieu humide en écoulement souterrain |
| OBS002 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Écoulement sous terrain sur environ 15 m |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-204358.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-204413.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-204702.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-210305.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Obstacle infranchissable

OBS002



img_obs-20241029-205738.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,18873 | Latitude : 47,14016 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE069 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T071 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Plusieurs chenaux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 6.5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.25 | | Pente longitudinale (%) : 16 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.4 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau et chemin | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|-----------------------------------|--|
| Présence d'eau : Non | Largeur moyenne de l'eau (m) : | La vitesse est-elle nulle : |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 65 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce fauniste observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement fauniste : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-202108.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-202127.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-202330.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,18588 | Latitude : 47,13869 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE065 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T072 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | |
|--|---|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | Largeur moyenne du littoral (m) : 4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,4 | Pente longitudinale (%) : 5 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 3 | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,333 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 20 | Matière organique : 25 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Fraysère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Oui

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|-------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| HA001 | 1200 | 0 | 0 | 0 | 66-100 | 33-66 | Algues |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|----|
|----|

| |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

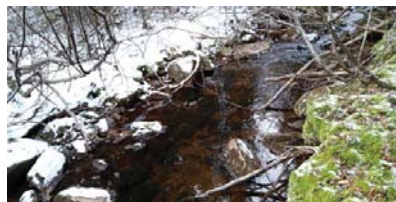
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-190258.jpg

Contexte hydrique, naturel aval









eau_nat_av-20241029-190303.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-190412.jpg

| | |
|---|--|
| <p>Plantes aquatiques</p>  <p>plante-20241029-190442.jpg</p> | <p>Herbier aquatique</p> <p>HA001</p>  <p>plante-20241029-190447.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_alim-20241029-191917.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p>img_alim-20241029-190930.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM003</p>  <p>img_alim-20241029-190936.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM004</p>  <p>img_alim-20241029-190850.jpg</p> |

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,18496 | Latitude : 47,13835 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE065 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T072 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

| | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Contexte hydrique | | | |
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | |
|--|---|-------------------------------------|
| Littoral | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | Largeur moyenne du littoral (m) : 6 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,4 | Pente longitudinale (%) : 5 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 4 | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Précisez : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 3,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,333 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 30 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Oui

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|-------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| HA001 | 320 | 0 | 0 | 0 | 66-100 | 66-100 | Algues |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

ID

ALIM001

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE


| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section


PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont




eau_nat_am-20241029-185432.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-185426.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-185622.jpg

| | |
|--|---|
| <p>Plantes aquatiques</p>  <p>plante-20241029-185709.jpg</p> | <p>Herbier aquatique</p> <p>HA001</p>  <p>plante-20241029-185716.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_alim-20241029-185823.jpg</p> | |

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,18692 | Latitude : 47,13948 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE072 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T072 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3.2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.25 | | Pente longitudinale (%) : 7 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.35 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | Espèces exotiques envahissantes : Non | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau et chemin | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.25 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.18 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.083 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 90 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|--|-------------|
| OBS001 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-185142.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-185217.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-185509.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-185905.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,18684 | Latitude : 47,13944 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE072 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T072 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.35 | | Pente longitudinale (%) : 25 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2.2 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau et chemin | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,117 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 30 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 25 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|--------------|
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | 25% sur 30 m |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-193948.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-193956.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-194251.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-194321.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,18596 | Latitude : 47,13863 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE147 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T072 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 5,6 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,3 | Pente longitudinale (%) : 5 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 3,9 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,117 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 35 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 35 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Fraysère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce fauniste observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement fauniste : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-195307.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-195313.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-195816.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,18829 | Latitude : 47,13876 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE147 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T072 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

Contexte hydrique

| | | | |
|-------------------------------|--|--|--|
| Localisation : Aval | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | Type d'écoulement : Permanent | | |

Naturel

| | | | |
|------------------|---------------------------------|---|--|
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |

Anthropique

| | | | |
|-----------------------|---------------------------------|--|--|
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

Littoral

| | | |
|---|---|-------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 9 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,2 | Pente longitudinale (%) : 5 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2,1 | Facies : Plat lentique |

Perturbation

| | | |
|-------------------------------|---------------------------------------|------------|
| | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Précisez : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | |

Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon

| | | |
|------------------------|------------------------|-----------------------------|
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Précisez : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,3 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,12 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,083 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 5 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 25 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 35 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE


| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|


PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont




eau_nat_am-20241029-200559.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-200604.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-201102.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC FAD | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,18192 | Latitude : 47,13862 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE070 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T073 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,38 | | Pente longitudinale (%) : 10 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,8 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.95 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.12 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 20 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

ALIM002

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin au 200m

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-183158.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-183205.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-183357.jpg

Aire d'alimentation et croissance

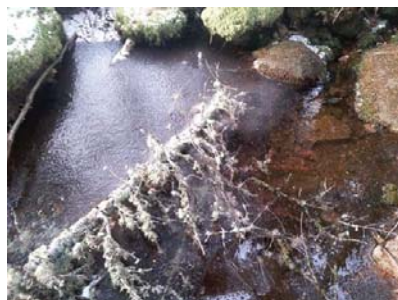
ALIM001



img_allm-20241029-184311.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20241029-184215.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD NG | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,18192 | Latitude : 47,13875 | |

| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| Nom du cours d'eau : CE070 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T073 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2.3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.38 | | Pente longitudinale (%) : 10 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1.8 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| ÉCOULEMENT | | |
|----------------------|-----------------------------------|--|
| Présence d'eau : Non | Largeur moyenne de l'eau (m) : | La vitesse est-elle nulle : |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : |

| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|--|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 | |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | Total : 100 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 20 | | |

| HABITAT DU POISSON | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| Obstacle : Oui | | |
|----------------|---|----------------------|
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | Pente de 24% sur 25m |

| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

ID

| |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Présence de castor/barrage/hutte : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-193339.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-193345.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-193308.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



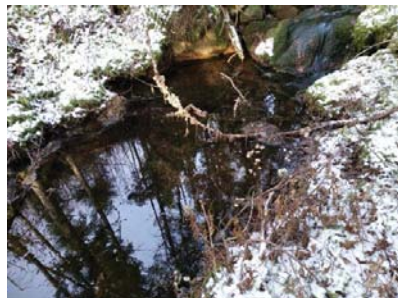
img_obs-20241029-193910.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20241029-194143.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20241029-194124.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD NG | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,18282 | Latitude : 47,13773 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE070 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T073 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Encaissé (canyon) | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,9 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,22 | | Pente longitudinale (%) : 26 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,4 | | Faciès : fa6,fa10 |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,94 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,139 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|--|
| OBS002 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | 26% de pente moyenne sur la section de 130 m |
| OBS001 | Chute verticale d'une hauteur de plus de 1 m | |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-194419.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-194408.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-194725.jpg

Obstacle infranchissable

OBS002



img_obs-20241029-194816.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-195137.jpg

Description :

Chute verticale d'une hauteur de plus de 1 m

Aire d'alimentation et croissance

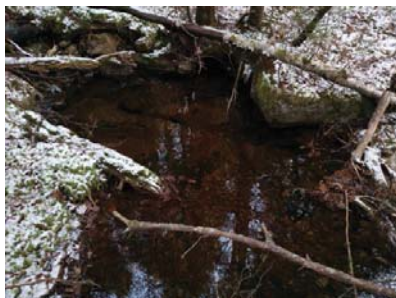
ALIM001



img_allm-20241029-195051.jpg

Aire d'alimentation et croissance

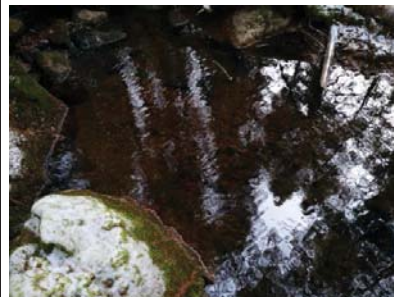
ALIM002



img_allm-20241029-195016.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_allm-20241029-194934.jpg

Pesca

Station :
T074_Bras_Ouest_de_la_Riviere_a_l_Ile_Aval_S
EC01

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,16859 | Latitude : 47,14208 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|---|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : Bras Ouest de la Rivière à l'Île | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T074 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | |
|-------------------------------|--|
| Localisation : Aval | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui |
| Lit de l'écoulement : Naturel | Type d'écoulement : Permanent |

| Naturel | | | |
|------------------|---------------------------------|---|--|
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |

| Anthropique | | | |
|-----------------------|---------------------------------|--|--|
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,8 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,41 | | Pente longitudinale (%) : 8 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2,1 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Ponceau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Oui | | |
| | | Précisez : Présence d'un vieux ponceau dans CE voir photo autre | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |
| | | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|---|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,04 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 30 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 10 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Oui

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|-------|-------------------|--------------------------------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| FR001 | Ombie de fontaine | Potentielle (substrat adéquat) | 0,5 | 1 | Gravier, Caillou | 0,08 | 10 | 0,05 |

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

Pesca

Station :
T074_Bras_Ouest_de_la_Riviere_a_l_Ile_Aval_S
EC01

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Vieux ponceau dans CE

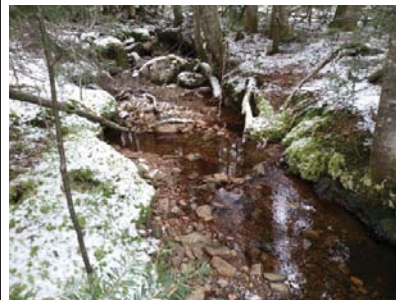
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-170143.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-170502.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-170152.jpg

Station :
T074_Bras_Ouest_de_la_Riviere_a_l_Ile_Aval_S
EC01

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241029-171316.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_alim-20241029-171349.jpg

Fraysère et alevinage

FR001



img_fray-20241029-170714.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,16925 | Latitude : 47,14252 | |

| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| Nom du cours d'eau : CE074 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T074 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,18 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,7 | | Pente longitudinale (%) : 12 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,09 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui Précisez : Ponçeau | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui Précisez : Coupe proche | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| ÉCOULEMENT | | |
|----------------------|--|---|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,94 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,07 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,08 |

| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 25 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

| HABITAT DU POISSON | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| Obstacle : Non | | |
|----------------|------|-------------|
| ID | Type | Description |

| Herbier aquatique : Non | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

| |
|---------|
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section a 240m, Pas d'obstacle

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-162744.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-162751.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-163053.jpg

| | |
|---|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_allm-20241029-164149.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p>img_allm-20241029-163931.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM003</p>  <p>img_allm-20241029-163246.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM004</p>  <p>img_allm-20241029-163128.jpg</p> |

| | |
|---|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM005</p>  <p>img_allm-20241029-163833.jpg</p> | |
|---|--|

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,16990 | Latitude : 47,14306 | No de projet : 3574 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE074 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T074 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,86 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,44 | Pente longitudinale (%) : 16 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,75 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| | Autre perturbation : Oui | | |
| | Précisez : En bordure de coupe | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|-----------------------------------|--|
| Présence d'eau : Non | Largeur moyenne de l'eau (m) : | La vitesse est-elle nulle : |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 20 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|--------------|
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte de lit |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-165618.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-165626.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-170000.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-170831.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m



Station : T075_Bras_Ouest_de_la_Riviere_a_l_Ile_Amont_SEC01

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,16678 | Latitude : 47,14388 | |

| | | | |
|---|--|---------------------------------------|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : Bras Ouest de la Rivière à l'île | | Condition hydrologique : Moyenne | |
| Site de traversée : T075 | | Précipitation lors de la visite : Non | |
| Numéro de section : SEC01 | | Précipitation 24 h avant : Non | |

| | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Contexte hydrique | | | |
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|--|---|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | | Style fluvial du tronçon : Linéaire | Largeur moyenne du littoral (m) : 6,4 |
| Précisez : | | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,4 | Pente longitudinale (%) : 4 |
| Type de tronçon : Homogène | | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 5,8 | Facies : Plat courant |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | | Structures anthropiques : Non | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | | Précisez : Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | | Algue (%) : | Espèces : |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 5,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,21 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,528 |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
|------------------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|------------------------|---------------|---------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espace observée | | | | Description | | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espace ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| Obstacle : Non | | | | | | | | |
| ID | Type | | | | Description | | | |
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui



Station : T075_Bras_Ouest_de_la_Riviere_a_l_Ile_Amont_SEC01

| |
|---------|
| ID |
| ALIM011 |
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |
| ALIM007 |
| ALIM008 |
| ALIM009 |
| ALIM010 |

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE | | |
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

| |
|---------|
| Notes |
| Notes : |

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-163402.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-163409.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-163701.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM011



img_alim-20241029-163926.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241029-165307.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_alim-20241029-165424.jpg

Aire d'alimentation et croissance

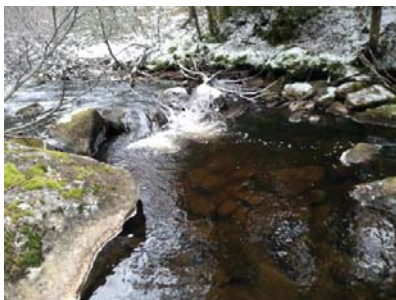
ALIM003



img_alim-20241029-165503.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM004



img_alim-20241029-165654.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM005



img_alim-20241029-165145.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM006



img_alim-20241029-165055.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM007



img_alim-20241029-165019.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM008



img_alim-20241029-164946.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM009



img_alim-20241029-164908.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM010



img_alim-20241029-164757.jpg

Pesca

Station :
T075_Bras_Ouest_de_la_Riviere_a_l_Ile_Amont_
SEC02

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,16695 | Latitude : 47,14363 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|---|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : Bras Ouest de la Rivière à l'Île | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T075 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | | Style fluvial du tronçon : Linéaire | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,25 |
| Précisez : | | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,11 | Pente longitudinale (%) : 4 |
| Type de tronçon : Homogène | | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,68 | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | | Structures anthropiques : Non | Précisez : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | | Autre perturbation : Non | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | | Algue (%) : | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,68 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,06 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,064 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 90 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Esèce observée | Description |
|----|----------------|-------------|
|----|----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Esèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|--------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|--------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Précisez : |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|------------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|------------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

Pesca

Station :
T075_Bras_Ouest_de_la_Riviere_a_l_Ile_Amont_
SEC02

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | |
|--|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Précisez : |
| Description : | Précisez : |
| Précisez : | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-164046.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-164054.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-164801.jpg



Station :
T075_Bras_Ouest_de_la_Riviere_a_l_Ile_Aval_S
EC01

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,16861 | Latitude : 47,14208 | |

| | |
|---|---------------------------------------|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | |
| Nom du cours d'eau : Bras Ouest de la Rivière à l'Île | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T075 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| | |
|-------------------------------|--|
| Contexte hydrique | |
| Localisation : Aval | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui |
| Lit de l'écoulement : Naturel | Type d'écoulement : Permanent |

| | | | |
|-----------------------|---------------------------------|---|--|
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | |
|--|---|--|
| Littoral | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | Largeur moyenne du littoral (m) : 8.5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.52 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 7.5 | Pente longitudinale (%) : 4 |
| Perturbation | | Facies : Plat courant |
| | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Précisez : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | |
| | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 6,75 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,42 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,479 |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 25 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 25 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 10 | |
| Total : 100 | | | |

| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
|------------------------------------|-------------------|--------------------------------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | Description | | | |
| Frayère et alevinage : Oui | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| FR001 | Omble de fontaine | Potentielle (substrat adéquat) | 1 | 0,75 | Gravier, Sable | 0,14 | 40 | 0,09 |

| | | | | | | | | |
|----------------|------|--|--|--|-------------|--|--|--|
| Obstacle : Non | | | | | | | | |
| ID | Type | | | | Description | | | |

Herbier aquatique : Non



Station :
T075_Bras_Ouest_de_la_Riviere_a_l_Ile_Aval_S
EC01

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |
| ALIM007 |

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE | | |
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

| | |
|---------|--|
| Notes | |
| Notes : | |

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-172315.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-172322.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-172731.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241029-173106.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_alim-20241029-173154.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_alim-20241029-173544.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM004



img_alim-20241029-173804.jpg

Station :

T075_Bras_Ouest_de_la_Riviere_a_l_Ile_Aval_S
EC01

Aire d'alimentation et croissance

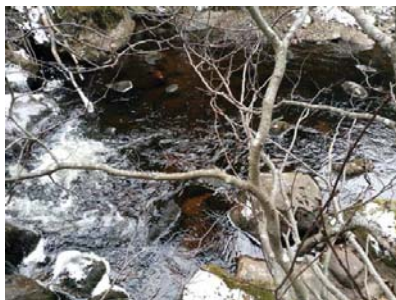
ALIM005



img_alim-20241029-174115.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM006



img_alim-20241029-174214.jpg

Aire d'alimentation et croissance

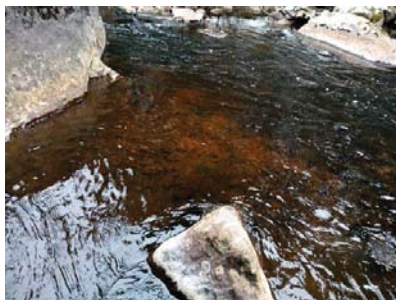
ALIM007



img_alim-20241029-174309.jpg

Frayère et alevinage

FR001



img_fray-20241029-173428.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,15821 | Latitude : 47,14422 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE076 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T076 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,2 Pente longitudinale (%) : 10 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.15 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.8 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Chemin et ponceau Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,164 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 80 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|--------------|
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte du lit |
| OBS002 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | 25% de pente |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-172913.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-172928.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-173106.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-173641.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m.

Obstacle infranchissable

OBS002



img_obs-20241029-173512.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m.

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,15822 | Latitude : 47,14422 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE076 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T076 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,8 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,2 | | Pente longitudinale (%) : 15 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,2 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Chemin et ponceau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,067 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 25 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 20 | Matière organique : 30 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section

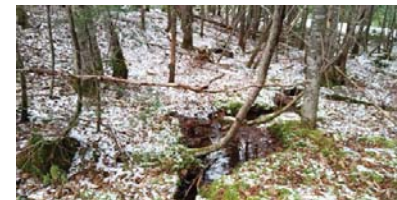
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-174207.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-174212.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-174354.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,15407 | Latitude : 47,14377 | |

| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| Nom du cours d'eau : CE077 | Condition hydrologique : Étiage | | |
| Site de traversée : T077 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,5 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,3 | Pente longitudinale (%) : 20 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,2 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Chemin et ponceau | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Autre perturbation : Non | | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

| ÉCOULEMENT | | |
|----------------------|-----------------------------------|--|
| Présence d'eau : Non | Largeur moyenne de l'eau (m) : | La vitesse est-elle nulle : |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : |

| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 35 | |
| Total : 100 | | | |

| HABITAT DU POISSON | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| Obstacle : Oui | | |
|----------------|--|--------------|
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | 26% de pente |
| OBS002 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte de lit |

| Herbier aquatique : Non | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-164639.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-164629.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-164750.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-164854.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Obstacle infranchissable

OBS002



img_obs-20241029-164845.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,15403 | Latitude : 47,14374 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE077 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T077 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,5 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,3 | Pente longitudinale (%) : 15 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Chemin et ponceau | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,8 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,047 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|---------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 10 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 55 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

| Poissons observés sans pêche : Non | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

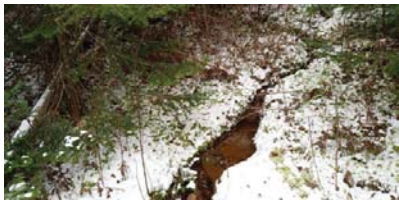
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|------------------------|
| Notes : Fin de section |
|------------------------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-170425.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-170431.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-170531.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,15041 | Latitude : 47,14433 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE078 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T078 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2.2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.1 | | Pente longitudinale (%) : 7 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.5 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau et chemin | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Autre perturbation : Non | | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.4 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.02 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 65 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|--------------|
| OBS002 | Chute verticale d'une hauteur de plus de 1 m | |
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | 23% de pente |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-164425.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-164431.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-164431.jpg

Obstacle infranchissable

OBS002



img_obs-20241029-170320.jpg

Description :

Chute verticale d'une hauteur de plus de 1 m

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-165133.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,15043 | Latitude : 47,14439 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE078 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T078 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Contexte hydrique | | | |
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,7 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,35 | Pente longitudinale (%) : 12 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,4 | Facies : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau et chemin | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,3 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,12 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 65 | |
| Total : 100 | | | |

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| HABITAT DU POISSON | | |
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

| | |
|--|--|
| Aire d'alimentation et de croissance : Non | |
| ID | |

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE | | |
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce fauniste observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement fauniste : Non | Précisez : |

| |
|---------|
| Notes |
| Notes : |

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-171339.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-171345.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-171701.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,15102 | Latitude : 47,14547 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE078 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T078 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 3 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,3 | Pente longitudinale (%) : 12 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,6 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,18 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,057 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 30 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce fauniste observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement fauniste : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-173251.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-173301.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-173403.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,13972 | Latitude : 47,14079 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE079 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T079 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Contexte hydrique | | | |
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3 Pente longitudinale (%) : 5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,15 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | Espèces exotiques envahissantes : Non | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,75 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 85 | |

| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
|------------------------------------|-----------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | Description | | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| | | |
|----------------|---|---|
| Obstacle : Oui | | |
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Écoulement souterrain dans un milieu humide (source du cours d'eau) |
| OBS002 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte de lit total dans le milieu humide (source du cours d'eau) |

| | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE | | |
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

| |
|---------|
| Notes |
| Notes : |

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



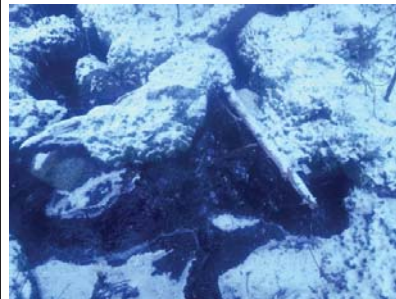
eau_nat_am-20241029-122911.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-122918.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-123242.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-123405.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Obstacle infranchissable

OBS002



img_obs-20241029-123435.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,13922 | Latitude : 47,14121 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE079 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T079 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,15 | | Pente longitudinale (%) : 7 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,5 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces exotiques envahissantes : Non Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,5 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 65 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-124445.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-124454.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-124832.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,13694 | Latitude : 47,14323 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE079 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T080 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.2 | | Pente longitudinale (%) : 5 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1.5 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau et chemin | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,5 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 40 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

ALIM002

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Vitesse non nulle (faible écoulement aux étranglements) mais organisation du lit ne permet pas de mesurer vitesse.

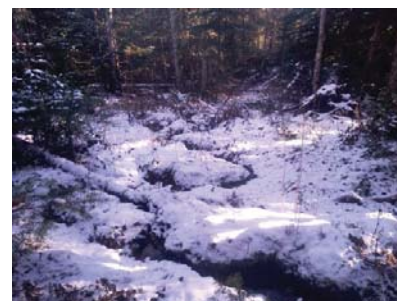
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-131145.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-131151.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-132915.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20241029-132634.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20241029-131902.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,13514 | Latitude : 47,14463 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE079 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T080 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,8 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,3 | Pente longitudinale (%) : 5 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,2 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Chemin et ponceau | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.041 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 40 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Oui | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : Barrage | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-130542.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-130546.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-130748.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,13427 | Latitude : 47,14476 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE079 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T080 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Perturbé | | Largeur moyenne du littoral (m) : 6 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,5 | | Pente longitudinale (%) : 2 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 5 | | Facies : Chenal lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Oui | Précisez : Barrage de castor | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 4,5 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,6 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 20 | Matière organique : 65 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Oui | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : Barrage | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-131449.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-131454.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-131623.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241029-132007.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,13424 | Latitude : 47,14488 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE079 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T080 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,3 | | Pente longitudinale (%) : 5 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,5 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Espèces : |
| | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,061 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 55 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-135016.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-135010.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-135130.jpg

| Caractérisation de l'habitat du poisson | | | |
|---|-------------------|----------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,13484 | Latitude : 47,14438 |

| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| Nom du cours d'eau : CE081 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T081 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,5 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,25 | Pente longitudinale (%) : 10 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,5 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau et chemin | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

| ÉCOULEMENT | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,039 |

| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : Total : 100 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 5 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 40 | |

| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
|------------------------------------|-----------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | Description | | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| Obstacle : Oui | | | | | | | | |
|----------------|---|--------------|--|--|--|--|--|--|
| ID | Type | Description | | | | | | |
| OBS001 | Li du cours d'eau disparait sur une distance de plus de 5 m | Perte de lit | | | | | | |

| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Non


| ID |
|----|
|----|

| OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

| Notes |
|---------|
| Notes : |


PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont




eau_nat_am-20241029-133946.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-133955.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-134353.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-135552.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,13461 | Latitude : 47,14432 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE081 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T081 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,5 Pente longitudinale (%) : 5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,15 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,2 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui Précisez : Chemin et ponceau | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,078 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 45 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-134054.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-134049.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-134352.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,13424 | Latitude : 47,14280 | No de projet : 3574 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE082 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T082 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,5 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,15 | Pente longitudinale (%) : 8 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,75 | Facies : Plat lentique | |
| Perturbation | Espèces exotiques envahissantes : Non | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau et chemin | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Autre perturbation : Non | | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,5 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 80 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Fraysère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|--|--------------|
| OBS002 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | |
| OBS001 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte de lit |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-141737.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-141257.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-141746.jpg

Obstacle infranchissable

OBS002



img_obs-20241029-142440.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-141347.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,13394 | Latitude : 47,14464 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE082 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T082 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | |
|--|---|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,3 | Pente longitudinale (%) : 5 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,8 | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | Espèces : |
| | Précisez : Chemin et ponceau | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,056 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 30 | Matière organique : 30 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Oui | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : Barrage | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-132326.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-132332.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-132236.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,13397 | Latitude : 47,14486 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE082 | Condition hydrologique : Étiage | | |
| Site de traversée : T082 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 4 |
| Précisez : Varie selon l'activité du castor | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,4 | | Pente longitudinale (%) : 8 |
| Type de tronçon : Hétérogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2,5 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algae (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,108 |

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 25 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
|------------------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|------------------------|---------------|---------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | Description | | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| Obstacle : Non | | | | | | | | |
| ID | Type | | | | Description | | | |
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

| | |
|--|--|
| Aire d'alimentation et de croissance : Non | |
| ID | |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | | |
|--|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Oui | Présence de castor/barrage/hutte : Oui | Précisez : Description : Barrage | Précisez : Description : Barrage |
|--|--|-------------------------------------|-------------------------------------|

| | |
|------------------------|--|
| Notes | |
| Notes : Fin de section | |

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-135444.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-135438.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-135606.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,11344 | Latitude : 47,14356 | |

| | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | |
| Nom du cours d'eau : ce085 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T083 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Contexte hydrique | | | |
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2.4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.6 | | Pente longitudinale (%) : 12 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1.2 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.9 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.071 |

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 30 | |
| Total : 100 | | | |

| | |
|------------------------------------|-----------------|
| HABITAT DU POISSON | |
| Poissons observés sans pêche : Non | |
| ID | Description |
| | Espèce observée |

| | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

| | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |

| | |
|--|--|
| Aire d'alimentation et de croissance : Non | |
| ID | |

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE | | |
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

| |
|---------|
| Notes |
| Notes : |

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-172951.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-172956.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-173215.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : FM,MPL | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,11451 | Latitude : 47,14375 | |

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : Ruisseau Boulet | Condition hydrologique : Étiage | | |
| Site de traversée : T083 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Contexte hydrique | | | |
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,1 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,45 | Pente longitudinale (%) : 6 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,02 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.65 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.097 |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 20 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 0 | |
| Total : 100 | | | |

| | |
|------------------------------------|----------------|
| HABITAT DU POISSON | |
| Poissons observés sans pêche : Non | |
| ID | Esèce observée |
| Description | |

| | | | | | | | | |
|----------------------------|--------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Esèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

| | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| |
|----|
| ID |
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Esèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

| |
|---------|
| Notes |
| Notes : |

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-173805.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-173813.jpg

Substrat du littoral

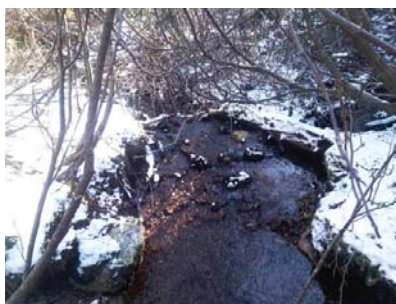


subs-20241028-174530.jpg



faun_flor-20241028-174513.jpg

Description : Fin section aval



faun_flor-20241028-174456.jpg

Description : Fin section amont

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,11453 | Latitude : 47,14380 | |

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : Ruisseau Boulet | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T083 | Précipitation lors de la visite : Oui | | |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2.4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.7 | | Pente longitudinale (%) : 6 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|---|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1.2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.5 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.12 |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| HABITAT DU POISSON | | |
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

ALIM002

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

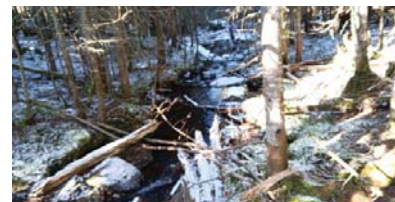
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-173758.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-174300.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-174406.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241028-174314.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_alim-20241028-174702.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-28 | Longitude: -71,11528 | Latitude : 47,14496 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : Ruisseau Boulet | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T083 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,87 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.15 | | Pente longitudinale (%) : 3 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1.41 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,41 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,12 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,152 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 30 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 15 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

| |
|---------|
| ALIM002 |
| ALIM003 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-181350.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-181400.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-181747.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241028-181739.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_alim-20241028-182051.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_alim-20241028-182956.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,11481 | Latitude : 47,14823 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE084 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T084 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 0,86 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,29 | | Pente longitudinale (%) : 4 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,59 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,45 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,13 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,125 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 5 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Oui | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : Barrage | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

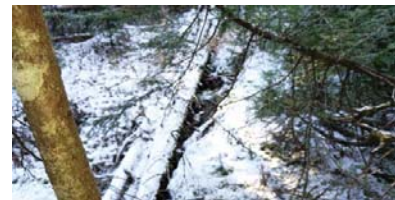
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-191303.jpg

Contexte hydrique, naturel aval

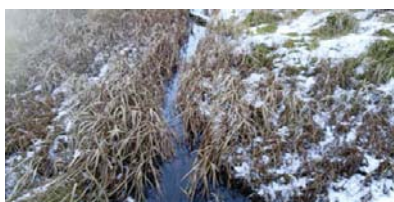


eau_nat_av-20241028-191311.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-191637.jpg



faun_flor-20241028-191946.jpg

Description :



faun_flor-20241028-191923.jpg

Description :



faun_flor-20241028-191853.jpg

Description :



faun_flor-20241028-191845.jpg

Description :

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-28 | Longitude: -71,11420 | Latitude : 47,14828 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE084 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T084 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|--|--|--------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 60 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.21 | | Pente longitudinale(%) : 1 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du debit plein bord (DPB) (m) : 0.35 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | Espèces exotiques envahissantes : Non | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,21 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,163 |

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 60 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 30 | |
| Total : 100 | | | |

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| HABITAT DU POISSON | | |
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-192034.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-192042.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-192242.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,11354 | Latitude : 47,14866 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE084 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T084 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Plusieurs chenaux | Largeur moyenne du littoral (m) : 0.55 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.3 | Pente longitudinale (%) : 5 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.55 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.55 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.149 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 25 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 20 | Matière organique : 40 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

| Poissons observés sans pêche : Non | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-192637.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-192644.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-192841.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-28 | Longitude: -71,11720 | Latitude : 47,14739 | No de projet : 3574 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE084 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T084 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 1 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,3 | Pente longitudinale (%) : 3 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,75 | Facies : Plat lentique | |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,6 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,104 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 40 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 60 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-185316.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-185322.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-185642.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,11617 | Latitude : 47,14789 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE084 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T084 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,6 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,45 | | Pente longitudinale (%) : 12 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,2 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |
| | | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,7 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 25 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

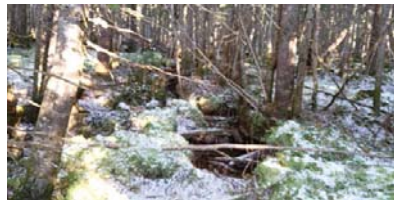
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Oui | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : Vieux barrage castor | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-190336.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-190341.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-190550.jpg



faun_flor-20241028-190820.jpg

Description :

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241028-191031.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,10832 | Latitude : 47,14205 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE085 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T085 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,5 | | Pente longitudinale (%) : 15 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,5 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui | | |
| | Précisez : Vieux chemin de chasseur à la fin de la section. Débouche sur étang à castor | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,089 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | Total : 100 |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 35 | Matière organique : 10 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|----|
|----|

| |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

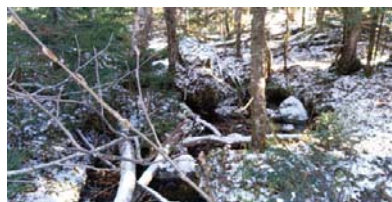
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Oui | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : Ancien barrage à castor. Semble inactif. | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-160949.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-160954.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-161237.jpg



faun_flor-20241028-163956.jpg

Description :



faun_flor-20241028-163812.jpg

Description :



fourn_for-20241028-163806.jpg

Description :

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241028-161322.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_alim-20241028-161641.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_alim-20241028-163222.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FM,MPL | Date : 2024-10-28 | Longitude: -71,10781 | Latitude : 47,14200 | No de projet : 3574 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE085 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T085 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 0,67 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,27 | | Pente longitudinale (%) : 26 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,35 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.2 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 25 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 25 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|--------------|
| OBS001 | Li du cours d'eau disparait sur une distance de plus de 5 m | Perte de lit |
| OBS002 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-161835.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-161845.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-162045.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241028-162722.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Obstacle infranchissable

OBS002



img_obs-20241028-162738.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-28 | Longitude: -71,10638 | Latitude : 47,14177 | |

| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| Nom du cours d'eau : CE085 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T085 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Plusieurs chenaux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 0.6 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.3 | | Pente longitudinale (%) : 12 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.4 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | Espèces : |

| ÉCOULEMENT | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.3 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.3 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 40 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 60 | |
| | | | Total : 100 |

| HABITAT DU POISSON | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| Obstacle : Non | | |
|----------------|------|-------------|
| ID | Type | Description |

| Herbier aquatique : Non | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

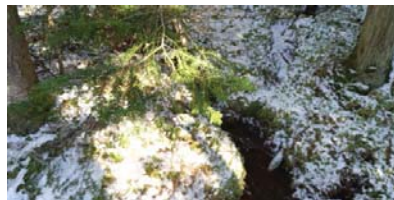
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| Notes : |
|---------|
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-164235.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-164241.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-164417.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,10867 | Latitude : 47,14198 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE085 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T085 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,5 | | Pente longitudinale (%) : 10 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,8 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|---|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,6 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,06 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,06 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 40 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 30 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-170344.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-170353.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-170609.jpg



faun_flor-20241028-171859.jpg

Description : Fin aval. Vers lamont



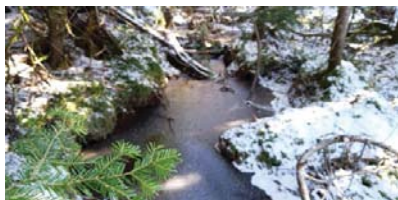
faun_flor-20241028-171838.jpg

Description : Fin sec01 aval.



faun_flor-20241028-171205.jpg

Description : Centr aval



faun_flor-20241028-171139.jpg

Description : Centre, Amont

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241028-171609.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : STH | Date : 2024-07-17 | Longitude: -71,10293 | Latitude : 47,14710 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE086 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T086 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|---|--|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : | |
| Lit de l'écoulement : Modifié / Anthropique | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : Le cours d'eau a pris place dans un ancien chemin forestier | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,6 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,1 | | Pente longitudinale (%) : 21 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,7 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Oui | | |
| | Précisez : Ancien chemin forestier | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|---|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,04 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 30 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

| Poissons observés sans pêche : Non | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|--|-----------------------------------|
| OBS001 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Disparition de lit sur plus de 5m |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| Notes : |
|---------|
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, modifié / anthropique aval



eau_anthro_av-20240717-171623.jpg

Substrat du littoral



subs-20240717-172340.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240717-174338.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : STH | Date : 2024-07-17 | Longitude: -71,10290 | Latitude : 47,14710 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE086 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T086 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|---|---|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : | |
| Lit de l'écoulement : Modifié / Anthropique | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : Cours d'eau ayant pris place dans un vieux chemin de coupe | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,6 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,1 | | Pente longitudinale (%) : 23 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,7 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | | Précisez : Coule dans un ancien chemin | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|---|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,04 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 30 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, modifié / anthropique aval



eau_anthro_av-20240717-180901.jpg

Substrat du littoral



subs-20240717-181510.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : STH AP | Date : 2024-07-17 | Longitude: -71,10201 | Latitude : 47,14715 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE086 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T086 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,1 | | Pente longitudinale (%) : 1 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,4 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| | Précisez : Ponceau à la fin de la section. | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui | | |
| | Précisez : Bordure du début de section est un vieux chemin de coupe + chemin pickup à la fin de la section. | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 80 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|--|------------------------------|
| OBS001 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Pente de 20% sur plus de 20m |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240717-182239.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240717-182836.jpg

Substrat du littoral



subs-20240717-182532.jpg



faun_flor-20240717-185420.jpg

Description : Ponceau fin de section.

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240717-184812.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m.

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC STH | Date : 2024-07-31 | Longitude: -71,10276 | Latitude : 47,14851 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE086 | Condition hydrologique : Étiage | | |
| Site de traversée : T086 | Précipitation lors de la visite : Oui | | |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,1 | | Pente longitudinale (%) : 9 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,5 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| | Précisez : Poncau en amont. | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|-----------------------------------|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Non | Largeur moyenne de l'eau (m) : | La vitesse est-elle nulle : |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : |

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 50 | |

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| HABITAT DU POISSON | | |
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| |
|----|
| ID |
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240731-145105.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240731-145114.jpg

Substrat du littoral



subs-20240731-145128.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-28 | Longitude: -71,11049 | Latitude : 47,13691 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : Ruisseau Boulet | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T087 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.43 | | Pente longitudinale (%) : 18 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.6 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.35 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.07 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 20 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 15 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|---|------------------------------|
| Obstacle : Oui | | |
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | 25% de pente sur plus de 20m |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|----|
| ID |
|----|

| |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-144014.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



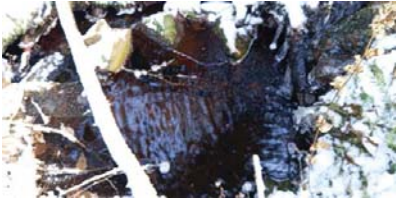


eau_nat_av-20241028-144019.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-144235.jpg

| | |
|--|--|
| <p>Obstacle infranchissable</p> <p>OBS001</p>  <p><i>img_obs-20241028-144419.jpg</i></p> <p>Description :</p> <p>Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p><i>img_alim-20241028-145001.jpg</i></p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p><i>img_alim-20241028-145041.jpg</i></p> | |

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-28 | Longitude: -71,10981 | Latitude : 47,13648 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : Ruisseau Boulet | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T087 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,43 | | Pente longitudinale (%) : 6 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,6 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Espèces : |
| | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |
| | | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,35 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 25 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 20 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin au ponceau

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-145212.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-145217.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-145423.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,11152 | Latitude : 47,13867 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : Ruisseau Boulet | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T087 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | |
|--|--|---|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,7 | Pente longitudinale (%) : 16 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,75 | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | Précisez : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Précisez : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,75 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,03 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 20 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 10 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

ALIM002

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

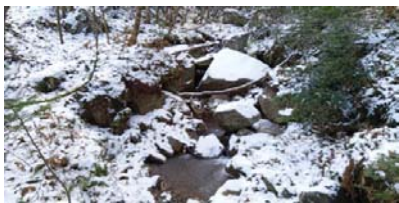
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-151052.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-151059.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-151314.jpg



faun_flor-20241028-151927.jpg

Description : En amont



faun_flor-20241028-151915.jpg

Description : 150m aval

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241028-152110.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_alim-20241028-152315.jpg

| Caractérisation de l'habitat du poisson | | | |
|---|-------------------|-----------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,14525 | Latitude : 47,15502 |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE088a | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T088 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 5,5 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,14 | Pente longitudinale (%) : 1 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,2 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

| ÉCOULEMENT | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.8 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |




| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 80 | |
| Total : 100 | | | |

| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
|------------------------------------|--|-------------|--------------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | Description | | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| Obstacle : Oui | | | | | | | | |
| ID | Type | Description | | | | | | |
| OBS001 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | | Perte de lit | | | | | |

| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

| Aire d'alimentation et de croissance : Non | |
|--|--|
| ID | |

| OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |
| Notes | | |
| Notes : | | |

| PHOTOGRAPHIES | |
|---|---|
| Contexte hydrique, naturel amont | Contexte hydrique, naturel aval |
|  |  |
| eau_nat_am-20241029-163103.jpg | eau_nat_av-20241029-163111.jpg |
| Substrat du littoral | |
|  | |
| subs-20241029-163253.jpg | |

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-163827.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m.

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,14522 | Latitude : 47,15518 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE088a | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T088 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 5.5 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.22 | Pente longitudinale (%) : 2 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1.21 | Facies : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.55 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.06 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 80 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

| Poissons observés sans pêche : Non | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| Obstacle : Oui | | |
|----------------|---|--|
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Drainage de milieu humide. Pas de li d'écoulement. |

Herbier aquatique : Oui

| ID | Superficie estimée (m ²) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|-------|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|--------------|
| HA001 | 40 | 0 | 1-33 | 0 | 1-33 | 1-33 | Rubaniér sp. |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Oui | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : Barrage | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-165121.jpg

Contexte hydrique, naturel aval






eau_nat_av-20241029-165126.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-165242.jpg

| | |
|---|---|
| <p>Plantes aquatiques</p>  <p>plante-20241029-165607.jpg</p> | <p>Herbier aquatique</p> <p>HA001</p>  <p>plante-20241029-165607.jpg</p> |
|  <p>faun_flox-20241029-165842.jpg</p> <p>Description : Barrage</p> |  <p>faun_flox-20241029-170146.jpg</p> <p>Description : 10 dernier metre. Plusieurs chenaux</p> |
| <p>Obstacle infranchissable</p> <p>OBS001</p>  <p>img_obs-20241029-164934.jpg</p> <p>Description :</p> <p>Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_alim-20241029-165827.jpg</p> |

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FM,MPL | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,14514 | Latitude : 47,15500 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE088a | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T088 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 5,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,2 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |
| | | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,35 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,12 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 100 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Fraysère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|--------------|
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte de lit |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-163227.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-163236.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-163402.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029_163647.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,14613 | Latitude : 47,15418 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE088a | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T088 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 5,5 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,23 | Pente longitudinale (%) : 2 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,98 | Facies : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,6 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,07 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,165 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 30 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 60 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-170422.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-170430.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-170626.jpg



faun_flor-20241029-171436.jpg

Description : 100m de la traverse en aval vers laval



faun_flor-20241029-171500.jpg

Description : Vers amont au 100m

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241029-171807.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,14690 | Latitude : 47,15485 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE089 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T089 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|--|--|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,92 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,13 | | Pente longitudinale (%) : 2 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,49 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,3 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,06 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 80 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| | | |
|--------|---|--|
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte de lit. Drainage dans milieu humide. |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| |
|----|
| ID |
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-174427.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-174216.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-174402.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-175530.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m.

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,14805 | Latitude : 47,15383 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE089 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T089 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 8 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,28 | | Pente longitudinale (%) : 4 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,66 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |
| | | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,26 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 80 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m ²) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-172627.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-172635.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-172810.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241029-173337.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,14741 | Latitude : 47,15696 | |

| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| Nom du cours d'eau : CE090 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T090 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| Contexte hydrique | | | |
|---|---|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : | |
| Lit de l'écoulement : Modifié / Anthropique | | Type d'écoulement : | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : Vieux chemin de coupe. Eau favorisée par ombrage | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | Largeur moyenne du littoral (m) : 0,45 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,22 | Pente longitudinale (%) : 8 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,45 | Facies : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non Précisez : | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui Précisez : Ancien chemin avec ornière | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

| ÉCOULEMENT | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.4 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.03 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.043 |

| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 25 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 15 | Total : 100 |

| HABITAT DU POISSON | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| Obstacle : Oui | | |
|----------------|--|--------------------|
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte total du lit |

| Herbier aquatique : Non | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

| Contexte hydrique, modifié / anthropique aval | Substrat du littoral |
|---|---|
|  |  |
| eau_anthro_av-20241029-180607.jpg | subs-20241029-180820.jpg |

| Obstacle infranchissable |
|--|
| OBS001 |
|  |
| img_obs-20241029-180521.jpg |
| Description : |
| Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m |



faun_flor-20241029-180946.jpg

Description : Changement direction ornière

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,14780 | Latitude : 47,15584 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE091 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T091 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,35 | | Pente longitudinale (%) : 4 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,9 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Espèces : |
| | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,1 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,08 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,202 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 35 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 10 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

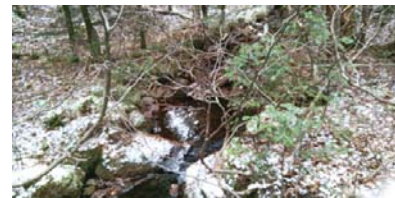
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-184536.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-184541.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-184705.jpg



faun_flor-20241029-185243.jpg

Description : 100 amont



faun_flor-20241029-185255.jpg

Description : 100m aval



faun_flor-20241029-185606.jpg

Description : Fin aval



faun_flor-20241029-185618.jpg

Description : Fin amont

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,14939 | Latitude : 47,15420 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE091 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T091 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,35 | | Pente longitudinale (%) : 4 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,9 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algues : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,1 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,08 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,202 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 40 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 20 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Oui

| ID | Espèce observée | Description |
|--------|-----------------|-------------|
| POI001 | Non identifiée | 3,5cm |

Frayère et alevinage : Oui

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|-------|-------------------|--------------------------------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| FR001 | Ombre de fontaine | Potentielle (substrat adéquat) | 0,3 | 0,5 | Caillou | 0,7 | 5 | 0,2 |

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-182714.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-182721.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-182659.jpg



faun_flor-20241029-183326.jpg

Description : 100m vers amont



faun_flor-20241029-183338.jpg

Description : 100m vers aval

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241029-183504.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_alim-20241029-184112.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_alim-20241029-183225.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM004



img_alim-20241029-184240.jpg

Fraysère et alevinage

FR001



img_fray-20241029-183701.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FM,MPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,15068 | Latitude : 47,16072 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE091 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T092 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 0,75 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,48 | | Pente longitudinale (%) : 5 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,75 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algues : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|---|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.55 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.18 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.02 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 25 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 5 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 10 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

| Poissons observés sans pêche : Non | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| Obstacle : Oui | | |
|----------------|---|--------------|
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte du lit |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|----|
|----|

| |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : S'écoule dans de vieilles ornières

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-150955.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-151008.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-151217.jpg



faun_flor-20241029-151841.jpg

Description : Amont 80 de l'intersection



faun_flor-20241029-151907.jpg

Description : Aval 80 de l'intersection



faun_flor-20241029-152444.jpg

Description : 150 intersection amont vieux chemin



faun_flor-20241029-152501.jpg

Description : 150 intersection aval vieux chemin

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-153001.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241029-151510.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_alim-20241029-151519.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,15057 | Latitude : 47,16068 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE091 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T092 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.55 | | Pente longitudinale (%) : 7 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1.3 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,8 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,8 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,065 |

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 25 | |
| | | | Total : 100 |

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| HABITAT DU POISSON | | |
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| |
|----|
| ID |
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-151135.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-151141.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-151409.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,15023 | Latitude : 47,16007 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE091 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T092 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|---|---------------------------------|---|---|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : | |
| Lit de l'écoulement : Modifié / Anthropique | | Type d'écoulement : | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : 1,9 | Profondeur moyenne (m) : 1,55 | Connectivité avec le milieu hydrique : Le fossé est alimenté par un cours d'eau |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : | | Pente longitudinale (%) : 7 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Ponceau Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.3 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.018 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 20 | Matière organique : 30 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Esèce observée | Description |
|----|----------------|-------------|
|----|----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Esèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|--------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|--------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Esèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, modifié / anthropique aval



eau_anthro_av-20241029-151833.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-151933.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,14989 | Latitude : 47,15982 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE091 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T092 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC04 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,17 | | Pente longitudinale (%) : 7 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,6 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces exotiques envahissantes : Non Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,3 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,13 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,105 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 Total : 100 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 30 | |

HABITAT DU POISSON

| Poissons observés sans pêche : Non | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| ID | Espèce observée | Description |

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-152142.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-152148.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-152432.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,15119 | Latitude : 47,16090 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE092 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T092 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| Contexte hydrique | | | |
|---|---------------------------------|---|---|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : | |
| Lit de l'écoulement : Modifié / Anthropique | | Type d'écoulement : | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : 1,9 | Profondeur moyenne (m) : 1,55 | Connectivité avec le milieu hydrique : Le fossé est alimenté par un cours d'eau |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : | | Pente longitudinale (%) : 7 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.3 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.018 |

| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 20 | Matière organique : 15 | |
| | | | Total : 100 |

| | | | | | | | | |
|------------------------------------|-----------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | Description | | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| Obstacle : Non | | | | | | | | |
| ID | Type | | | | Description | | | |

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

| | |
|---|---|
| Contexte hydrique, modifié / anthropique aval | Substrat du littoral |
|  |  |
| eau_anthro_av-20241029-144844.jpg | subs-20241029-145045.jpg |

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,15159 | Latitude : 47,16125 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE092 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T092 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Plusieurs chenaux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,1 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,18 | | Pente longitudinale (%) : 3 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,42 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | Espèces exotiques envahissantes : Non | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,11 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 100 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| | | |
|--------|---|--------------|
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte de lit |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| |
|----|
| ID |
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-145240.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-145245.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-145430.jpg



faun_flor-20241029-150333.jpg

Description : Fin sec02 amont

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-150228.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m.

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,15114 | Latitude : 47,16087 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE092 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T092 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|---|---------------------------------|---|---|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : | |
| Lit de l'écoulement : Modifié / Anthropique | | Type d'écoulement : | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : 1,9 | Profondeur moyenne (m) : 1,55 | Connectivité avec le milieu hydrique : Le fossé est alimenté par un cours d'eau |

| Littoral | | |
|--|---|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | Largeur moyenne du littoral (m) : |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : | Pente longitudinale (%) : 7 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.3 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.018 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 30 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Esèce observée | Description |
|----|----------------|-------------|
|----|----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Esèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|--------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|--------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Esèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, modifié / anthropique aval



eau_anthro_av-20241029-150759.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-150853.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,14344 | Latitude : 47,16590 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE093 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T093 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,1 | | Pente longitudinale (%) : 6 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,25 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 40 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|--------------|
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte de lit |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-135433.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-135442.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-135707.jpg



faun_flor-20241029-140229.jpg

Description :



faun_flor-20241029-140219.jpg

Description : Fin de amont

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-135155.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m.

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,14339 | Latitude : 47,16449 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE093 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T093 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.35 | | Pente longitudinale (%) : 12 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.35 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,03 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 30 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|--|--------------|
| OBS001 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte de lit |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Photo coupe

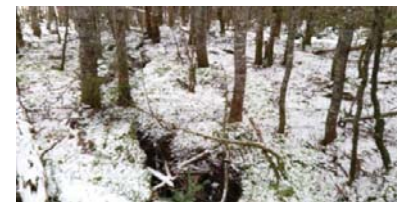
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-140411.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-140418.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-140548.jpg



faun_flor-20241029-141050.jpg

Description : Lit de cours d'eau qui est perturbé par coupe. 85m en aval de la traversée



faun_flor-20241029-141212.jpg

Description : Cours d'eau dans coupe



faun_flor-20241029-141825.jpg

Description : Aval 200m



faun_flor-20241029-141832.jpg

Description : Aval 200m vers amont

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-141006.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,13554 | Latitude : 47,16778 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE094 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T094 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Contexte hydrique | | | |
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | |
|--|--|--|
| Littoral | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 0.87 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.39 | Pente longitudinale (%) : 24 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.87 | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Précisez : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.56 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.09 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.046 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 20 | Matière organique : 25 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|-------------------|
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | Pente 24% sur 25m |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

ID

ALIM001

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE


| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :


PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont




eau_nat_am-20241029-130555.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-130607.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-130923.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-131226.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241029-131003.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,13673 | Latitude : 47,16856 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE094 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T094 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Plusieurs chenaux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,45 | | Pente longitudinale (%) : 9 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,3 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 5 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 35 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|--------------|
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte de lit |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-132022.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-132028.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-132227.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-132827.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m.

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL/HD | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,16344 | Latitude : 47,13647 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE096 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T095 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,3 | | Pente longitudinale (%) : 12 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,5 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Chemin et ponceau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,058 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 20 | Matière organique : 45 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|---|--|
| Obstacle : Oui | | |
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Multiple drainages alimentent le fossé. Proviennent de la coupe forestière |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| |
|----|
| ID |
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|--------------------------------------|
| Notes : Fin de section jonction aval |
|--------------------------------------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-194657.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-194649.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-195158.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241028-194449.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m.

| Caractérisation de l'habitat du poisson | | | |
|---|-------------------|-----------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL/HD | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,16590 | Latitude : 47,13692 |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE096 | Condition hydrologique : Étiage | | |
| Site de traversée : T095-096 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,5 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,15 | Pente longitudinale (%) : 7 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |




| ÉCOULEMENT | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,75 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,058 |

| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
|------------------------|------------------------|---------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 10 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 65 | |
| Total : 100 | | | |

| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
|------------------------------------|--|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|------------------------|---------------|---------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | Description | | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| Obstacle : Oui | | | | | | | | |
| ID | Type | Description | | | | | | |
| OBS001 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | | | | Sur 10m | | | |
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

| Aire d'alimentation et de croissance : Non | |
|--|--|
| ID | |

| OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |
| Notes | | |
| Notes : Fin de section | | |

| PHOTOGRAPHIES | |
|---|---|
| Contexte hydrique, naturel amont | Contexte hydrique, naturel aval |
|  |  |
| eau_nat_am-20241028-192434.jpg | eau_nat_av-20241028-192421.jpg |
| Substrat du littoral | |
|  | |
| subs-20241028-192637.jpg | |

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241028-193226.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m.

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL/HD | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,16735 | Latitude : 47,13703 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE096 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T096 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,3 | | Pente longitudinale (%) : 12 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,5 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| | Précisez : Poncau et chemin | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,058 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 2 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 43 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-191212.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-191207.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-191648.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241028-191734.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL/HD | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,16749 | Latitude : 47,13698 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE096 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T096 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Contexte hydrique | | | |
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | |
|--|---|-------------------------------------|
| Littoral | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,35 | Pente longitudinale (%) : 12 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,8 | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | Précisez : Poncau et chemin |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,094 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 35 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| | | |
|----|-----------------|-------------|
| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| | | |
|--------|---|--------------|
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | 24% de pente |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

ID

ALIM001

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE


| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes


Notes : Fin de section

PHOTOGRAPHIES


Contexte hydrique, naturel amont



Contexte hydrique, naturel aval



Substrat du littoral



eau_nat_am-20241028-200502.jpg

eau_nat_av-20241028-200507.jpg

subs-20241028-200821.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241028-201927.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241028-201247.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD ING | Date : 2024-10-28 | Longitude: -71,16994 | Latitude : 47,13759 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE097 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T096 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Encaissé (canyon) | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,6 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,48 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,8 | | Faciès : fa10,fa6 |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.45 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.18 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.227 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 10 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 20 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 25 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 20 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| Poissons observés sans pêche : Non | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| Obstacle : Oui | | |
|----------------|---|---|
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | Pente 32% sur la longueur de la section |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|----|
|----|

ALIM001

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



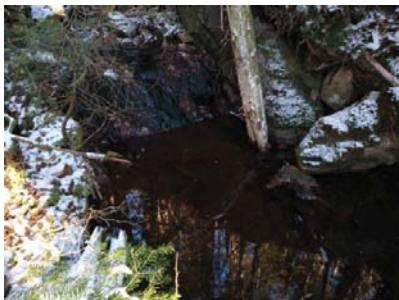
eau_nat_am-20241028-201535.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-201528.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-201905.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241028-201510.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20241028-201933.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD | Date : 2024-10-28 | Longitude: -71,16781 | Latitude : 47,13647 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE097 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T097 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | Largeur moyenne du littoral (m) : 0.7 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.12 | Pente longitudinale (%) : 9 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.45 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|-----------------------------------|--|
| Présence d'eau : Non | Largeur moyenne de l'eau (m) : | La vitesse est-elle nulle : |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 35 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 25 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Fraysère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-193640.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-193648.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-193936.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD NG | Date : 2024-10-28 | Longitude: -71,16786 | Latitude : 47,13650 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE097 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T097 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|---|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Encaissé (canyon) | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,5 Pente longitudinale (%) : 14 Faciès : Plat lentique |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,18 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,14 | | |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|-----------------------------------|--|
| Présence d'eau : Non | Largeur moyenne de l'eau (m) : | La vitesse est-elle nulle : |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 30 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Fraysère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|----------------------|
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | Pente de 29% sur 40m |
| OBS002 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | Pente 23% sur 20m |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

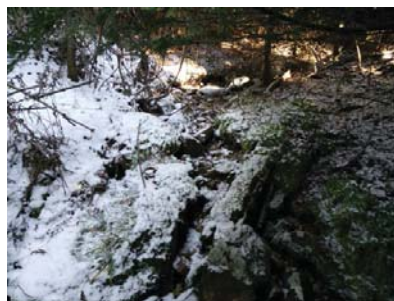
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am_20241028-195848.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av_20241028-195856.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-200100.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241028-201042.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Obstacle infranchissable

OBS002



img_obs-20241028-200614.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,17410 | Latitude : 47,12873 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE098 | Condition hydrologique : Crue |
| Site de traversée : T098 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,6 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,55 | Pente longitudinale (%) : 27 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2,18 | Facies : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| | Précisez : Coupe proche | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,72 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,32 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,076 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 5 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 20 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 25 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|--------------|
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | 27% de pente |
| OBS002 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | 25% de pente |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin au 200m. Identique sur toute la section

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-180710.jpg

Contexte hydrique, naturel aval

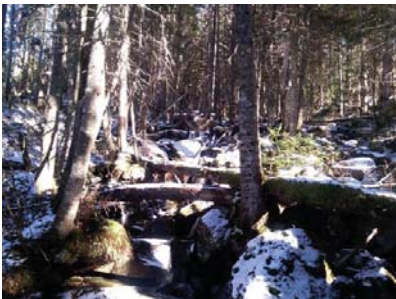





eau_nat_av-20241028-180716.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-181050.jpg

| | |
|--|---|
| <p>Obstacle infranchissable OBS001</p>  <p><i>img_obs-20241028-181127.jpg</i></p> <p>Description : Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m</p> | <p>Obstacle infranchissable OBS002</p>  <p><i>img_obs-20241028-182219.jpg</i></p> <p>Description : Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM001</p>  <p><i>img_allm-20241028-181805.jpg</i></p> | <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM002</p>  <p><i>img_allm-20241028-181403.jpg</i></p> |

| | |
|---|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM003</p>  <p><i>img_allm-20241028-181156.jpg</i></p> | |
|---|--|

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,17285 | Latitude : 47,12883 | |

| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| Nom du cours d'eau : CE098 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T098 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,28 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,14 | | Pente longitudinale (%) : 28 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du debit plein bord (DPB) (m) : 1,13 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| ÉCOULEMENT | | |
|----------------------|-----------------------------------|--|
| Présence d'eau : Non | Largeur moyenne de l'eau (m) : | La vitesse est-elle nulle : |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : |

| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 25 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 20 | |

| HABITAT DU POISSON | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| Obstacle : Oui | | |
|----------------|---|-------------|
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | 28% sur 30m |

| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|------------------------------------|
| Notes : Fin de section dans SHT098 |
|------------------------------------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-183120.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-183126.jpg

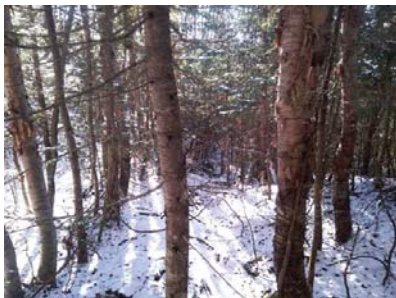
Substrat du littoral



subs-20241028-183303.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241028-183335.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD | Date : 2024-10-28 | Longitude: -71,17678 | Latitude : 47,12863 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE098 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T098 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3.2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.29 | | Pente longitudinale (%) : 18 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2.6 | | Facies : fa6,fa10 |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2.55 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.22 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.102 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 10 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 20 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 15 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| | | |
|----|------|-------------|
| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM003 |

| |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM004 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

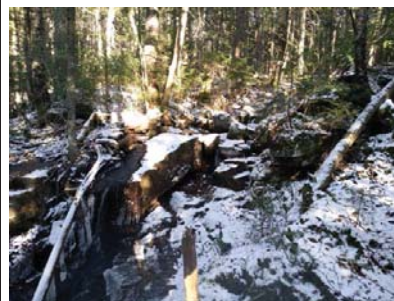
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



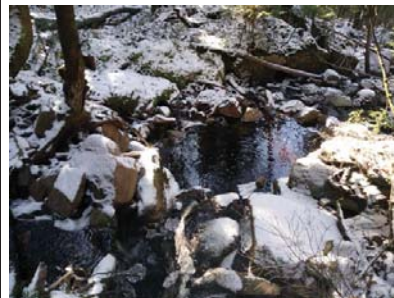
eau_nat_am-20241028-191348.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-191356.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-191913.jpg

Aire d'alimentation et croissance

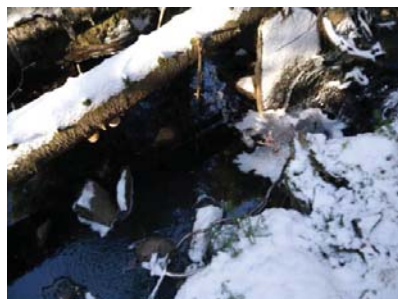
ALIM003



img_allm-20241028-192215.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20241028-192021.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20241028-192118.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM004



img_allm-20241028-192244.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC | Date : 2024-10-28 | Longitude: -71,17572 | Latitude : 47,12836 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE098 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T098 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,89 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,28 | | Pente longitudinale (%) : 12 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,78 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Ponceau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,7 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,22 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,074 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 25 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|--------------|
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | 29% de pente |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section au 200m

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-190050.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-190057.jpg

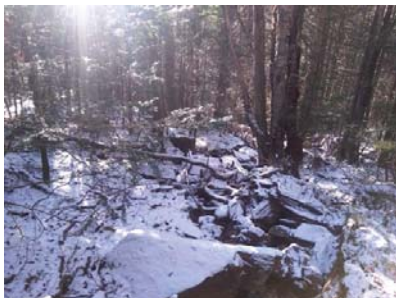
Substrat du littoral



subs-20241028-190514.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241028-191150.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,17420 | Latitude : 47,12874 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE098 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T098 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,7 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,52 | | Pente longitudinale (%) : 25 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,62 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Oui | | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Coupe proche | | |
| | | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,51 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,29 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,085 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 5 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 20 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 25 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|--------------|
| OBS001 | Chute verticale d'une hauteur de plus de 1 m | Chute 1,5m |
| OBS002 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | 25% de pente |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

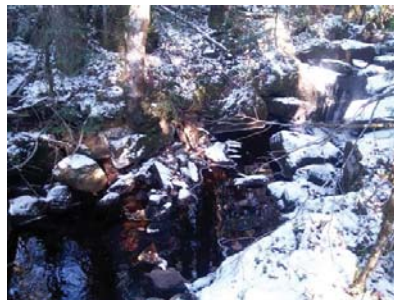
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin section

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-183916.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-183923.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-184159.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241028-184526.jpg

Description :

Chute verticale d'une hauteur de plus de 1 m

Obstacle infranchissable

OBS002



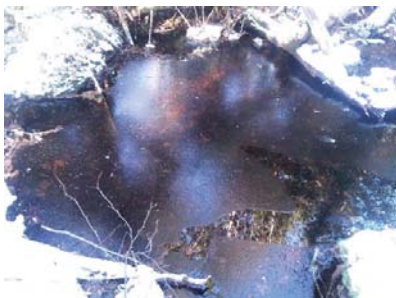
img_obs-20241028-184626.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241028-184952.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_alim-20241028-184850.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,17172 | Latitude : 47,12382 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE099 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T099 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2.08 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.31 | | Pente longitudinale (%) : 8 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1.95 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | | Précisez : Coupe proche | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,9 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,25 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,122 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

ALIM002

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin amont au ponceau.

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-171611.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-171622.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-171928.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20241028-172414.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20241028-172044.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,17303 | Latitude : 47,12469 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE099 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T099 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 4,1 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,44 | | Pente longitudinale (%) : 6 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2,8 | | Faciès : fa6,fa10 |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2,1 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,13 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,187 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 15 | Galet 80 à 250 mm : 30 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 25 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 10 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|---|
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | Pente de 36% sur 25m en cascade de roche mère et gros bloc. |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|----|
|----|

ALIM001

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-182428.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-182438.jpg

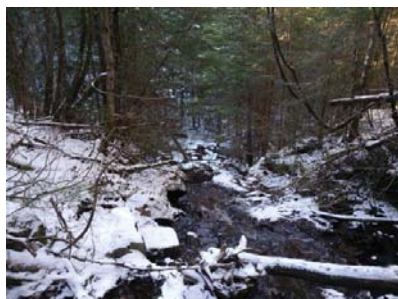
Substrat du littoral



subs-20241028-182734.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241028-183158.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20241028-182921.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,17372 | Latitude : 47,12495 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE100a | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T099 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Encaissé (canyon) | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3,3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,62 | | Pente longitudinale (%) : 15 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 3 | | Faciès : Ia7,Ia10 |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1.6 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.14 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.324 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 10 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 30 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 10 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|--|----------------|
| OBS001 | Chute verticale d'une hauteur de plus de 1 m | Chute de 1.2 m |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

ID

| |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |
| ALIM007 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

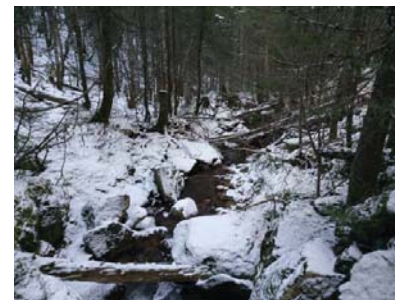
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



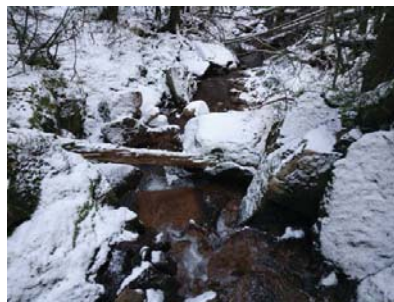
eau_nat_am-20241028-183613.jpg

Contexte hydrique, naturel aval

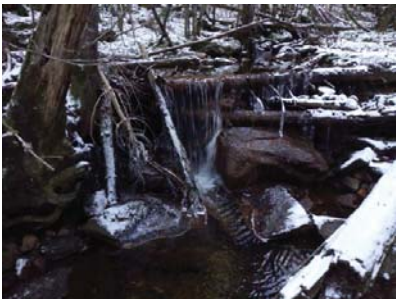






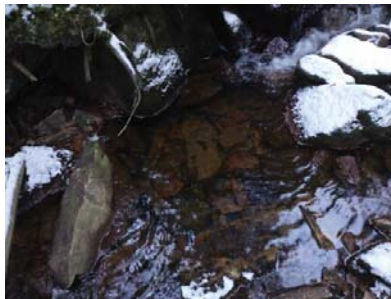
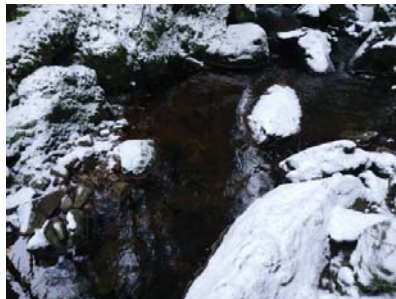

eau_nat_av-20241028-183618.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-183929.jpg

| | |
|---|--|
| <p>Obstacle infranchissable OBS001</p>  <p><i>img_obs-20241028-184135.jpg</i></p> <p>Description : Chute verticale d'une hauteur de plus de 1 m</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM001</p>  <p><i>img_allm-20241028-184048.jpg</i></p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM002</p>  <p><i>img_allm-20241028-184110.jpg</i></p> | <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM003</p>  <p><i>img_allm-20241028-184239.jpg</i></p> |

| | |
|--|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM004</p>  <p><i>img_allm-20241028-184351.jpg</i></p> | <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM005</p>  <p><i>img_allm-20241028-184521.jpg</i></p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM006</p>  <p><i>img_allm-20241028-184639.jpg</i></p> | <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM007</p>  <p><i>img_allm-20241028-184713.jpg</i></p> |

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD | Date : 2024-10-28 | Longitude: -71,17311 | Latitude : 47,12466 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE100a | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T100 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|---|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,42 | | Pente longitudinale (%) : 5 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,65 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces exotiques envahissantes : Non Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,65 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,06 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 100 | |

HABITAT DU POISSON

| Poissons observés sans pêche : Non | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-181304.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-181320.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-181515.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,17322 | Latitude : 47,12461 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE100b | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T100 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,8 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,12 | Pente longitudinale (%) : 8 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,55 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,55 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,04 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 100 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|--|--|
| OBS001 | Chute verticale d'une hauteur de plus de 1 m | Chute de 4m dans pente de 50% sur 10m et roche-mère lisse comme li |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-181718.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-181725.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-181837.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241028-182245.jpg

Description :

Chute verticale d'une hauteur de plus de 1 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD | Date : 2024-10-28 | Longitude: -71,17251 | Latitude : 47,12412 | |

| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| Nom du cours d'eau : CE100c | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T100 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,28 | | Pente longitudinale (%) : 11 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,6 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | Espèces : |

| ÉCOULEMENT | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,6 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,04 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 90 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | | Description | | | | | | |
|----|-----------------|--|-------------|--|--|--|--|--|--|
|----|-----------------|--|-------------|--|--|--|--|--|--|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| Obstacle : Oui | | |
|----------------|---|---|
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Eau circule sous un tapis de mousse sur 7 m |

| Herbier aquatique : Non | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



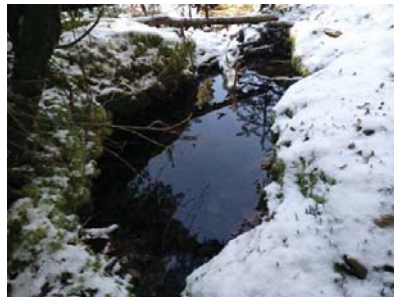
eau_nat_am-20241028-174051.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-174100.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-174250.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241028-174420.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD | Date : 2024-10-28 | Longitude: -71,17183 | Latitude : 47,12377 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE100c | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T100 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,4 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,66 | Pente longitudinale (%) : 13 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,2 | Facies : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non Précisez : | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui Précisez : Coupe forestière | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|-----------------------------------|--|
| Présence d'eau : Non | Largeur moyenne de l'eau (m) : | La vitesse est-elle nulle : |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 30 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-171538.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-171550.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-171726.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,17297 | Latitude : 47,12432 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE100a | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T100-150 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2.3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.35 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.85 | | Facies : fa6,fa10 |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | |
| | | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.85 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.06 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.065 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 65 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|--|
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | Pente de 28% sur 20m |
| OBS002 | Roche mère lisse dont la pente moyenne est de 5 % ou plus sur 3 m et où la profondeur n'excède pas 100 mm | Roche mère lisse sur 15m dans pente de 45% |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-174804.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-174814.jpg

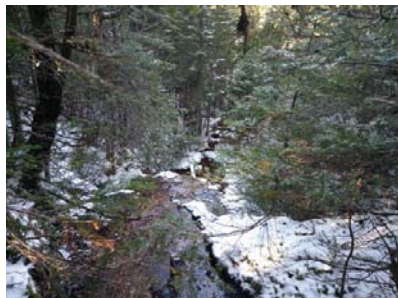
Substrat du littoral



subs-20241028-175203.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241028-175654.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Obstacle infranchissable

OBS002



img_obs-20241028-175949.jpg

Description :

Roche-mère lisse dont la pente moyenne est de 5 % ou plus sur 3 m et où la profondeur n'excède pas 100 mm

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241028-175342.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD NG | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,17015 | Latitude : 47,12257 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE099 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T101 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

Contexte hydrique

| | | | |
|-------------------------------|--|--|--|
| Localisation : Aval | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | Type d'écoulement : Permanent | | |

Naturel

| | | | |
|------------------|---------------------------------|---|--|
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |

Anthropique

| | | | |
|-----------------------|---------------------------------|--|--|
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

Littoral

| | | |
|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,1 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,38 | Pente longitudinale (%) : 6 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,85 | Facies : Plat lentique |

Perturbation

| | | |
|-------------------------------|---------------------------------------|------------|
| | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Précisez : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | |

Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon

| | | |
|------------------------|------------------------|-----------------------------|
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Précisez : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,82 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,08 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 20 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 15 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE


| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|----------------------------------|
| Notes : Fin de la section à un Y |
|----------------------------------|


PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont




eau_nat_am-20241028-160653.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-160659.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-160918.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC FAD | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,17028 | Latitude : 47,12270 |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE099 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T101 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2.9 Pente longitudinale (%) : 9 Facies : Plat lentique |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.52 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1.6 | | |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non Précisez : Autre perturbation : Oui | | Espèces exotiques envahissantes : Non Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Coupe proche | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,1 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,08 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,083 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 20 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM007 |

| |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section au 290m.

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-165950.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-165958.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-170432.jpg

| | |
|---|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM007</p>  <p>img_allm-20241028-170821.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_allm-20241028-171114.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p>img_allm-20241028-170915.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM003</p>  <p>img_allm-20241028-170730.jpg</p> |

| | |
|--|---|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM004</p>  <p>img_allm-20241028-170632.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM005</p>  <p>img_allm-20241028-170503.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM006</p>  <p>img_allm-20241028-170031.jpg</p> | |

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD | Date : 2024-10-28 | Longitude: -71,16974 | Latitude : 47,12236 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE099 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T101 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,8 Pente longitudinale (%) : 7 Faciès : Plat lentique |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,32 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,7 | | |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,4 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,04 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 70 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Perte du lit dans la coupe. Devient drainage

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-161545.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-161601.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-161809.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC | Date : 2024-10-28 | Longitude: -71,16979 | Latitude : 47,12233 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE099 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T101 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC04 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,88 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,52 | | Pente longitudinale (%) : 4 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,78 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Précisez : Coupe proche | | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,77 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 25 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 20 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Vitesse non calculable. Présence d'eau au debut de la section. Mais sec apres,avec le meme lit. CE intermittent.

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-161411.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-161421.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-161629.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD NG | Date : 2024-10-28 | Longitude: -71,17136 | Latitude : 47,12076 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE101 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T101 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.29 | | Pente longitudinale (%) : 26 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.5 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| | Précisez : Autre perturbation : Oui | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Coupe forestière en amont | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,026 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,02 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 60 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|--|---|
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | Pente de 26% sur l'ensemble de la section |
| OBS002 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Fin du lit d'écoulement en amont, devient drainage dans une coupe |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Début de la section amont à 68m en amont de la traverse. Drainage dans coupe forestière en amont de 68m.

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-153220.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-153228.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-153458.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241028-153516.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Obstacle infranchissable

OBS002



img_obs-20241028-153547.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC FAD | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,17078 | Latitude : 47,12131 |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE101 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T101 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|---|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,9 Pente longitudinale (%) : 26 Faciès : Plat lentique |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,32 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,68 | | Espèces exotiques envahissantes : Non Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non Précisez : | | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui Précisez : Coupe proche | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,8 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,02 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 25 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|-------------|
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | 26% sur 90m |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin sec01 ponceau bord de chemin

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-154002.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-154008.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-154247.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241028-154335.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD ING | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,17014 | Latitude : 47,12211 |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE101 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T101 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,6 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,12 | | Pente longitudinale(%) : 7 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du debit plein bord (DPB) (m) : 1,45 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Ponçeau | | Espèces : |
| | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,77 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,1 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 35 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 20 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Oui

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|-------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|------------|
| HA001 | 5 | 0 | 0 | 0 | 1-33 | 1-33 | Algues sp. |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-155525.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



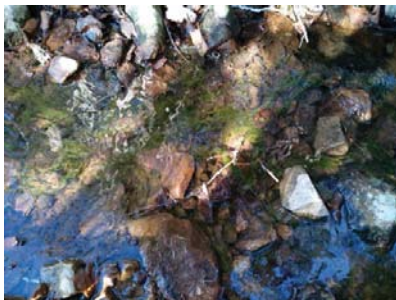
eau_nat_av-20241028-155457.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-155931.jpg

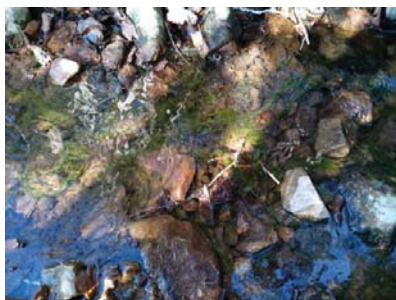
Plantes aquatiques



plante-20241028-160025.jpg

Herbier aquatique

HA001



plante-20241028-160025.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD | Date : 2024-10-28 | Longitude: -71,16829 | Latitude : 47,12071 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE101 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T101 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,2 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,48 | Pente longitudinale (%) : 8 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1 | Facies : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| | Autre perturbation : Oui | | |
| | Précisez : Coupe forestière | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,6 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,02 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|--------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 100 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 0 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Esèce observée | Description |
|----|----------------|-------------|
|----|----------------|-------------|

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Esèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|--------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|--------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Esèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-163255.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-163304.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-163522.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC FAD | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,17324 | Latitude : 47,11389 |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE102 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T102 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 0,87 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,32 | | Pente longitudinale (%) : 10 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,42 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.34 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.08 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 5 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 25 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-134720.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241028-134729.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-135127.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241028-135435.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|---------------------------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD NG | Date : 2024-10-28 | Longitude : -71,17560 | Latitude : 47,11275 |
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE102 | | Condition hydrologique : Moyenne | |
| Site de traversée : T102-103 | | Précipitation lors de la visite : Non | |
| Numéro de section : SEC01 | | Précipitation 24 h avant : Oui | |

| | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Contexte hydrique | | | |
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|--|---------------------------------------|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 2.2 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.14 | Pente longitudinale (%) : 9 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.35 | Facies : Plat lentique | |
| Perturbation | Espèces exotiques envahissantes : Non | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.17 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.12 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.035 |

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 5 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 30 | |
| | | | Total : 100 |

| | | | | | | | | |
|------------------------------------|---|--|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | | Description | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| Obstacle : Oui | | | | | | | | |
| ID | Type | Description | | | | | | |
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | Obstacle potentiel. Pente de 19% sur 20 m. | | | | | | |
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | 23% sur 20m | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE | | |
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

| |
|---------|
| Notes |
| Notes : |

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241028-140048.jpg

Contexte hydrique, naturel aval







eau_nat_av-20241028-140054.jpg

Substrat du littoral



subs-20241028-140556.jpg

| | |
|--|---|
| <p>Obstacle infranchissable</p> <p>OBS001</p>  <p><i>img_obs-20241028-141122.jpg</i></p> <p>Description :</p> <p>Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m</p> | <p>Obstacle infranchissable</p> <p>OBS001</p>  <p><i>img_obs-20241028-142743.jpg</i></p> <p>Description :</p> <p>Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p><i>img_alim-20241028-141216.jpg</i></p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p><i>img_alim-20241028-140849.jpg</i></p> |

| | |
|--|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM003</p>  <p><i>img_alim-20241028-140634.jpg</i></p> | |
|--|--|

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-30 | Longitude : -71,21712 | Latitude : 47,17080 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE104 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T104 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 6 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,4 | | Pente longitudinale (%) : 6 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 3,5 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| | Précisez : Poncau et chemin | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,75 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,18 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,194 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 30 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|---|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Oui | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : Barrage à 40m en amont de la traverse | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241030-163754.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241030-163807.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-164236.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241030-164258.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-30 | Longitude : -71,21721 | Latitude : 47,17019 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE104 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T104 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 8 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,35 | | Pente longitudinale (%) : 3 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 6 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,194 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 35 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 30 | Matière organique : 25 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayerie et alevinage : Oui

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|-------|-------------------|--------------------------------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| FR001 | Ombre de fontaine | Potentielle (substrat adéquat) | 0,6 | 3 | Gravier | 0,15 | 30 | 0,28 |

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m²) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241030-164840.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241030-164846.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-165008.jpg

Fraysère et alevinage

FR001



img_fray-20241030-165159.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-30 | Longitude : -71,21706 | Latitude : 47,17015 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE104 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T104 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 6 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,4 | Pente longitudinale (%) : 5 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 3 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,178 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 30 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce fauniste observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement fauniste : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241030-165359.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241030-165406.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-165527.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-10-30 | Longitude: -71,21723 | Latitude : 47,17084 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE104 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T104 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 6 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,4 | Pente longitudinale (%) : 5 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2,5 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Chemin et pontonau Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|---|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,25 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,25 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 20 | Matière organique : 15 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-------------------|--------------------|
| Poissons observés sans pêche : Oui | | |
| ID | Espèce observée | Description |
| POI001 | Omble de fontaine | 1 individu de 10cm |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|----|
|----|

| |
|---------|
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM001 |
| ALIM002 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|------------------------|
| Notes : Fin de section |
|------------------------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241030-163821.jpg

Contexte hydrique, naturel aval








eau_nat_av-20241030-163828.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-164028.jpg

| | |
|---|---|
| <p>Poisson</p>  <p>img_poiss-20241030-165943.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM003</p>  <p>img_alim-20241030-163721.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM004</p>  <p>img_alim-20241030-164631.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_alim-20241030-164822.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p>img_alim-20241030-165204.jpg</p> | |

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-10-30 | Longitude : -71,21063 | Latitude : 47,17326 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE105 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T105 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|-----------------------------|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,4 | | Pente longitudinale (%) : 5 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,5 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui Précisez : Chemin et ponceau | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,261 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 35 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|--|-------------|
| Obstacle : Oui | | |
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Chute verticale d'une hauteur de plus de 1 m | |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241030-172634.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241030-172641.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-172827.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241030-173950.jpg

Description :

Chute verticale d'une hauteur de plus de 1 m

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241030-172945.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-10-30 | Longitude: -71,20986 | Latitude : 47,17268 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE105 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T105 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,8 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,4 | | Pente longitudinale (%) : 5 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,2 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,261 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 50 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| Poissons observés sans pêche : Non | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| Obstacle : Oui | | |
|----------------|--|-------------|
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241030-180511.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241030-180506.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-180435.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241030-180213.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m.

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|---------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : HD | Date : 2024-10-30 | Longitude : -71,21070 | Latitude : 47,17330 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE105 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T105 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,3 | | Pente longitudinale (%) : 7 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,9 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| | Précisez : Poncau et chemin | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,048 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 5 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 40 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241030-172522.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241030-172530.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-173524.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241030-173258.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-30 | Longitude : -71,21170 | Latitude : 47,17439 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : Ruisseau Bureau | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T105 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 11 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.65 | | Pente longitudinale (%) : 7 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 7 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,373 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 20 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 25 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Oui

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|-------|-------------------|--------------------------------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| FR002 | Ombie de fontaine | Potentielle (substrat adéquat) | 1,5 | 3 | Gravier | 0,6 | 40 | 0,2 |
| FR001 | Ombie de fontaine | Potentielle (substrat adéquat) | 1,8 | 2,5 | Gravier | 0,15 | 10 | 0,25 |

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

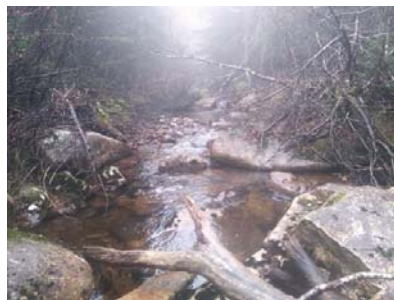
| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

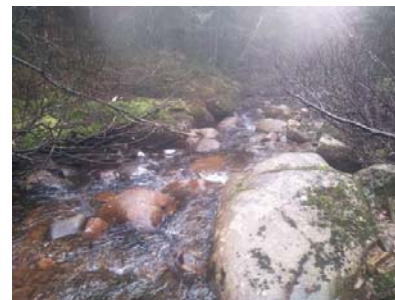
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



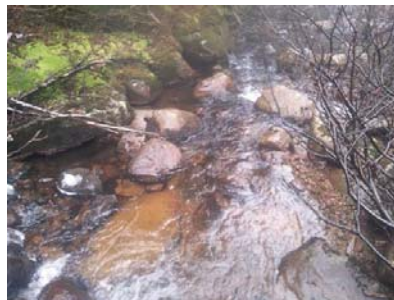
eau_nat_am-20241030-174012.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241030-174019.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-174358.jpg

Aire d'alimentation et croissance

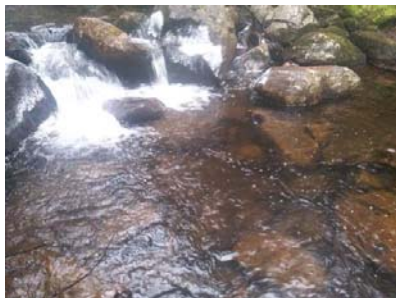
ALIM001



img_allm-20241030-174617.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20241030-175126.jpg

Frayère et alevinage

FR002



img_fray-20241030-175016.jpg

Frayère et alevinage

FR001



img_fray-20241030-175029.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : AP CHL | Date : 2024-07-25 | Longitude: -71,20700 | Latitude : 47,17464 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE106 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T106 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|---|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,2 Pente longitudinale (%) : 12 Faciès : Plat lentique |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,1 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,8 | | |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui Précisez : Poncau (traverse). | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui Précisez : Chemin (traverse). | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,65 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,18 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,284 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 25 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 25 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|------------------------------|
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | Pente de 27% sur 20m et plus |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|----|
|----|

| |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |
| ALIM008 |
| ALIM009 |
| ALIM007 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------------------------|
| Notes : 2 chenaux sur 20m |
|---------------------------|

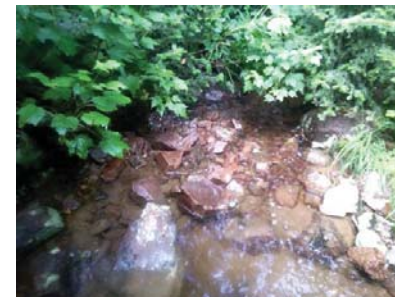
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240725-162736.jpg

Contexte hydrique, naturel aval




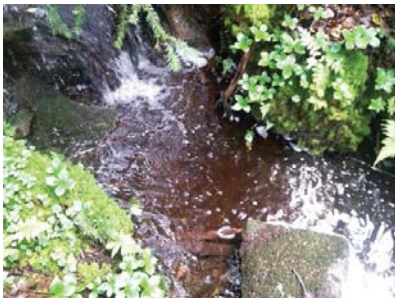


eau_nat_av-20240725-170956.jpg

Substrat du littoral



subs-20240725-163029.jpg

| | |
|--|--|
| <p>Obstacle infranchissable OBS001</p>  <p><i>img_obs-20240730-182427.jpg</i></p> <p>Description : Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM001</p>  <p><i>img_allm-20240725-163830.jpg</i></p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM002</p>  <p><i>img_allm-20240725-165118.jpg</i></p> | <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM003</p>  <p><i>img_allm-20240725-164840.jpg</i></p> |

| | |
|--|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM004</p>  <p><i>img_allm-20240725-163947.jpg</i></p> | <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM005</p>  <p><i>img_allm-20240725-163910.jpg</i></p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM006</p>  <p><i>img_allm-20240725-163420.jpg</i></p> | <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM008</p>  <p><i>img_allm-20240725-163249.jpg</i></p> |

Aire d'alimentation et croissance

ALIM009



img_allm-20240725-163045.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM007



img_allm-20240725-163325.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-25 | Longitude: -71,20708 | Latitude : 47,17471 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE106 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T106 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,15 | | Pente longitudinale(%) : 11 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du debit plein bord (DPB) (m) : 0,8 | | Facies : Plat courant |
| Perturbation | | | Especies exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Especies : |
| | Précisez : Ponceau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Especies : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,65 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,18 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,291 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 30 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 20 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

| |
|---------|
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

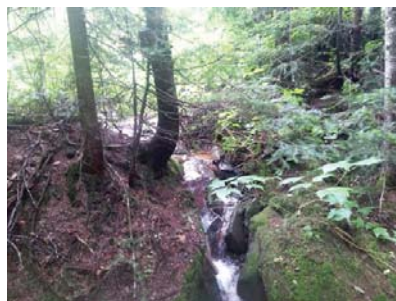
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240725-163210.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240725-163216.jpg

Substrat du littoral



subs-20240725-163447.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240725-164048.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240725-164005.jpg

Aire d'alimentation et croissance

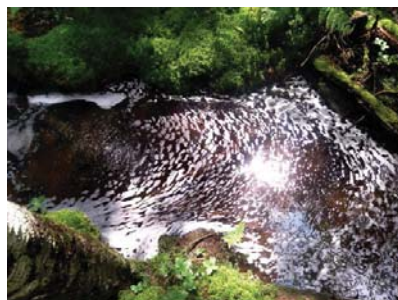
ALIM003



img_allm-20240725-163920.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM004



img_allm-20240725-163854.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-25 | Longitude : -71,20978 | Latitude : 47,17484 | |

| | | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : Ruisseau Bureau | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T106 | Précipitation lors de la visite : Oui | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 7 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,2 | | Pente longitudinale (%) : 11 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 6 | | Faciès : Rapide |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|--|---|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 5,8 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,27 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,76 |

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 35 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 30 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 5 | |
| Total : 100 | | | |

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| HABITAT DU POISSON | | |
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

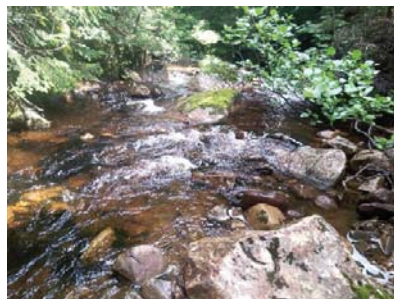
| |
|---------|
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE | | |
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

| | |
|---------|--|
| Notes | |
| Notes : | |

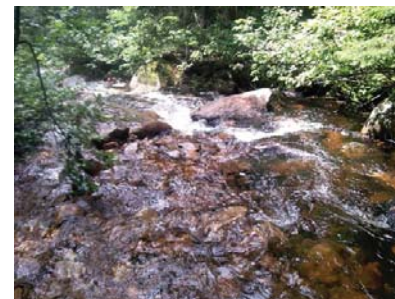
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



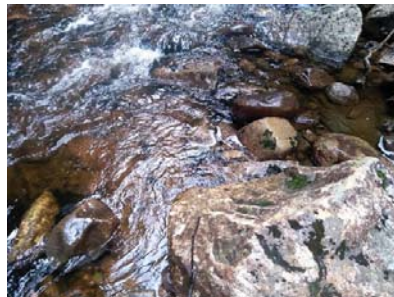
eau_nat_am-20240725-165311.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240725-165317.jpg

Substrat du littoral



subs-20240725-165746.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240725-170342.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240725-170452.jpg

Aire d'alimentation et croissance

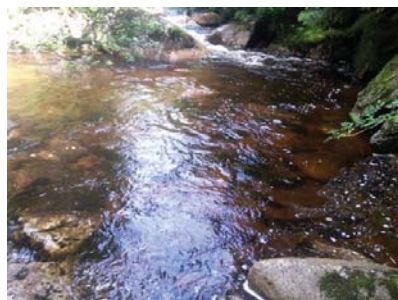
ALIM003



img_allm-20240725-170303.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM004



img_allm-20240725-170139.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM005



img_allm-20240725-170048.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-25 | Longitude: -71,20879 | Latitude : 47,17540 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : Ruisseau Bureau | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T106 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 6 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,15 | | Pente longitudinale(%) : 6 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du debit plein bord (DPB) (m) : 5 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | | Especies exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Especies : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Especies : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 4 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,25 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,747 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 20 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 15 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| Herbier aquatique : Oui | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

| |
|---------|
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

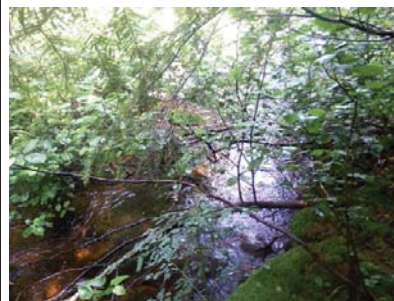
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

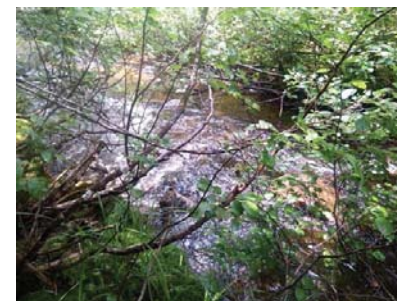
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240725-170739.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240725-170745.jpg

Substrat du littoral



subs-20240725-171113.jpg

Aire d'alimentation et croissance

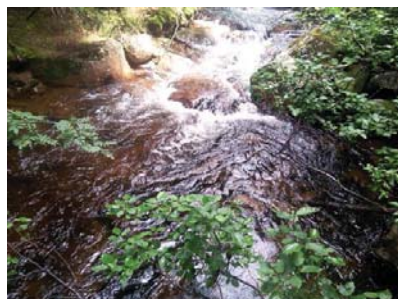
ALIM001



img_allm-20240725-172209.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240725-172201.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_allm-20240725-172055.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM004



img_allm-20240725-171327.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|---------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : AP | Date : 2024-07-25 | Longitude : -71,20486 | Latitude : 47,17569 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE107 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T107 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,1 | | Pente longitudinale (%) : 18 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,7 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui Précisez : Poncau (traverse). | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui Précisez : Chemin (traverse). | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,35 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,168 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 75 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|--|--|
| OBS001 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | |
| OBS002 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Disparition du lit totale (devient drainage) |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240725-153022.jpg

Substrat du littoral



subs-20240725-153920.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240725-154705.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Obstacle infranchissable

OBS002



img_obs-20240725-155202.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|---------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : AP | Date : 2024-07-25 | Longitude: -71,20493 | Latitude : 47,17568 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE107 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T107 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,2 | | Pente longitudinale (%) : 17 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du debit plein bord (DPB) (m) : 1,1 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Especies exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Especies : |
| | Précisez : Poncau. | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui | | |
| | Précisez : Chemin. | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Especies : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,6 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,263 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 45 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 25 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|---|
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Disparition de lli totale jusqu'au cours d'eau en aval (devient drainage) |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240725-152404.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240725-145351.jpg

Substrat du littoral



subs-20240725-145951.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240725-151941.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-25 | Longitude : -71,20719 | Latitude : 47,17599 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : Ruisseau Bureau | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T107 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|--|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m ²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m ²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 6.5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.15 | | Pente longitudinale (%) : 8 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 6 | | Facies : Rapide |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.25 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.754 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m ²) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

ALIM002

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

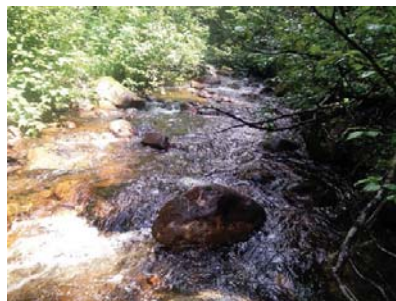
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240725-172448.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240725-172454.jpg

Substrat du littoral



subs-20240725-172721.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240725-173018.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240725-173011.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : AP CHL | Date : 2024-07-23 | Longitude : -71,19832 | Latitude : 47,17495 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE108 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T108 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,5 Pente longitudinale (%) : 6 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,55 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1.8 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.271 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 40 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 15 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Oui

| ID | Espèce observée | Description |
|--------|-------------------|-------------|
| POI001 | Omble de fontaine | Alevin |
| POI002 | Omble de fontaine | Taçon |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |
| ALIM008 |
| ALIM009 |
| ALIM007 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|-----------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Oui | Précisez : SAFO |
| Description : Non | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



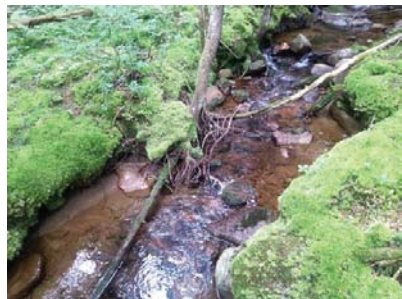
eau_nat_am-20240723-185714.jpg

Contexte hydrique, naturel aval







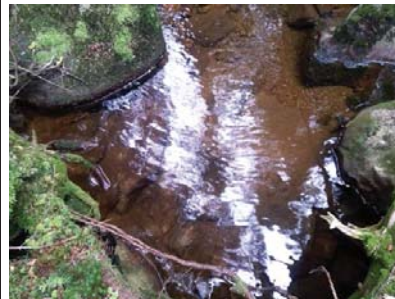
eau_nat_av-20240723-185720.jpg

Substrat du littoral



subs-20240723-185906.jpg

| | |
|---|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_allm-20240723-191553.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p>img_allm-20240723-191838.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM003</p>  <p>img_allm-20240723-191820.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM004</p>  <p>img_allm-20240723-191801.jpg</p> |

| | |
|--|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM005</p>  <p>img_allm-20240723-191411.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM006</p>  <p>img_allm-20240723-191207.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM008</p>  <p>img_allm-20240723-191101.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM009</p>  <p>img_allm-20240723-190940.jpg</p> |

Aire d'alimentation et croissance

ALIM007



img_alim-20240723-190840.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-19 | Longitude : -71,19818 | Latitude : 47,17615 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE108 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T108 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,5 | | Pente longitudinale(%) : 8 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du debit plein bord (DPB) (m) : 3 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | | Especies exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Especies : |
| | Précisez : Ponçeau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Especies : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,18 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,258 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 20 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



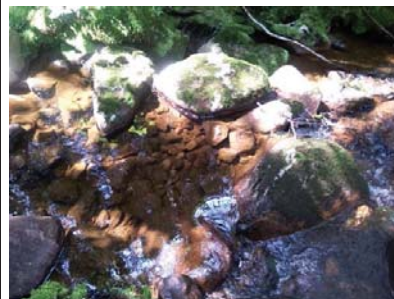
eau_nat_am-20240719-181138.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240719-181132.jpg

Substrat du littoral



subs-20240719-181411.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20240719-181451.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-23 | Longitude: -71,19827 | Latitude : 47,17492 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE108 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T108 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,55 | | Pente longitudinale (%) : 6 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,8 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,271 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 40 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 15 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

| |
|---------|
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240723-190537.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240723-190543.jpg

Substrat du littoral



subs-20240723-190657.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240723-191456.jpg

Aire d'alimentation et croissance

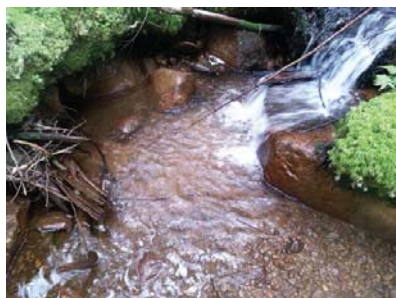
ALIM002



img_allm-20240723-191435.jpg

Aire d'alimentation et croissance

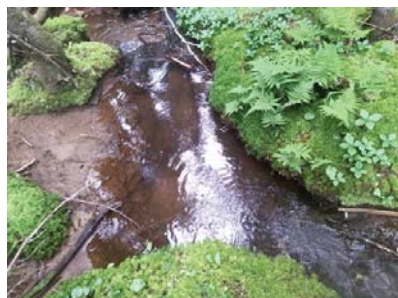
ALIM003



img_allm-20240723-191315.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM004



img_allm-20240723-191247.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-24 | Longitude: -71,18094 | Latitude : 47,17059 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE115 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T109 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,5 | | Pente longitudinale (%) : 16 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,3 | | Faciès : Cascade |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.4 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.055 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 35 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240724-193750.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240724-193756.jpg

Substrat du littoral



subs-20240724-194219.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-24 | Longitude: -71,18134 | Latitude : 47,17077 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE115 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T109 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,8 Pente longitudinale (%) : 11 Faciès : Plat lentique |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,25 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,8 | | |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui Précisez : Poncau | | Espèces exotiques envahissantes : Non Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,38 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,08 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,061 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 45 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Fraysère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

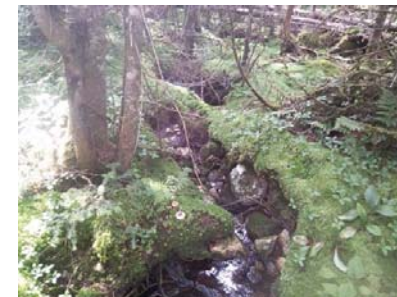
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



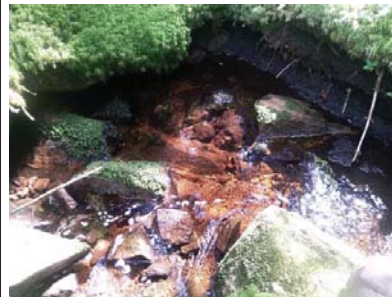
eau_nat_am-20240724-193159.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240724-193203.jpg

Substrat du littoral



subs-20240724-193436.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : AP CHL | Date : 2024-07-24 | Longitude : -71,18176 | Latitude : 47,17093 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE115 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T109 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|--|--|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,4 | | Pente longitudinale(%) : 12 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du debit plein bord (DPB) (m) : 1,3 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Especies exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui Précisez : Poncau (traverse). | | Especies : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Especies : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|---|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,9 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,6 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,14 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 30 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 20 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Poncau.

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240724-185821.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240724-185747.jpg

Substrat du littoral



subs-20240724-184054.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20240724-184109.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : AP CHL | Date : 2024-07-24 | Longitude: -71,18172 | Latitude : 47,17096 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE115 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T109 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,4 | | Pente longitudinale (%) : 15 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2,1 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,6 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,212 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 5 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 15 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

| |
|---------|
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM002 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240724-183257.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240724-183306.jpg

Substrat du littoral



subs-20240724-182824.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240724-183113.jpg

Aire d'alimentation et croissance

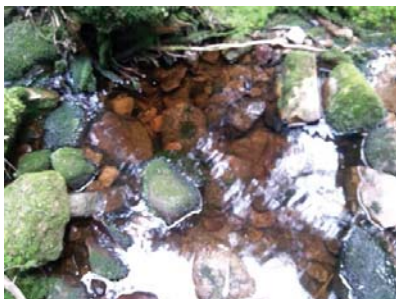
ALIM003



img_allm-20240724-182504.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM004



img_allm-20240724-182235.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240724-182840.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-24 | Longitude: -71,18286 | Latitude : 47,17124 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE115 | Condition hydrologique : Étiage | | |
| Site de traversée : T109 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC04 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,25 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,6 | | Pente longitudinale (%) : 13 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,8 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,06 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,212 |

| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 30 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

| | |
|------------------------------------|----------------|
| HABITAT DU POISSON | |
| Poissons observés sans pêche : Non | |
| ID | Esèce observée |
| Description | |

| | | | | | | | | |
|----------------------------|--------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Esèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| | |
|----------------|------|
| Obstacle : Non | |
| ID | Type |
| Description | |

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

ALIM002


OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Esèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

| |
|---------|
| Notes |
| Notes : |

PHOTOGRAPHIES

Substrat du littoral



subs-20240724-181450.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20240724-182021.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_alim-20240724-181910.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-24 | Longitude : -71,18072 | Latitude : 47,17073 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE110 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T110 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,25 | | Pente longitudinale (%) : 16 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1 | | Faciès : Cascade |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| | Précisez : Poncau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,04 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,097 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 75 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|---|--------------------|
| Obstacle : Oui | | |
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Disparition du lit |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| |
|----|
| ID |
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240724-191257.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240724-191249.jpg

Substrat du littoral



subs-20240724-191655.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240724-192209.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD NG | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,19500 | Latitude : 47,16576 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE111 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T111 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Encaissé (canyon) | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.37 | | Pente longitudinale (%) : 16 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2.5 | | Facies : fa6,fa10 |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,53 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,142 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 10 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 25 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Oui

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|-------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|------------|
| HA001 | 20 | 0 | 0 | 0 | 1-33 | 1-33 | Algues sp. |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|----|
|----|

| |
|---------|
| ALIM005 |
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM006 |
| ALIM007 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

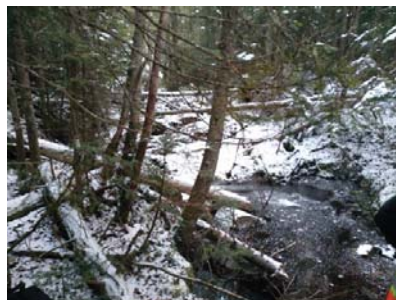
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

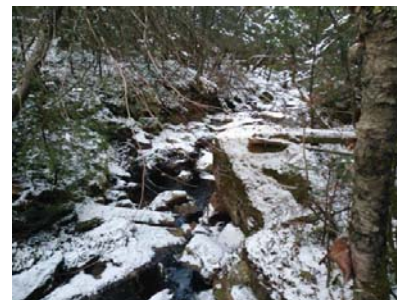
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-121300.jpg

Contexte hydrique, naturel aval











eau_nat_av-20241029-121309.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-121817.jpg

| | |
|--|---|
| <p>Plantes aquatiques</p>  <p>plante-20241029-123443.jpg</p> | <p>Herbier aquatique HA001</p>  <p>plante-20241029-123443.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM005</p>  <p>img_allm-20241029-122624.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM001</p>  <p>img_allm-20241029-123406.jpg</p> |

| | |
|---|---|
| <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM002</p>  <p>img_allm-20241029-123111.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM003</p>  <p>img_allm-20241029-122808.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM004</p>  <p>img_allm-20241029-122657.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM006</p>  <p>img_allm-20241029-122133.jpg</p> |

Aire d'alimentation et croissance

ALIM007



img_alim-20241029-122027.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC FAD | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,19514 | Latitude : 47,16575 |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE111 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T111 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|-----------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Encaissé (canyon) | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.37 | | Pente longitudinale (%) : 16 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2.5 | | Facies : fa6,fa10 |
| Perturbation | | | Especies exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Especies : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Especies : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,53 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,142 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 10 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 25 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|----------------------|
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | 30% sur plus de 20 m |
| OBS002 | Roche-mère lisse dont la pente moyenne est de 5 % ou plus sur 3 m et où la profondeur n'excède pas 100 mm | 45% sur 10 m |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin au 200m

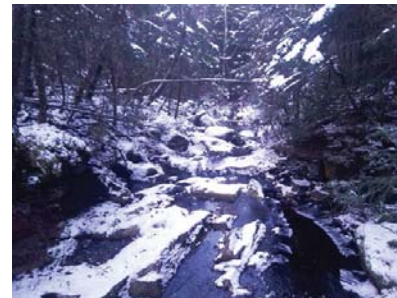
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-124620.jpg

Contexte hydrique, naturel aval




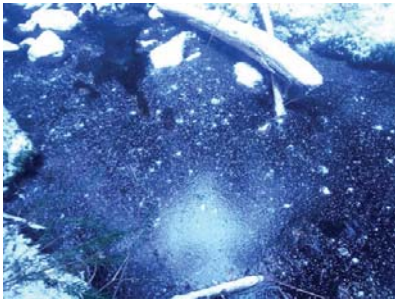






eau_nat_av-20241029-124627.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-124801.jpg

| | |
|---|--|
| <p>Obstacle infranchissable OBS001</p>  <p><i>img_obs-20241029-131411.jpg</i></p> <p>Description :</p> <p>Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m</p> | <p>Obstacle infranchissable OBS002</p>  <p><i>img_obs-20241029-131252.jpg</i></p> <p>Description :</p> <p>Roche-mère lisse dont la pente moyenne est de 5 % ou plus sur 3 m et où la profondeur n'excède pas 100 mm</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM004</p>  <p><i>img_alim-20241029-130002.jpg</i></p> | <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM005</p>  <p><i>img_alim-20241029-125311.jpg</i></p> |

| | |
|--|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM006</p>  <p><i>img_alim-20241029-125122.jpg</i></p> | <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM001</p>  <p><i>img_alim-20241029-130927.jpg</i></p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM002</p>  <p><i>img_alim-20241029-130736.jpg</i></p> | <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM003</p>  <p><i>img_alim-20241029-130049.jpg</i></p> |

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,19547 | Latitude : 47,16588 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE111 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T111 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,9 Pente longitudinale (%) : 5 Facies : Plat lentique |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.18 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1.15 | | |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces exotiques envahissantes : Non Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,15 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,07 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 80 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce fauniste observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement fauniste : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Pas de connectivité dans un lit entre SHT111 et SHT111B. Le lit nest plus visible ala fin de SHT111B l'eau rejoint SHT111 en ruissellement de façon diffuse

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-125349.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-125358.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-125711.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD | Date : 2024-10-29 | Longitude : -71,19586 | Latitude : 47,16525 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE111 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T111 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,6 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.33 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.5 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |
| | | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|---|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,06 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,03 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 65 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|-------------------------------|
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Écoulement souterrain sur 20m |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-132332.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-132339.jpg

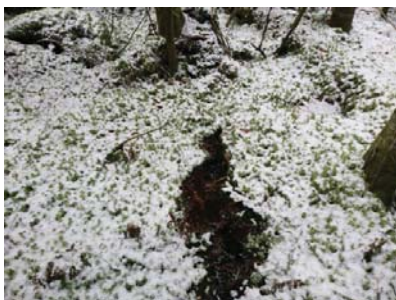
Substrat du littoral



subs-20241029-133841.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-133206.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,18508 | Latitude : 47,15508 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE112 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T112 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,05 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,21 | Pente longitudinale (%) : 4 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,98 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,9 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.051 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 30 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|---|
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte de lit totale dans le milieu humide en aval |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de poisson dans mhu.

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-143501.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-143506.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-143814.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-144155.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,18479 | Latitude : 47,15632 | |

| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| Nom du cours d'eau : CE112a | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T112 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,12 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,22 | Pente longitudinale (%) : 14 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,78 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

| ÉCOULEMENT | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,34 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,17 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,082 |

| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 40 | |
| Total : 100 | | | |

| HABITAT DU POISSON | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| Obstacle : Oui | | |
|----------------|--|--|
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | 26% sur 36m |
| OBS002 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte de lit total dans le milieu humide (source du cours d'eau) |

| Herbier aquatique : Non | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

| OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

| Notes | |
|-------------------------------------|--|
| Notes : Fin de sec01 à la traverse. | |

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-142317.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-142343.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-142631.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-143050.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Obstacle infranchissable

OBS002



img_obs-20241029-142648.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,18595 | Latitude : 47,15613 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE112b | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T112 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|---|
| Méthode utilisée : Botanique experte | Style fluvial du tronçon : Encaissé (canyon) | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,7 Pente longitudinale (%) : 13 Faciès : Plat lentique |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,26 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,45 | | |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,4 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,03 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 55 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|--|---|
| OBS002 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Fin du cours d'eau à 125m de la traversée. Devient drainage souterrain. |
| OBS001 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Souterrain sur 9m |
| OBS003 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Souterrain sur 7m |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de CE à 125m de la traversée devient drainage sous terrain

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-142124.jpg

Contexte hydrique, naturel aval






eau_nat_av-20241029-142100.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-142954.jpg

| | |
|--|--|
| <p>Obstacle infranchissable</p> <p>OBS002</p>  <p><i>img_obs-20241029-142404.jpg</i></p> <p>Description :</p> <p>Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m</p> | <p>Obstacle infranchissable</p> <p>OBS001</p>  <p><i>img_obs-20241029-142706.jpg</i></p> <p>Description :</p> <p>Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m</p> |
| <p>Obstacle infranchissable</p> <p>OBS003</p>  <p><i>img_obs-20241029-143210.jpg</i></p> <p>Description :</p> <p>Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m</p> | |

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-19 | Longitude: -71,19853 | Latitude : 47,17771 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE108 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T113 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.35 | | Pente longitudinale (%) : 9 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2.1 | | Facies : Plat courant |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,289 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 30 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 20 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 10 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

| |
|---------|
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |
| ALIM007 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240719-174102.jpg

Contexte hydrique, naturel aval




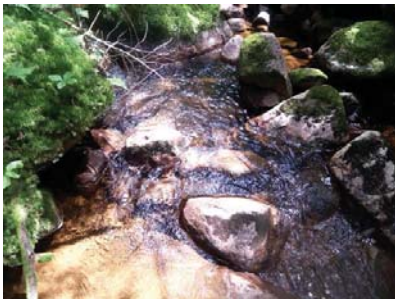


eau_nat_av-20240719-174124.jpg

Substrat du littoral



subs-20240719-174806.jpg

| | |
|---|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_allm-20240719-175534.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p>img_allm-20240719-175813.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM003</p>  <p>img_allm-20240719-175725.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM004</p>  <p>img_allm-20240719-175703.jpg</p> |

| | |
|--|---|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM005</p>  <p>img_allm-20240719-175504.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM006</p>  <p>img_allm-20240719-175411.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM007</p>  <p>img_allm-20240719-175323.jpg</p> | |

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-19 | Longitude : -71,19815 | Latitude : 47,17689 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE108 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T113 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.42 | | Pente longitudinale (%) : 5 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,6 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,13 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,3 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 25 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 15 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

ALIM002

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240719-180007.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240719-180013.jpg

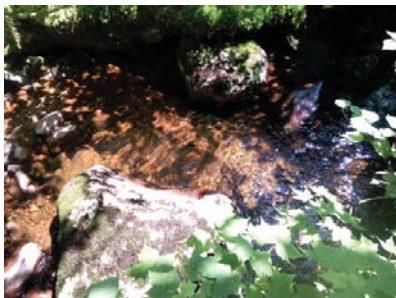
Substrat du littoral



subs-20240719-180542.jpg

Aire d'alimentation et croissance

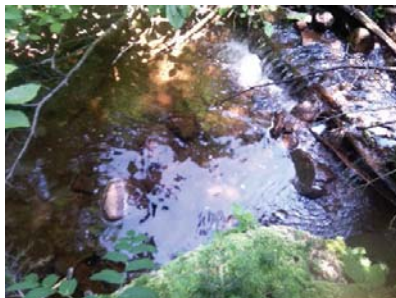
ALIM001



img_allm-20240719-180804.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240719-180643.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC AP CHL | Date : 2024-07-19 | Longitude: -71,19851 | Latitude : 47,17774 |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE108 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T113 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.35 | | Pente longitudinale (%) : 9 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2.1 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,289 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 30 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 20 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 10 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Oui

| ID | Espèce observée | Description |
|--------|-------------------|-------------|
| POI001 | Omble de fontaine | Alvin |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|----|
|----|

| |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |
| ALIM007 |
| ALIM008 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de SEC01 au ponceau du chemin

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240719-174149.jpg

Contexte hydrique, naturel aval

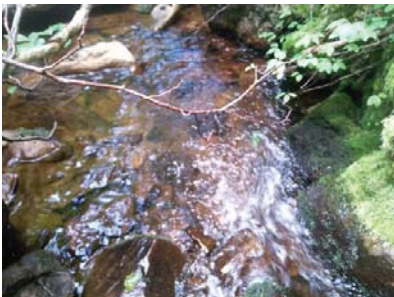
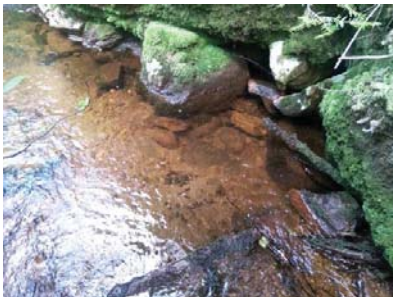








eau_nat_av-20240719-174157.jpg

Substrat du littoral



subs-20240719-174804.jpg

| | |
|---|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_allm-20240719-180056.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p>img_allm-20240719-180039.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM003</p>  <p>img_allm-20240719-175824.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM004</p>  <p>img_allm-20240719-175732.jpg</p> |

| | |
|--|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM005</p>  <p>img_allm-20240719-175650.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM006</p>  <p>img_allm-20240719-175605.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM007</p>  <p>img_allm-20240719-175540.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM008</p>  <p>img_allm-20240719-175459.jpg</p> |

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : AP CHL NIC | Date : 2024-07-19 | Longitude: -71,19890 | Latitude : 47,17892 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE108 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T113 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,6 | | Pente longitudinale (%) : 10 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2,6 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| | Précisez : Ponceau (début section : métal) | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui | | |
| | Précisez : Chemin | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,6 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,17 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,227 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 30 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 15 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-------------------|----------------------|
| Poissons observés sans pêche : Oui | | |
| ID | Espèce observée | Description |
| POI001 | Omble de fontaine | 4 alevins et 1 tacon |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| | | |
|----|------|-------------|
| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|----|
| ID |
|----|

| |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

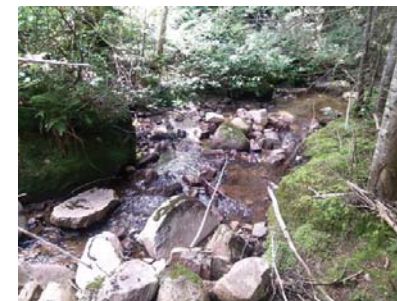
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240719-180258.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240719-180321.jpg

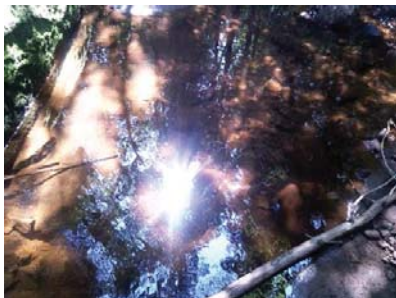
Substrat du littoral



subs-20240719-180842.jpg

Aire d'alimentation et croissance

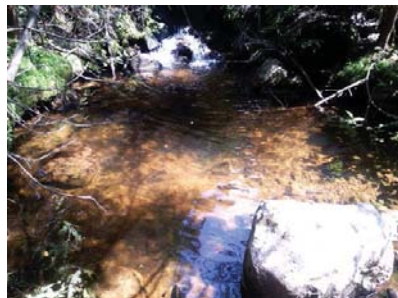
ALIM001



img_allm-20240719-181045.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240719-181007.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|--------------------------------------|--|---------------------------------------|----------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : AP CHL NIC | | Date : 2024-07-19 | Longitude: -71,19951 | Latitude : 47,17905 |
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | | |
| Nom du cours d'eau : Ruisseau Bureau | | Condition hydrologique : Étiage | | |
| Site de traversée : T113 | | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC01 | | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 4,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,6 | | Pente longitudinale(%) : 6 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 3,5 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 3,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,446 |

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 35 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : Total : 100 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 15 | |

| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
|------------------------------------|-------------------|-------------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Poissons observés sans pêche : Oui | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | Description | | | |
| POI001 | Omble de fontaine | | | | 2 alevins | | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| Obstacle : Non | | | | | | | | |
| ID | Type | Description | | | | | | |

| | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

ID

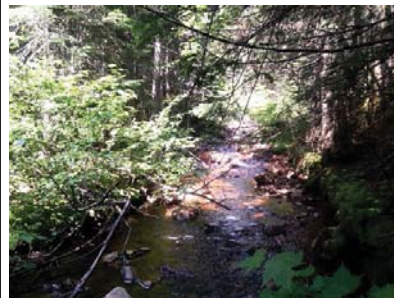
| |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM002 |

| | | |
|--|--------------------------------|-----------------|
| OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE | | |
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Oui | Précisez : SAFO |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

| |
|---------|
| Notes |
| Notes : |

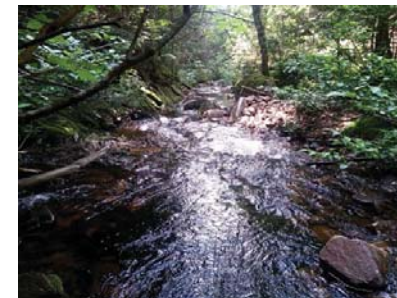
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240719-181844.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240719-181906.jpg

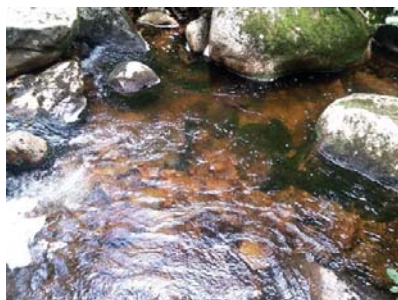
Substrat du littoral



subs-20240719-182347.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240719-182533.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_allm-20240719-182836.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM004



img_allm-20240719-182725.jpg

Aire d'alimentation et croissance

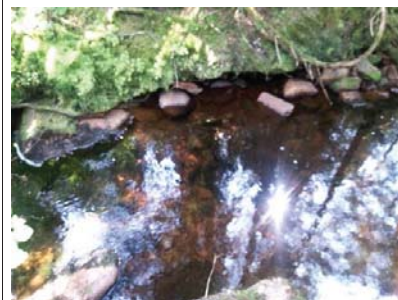
ALIM005



img_allm-20240719-182628.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240719-183427.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-19 | Longitude : -71,19959 | Latitude : 47,17902 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : Ruisseau Bureau | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T113 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,9 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 4 | | Faciès : Rapide |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |
| | | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 3 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,869 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 5 | Galet 80 à 250 mm : 30 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 20 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 5 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| Poissons observés sans pêche : Non | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM002 |

ALIM001

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

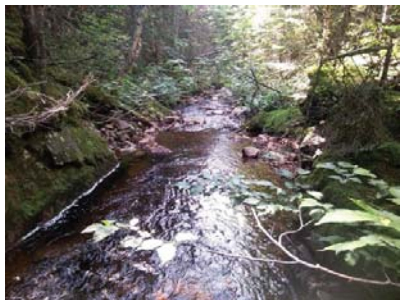
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240719-183951.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240719-183956.jpg

Substrat du littoral



subs-20240719-184400.jpg

Aire d'alimentation et croissance

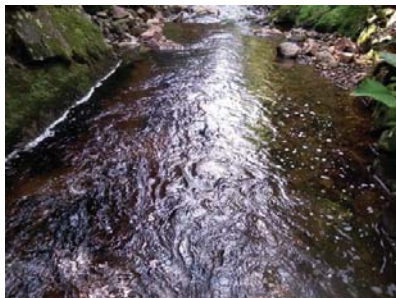
ALIM002



img_allm-20240719-184459.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240719-184429.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-19 | Longitude: -71,19674 | Latitude : 47,17845 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE114 | Condition hydrologique : Étiage | | |
| Site de traversée : T114 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,25 | | Pente longitudinale (%) : 10 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,4 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|-----------------------------------|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Non | Largeur moyenne de l'eau (m) : | La vitesse est-elle nulle : |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : |

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 40 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
|------------------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|------------------------|---------------|---------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | Description | | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| Obstacle : Non | | | | | | | | |
| ID | Type | | | | Description | | | |
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

| | |
|--|--|
| Aire d'alimentation et de croissance : Non | |
| ID | |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|--|
| Notes : Début du cours d'eau alimenté par drainage naturel |
|--|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240719-170936.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240719-170947.jpg

Substrat du littoral



subs-20240719-171211.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-----------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : AP CHL NIC | Date : 2024-07-19 | Longitude : -71,19685 | Latitude : 47,17844 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE114 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T114 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,25 | | Pente longitudinale(%) : 10 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du debit plein bord (DPB) (m) : 1,4 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | Espèces exotiques envahissantes : Non | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|-----------------------------------|--|
| Présence d'eau : Non | Largeur moyenne de l'eau (m) : | La vitesse est-elle nulle : |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 40 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|---|--|
| Obstacle : Oui | | |
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Disparition du lit sur plus de 5m (drainage) |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| |
|----|
| ID |
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------------------|
| Notes : CE asséché. |
|---------------------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240719-172052.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240719-172104.jpg

Substrat du littoral



subs-20240719-172404.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240719-173157.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m



Station : T115_CE115_Amont_SEC01

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|---------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : FM | Date : 2024-07-19 | Longitude: -71,19598 | Latitude : 47,17893 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE115 | Condition hydrologique : Étiage | | |
| Site de traversée : T115 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Contexte hydrique | | | |
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 4,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,8 | | Pente longitudinale (%) : 8 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2,5 | | Faciès : Rapide |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |
| | | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|--|---|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,18 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,61 |

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 5 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 5 | |
| | | | Total : 100 |

| | | |
|------------------------------------|-------------------|--------------------|
| HABITAT DU POISSON | | |
| Poissons observés sans pêche : Oui | | |
| ID | Espèce observée | Description |
| POI003 | Omble de fontaine | Plusieurs observés |
| POI001 | Omble de fontaine | 8cm longeur |
| POI002 | Omble de fontaine | 6cm |

| | | | | | | | | |
|----------------------------|-------------------|--------------------------------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Frayère et alevinage : Oui | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| FR001 | Omble de fontaine | Potentielle (substrat adéquat) | 0,3 | 0,5 | Sable | 0,15 | 50 | 0,12 |

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non



Station : T115_CE115_Amont_SEC01

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

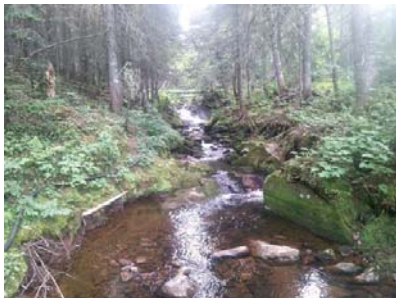
| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |
| ALIM007 |
| ALIM008 |
| ALIM009 |
| ALIM010 |
| ALIM011 |

| | | |
|--|--------------------------------|--|
| OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE | | |
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Oui | Précisez : Salamandre cendrée et deux lignes |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

| |
|---------|
| Notes |
| Notes : |

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



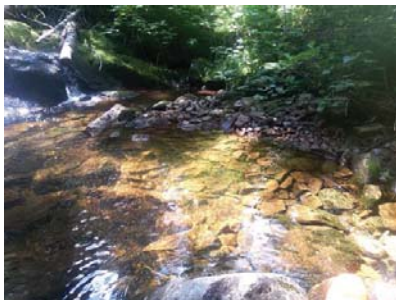
eau_nat_am-20240719-145440.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240719-145448.jpg

Substrat du littoral



subs-20240719-143455.jpg

Poisson

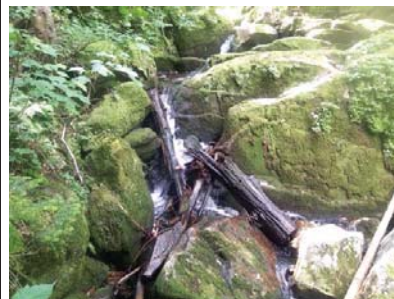


img_pois-20240719-151438.jpg

Poisson

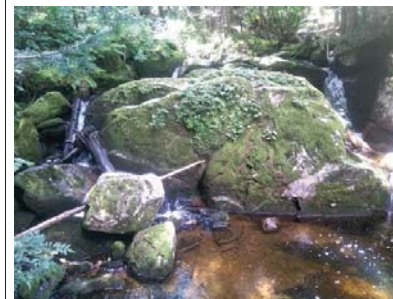


img_pois-20240719-151438.jpg



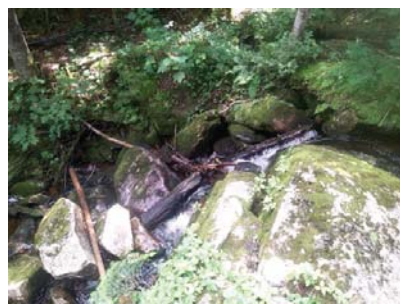
faun_flor-20240719-152215.jpg

Description : Petit bassin dans cascade



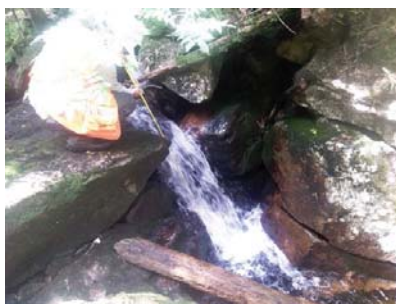
faun_flor-20240719-152157.jpg

Description : 2 chutes



faun_flor-20240719-152122.jpg

Description : Autre chutes

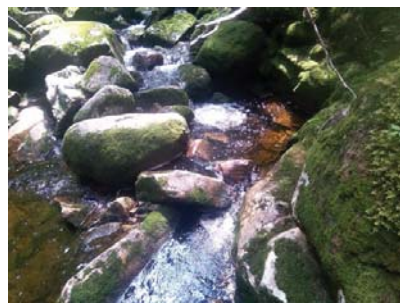


faun_flor-20240719-152026.jpg

Description : Fin de section presque obstacle

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20240719-150810.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_alim-20240719-150803.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_alim-20240719-150502.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM004



img_alim-20240719-150424.jpg

Aire d'alimentation et croissance

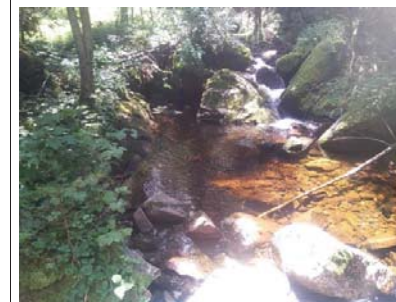
ALIM005



img_alim-20240719-150253.jpg

Aire d'alimentation et croissance

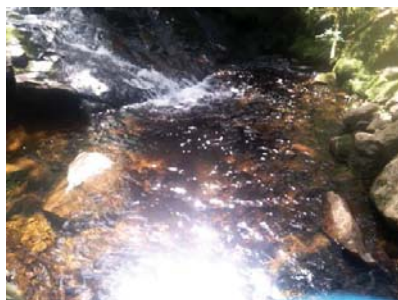
ALIM006



img_alim-20240719-150306.jpg

Aire d'alimentation et croissance

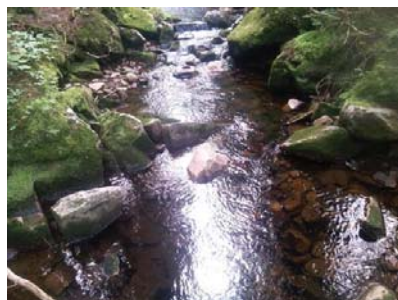
ALIM007



img_allm-20240719-145713.jpg

Aire d'alimentation et croissance

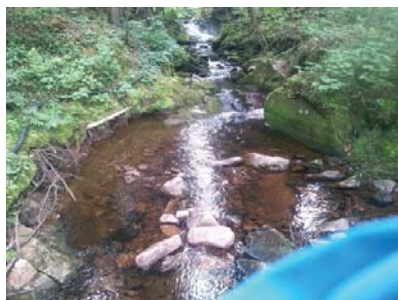
ALIM008



img_allm-20240719-145559.jpg

Aire d'alimentation et croissance

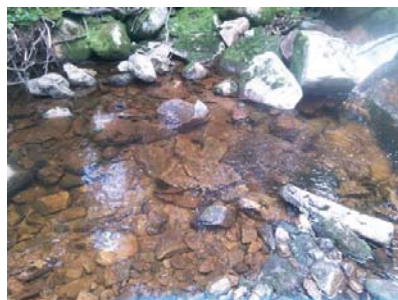
ALIM009



img_allm-20240719-145500.jpg

Aire d'alimentation et croissance

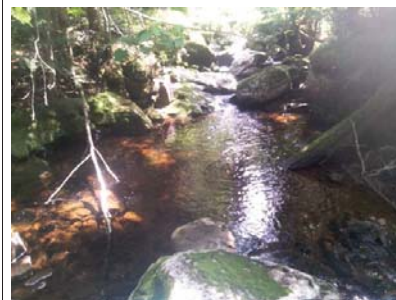
ALIM010



img_allm-20240719-145402.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM011



img_allm-20240719-150840.jpg

Frayère et alevinage

FR001



img_fray-20240719-151305.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|---------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FM | Date : 2024-07-19 | Longitude : -71,19474 | Latitude : 47,17783 |
|---------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE115 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T115 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3.8 Pente longitudinale (%) : 8 Faciès : Rapide |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 1.1 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2 | | |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.583 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 5 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 35 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 0 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Oui

| ID | Espèce observée | Description |
|--------|-------------------|-------------|
| POI001 | Omble de fontaine | |
| POI002 | Cyprin sp. | |

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM004 |
| ALIM003 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

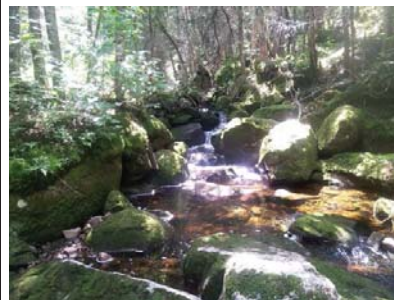
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

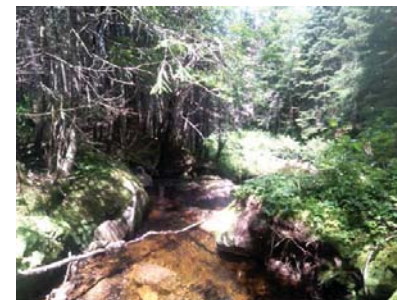
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



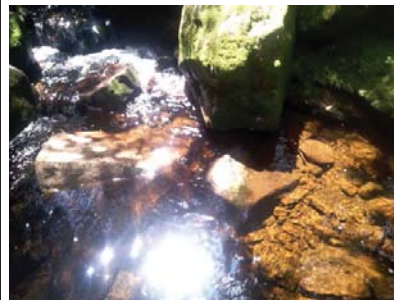
eau_nat_am-20240719-152343.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



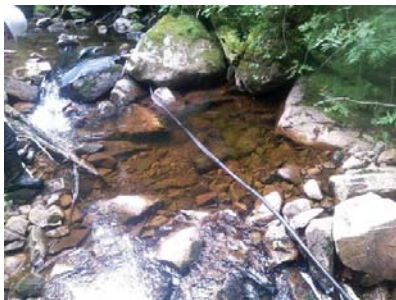
eau_nat_av-20240719-152350.jpg

Substrat du littoral



subs-20240719-152634.jpg

Poisson

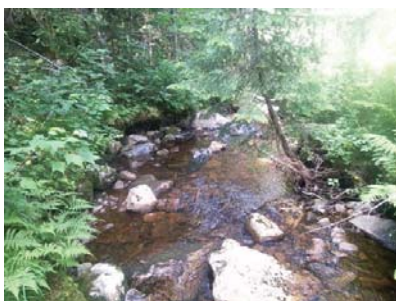


img_poiss-20240719-153011.jpg

Poisson



img_poiss-20240719-152824.jpg



faun_flor-20240719-153235.jpg

Description : Aval fin de section

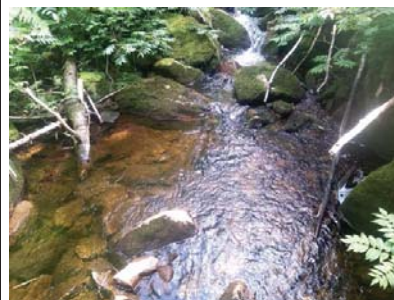


faun_flor-20240719-153222.jpg

Description : Amont fin section

Aire d'alimentation et croissance

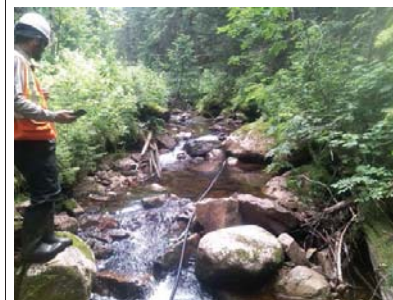
ALIM001



img_alim-20240719-153200.jpg

Aire d'alimentation et croissance

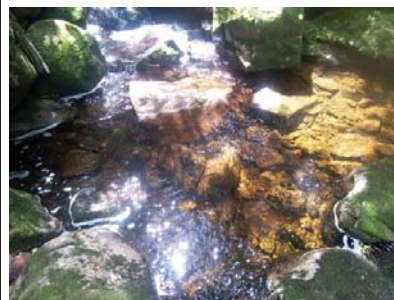
ALIM002



img_alim-20240719-152919.jpg

Aire d'alimentation et croissance

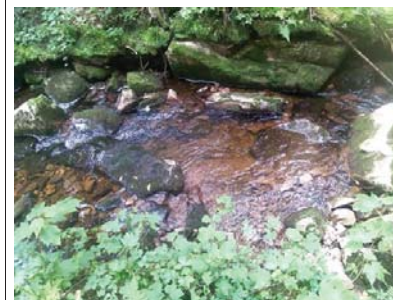
ALIM004



img_alim-20240719-152655.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_alim-20240719-152724.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : STH | Date : 2024-07-19 | Longitude : -71,19598 | Latitude : 47,17892 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE115 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T115 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3,8 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,45 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2,5 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Ponceau à 200m en aval Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,261 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 25 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 10 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Oui

| ID | Espèce observée | Description |
|--------|-------------------|--------------------|
| POI001 | Omble de fontaine | 4 alevins observés |
| POI002 | Omble de fontaine | 1 alevin observé |

Frayère et alevinage : Oui

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|-------|-------------------|--------------------------------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| FR001 | Omble de fontaine | Potentielle (substrat adéquat) | 0,35 | 0,2 | Gravier | 0,13 | 20 | 0,2 |
| FR002 | Omble de fontaine | Potentielle (substrat adéquat) | 0,25 | 0,6 | Gravier | 0,25 | 40 | 0,2 |

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |
| ALIM007 |
| ALIM008 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|------------------------------------|
| Notes : Ponceau situé 200m en aval |
|------------------------------------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240719-170211.jpg

Substrat du littoral













subs-20240719-173110.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240719-170216.jpg

| | |
|---|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_alim-20240719-171929.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p>img_alim-20240719-171717.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM003</p>  <p>img_alim-20240719-171606.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM004</p>  <p>img_alim-20240719-170816.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM005</p>  <p>img_alim-20240719-170845.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM006</p>  <p>img_alim-20240719-172008.jpg</p> |

| | |
|---|---|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM007</p>  <p>img_alim-20240719-173018.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM008</p>  <p>img_alim-20240719-172556.jpg</p> |
| <p>Frayère et alevinage</p> <p>FR001</p>  <p>img_fray-20240719-172213.jpg</p> | <p>Frayère et alevinage</p> <p>FR002</p>  <p>img_fray-20240719-172223.jpg</p> |

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC | Date : 2024-07-19 | Longitude : -71,19892 | Latitude : 47,17927 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : Ruisseau Bureau | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T115 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|--|--|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3.52 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.65 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 3.45 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,8 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,763 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 40 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 20 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m ²) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

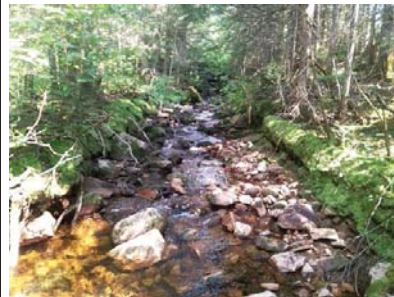
| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|--|
| Notes : Gros ponceau en fin de section |
|--|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



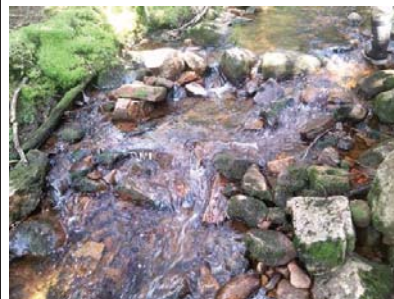
eau_nat_am-20240719-183713.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240719-183718.jpg

Substrat du littoral



subs-20240719-184212.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20240719-184445.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|---------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : FM | Date : 2024-07-18 | Longitude: -71,18442 | Latitude : 47,18241 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE116a | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T116 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,2 | | Pente longitudinale (%) : 15 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,45 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Ponceau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,35 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,08 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,024 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 25 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 35 | Matière organique : 10 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

| |
|---------|
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240718-180219.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240718-180227.jpg

Substrat du littoral



subs-20240718-183301.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240718-183717.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240718-183558.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_allm-20240718-183517.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM004



img_allm-20240718-183506.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM005



img_allm-20240718-183329.jpg

PESCA

Station : T116_CE116a_Amont_SEC02

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|---------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FM | Date : 2024-07-18 | Longitude: -71,18408 | Latitude : 47,18201 |
|---------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE116a | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T116 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,8 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,35 | | Pente longitudinale (%) : 5 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,85 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| | Précisez : Autre perturbation : Oui | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Vieille coupe | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,75 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,25 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,077 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 65 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

PESCA

Station : T116_CE116a_Amont_SEC02

| ALIM002 |
|---------|
| ALIM003 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin aval

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240718-184109.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240718-184122.jpg

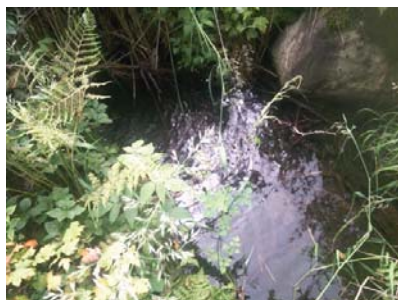
Substrat du littoral



subs-20240718-184450.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240718-183921.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240718-184630.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_allm-20240718-184526.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|---------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FM | Date : 2024-07-18 | Longitude: -71,18390 | Latitude : 47,18178 |
|---------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE116a | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T116 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,8 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,2 | | Pente longitudinale (%) : 4 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,6 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Oui Précisez : Embâcle | Précisez : | | Espèces : |
| | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,104 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 30 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 20 | Matière organique : 30 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

| |
|---------|
| ALIM002 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |
| ALIM007 |
| ALIM008 |
| ALIM009 |
| ALIM003 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Embâcle petit détournement du lit

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240718-185009.jpg

Contexte hydrique, naturel aval




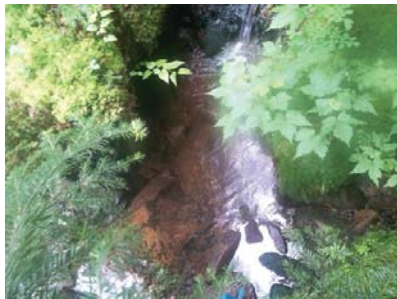



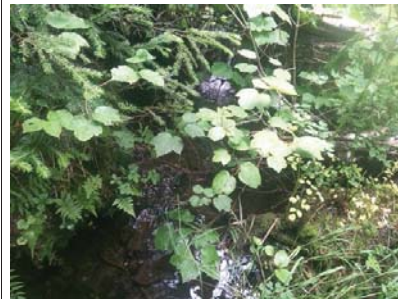
eau_nat_av-20240718-185018.jpg

Substrat du littoral



subs-20240718-185305.jpg

| | |
|---|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_allm-20240718-190240.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p>img_allm-20240718-190225.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM004</p>  <p>img_allm-20240718-185932.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM005</p>  <p>img_allm-20240718-185658.jpg</p> |

| | |
|--|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM006</p>  <p>img_allm-20240718-185609.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM007</p>  <p>img_allm-20240718-185541.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM008</p>  <p>img_allm-20240718-185511.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM009</p>  <p>img_allm-20240718-185454.jpg</p> |

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_alim-20240718-185442.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|---------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : FM | Date : 2024-07-19 | Longitude: -71,18452 | Latitude : 47,18245 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE116a | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T116 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.25 | | Pente longitudinale (%) : 6 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du debit plein bord (DPB) (m) : 1.6 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| | Précisez : Ponceau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|---|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,6 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,18 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,13 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 40 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 25 | Matière organique : 10 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

| |
|---------|
| ALIM002 |
| ALIM003 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

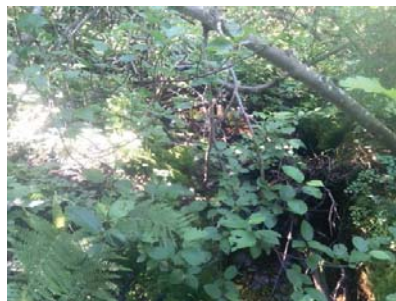
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240719-111702.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240719-111708.jpg

Substrat du littoral



subs-20240719-112315.jpg



faun_flor-20240719-113110.jpg

Description : Fin aval



faun_flor-20240719-113051.jpg

Description : Fin amon

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20240719-112752.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_alim-20240719-112937.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_alim-20240719-111604.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|---------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : FM | Date : 2024-07-19 | Longitude: -71,18510 | Latitude : 47,18316 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE116a | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T116 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,45 | | Pente longitudinale (%) : 18 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 3 | | Faciès : Rapide |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|---|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,41 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 25 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Fraysère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|---|----------------------|
| Obstacle : Oui | | |
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | Pente de 24% sur 35m |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|----|
| ID |
|----|

| |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Présence de castor/barrage/hutte : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|------------------|
| Notes : Fin 200m |
|------------------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240719-113309.jpg

Contexte hydrique, naturel aval






eau_nat_av-20240719-113319.jpg

Substrat du littoral



subs-20240719-114043.jpg

| | |
|--|---|
| <p>Obstacle infranchissable OBS001</p>  <p><i>img_obs-20240719-114505.jpg</i></p> <p>Description : Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM001</p>  <p><i>img_allm-20240719-114557.jpg</i></p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM002</p>  <p><i>img_allm-20240719-114311.jpg</i></p> | |

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|---------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FM | Date : 2024-07-19 | Longitude: -71,18624 | Latitude : 47,18376 |
|---------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE203 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T116 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,3 | | Pente longitudinale (%) : 16 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,9 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Espèces : |
| | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |
| | | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,08 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,205 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 30 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 25 | Gravier 5 à 40 mm : 20 | Matière organique : 5 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Fraysère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Voir FM

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240719-120121.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240719-120127.jpg

Substrat du littoral



subs-20240719-120732.jpg



Station : T117_CE117_Amont_SEC01

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC CHL | Date : 2024-07-19 | Longitude: -71,19084 | Latitude : 47,18442 |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE117 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T117 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | |
|-------------------------------|--|
| Localisation : Amont | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui |
| Lit de l'écoulement : Naturel | Type d'écoulement : Permanent |

| Naturel | | | |
|------------------|---------------------------------|---|--|
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |

| Anthropique | | | |
|-----------------------|---------------------------------|--|--|
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 4 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,3 | Pente longitudinale (%) : 5 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 3 | Faciès : Plat courant | |
| Perturbation | Structures anthropiques : Non | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Précisez : | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,25 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,387 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 15 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Oui

| ID | Espèce observée | Description |
|--------|-----------------|-------------|
| POI001 | Non identifiée | Alvin |

Frayère et alevinage : Oui

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|-------|-------------------|--------------------------------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| FR001 | Ombre de fontaine | Potentielle (substrat adéquat) | 0,3 | 0,4 | Gravier | 0,12 | 30 | 0,22 |

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|



Station : T117_CE117_Amont_SEC01

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |
| ALIM007 |
| ALIM008 |
| ALIM009 |
| ALIM010 |
| ALIM011 |
| ALIM012 |
| ALIM013 |
| ALIM014 |
| ALIM015 |
| ALIM002 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



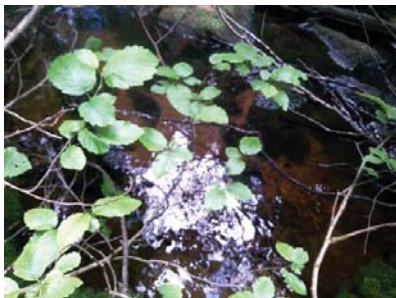
eau_nat_am-20240719-141114.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240719-141121.jpg

Substrat du littoral



subs-20240719-142216.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240719-142242.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_allm-20240719-145454.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM004



img_allm-20240719-145332.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM005



img_allm-20240719-144952.jpg

Aire d'alimentation et croissance

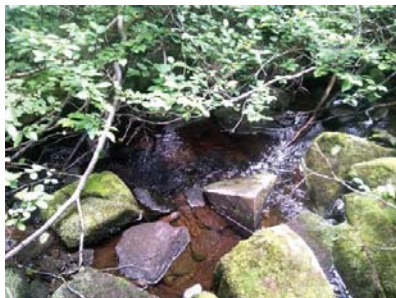
ALIM006



img_allm-20240719-144811.jpg

Aire d'alimentation et croissance

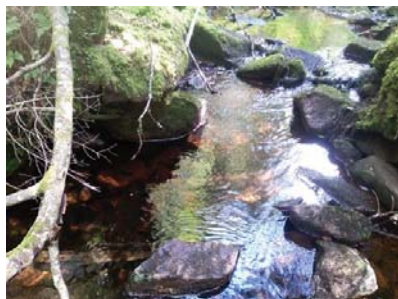
ALIM007



img_allm-20240719-144616.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM008



img_allm-20240719-144512.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM009



img_allm-20240719-144023.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM010



img_allm-20240719-143907.jpg

Aire d'alimentation et croissance

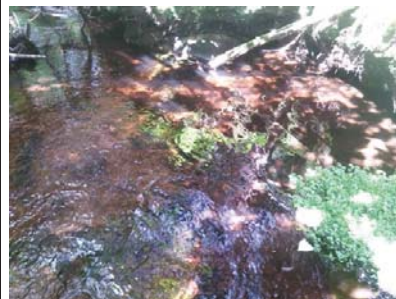
ALIM011



img_allm-20240719-143837.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM012



img_allm-20240719-143655.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM013



img_allm-20240719-143231.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM014



img_allm-20240719-143201.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM015



img_allm-20240719-143059.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240719-143110.jpg

Frayère et alevinage

FR001



img_fray-20240719-143632.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-----------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : AP CHL NIC | Date : 2024-07-19 | Longitude : -71,19089 | Latitude : 47,18443 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE117 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T117 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 4 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,3 | Pente longitudinale (%) : 5 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 3 | Faciès : Plat courant | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Ponçeau métal | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| | Autre perturbation : Oui | | |
| | Précisez : Chemin | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,25 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,387 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 15 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|--------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce cible | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|--------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m ²) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

ALIM002

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240719-141730.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240719-141737.jpg

Substrat du littoral



subs-20240719-142206.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240719-142438.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240719-142402.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : AP CHL NIC | Date : 2024-07-19 | Longitude: -71,19134 | Latitude : 47,18454 |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE117 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T117 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Contexte hydrique | | | |
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3.2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.55 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2.7 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui Précisez : Tuyau de pompage d'eau | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui Précisez : Chemin début section | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |
| | | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,364 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 20 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Oui

| ID | Espèce observée | Description |
|--------|-------------------|-------------|
| POI001 | Omble de fontaine | Taçons |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

ID

| |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |
| ALIM007 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------------------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Oui | Précisez : SAFO |
| Description : | Aménagement faunique : Oui | Précisez : Création de fosse |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



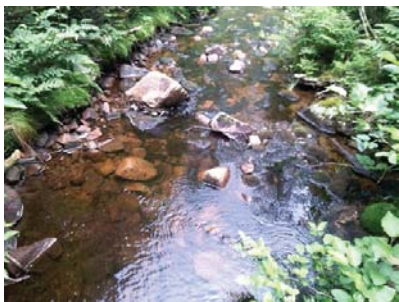
eau_nat_am-20240719-142754.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240719-142802.jpg

Substrat du littoral



subs-20240719-143726.jpg



faun_flor-20240719-144503.jpg

Description : 3e aménagement de fosse



faun_flor-20240719-144342.jpg

Description : 2e aménagement de fosse.



faun_flor-20240719-142942.jpg

Description :



faun_flor-20240719-142852.jpg

Description :

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240719-144443.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240719-144435.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003






img_allm-20240719-144308.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM004



img_allm-20240719-144228.jpg

| | |
|---|---|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM005</p>  <p>img_allm-20240719-144146.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM006</p>  <p>img_allm-20240719-144107.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM007</p>  <p>img_allm-20240719-144050.jpg</p> | |

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : AP CHL NIC | Date : 2024-07-19 | Longitude: -71,19222 | Latitude : 47,18454 |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE117 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T117 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,7 | | Pente longitudinale (%) : 25 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 3 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 3 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.507 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 35 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 10 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Oui

| ID | Espèce observée | Description |
|--------|-------------------|-------------|
| POI001 | Omble de fontaine | Tacon |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|----|
|----|

| |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|--|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Oui | Précisez : SAFO |
| Description : | Aménagement faunique : Oui | Précisez : Marche cuvette en bois pour aider le safo à monter le cours d'eau en amont. |

Notes

Notes : Fin de section = début lac.

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240719-144707.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240719-144713.jpg

Substrat du littoral



subs-20240719-145508.jpg



faun_flor-20240719-145617.jpg

Description :

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240719-145845.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240719-145825.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC AP | Date : 2024-07-19 | Longitude : -71,19046 | Latitude : 47,18494 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE118 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T118 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3.5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.53 | | Pente longitudinale (%) : 3 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1.5 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Précisez : Chemin et ponceau. | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1.04 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.07 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.258 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 35 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 30 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Oui

| ID | Espèce observée | Description |
|--------|-------------------|-------------|
| POI001 | Omble de fontaine | Tacon |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Oui

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|----|
|----|

| |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |
| ALIM007 |
| ALIM003 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin arrivé au chemin avec ponceau.

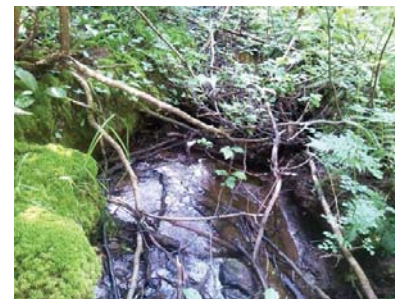
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240719-125608.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240719-125614.jpg

Substrat du littoral



subs-20240719-131720.jpg

Poisson



img_poiss-20240719-133148.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240719-133044.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240719-132955.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM004



img_allm-20240719-132739.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM005



img_allm-20240719-131849.jpg

Aire d'alimentation et croissance

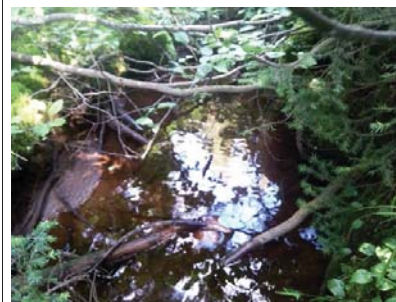
ALIM006



img_allm-20240719-131605.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM007



img_allm-20240719-131510.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_allm-20240719-131255.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC AP | Date : 2024-07-19 | Longitude: -71,19050 | Latitude : 47,18621 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE118 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T118 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,75 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,5 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | |
| | Autre perturbation : Oui | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Précisez : Ponceau au debut de la section | | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |
| | | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,8 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,132 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 40 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 30 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

| ALIM002 |
|---------|
| ALIM003 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240719-133508.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240719-133513.jpg

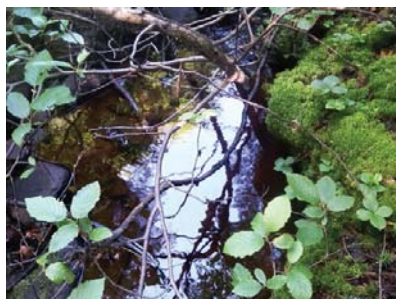
Substrat du littoral



subs-20240719-134024.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240719-134511.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240719-134419.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_allm-20240719-134138.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-19 | Longitude : -71,19050 | Latitude : 47,18477 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE118 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T118 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,39 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,9 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,18 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,369 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 20 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

| |
|---------|
| ALIM002 |
| ALIM003 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



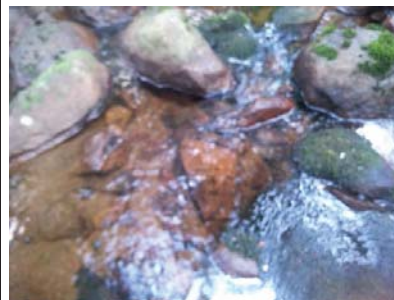
eau_nat_am-20240719-133705.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240719-133712.jpg

Substrat du littoral



subs-20240719-134108.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240719-134724.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240719-134531.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_allm-20240719-134208.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-18 | Longitude: -71,19084 | Latitude : 47,18829 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE118 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T119 | Précipitation lors de la visite : Oui | | |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Plusieurs chenaux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 10 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,05 | | Pente longitudinale (%) : 12 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,5 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,045 |

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 70 | |

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| HABITAT DU POISSON | | |
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

| | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| |
|----|
| ID |
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce fauniste observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement fauniste : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240718-193210.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240718-193216.jpg

Substrat du littoral



subs-20240718-193445.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-18 | Longitude : -71,19096 | Latitude : 47,18794 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE118 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T119 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | |
|--|---|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | Largeur moyenne du littoral (m) : 4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,43 | Pente longitudinale (%) : 10 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,9 | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,12 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,209 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 25 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Oui

| ID | Espèce observée | Description |
|--------|-------------------|-------------------|
| POI001 | Omble de fontaine | Entre 15 et 20 cm |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|----|
|----|

| |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240718-194352.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240718-194358.jpg

Substrat du littoral



subs-20240718-195152.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240718-195938.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240718-195701.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_allm-20240718-195624.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM004



img_allm-20240718-195403.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM005



img_allm-20240718-195346.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : STH | Date : 2024-07-18 | Longitude : -71,19046 | Latitude : 47,18883 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE119 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T119 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|--|--|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.08 | | Pente longitudinale(%) : 27 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du debit plein bord (DPB) (m) : 0.69 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Especies exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Especies : |
| | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Especies : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,3 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,03 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,075 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 45 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|--|------------------------------------|
| Obstacle : Oui | | |
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | Pente de 35% sur plus de 20 m |
| OBS002 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Plus de 5m d'écoulement souterrain |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240718-190225.jpg

Contexte hydrique, naturel aval






eau_nat_av-20240718-190230.jpg

Substrat du littoral



subs-20240718-191044.jpg

| | |
|--|--|
| <p>Obstacle infranchissable</p> <p>OBS001</p>  <p><i>img_obs-20240718-192321.jpg</i></p> <p>Description :</p> <p>Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m</p> | <p>Obstacle infranchissable</p> <p>OBS002</p>  <p><i>img_obs-20240718-193811.jpg</i></p> <p>Description :</p> <p>Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p><i>img_alim-20240718-192440.jpg</i></p> | |

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-18 | Longitude : -71,19055 | Latitude : 47,18873 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE119 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T119 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,1 | | Pente longitudinale (%) : 27 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,6 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,3 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,11 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,075 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 60 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|------------------------------|
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | Pente de 27% sur plus de 20m |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



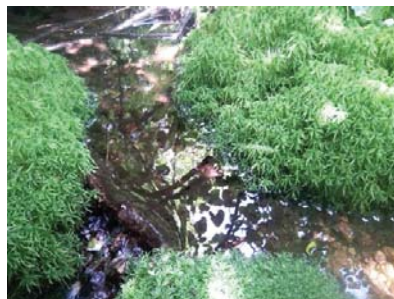
eau_nat_am-20240718-191750.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240718-191756.jpg

Substrat du littoral



subs-20240718-192055.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240718-192113.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : STH | Date : 2024-07-18 | Longitude : -71,19082 | Latitude : 47,18897 | |

| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| Nom du cours d'eau : CE120 | Condition hydrologique : Étiage | | |
| Site de traversée : T120 | Précipitation lors de la visite : Oui | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|---|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2.2 Pente longitudinale (%) : 25 Faciès : Plat lentique |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.25 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.85 | | |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui Précisez : Chemin en amont | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

| ÉCOULEMENT | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.51 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.033 |

| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 65 | |
| Total : 100 | | | |

| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
|------------------------------------|--|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------------------|------------------------|---------------|---------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | Description | | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| Obstacle : Oui | | | | | | | | |
| ID | Type | Description | | | | | | |
| OBS001 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | | | | Drainage souterrain sur plus de 5m | | | |
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240718-182730.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240718-182745.jpg

Substrat du littoral



subs-20240718-183936.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240718-184953.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m.

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-18 | Longitude : -71,19080 | Latitude : 47,18897 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE120 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T120 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2.2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.25 | | Pente longitudinale (%) : 25 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.85 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.51 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.033 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 70 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|--|
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | Pente de plus de 20% du début de la SEC01 jusqu'à l'obstacle |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240718-182816.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240718-182828.jpg

Substrat du littoral



subs-20240718-184018.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240718-184824.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : STH | Date : 2024-07-18 | Longitude: -71,19208 | Latitude : 47,18938 | |

| | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | |
| Nom du cours d'eau : CE121 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T121 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Contexte hydrique | | | |
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | |
|--|---|---------------------------------------|
| Littoral | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 2.2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.3 | Pente longitudinale (%) : 14 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.6 | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Précisez : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,14 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,107 |

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 45 | |
| Total : 100 | | | |

| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
|------------------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|------------------------|---------------|---------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | Description | | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| Obstacle : Non | | | | | | | | |
| ID | Type | Description | | | | | | |
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

| | |
|--|--|
| Aire d'alimentation et de croissance : Non | |
| ID | |

| | | |
|--|-------------------------------|------------|
| OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE | | |
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Précisez : Crapeau d'Amérique | |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

| |
|---------|
| Notes |
| Notes : |

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240718-164743.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240718-164757.jpg

Substrat du littoral



subs-20240718-170026.jpg



faun_flor-20240718-170635.jpg

Description : Crapeau d'Amérique

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-18 | Longitude : -71,19233 | Latitude : 47,18900 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE121 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T121 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,37 | | Pente longitudinale (%) : 11 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,8 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Non | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,7 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,11 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,164 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 40 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-------------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Oui | | |
| ID | Espèce observée | Description |
| POI001 | Omble de fontaine | Alevin |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| | | |
|----|------|-------------|
| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

ID

ALIM001
ALIM002

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Structure de prise d'eau (antropique) vers la fin du tracé

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240718-171518.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240718-171530.jpg

Substrat du littoral



subs-20240718-172137.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20240718-174337.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_alim-20240718-174011.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-18 | Longitude: -71,19336 | Latitude : 47,18943 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE121 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T121 | Précipitation lors de la visite : Oui | | |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,3 | | Pente longitudinale(%) : 14 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du debit plein bord (DPB) (m) : 2 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | | Especies exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Especies : |
| | Précisez : Poncau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Especies : |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,3 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,104 |

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 25 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 5 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 20 | |
| Total : 100 | | | |

| | |
|------------------------------------|----------------|
| HABITAT DU POISSON | |
| Poissons observés sans pêche : Non | |
| ID | Esèce observée |
| Description | |

| | | | | | | | | |
|-----------------------------|--------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Frayerie et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Esèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| |
|----|
| ID |
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Esèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---|
| Notes : Fin du cours d'eau dans le poncau qui rejoint SHT43 |
|---|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240718-180053.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240718-180103.jpg

Substrat du littoral



subs-20240718-180714.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|---------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : FM | Date : 2024-07-17 | Longitude: -71,19019 | Latitude : 47,19417 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE122 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T122 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : 0.5 | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 0.5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.15 | | Pente longitudinale (%) : 6 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.5 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| | Précisez : Autre perturbation : Oui | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Vieille coupe forestière favorise l'écoulement dans des ornières | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.3 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 20 | Matière organique : 30 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|--|--------------------------|
| OBS001 | Lit du cours d'eau disparait sur une distance de plus de 5 m | Deviend drainage naturel |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240717-173857.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240717-173905.jpg

Substrat du littoral



subs-20240717-174809.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240717-175028.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-17 | Longitude : -71,19017 | Latitude : 47,19418 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE122 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T122 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,18 | | Pente longitudinale (%) : 14 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,6 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,6 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,22 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,087 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 40 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

ALIM002

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

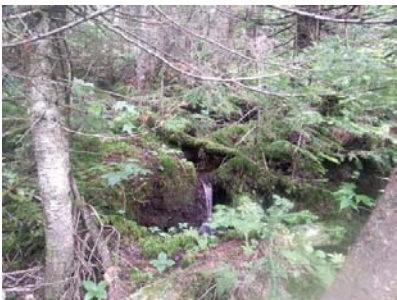
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240717-185917.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240717-185826.jpg

Substrat du littoral



subs-20240717-190005.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240717-190418.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240717-190243.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-17 | Longitude: -71,19073 | Latitude : 47,19467 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE122 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T122 | Précipitation lors de la visite : Oui | | |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,1 | | Pente longitudinale (%) : 8 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débil plein bord (DPB) (m) : 0,4 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,36 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,09 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,099 |

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 65 | |

| | |
|------------------------------------|----------------|
| HABITAT DU POISSON | |
| Poissons observés sans pêche : Non | |
| ID | Esèce observée |
| Description | |

| | | | | | | | | |
|-----------------------------|--------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Frayerie et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Esèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

| | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| |
|----|
| ID |
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Esèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240717-190749.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240717-190759.jpg

Substrat du littoral



subs-20240717-191241.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-17 | Longitude : -71,19108 | Latitude : 47,19495 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE122 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T122 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,3 | | Pente longitudinale (%) : 14 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,56 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,38 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,06 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,326 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 45 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---|
| Notes : Perte de lit dans la coupe forestière |
|---|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240717-192020.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240717-192030.jpg

Substrat du littoral



subs-20240717-192508.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC AP | Date : 2024-07-16 | Longitude : -71,18207 | Latitude : 47,19794 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE123 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T123 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|---|----------------------------------|---|---|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : | |
| Lit de l'écoulement : Modifié / Anthropique | | Type d'écoulement : | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : Fossé alimenté par CE | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : 0,6 | Profondeur moyenne (m) : 0,11 | Connectivité avec le milieu hydrique : Le fossé est alimenté par un cours d'eau |

| | | | |
|--|---|--|---|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,3 Pente longitudinale(%) : 1 Facies : Plat lentique |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,06 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,7 | | |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Non | Structures anthropiques : Oui Précisez : Ponceau | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui Précisez : Chemin | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,45 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,22 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,046 |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 25 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 30 | |
| | | | Total : 100 |

| | | | | | | | | |
|------------------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|------------------------|---------------|---------------|
| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | Description | | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce cibles | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| Obstacle : Non | | | | | | | | |
| ID | Type | | | | Description | | | |
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------------------------------|
| Notes : Fin SEC01. fin du fossé |
|---------------------------------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, modifié / anthropique aval



eau_anthro_av-20240716-183522.jpg

Substrat du littoral



subs-20240716-184359.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC AP | Date : 2024-07-16 | Longitude: -71,18127 | Latitude : 47,19809 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE123 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T123 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,1 | | Pente longitudinale (%) : 14 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du debit plein bord (DPB) (m) : 0,15 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Especies exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Especies : |
| | Précisez : Autre perturbation : Oui | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Coupe | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Especies : |

| | | | |
|----------------------|--|--|--|
| ÉCOULEMENT | | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,06 | | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 100 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | | Description | | | | | | |
|----|-----------------|--|-------------|--|--|--|--|--|--|
|----|-----------------|--|-------------|--|--|--|--|--|--|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | | |
|----------------|---|---------------------|--|
| Obstacle : Oui | | | |
| ID | Type | Description | |
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | 35% sur plus de 20m | |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|
| Herbier aquatique : Non | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Vitesse non calculable. Fin de sec02

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240716-190422.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240716-190340.jpg

Substrat du littoral



subs-20240716-190942.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240716-192655.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC AP | Date : 2024-07-16 | Longitude: -71,18067 | Latitude : 47,19760 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE123 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T123 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Plusieurs chenaux | Largeur moyenne du littoral (m) : 8 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,18 | Pente longitudinale (%) : 27 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,45 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,026 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 60 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Fraysère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Finit dans Mku Au pad T44

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240716-193030.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240716-193036.jpg

Substrat du littoral



subs-20240716-193548.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-17 | Longitude: -71,18216 | Latitude : 47,19804 | |

| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| Nom du cours d'eau : CE123 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T123 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,8 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,05 | | Pente longitudinale (%) : 29 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,58 | | Faciès : Cascade |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui Précisez : Poncau | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Oui | Précisez : Grosse roche | Autre perturbation : Oui Précisez : Chemin proche | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| ÉCOULEMENT | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,5 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,07 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 75 | |
| Total : 100 | | | |

| HABITAT DU POISSON | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| Frayerie et alevinage : Non | | | | | | | | |
|-----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| Obstacle : Non | | |
|----------------|------|-------------|
| ID | Type | Description |

| Herbier aquatique : Non | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240717-133042.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240717-133059.jpg

Substrat du littoral



subs-20240717-133802.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : AP NIC | Date : 2024-07-16 | Longitude: -71,17875 | Latitude : 47,19868 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE124 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T124 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,1 | | Pente longitudinale (%) : 2 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du debit plein bord (DPB) (m) : 0,5 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Ponceau | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Oui | | |
| Précisez : Vieille coupe | | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,3 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 90 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|--|
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Disparition du lit d'écoulement sur 5m et plus |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m ²) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240327-073401.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240327-073408.jpg

Substrat du littoral



subs-20240327-073133.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240327-073309.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC AP | Date : 2024-07-16 | Longitude : -71,17879 | Latitude : 47,19870 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE124 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T124 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,1 | | Pente longitudinale (%) : 2 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,5 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Oui Précisez : Coupe | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,3 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 90 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|---|
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Portion de drainage souterrain. Pas de li d'écoulement sur une longueur de 10m. |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m ²) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240716-165845.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240716-165900.jpg

Substrat du littoral



subs-20240716-170142.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240716-170409.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC AP | Date : 2024-07-16 | Longitude : -71,17860 | Latitude : 47,19886 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE124 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T124 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,15 | | Pente longitudinale (%) : 9 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,35 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | Espèces exotiques envahissantes : Non | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,25 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,031 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 60 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m ²) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240716-170653.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240716-170659.jpg

Substrat du littoral



subs-20240716-171252.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20240716-171818.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC AP | Date : 2024-07-16 | Longitude : -71,17770 | Latitude : 47,19880 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE125 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T125 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Plusieurs chenaux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,2 | | Pente longitudinale (%) : 16 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,3 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui Précisez : Ponceau | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui Précisez : Dans une coupe | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,26 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,3 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 90 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|---------------------------------------|
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Écoulement souterrain sur plus de 7 m |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240716-151534.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240716-151541.jpg

Substrat du littoral



subs-20240716-152147.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240716-153222.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC | Date : 2024-07-16 | Longitude: -71,17747 | Latitude : 47,19845 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE125 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T125 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Éco-geomorphologique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.12 | | Pente longitudinale (%) : 4 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.55 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Oui | | |
| | Précisez : Chemin proche. Fossé | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,45 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,42 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 75 | |
| Total : 100 | | | |

| | |
|------------------------------------|----------------|
| HABITAT DU POISSON | |
| Poissons observés sans pêche : Non | |
| ID | Description |
| | Esèce observée |

| | | | | | | | | |
|----------------------------|--------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Esèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

| | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

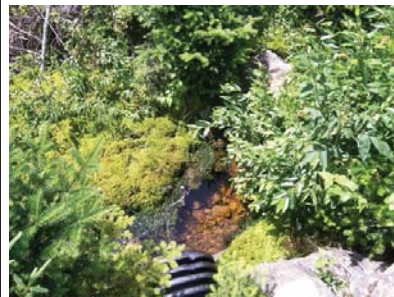
| | | |
|--|-------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Esèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|-------------------------------------|
| Notes : Disparition du cours d'eau. |
|-------------------------------------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240716-153835.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240716-153845.jpg

Substrat du littoral



subs-20240716-154112.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC AP | Date : 2024-07-16 | Longitude : -71,17723 | Latitude : 47,19959 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE125 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T125 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,35 | | Pente longitudinale(%) : 11 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du debit plein bord (DPB) (m) : 0,9 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | Espèces exotiques envahissantes : Non | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,074 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 65 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240716-142024.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240716-142037.jpg

Substrat du littoral



subs-20240716-143203.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20240716-143301.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC AP | Date : 2024-07-16 | Longitude : -71,17673 | Latitude : 47,20029 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE125 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T126 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,5 Pente longitudinale (%) : 16 Faciès : Plat lentique |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,4 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,7 | | |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,65 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,12 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,269 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 20 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 25 | Matière organique : 15 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

| |
|---------|
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240716-140450.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240716-140458.jpg

Substrat du littoral



subs-20240716-141125.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240716-141724.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM004



img_allm-20240716-141408.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM005



img_allm-20240716-141357.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240716-141334.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_allm-20240716-141301.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-15 | Longitude : -71,17672 | Latitude : 47,20040 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE125 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T126 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,38 | | Pente longitudinale(%) : 18 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du debit plein bord (DPB) (m) : 0,7 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Especies exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Especies : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Especies : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,45 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,065 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 45 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m ²) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

ALIM002

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240715-192051.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240715-192105.jpg

Substrat du littoral



subs-20240715-192615.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240715-194151.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240715-193117.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|---------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : AP | Date : 2024-07-16 | Longitude: -71,17625 | Latitude : 47,20026 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE126 | Condition hydrologique : Étiage | | |
| Site de traversée : T126 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,5 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,05 | Pente longitudinale (%) : 6 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,3 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Non | Structures anthropiques : Non | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,3 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,169 |

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 90 | |

| | |
|------------------------------------|----------------|
| HABITAT DU POISSON | |
| Poissons observés sans pêche : Non | |
| ID | Esèce observée |
| Description | |

| | | | | | | | | |
|-----------------------------|--------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Fraysère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Esèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

| | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| |
|----|
| ID |
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

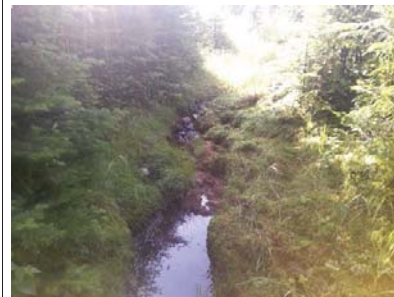
| | | |
|--|-------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Esèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240327-025531.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240327-025538.jpg

Substrat du littoral



subs-20240327-030137.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|---------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : AP | Date : 2024-07-16 | Longitude: -71,17626 | Latitude : 47,20027 |
|---------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE126 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T126 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Plusieurs chenaux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,1 | | Pente longitudinale (%) : 12 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,3 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Non | Structures anthropiques : Non Précisez : | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui Précisez : Vieille coupe à proximité | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,3 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,169 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 100 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Se déverset dans le cours d'eau SHT46E

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240327-031529.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240327-031535.jpg

Substrat du littoral



subs-20240327-032029.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-15 | Longitude : -71,17717 | Latitude : 47,20092 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE127 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T127 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Plusieurs chenaux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,5 Pente longitudinale (%) : 34 Facies : Plat lentique |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,2 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1 | | |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,75 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,091 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 75 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|--|--|
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | Pente de 34% sur plus de 20m |
| OBS002 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Disparition du lit dans milieu humide (source) |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am_20240715-185514.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av_20240715-185520.jpg

Substrat du littoral



subs-20240715-190201.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240715-190236.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Obstacle infranchissable

OBS002



img_obs-20240715-190711.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|---------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : AP | Date : 2024-07-15 | Longitude : -71,17715 | Latitude : 47,20090 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE127 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T127 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Contexte hydrique | | | |
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Plusieurs chenaux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,5 Pente longitudinale (%) : 34 Faciès : Plat lentique |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,2 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1 | | |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non Précisez : | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,75 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,091 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 75 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

ALIM002

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

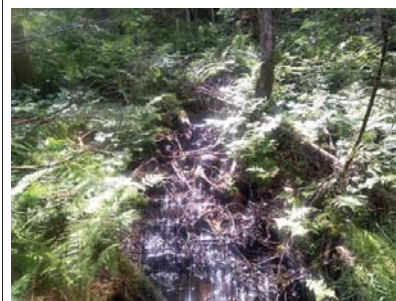
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin de section se déversant dans SHT46C.

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240715-185425.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240715-185434.jpg

Substrat du littoral



subs-20240715-190236.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240715-190532.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240715-190354.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC AP CHL | Date : 2024-07-15 | Longitude: -71,17749 | Latitude : 47,20101 |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE128 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T128 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Plusieurs chenaux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.45 | | Pente longitudinale (%) : 25 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.4 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,53 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,11 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,022 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 90 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|--|---|
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | 25% sur plus de 30m |
| OBS002 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Disparition du lit d'écoulement sur 15m |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Pas de lit de cours d'eau en amont

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240715-180800.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240715-180819.jpg

Substrat du littoral



subs-20240715-181410.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240715-181544.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Obstacle infranchissable

OBS002



img_obs-20240715-182053.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-----------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC AP CHL | Date : 2024-07-15 | Longitude : -71,17736 | Latitude : 47,20120 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE128 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T128 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|--|--|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Plusieurs chenaux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 10 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,08 | | Pente longitudinale(%) : 16 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du debit plein bord (DPB) (m) : 0,35 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Especies exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Especies : |
| | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Especies : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,32 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,07 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,029 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 55 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

ALIM002

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

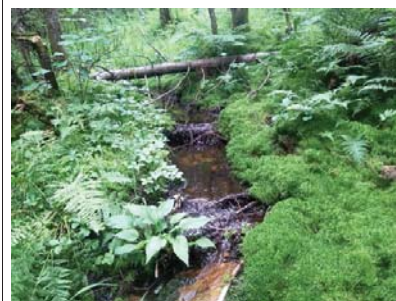
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Rejoint SHT46 ICI voir formulaire SHT46 pour aval

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240715-183042.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240715-183049.jpg

Substrat du littoral



subs-20240715-183426.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240715-183829.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240715-183817.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC CHL AP | Date : 2024-07-15 | Longitude: -71,17748 | Latitude : 47,20201 |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|--|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : Ruisseau Levesque | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T129 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.18 | | Pente longitudinale (%) : 2 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1.2 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,8 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,11 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,107 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 70 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|---|
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Disparition de l'il du cours d'eau à 165 m en amont de la traversée |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240715-143449.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240715-143500.jpg

Substrat du littoral



subs-20240715-144202.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240715-151302.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-15 | Longitude: -71,17725 | Latitude : 47,20205 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|--|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : Ruisseau Levesque | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T129 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.18 | | Pente longitudinale (%) : 10 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.8 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|---|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,7 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,14 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,45 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 55 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

ALIM002

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240715-150117.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240715-150123.jpg

Substrat du littoral



subs-20240715-150635.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240715-151517.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240715-151347.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-15 | Longitude : -71,17630 | Latitude : 47,20175 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|--|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : Ruisseau Levesque | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T129 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,1 | | Pente longitudinale (%) : 3 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,8 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,22 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,078 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 5 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 55 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

| |
|---------|
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240715-151714.jpg

Contexte hydrique, naturel aval







eau_nat_av-20240715-151721.jpg

Substrat du littoral



subs-20240715-152405.jpg

| | |
|---|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_allm-20240715-153252.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p>img_allm-20240715-153320.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM003</p>  <p>img_allm-20240715-153340.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM004</p>  <p>img_allm-20240715-153156.jpg</p> |

| | |
|---|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM005</p>  <p>img_allm-20240715-153125.jpg</p> | |
|---|--|

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC FM CHL | Date : 2024-07-17 | Longitude: -71,18454 | Latitude : 47,19864 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE130 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T130 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|--|--|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.32 | | Pente longitudinale (%) : 4 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du debit plein bord (DPB) (m) : 0.56 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Especies exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Especies : |
| | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Especies : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,43 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,089 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 25 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 55 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| | | |
|--------|---|--|
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Le cours d'eau devient un drainage. Fin habitat poisson. Soulèrenai sur plus de 5m |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| |
|----|
| ID |
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|--------------------|
| Notes : Fin sec 01 |
|--------------------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



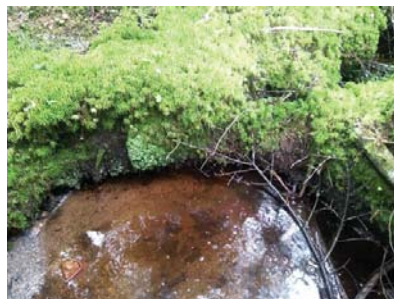
eau_nat_am-20240717-135703.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240717-135710.jpg

Substrat du littoral



subs-20240717-140318.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240717-141111.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-17 | Longitude : -71,18453 | Latitude : 47,19863 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE130 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T130 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Plusieurs chenaux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,26 | | Pente longitudinale (%) : 6 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,06 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,84 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,125 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 55 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240717-141658.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240717-141710.jpg

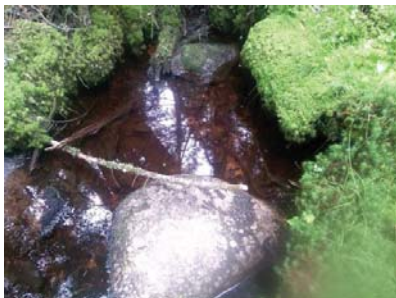
Substrat du littoral



subs-20240717-142204.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20240717-142626.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC CHL FM | Date : 2024-07-17 | Longitude: -71,18586 | Latitude : 47,19859 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE130 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T130 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,5 Pente longitudinale (%) : 9 Facies : Plat lentique |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,12 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,63 | | Espèces exotiques envahissantes : Non Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non Précisez : | | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : Espèces : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,41 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,13 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,208 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 30 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 35 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m ²) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------------------------------------|
| Notes : Fin Sec02. Debut d'un chablis |
|---------------------------------------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240717-143029.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240717-143034.jpg

Substrat du littoral



subs-20240717-143329.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20240717-143433.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : CHL | Date : 2024-07-17 | Longitude: -71,18635 | Latitude : 47,19860 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE130 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T130 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,2 Pente longitudinale (%) : 8 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,35 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,7 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non Précisez : | | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,62 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,11 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,071 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 30 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 40 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Esèce observée | Description |
|----|----------------|-------------|
|----|----------------|-------------|

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Esèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|--------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|--------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Esèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240717-143820.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240717-143843.jpg

Substrat du littoral



subs-20240717-145028.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|---------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FM | Date : 2024-07-17 | Longitude: -71,18635 | Latitude : 47,19850 |
|---------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE201 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T130 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 0,65 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,4 | | Pente longitudinale (%) : 3 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,3 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Précisez : Vieille coupe et chablis | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.3 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.04 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.035 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 65 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce fauniste observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement fauniste : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240717-134429.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240717-134439.jpg

Substrat du littoral



subs-20240717-134833.jpg



faun_flor-20240717-134855.jpg

Description : Perturbation rive gauche

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|---------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FM | Date : 2024-07-17 | Longitude : -71,18631 | Latitude : 47,19831 |
|---------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE201 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T130 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 0.55 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.3 | Pente longitudinale (%) : 13 | |
| Type de tronçon : Hétérogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.55 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non Précisez : | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui Précisez : Chablis | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.06 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.027 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 20 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 40 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|--|---------------------------------|
| OBS001 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Disparition du lit d'écoulement |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

ID

ALIM001

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240717-135011.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240717-135017.jpg

Substrat du littoral



subs-20240717-135347.jpg



faun_flor-20240717-140313.jpg

Description : Amont drainage naturel



faun_flor-20240717-140256.jpg

Description : Aval fin du ce



faun_flor-20240717-135427.jpg

Description : ce en general



Obstacle infranchissable

OBS001

img_obs-20240717-140414.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20240717-135451.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : Xbp nic | Date : 2024-07-10 | Longitude : -70,86630 | Latitude : 47,32221 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE131 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T131 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,75 | | Pente longitudinale (%) : 8 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 3,2 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| | Précisez : Pont | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2,25 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,23 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,332 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 15 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-------------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Oui | | |
| ID | Espèce observée | Description |
| POI001 | Omble de fontaine | Alevin |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| | | |
|----|------|-------------|
| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|----|
| ID |
|----|

| |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Oui | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : Barrage | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240710-124200.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240710-124208.jpg

Substrat du littoral



subs-20240710-125408.jpg

Poisson



img_poiss-20240710-132431.jpg



faun_flor-20240710-132221.jpg

Description : Barrage de castor

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20240710-131946.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_alim-20240710-132334.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : Xbp | Date : 2024-07-10 | Longitude: -70,86638 | Latitude : 47,32223 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE131 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T131 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,1 | | Pente longitudinale (%) : 2 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2,5 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.092 |

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 25 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 25 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 35 | Matière organique : 10 | |
| Total : 100 | | | |

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| HABITAT DU POISSON | | |
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240710-144426.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240710-144433.jpg

Substrat du littoral



subs-20240710-145718.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : Xbp nic | Date : 2024-07-10 | Longitude: -70,86651 | Latitude : 47,32242 |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE131 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T131 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 4,2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,5 | | Pente longitudinale (%) : 2 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 3,3 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|---|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,08 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,26 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 35 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 5 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 1 | Gravier 5 à 40 mm : 20 | Matière organique : 14 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Oui

| ID | Espèce observée | Description |
|--------|-------------------|-------------|
| POI001 | Omble de fontaine | Alevin |
| POI002 | Omble de fontaine | Juvenile |
| POI003 | Omble de fontaine | Juvenile |
| POI004 | Omble de fontaine | Alevin |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |
| ALIM007 |
| ALIM008 |
| ALIM009 |
| ALIM010 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Oui | Espèce faunistique observée : Oui | Précisez : Alevin SAFO |
| Description : Barrage | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240710-132748.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240710-132754.jpg

Substrat du littoral



subs-20240710-133508.jpg

Poisson



img_poiss-20240710-133636.jpg

Poisson



img_poiss-20240710-133828.jpg

Poisson



img_poiss-20240710-134056.jpg

Poisson



img_poiss-20240710-134748.jpg



faun_flor-20240710-134419.jpg

Description : Barrage



img_alim-20240710-135327.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002









img_alim-20240710-135229.jpg


Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_alim-20240710-135120.jpg

| | |
|---|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM004</p>  <p>img_alim-20240710-135040.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM005</p>  <p>img_alim-20240710-134643.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM006</p>  <p>img_alim-20240710-134452.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM007</p>  <p>img_alim-20240710-134300.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM008</p>  <p>img_alim-20240710-133847.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM009</p>  <p>img_alim-20240710-134134.jpg</p> |

| | |
|---|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM010</p>  <p>img_alim-20240710-133621.jpg</p> | |
|---|--|

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC XBP | Date : 2024-07-10 | Longitude: -70,86724 | Latitude : 47,32273 |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE131 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T131 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC04 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | Largeur moyenne du littoral (m) : 1 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,2 | Pente longitudinale (%) : 6 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,8 | Faciès : Plat courant | |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,4 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,423 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 20 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 40 | Matière organique : 10 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| Poissons observés sans pêche : Non | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| Obstacle : Non | | |
|----------------|------|-------------|
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce fauniste observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement fauniste : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---|
| Notes : Amont du ponceau. Fossé de bord de hemin. |
|---|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240710-134929.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240710-134934.jpg

Substrat du littoral



subs-20240710-135503.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : Xbp | Date : 2024-07-10 | Longitude: -70.86760 | Latitude : 47.32278 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE131 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T131 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC05 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3.5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.5 | | Pente longitudinale (%) : 2 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2.6 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | Espèces exotiques envahissantes : Non | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,14 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,17 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

| | | | |
|------------------------|-------------------------|---------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 45 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 10 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 20 | Matière organique : 5 | |

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| HABITAT DU POISSON | | |
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| |
|----|
| ID |
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240710-142608.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240710-142613.jpg

Substrat du littoral



subs-20240710-143034.jpg



faun_flor-20240710-143418.jpg

Description : Conditions du cours secs malgré la pluie dans les derniers 24h

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : Xbp | Date : 2024-07-10 | Longitude: -70,86774 | Latitude : 47,32289 | |

| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| Nom du cours d'eau : CE131 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T131 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC06 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,5 | | Pente longitudinale(%) : 4 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du debit plein bord (DPB) (m) : 1 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Especies exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Especies : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Especies : |

| ÉCOULEMENT | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,12 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,154 |

| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 20 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 20 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 20 | Matière organique : 10 | |
| Total : 100 | | | |

| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
|------------------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|------------------------|---------------|---------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | Description | | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce cibles | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| Obstacle : Non | | | | | | | | |
| ID | Type | | | | Description | | | |
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

| |
|---------|
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Oui | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : Barrage | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240710-135553.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240710-135559.jpg

Substrat du littoral



subs-20240710-140134.jpg



fourn_flor-20240710-140306.jpg

Description :

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20240710-140439.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_alim-20240710-140510.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_alim-20240710-140339.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM004



img_alim-20240710-140205.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : Xbp nic | Date : 2024-07-10 | Longitude : -70,86624 | Latitude : 47,32205 |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE131 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T131 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 4,8 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,35 | | Pente longitudinale(%) : 8 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du debit plein bord (DPB) (m) : 3,8 | | Facies : Plat courant |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Especies exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Especies : |
| | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Especies : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2,4 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,377 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 5 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 10 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

ALIM002

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240710-151827.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240710-151833.jpg

Substrat du littoral



subs-20240710-152307.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20240710-152322.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_alim-20240710-152357.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : Xbp nic | Date : 2024-07-10 | Longitude : -70.86638 | Latitude : 47.32198 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE131 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T131 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3.3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.6 | | Pente longitudinale (%) : 18 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 3 | | Faciès : Rapide |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1.7 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.25 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.374 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 20 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-------------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Oui | | |
| ID | Espèce observée | Description |
| POI001 | Omble de fontaine | Juvenile |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| | | |
|----|------|-------------|
| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|----|
| ID |
|----|

| |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

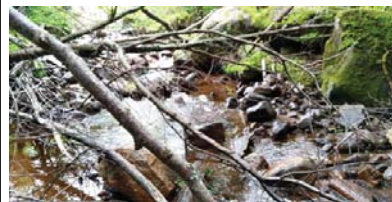
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240710-152554.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240710-152604.jpg

Substrat du littoral



subs-20240710-153304.jpg

| | |
|---|---|
| <p>Poisson</p>  <p>img_poiss-20240710-153745.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_alim-20240710-153358.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p>img_alim-20240710-153416.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM003</p>  <p>img_alim-20240710-153524.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM004</p>  <p>img_alim-20240710-153757.jpg</p> | |

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|--------------------------------|--|---------------------------------------|----------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : Xbp nic | | Date : 2024-07-10 | Longitude: -70.86650 | Latitude : 47.32137 |
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | | |
| Nom du cours d'eau : CE131 | | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T131 | | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC03 | | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3,75 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,4 | | Pente longitudinale (%) : 10 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débil plein bord (DPB) (m) : 2,7 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2.3 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.371 |

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 15 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 15 | |
| | | | Total : 100 |

| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
|------------------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|------------------------|---------------|---------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | Description | | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| Obstacle : Non | | | | | | | | |
| ID | Type | | | | Description | | | |
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

| |
|---------|
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM006 |
| ALIM005 |

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE | | |
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

| |
|---------|
| Notes |
| Notes : |

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240710-153915.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240710-153921.jpg

Substrat du littoral



subs-20240710-154402.jpg

| | |
|---|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_alim-20240710-154251.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p>img_alim-20240710-154449.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM003</p>  <p>img_alim-20240710-154521.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM004</p>  <p>img_alim-20240710-154624.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM006</p>  <p>img_alim-20240710-154640.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM005</p>  <p>img_alim-20240710-154735.jpg</p> |

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : Xbp nic | Date : 2024-07-10 | Longitude: -70,86609 | Latitude : 47,32077 |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE131 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T131 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC04 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3,7 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,7 | | Pente longitudinale (%) : 9 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2,6 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2,6 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,17 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,238 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 15 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Oui

| ID | Espèce observée | Description |
|--------|-------------------|-------------|
| POI001 | Omble de fontaine | Adulte |
| POI002 | Omble de fontaine | Juvenile |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |
| ALIM007 |
| ALIM004 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240710-155345.jpg

Contexte hydrique, naturel aval












eau_nat_av-20240710-155350.jpg

Substrat du littoral



subs-20240710-160002.jpg

| | |
|---|--|
| <p>Poisson</p>  <p>img_poiss-20240710-160033.jpg</p> | <p>Poisson</p>  <p>img_poiss-20240710-160222.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_alim-20240710-160805.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p>img_alim-20240710-160812.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM003</p>  <p>img_alim-20240710-160718.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM005</p>  <p>img_alim-20240710-160539.jpg</p> |

| | |
|---|---|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM006</p>  <p>img_alim-20240710-160404.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM007</p>  <p>img_alim-20240710-160358.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM004</p>  <p>img_alim-20240710-160321.jpg</p> | |

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : STH | Date : 2024-07-09 | Longitude : -70.88352 | Latitude : 47.32644 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE132 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T132 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Contexte hydrique | | | |
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | |
|--|--|--|
| Littoral | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 16 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 1 | Pente longitudinale (%) : 4 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 16 | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Pont | Précisez : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | Précisez : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 7 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,786 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 95 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 0 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| | | |
|----|-----------------|-------------|
| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|

Fraysère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| | | |
|--------|---|-----------------|
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Roche-mère lisse dont la pente moyenne est de 5 % ou plus sur 3 m et où la profondeur n'excède pas 100 mm | Pente 5% sur 7m |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------|------------------------|------------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algues (%) | Recouvrement total (%) | Précisez : |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------|------------------------|------------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|-------------------------------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Oui | Précisez : Salamandre à deux lignes |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240709-201546.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240709-201553.jpg

Substrat du littoral



subs-20240709-202330.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240709-202408.jpg

Description :

Roche-mère lisse dont la pente moyenne est de 5 % ou plus sur 3 m et où la profondeur n'excède pas 100 mm

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : Xbp slh | Date : 2024-07-09 | Longitude: -70.88407 | Latitude : 47.32705 |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE132 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T132 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 11 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 52 | | Pente longitudinale (%) : 4 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 8 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 4 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 1,225 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 75 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 0 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Oui

| ID | Espèce observée | Description |
|--------|-------------------|-------------|
| POI001 | Omble de fontaine | |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM006 |
| ALIM005 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|----------------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Oui | Précisez : Écrevisse |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240709-203004.jpg

Contexte hydrique, naturel aval









eau_nat_av-20240709-202953.jpg

Substrat du littoral



subs-20240709-204133.jpg

| | |
|---|--|
| <p>Poisson</p>  <p>img_poiss-20240709-205412.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_alim-20240709-203601.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p>img_alim-20240709-203642.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM003</p>  <p>img_alim-20240709-203707.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM004</p>  <p>img_alim-20240709-204747.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM006</p>  <p>img_alim-20240709-204930.jpg</p> |

| | |
|---|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM005</p>  <p>img_alim-20240709-204959.jpg</p> | |
|---|--|

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : EVP_AP | Date : 2024-07-09 | Longitude: -70.88354 | Latitude : 47.32632 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE132 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T132 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|---------------------------------------|---|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 11 Pente longitudinale (%) : 10 Faciès : Rapide |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,35 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 11 | | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 6,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,647 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 70 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 0 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Oui

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|-------|-------------------|--------------------------------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| FR001 | Ombre de fontaine | Potentielle (substrat adéquat) | 0,3 | 0,2 | Gravier | 0,1 | 5 | 0,2 |

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|--------------|
| OBS001 | Roche-mère lisse dont la pente moyenne est de 5 % ou plus sur 3 m et où la profondeur n'excède pas 100 mm | 12% de pente |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240709-201007.jpg

Contexte hydrique, naturel aval

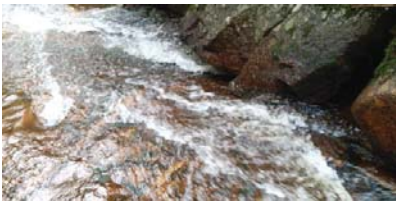







eau_nat_av-20240709-201014.jpg

Substrat du littoral



subs-20240709-203826.jpg

| | |
|--|--|
| <p>Obstacle infranchissable OBS001</p>  <p><i>img_obs-20240709-202855.jpg</i></p> <p>Description : Roche-mère lisse dont la pente moyenne est de 5 % ou plus sur 3 m et où la profondeur n'excède pas 100 mm</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM001</p>  <p><i>img_alim-20240709-203457.jpg</i></p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM002</p>  <p><i>img_alim-20240709-203407.jpg</i></p> | <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM003</p>  <p><i>img_alim-20240709-203346.jpg</i></p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM004</p>  <p><i>img_alim-20240709-203228.jpg</i></p> | <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM005</p>  <p><i>img_alim-20240709-203108.jpg</i></p> |

| | |
|---|---|
| <p>Aire d'alimentation et croissance ALIM006</p>  <p><i>img_alim-20240709-202350.jpg</i></p> | <p>Fraysère et alevinage FR001</p>  <p><i>img_fray-20240709-202702.jpg</i></p> |
|---|---|

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : EVP_AP | Date : 2024-07-09 | Longitude: -70.88312 | Latitude : 47.32531 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE132 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T132 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 9 Pente longitudinale (%) : 13 Facies : Cascade |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 1,2 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 9 | | |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2,9 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,868 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 70 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 0 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240709-203921.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240709-203927.jpg

Substrat du littoral



subs-20240709-204207.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20240709-204821.jpg

| Caractérisation de l'habitat du poisson | | | |
|---|--|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | |
| Nom(s) évaluateur(s) : EVP_AP | | Date : 2024-07-09 | No de projet : 3574 |
| Longitude: -70.88309 | | Latitude : 47.32522 | |

| | | | |
|------------------------------|--|---------------------------------------|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE132 | | Condition hydrologique : Étiage | |
| Site de traversée : T132 | | Précipitation lors de la visite : Non | |
| Numéro de section : SEC03 | | Précipitation 24 h avant : Oui | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|---|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | | Style fluvial du tronçon : Linéaire | |
| Précisez : | | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 1,6 | |
| Type de tronçon : Homogène | | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 9 | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | | Structures anthropiques : Non | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | | Précisez : | |
| | | Autre perturbation : Non | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | | Plante submergée (%) : | |
| Plante flottante (%) : | | Algues (%) : | |
| | | Total de recouvrement (%) : | |
| | | Espèces : | |

| ÉCOULEMENT | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 1,009 |

| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 55 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 0 | |
| | | | Total : 100 |

| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
|------------------------------------|--|-------------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | | Description | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| Obstacle : Oui | | | | | | | | |
| ID | Type | Description | | | | | | |
| OBS001 | Chute verticale d'une hauteur de plus de 1 m | | | | | | | |

| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------|------------------------|---------|--|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algues (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

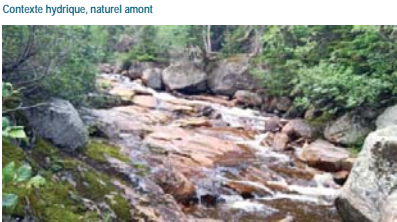
Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

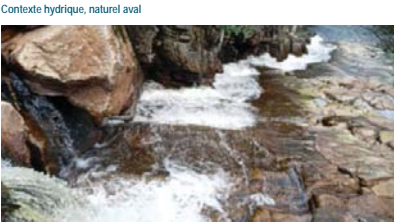
| OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

| |
|---------|
| Notes |
| Notes : |

PHOTOGRAPHIES



eau_nat_am-20.240709-205128.jpg



eau_nat_av-20240709-205141.jpg



subs-20240709-205222.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240709-205614.jpg

Description :

Chute verticale d'une hauteur de plus de 1 m

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20240709-210426.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|--------------------------------|--|---------------------------------------|----------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC XBP | | Date : 2024-07-11 | Longitude: -70,89260 | Latitude : 47,33587 |
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | | |
| Nom du cours d'eau : CE133a | | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T133 | | Précipitation lors de la visite : Oui | | |
| Numéro de section : SEC01 | | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|--|--|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,25 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,1 | | Facies : Fosse de dissipation |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau et chemin proche Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,85 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,239 |

| | | | |
|------------------------|-------------------------|---------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 15 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 25 | |
| Total : 100 | | | |

| | | | | | | | | |
|------------------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|------------------------|---------------|---------------|
| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | Description | | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce cibles | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| Obstacle : Non | | | | | | | | |
| ID | Type | | | | Description | | | |
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

| |
|---------|
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE | | |
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

| |
|---------|
| Notes |
| Notes : |

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240711-120842.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240711-120847.jpg

Substrat du littoral



subs-20240711-121833.jpg

| | |
|---|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_allm-20240711-124916.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p>img_allm-20240711-124825.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM003</p>  <p>img_allm-20240711-124617.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM004</p>  <p>img_allm-20240711-124528.jpg</p> |

| | |
|---|---|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM005</p>  <p>img_allm-20240711-124432.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM006</p>  <p>img_allm-20240711-124144.jpg</p> |
|---|---|

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC XBP | Date : 2024-07-11 | Longitude: -70.89290 | Latitude : 47.33723 |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE133a | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T133 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,4 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,1 | Pente longitudinale (%) : 5 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,4 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Chemin proche | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,089 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|---------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 15 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 70 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| | | |
|----|------|-------------|
| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

ALIM002

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Fin du 200m amont. Présence d'un mhu 70m en amont qui alimente le CE

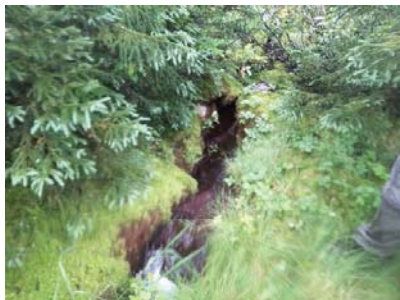
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240711-125245.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240711-125251.jpg

Substrat du littoral



subs-20240711-130152.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240711-130020.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20240711-130035.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC XBP | Date : 2024-07-11 | Longitude: -70,89248 | Latitude : 47,33585 |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE133a | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T133 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 15 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.12 | Pente longitudinale (%) : 4 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.63 | Facies : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau amont Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.6 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.067 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 5 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 75 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|--|
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Aucun écoulement ni lit d'écoulement sur 7.2 m |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Debut de CE sous terrain.

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240711-132110.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240711-132117.jpg

Substrat du littoral



subs-20240711-132534.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240711-134559.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC XBP | Date : 2024-07-11 | Longitude: -70,89194 | Latitude : 47,33566 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE133a | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T133 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,1 | | Pente longitudinale (%) : 12 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,3 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,075 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 90 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|--|--------------------------------|
| OBS001 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Écoulement souterrain de 6,7 m |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce fauniste observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement fauniste : Non | Précisez : |

Notes

Notes : La section 2 comprend plusieurs parties où le CE se transforme en drainage sous-terrain sur quelques dizaines de mètres et redevient un CE par la suite. Des obstacles infranchissables sont présents le long de cette section. Section 3 redevient un CE.

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240711-140940.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240711-140949.jpg

Substrat du littoral



subs-20240711-141430.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240711-141649.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : XBP nic | Date : 2024-07-11 | Longitude: -70,89139 | Latitude : 47,33441 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE133a | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T133 | Précipitation lors de la visite : Oui | | |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Contexte hydrique | | | |
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | |
|--|--|---------------------------------------|
| Littoral | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 3,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,15 | Pente longitudinale (%) : 5 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,17 | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui Précisez : Poncau | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : |

| | | |
|----------------------|--------------------------------------|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,63 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 20 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,098 |

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 5 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 80 | |

| | | | | | | | | |
|------------------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|------------------------|---------------|---------------|
| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | Description | | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| Obstacle : Non | | | | | | | | |
| ID | Type | | | | Description | | | |
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

| |
|---------|
| Notes |
| Notes : |

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240711-142627.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240711-142634.jpg

Substrat du littoral



subs-20240711-143217.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20240711-143302.jpg

| Caractérisation de l'habitat du poisson | | | |
|---|-------------------|----------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-30 | Longitude: -70,90933 | Latitude : 47,34508 |

| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE134 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T134 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,16 | | Pente longitudinale (%) : 2 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,7 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |




| ÉCOULEMENT | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,55 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 70 | |
| Total : 100 | | | |

| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
|------------------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|------------------------|---------------|---------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | Description | | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| Obstacle : Non | | | | | | | | |
| ID | Type | Description | | | | | | |
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

| Aire d'alimentation et de croissance : Non | |
|--|--|
| ID | |

| OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |
| Notes | | |
| Notes : | | |

| PHOTOGRAPHIES | |
|---|---|
| Contexte hydrique, naturel amont | Contexte hydrique, naturel aval |
|  |  |
| eau_nat_am-20241030-145959.jpg | eau_nat_av-20241030-150005.jpg |
| Substrat du littoral | |
|  | |
| subs-20241030-150226.jpg | |

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FM,MPL | Date : 2024-10-30 | Longitude : -70,91080 | Latitude : 47,34661 |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE134 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T134 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 0.58 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.35 | Pente longitudinale (%) : 6 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.58 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non Précisez : | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui Précisez : Alimenté par un fossé et traverse le chemin | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.35 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.08 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.224 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 30 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 25 | Matière organique : 0 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|--------------|
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte de lit |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241030-150129.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241030-150137.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-150610.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241030-151726.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-30 | Longitude: -70.92789 | Latitude : 47.35269 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE135 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T135 | Précipitation lors de la visite : Oui | | |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Non | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : 20 | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Plusieurs chenaux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 20 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.2 | | Pente longitudinale (%) : 6 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.35 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.15 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.04 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 100 | |
| | | | Total : 100 |

| | | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|--|
| HABITAT DU POISSON | | | |
| Poissons observés sans pêche : Non | | | |
| ID | Espèce observée | Description | |

| | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

| | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241030-155614.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241030-155621.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-155741.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-30 | Longitude: -70.92793 | Latitude : 47.35269 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE135 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T135 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,87 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,26 | | Pente longitudinale(%) : 2 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,87 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Ponceau plastique 450mm | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,18 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,057 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 70 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|-----------------------------|
| OBS002 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte total de lit |
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte de lit sur plus de 5m |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241030-153501.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241030-153516.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-153657.jpg

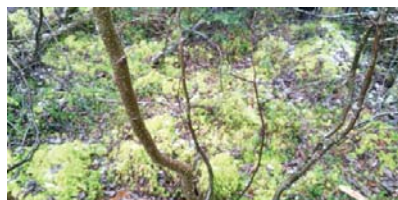


faun_flor-20241030-153402.jpg

Description : Ponceau

Obstacle infranchissable

OBS002



img_obs-20241030-154758.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241030-154312.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-09-03 | Longitude: -71,32283 | Latitude : 47,09936 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE136 | Condition hydrologique : Étiage |
| Site de traversée : T136 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,15 | | Pente longitudinale (%) : 5 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Chemin | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|-----------------------------------|--|
| Présence d'eau : Non | Largeur moyenne de l'eau (m) : | La vitesse est-elle nulle : |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 30 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 25 | Limon et argile < 0,125 mm : 5 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 10 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Fraysère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240903-172603.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240903-172557.jpg

Substrat du littoral



subs-20240903-172752.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-09-03 | Longitude: -71,32247 | Latitude : 47,09945 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE136 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T136 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.15 | | Pente longitudinale (%) : 18 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.6 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Espèces : |
| | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,117 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|---------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 25 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 20 | Matière organique : 35 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Fraysère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce fauniste observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement fauniste : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

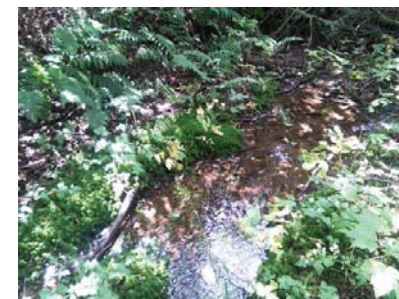
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240903-173707.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240903-173707.jpg

Substrat du littoral



subs-20240903-173707.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-09-03 | Longitude : -71,32308 | Latitude : 47,09953 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE136 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T136 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,8 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,1 | | Pente longitudinale (%) : 55 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1 | | Facies : Cascade |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| | Précisez : Chemin | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|-----------------------------------|--|
| Présence d'eau : Non | Largeur moyenne de l'eau (m) : | La vitesse est-elle nulle : |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 30 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 25 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 10 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| | | |
|--------|---|--------------|
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | 55% de pente |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| |
|----|
| ID |
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240903-171615.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240903-171623.jpg

Substrat du littoral



subs-20240903-171745.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20240903-171810.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC | Date : 2024-09-03 | Longitude : -71,32363 | Latitude : 47,09940 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : Ruisseau Taché | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T136 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 12 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,5 | | Pente longitudinale (%) : 4 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 11 | | Facies : Rapide |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|-------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 10,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,694 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 20 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 25 | Gravier 5 à 40 mm : 15 | Matière organique : 5 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM007 |

| |
|---------|
| ALIM008 |
| ALIM009 |
| ALIM010 |
| ALIM011 |
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

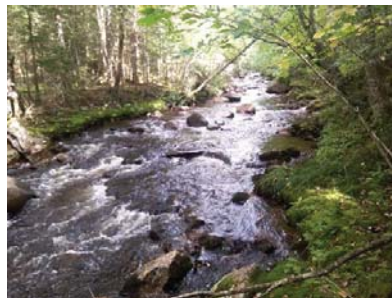
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Le CE est identique sur toute la section.

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



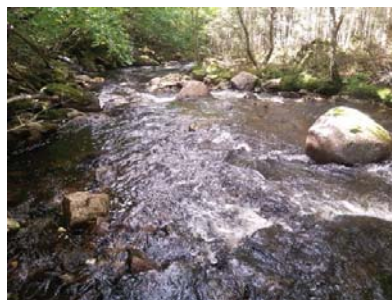
eau_nat_am-20240903-165307.jpg

Contexte hydrique, naturel aval











eau_nat_av-20240903-165315.jpg

Substrat du littoral



subs-20240903-165559.jpg

| | |
|---|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM007</p>  <p>img_allm-20240903-170007.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM008</p>  <p>img_allm-20240903-165910.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM009</p>  <p>img_allm-20240903-165835.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM010</p>  <p>img_allm-20240903-165815.jpg</p> |

| | |
|--|--|
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM011</p>  <p>img_allm-20240903-165711.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_allm-20240903-170426.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p>img_allm-20240903-170648.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM003</p>  <p>img_allm-20240903-170540.jpg</p> |

Aire d'alimentation et croissance

ALIM004



img_allm-20240903-170453.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM005



img_allm-20240903-170329.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM006



img_allm-20240903-170225.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC | Date : 2024-09-03 | Longitude : -71,31978 | Latitude : 47,10229 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : Ruisseau Taché | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T136 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 10 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,8 | | Pente longitudinale (%) : 5 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 8 | | Facies : Rapide |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 7,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,7 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,566 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 25 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 15 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

| |
|---------|
| ALIM003 |
| ALIM002 |
| ALIM004 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

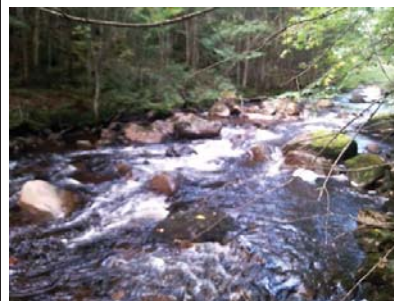
| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Le CE est identique sur toute la section. Pas d'obstacles en aval. Rejoint amont de SH107

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



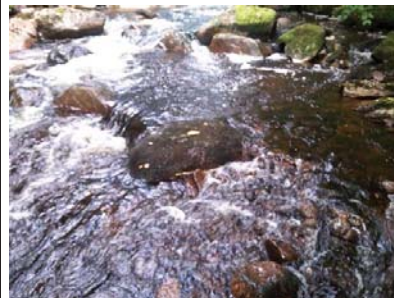
eau_nat_am-20240903-183009.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240903-183034.jpg

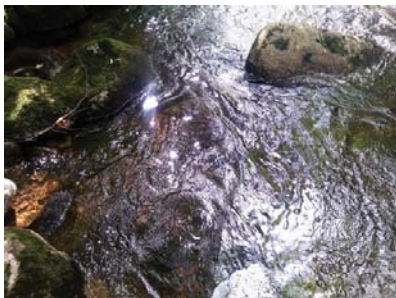
Substrat du littoral



subs-20240903-183501.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20240903-183609.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_allm-20240903-184019.jpg

Aire d'alimentation et croissance

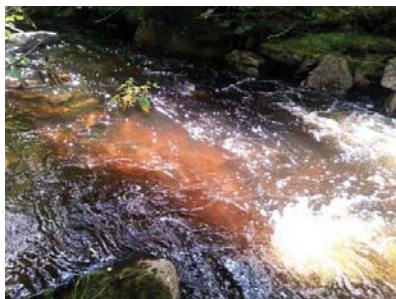
ALIM002



img_allm-20240903-184248.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM004



img_allm-20240903-183809.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD NG | Date : 2024-10-30 | Longitude : -71,22904 | Latitude : 47,16264 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE137 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T137 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,14 | | Pente longitudinale (%) : 6 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,6 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Oui | | |
| Précisez : Débroussaillage en rive | | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,42 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,06 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,136 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 30 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 20 | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

| |
|---------|
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241030-173951.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241030-173957.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-173715.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20241030-174507.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_allm-20241030-174047.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM003



img_allm-20241030-174218.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM004



img_allm-20241030-174427.jpg



Station : T137_CE137a_Amont_SEC01

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD | Date : 2024-10-30 | Longitude: -71,22876 | Latitude : 47,16102 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE137a | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T137 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,2 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,26 | Pente longitudinale (%) : 7 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,8 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non Précisez : | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Oui Précisez : Vieille coupe à proximité | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,7 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,06 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,056 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 35 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 25 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|--|
| OBS002 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Écoulement sous terrain sur 20 m |
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Fin du cours d'eau qui provient d'un milieu humide |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non



Station : T137_CE137a_Amont_SEC01

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241030-174930.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241030-174939.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-175158.jpg

Obstacle infranchissable

OBS002



img_obs-20241030-175435.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241030-175833.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|----------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC | Date : 2024-10-30 | Longitude : -71,22866 | Latitude : 47,16100 | |

| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| Nom du cours d'eau : CE137b | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T137 | Précipitation lors de la visite : Oui | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--------------------------|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,1 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,55 | | Pente longitudinale (%) : 13 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,45 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Oui | | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | | Précisez : Coupe proche. | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| ÉCOULEMENT | | |
|----------------------|-----------------------------------|--|
| Présence d'eau : Non | Largeur moyenne de l'eau (m) : | La vitesse est-elle nulle : |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : |

| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 60 | |
| Total : 100 | | | |

| HABITAT DU POISSON | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| Obstacle : Oui | | |
|----------------|---|--|
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte de lit total dans le milieu humide (source du cours d'eau) |

| Herbier aquatique : Non | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---|
| Notes : Foret en amont du mhu. Pas de lit qui alimente le mhu. Fin de sec01 dans mhu. |
|---|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241030-174909.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241030-174926.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-175124.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241030-175653.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-30 | Longitude : -70.90395 | Latitude : 47.34696 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE138 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T138 | Précipitation lors de la visite : Oui | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| Contexte hydrique | | | |
|---|---|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : | |
| Lit de l'écoulement : Modifié / Anthropique | | Type d'écoulement : | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : Ancien chemin. Eau favorisée par ombrage | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 0.15 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.03 | | Pente longitudinale (%) : 10 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.15 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.15 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 100 | |
| Total : 100 | | | |

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| HABITAT DU POISSON | | |
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| | | |
|----------------|---|---|
| Obstacle : Oui | | |
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte de lit. Drainage sans connectivité. |

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, modifié / anthropique aval



eau_anthro_av-20241030-135450.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-135635.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241030-140304.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : MPLJFM | Date : 2024-10-30 | Longitude : -70.90399 | Latitude : 47.34694 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE138 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T138 | Précipitation lors de la visite : Oui | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| Contexte hydrique | | | |
|---|---|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : | |
| Lit de l'écoulement : Modifié / Anthropique | | Type d'écoulement : | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : Ancien chemin. Eau favorisée par ombrage | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 0.15 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.03 | | Pente longitudinale (%) : 10 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.15 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.15 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | Total : 100 |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 100 | |

| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
|------------------------------------|--|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|------------------------|---------------|---------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | Description | | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| Obstacle : Oui | | | | | | | | |
| ID | Type | Description | | | | | | |
| OBS001 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | | | | Perte totale de lit | | | |
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID


OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

| | |
|---|---|
| Contexte hydrique, modifié / anthropique aval | Substrat du littoral |
|  |  |
| eau_anthro_av-20241030-140617.jpg | subs-20241030-140641.jpg |

| | |
|--|--|
| Obstacle infranchissable | |
| OBS001 | |
|  | |
| img_obs-20241030-140856.jpg | |
| Description : | |
| Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | |

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : Mpl.nic | Date : 2024-10-07 | Longitude : -70,89667 | Latitude : 47,36060 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE140 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T140 | Précipitation lors de la visite : Oui | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 0.5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.15 | | Pente longitudinale (%) : 4 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.5 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.5 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.02 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 80 | |
| | | | Total : 100 |

| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
|------------------------------------|--|----------------------|----------------------|----------------------|---|------------------------|---------------|---------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | Description | | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| Obstacle : Oui | | | | | | | | |
| ID | Type | Description | | | | | | |
| OBS001 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | | | | Lit d'écoulement devient un milieu humide | | | |
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241007-182737.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241007-182744.jpg

Substrat du littoral



subs-20241007-182902.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241007-183243.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m.

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : Mpl.nic | Date : 2024-10-07 | Longitude : -70,89651 | Latitude : 47,36052 |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE140 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T140 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,25 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |
| | | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,9 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,08 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 15 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 40 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241007-183919.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241007-183924.jpg

Substrat du littoral



subs-20241007-184139.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : Mpl.nic | Date : 2024-10-07 | Longitude : -70.90726 | Latitude : 47.37011 | |

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : CE141 | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T141 | Précipitation lors de la visite : Oui | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui | | |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,2 | | Pente longitudinale (%) : 2 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,75 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,2 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 85 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 0 | Total : 15 |

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| HABITAT DU POISSON | | |
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

| | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |

| | | |
|----------------|---|---|
| Obstacle : Oui | | |
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Lit d'écoulement devient un milieu humide |

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241007-173812.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241007-173818.jpg

Substrat du littoral



subs-20241007-174019.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241007-174342.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m.

Caractérisation de l'habitat du poisson

| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC | Date : 2024-10-07 | Longitude: -70.90733 | Latitude : 47.37009 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE141 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T141 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,32 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algues : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1,2 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,22 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,074 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 40 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| Poissons observés sans pêche : Non | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| Obstacle : Oui | | |
|----------------|--|-------------|
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241007-173942.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241007-173850.jpg

Substrat du littoral



subs-20241007-174057.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241007-175344.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_allm-20241007-174120.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : Mpl.nic | Date : 2024-10-07 | Longitude : -70,91079 | Latitude : 47,37747 |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE142 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T142 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | |
|--|---|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,4 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,14 | Pente longitudinale (%) : 13 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1 | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,8 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,14 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,163 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 35 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 20 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

ALIM002

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241007-154619.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241007-154625.jpg

Substrat du littoral



subs-20241007-154928.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241007-155808.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM002



img_alim-20241007-155258.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|--------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : NIC MPL | Date : 2024-10-07 | Longitude : -70,91071 | Latitude : 47,37772 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE142 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T142 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | |
|---|---|--|
| Littoral | | |
| Méthode utilisée : Côte maximale de l'ouvrage hydraulique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,5 Pente longitudinale (%) : 9 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,6 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,7 | Faciès : Plat lentique Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Perturbation | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui Précisez : Ponceau | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,15 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,138 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 30 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 5 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 20 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

| | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | |
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| | | | | | | | | |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| | | |
|----------------|------|-------------|
| Obstacle : Non | | |
| ID | Type | Description |

Herbier aquatique : Non

| | | | | | | | |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| |
|---------|
| ID |
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241007-164612.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241007-164619.jpg

Substrat du littoral



subs-20241007-164946.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20241007-165600.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : Mpl.nic | Date : 2024-10-07 | Longitude: -70.90762 | Latitude : 47.38058 |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE143 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T143 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 3.5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : | | Pente longitudinale (%) : 13 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |
| | | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|-----------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 70 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|--|---|
| OBS001 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Lit d'écoulement devient un milieu humide |
| OBS002 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perte de lit |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241007-143018.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241007-143031.jpg

Substrat du littoral



subs-20241007-143303.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241007-145624.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m.

Obstacle infranchissable

OBS002



img_obs-20241007-144109.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m.

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

| | | | | |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : Mpl.nic | Date : 2024-10-07 | Longitude: -70.90742 | Latitude : 47.38055 | No de projet : 3574 |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE143 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T143 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 3 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : | Pente longitudinale (%) : 11 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|-----------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 70 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

| Poissons observés sans pêche : Non | | |
|------------------------------------|-----------------|-------------|
| ID | Espèce observée | Description |

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

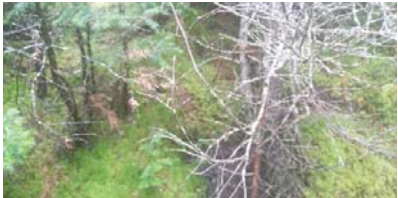
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241007-150747.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241007-150752.jpg

Substrat du littoral



subs-20241007-150843.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : RS CHL | Date : 2024-07-09 | Longitude : -70.92575 | Latitude : 47.37527 | |

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE144 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T144 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 80 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.12 | | Pente longitudinale (%) : 2 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.94 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Oui | | |
| Précisez : Chemin de VTT entre l'amont et l'aval | | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0.84 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0.12 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0.096 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 5 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 95 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m ²) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|--------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



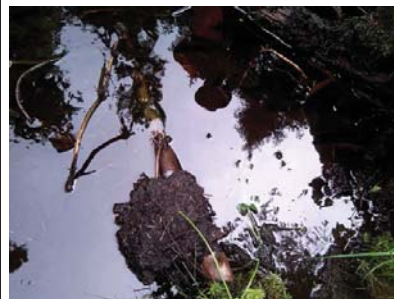
eau_nat_am-20240709-200057.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240709-200107.jpg

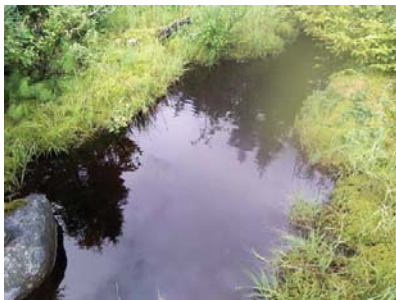
Substrat du littoral



subs-20240709-201107.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20240709-202424.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : RS CHL | Date : 2024-07-09 | Longitude: -70.92767 | Latitude : 47.37615 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE144 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T144 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Oui |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 60 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 130 | | Pente longitudinale (%) : 2 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,3 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Oui | | |
| | | Précisez : Chemin de VTT | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 1 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,166 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,161 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 2 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 10 | Matière organique : 78 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|-----------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunistique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunistique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Dix derniers mètres accélération du courant et changement du substrat

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



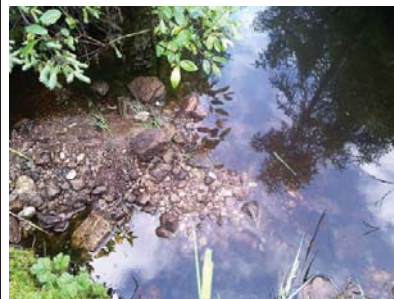
eau_nat_am-20240709-202649.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240709-202658.jpg

Substrat du littoral



subs-20240709-204523.jpg

Aire d'alimentation et croissance

ALIM001



img_alim-20240709-205149.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD NG | Date : 2024-10-30 | Longitude: -71,19237 | Latitude : 47,14035 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE147 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T147 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2,2 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.18 | | Pente longitudinale (%) : 7 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1.15 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | Espèces exotiques envahissantes : Non | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,35 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,02 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 10 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 80 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

| Obstacle : Oui | | |
|----------------|--|---|
| ID | Type | Description |
| OBS001 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Écoulement sous terrain de 20 m |
| OBS002 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Perle du lit 45 m en amont de la traverse |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes :

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



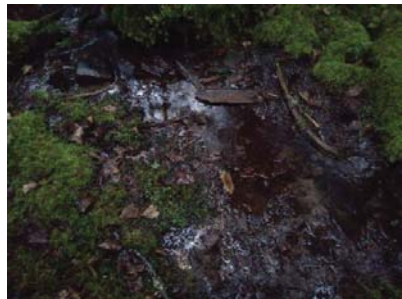
eau_nat_am-20241030-120836.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241030-120844.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-121118.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241030-120750.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Obstacle infranchissable

OBS002



img_obs-20241030-121635.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : FAD ING | Date : 2024-10-30 | Longitude: -71,19230 | Latitude : 47,14032 |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE147 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T147 | Précipitation lors de la visite : Oui |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Plusieurs chenaux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 5 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,05 | | Pente longitudinale (%) : 2 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 2 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | |
| | | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 5 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 95 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|---|
| OBS001 | Li du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Fin du cours d'eau dans un milieu humide à 40m de la traverse en aval |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241030-122136.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241030-122153.jpg

Substrat du littoral



subs-20241030-122418.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241030-122909.jpg

Description :

Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

| | | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| IDENTIFICATION | | | | No de projet : 3574 |
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-09-04 | Longitude: -71,26885 | Latitude : 47,10554 | |

| | | | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|--|--|
| DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE | | | |
| Nom du cours d'eau : Ruisseau Taché | Condition hydrologique : Moyenne | | |
| Site de traversée : T148 | Précipitation lors de la visite : Non | | |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non | | |

| Contexte hydrique | | | |
|---|--|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : | |
| Lit de l'écoulement : Modifié / Anthropique | | Type d'écoulement : | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : Fossé de bord de chemin principal | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : 2 | Profondeur moyenne (m) : 0,8 | Connectivité avec le milieu hydrique : Le fossé se déverse dans un cours d'eau ou un lac |

| | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Littoral | | | |
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Linéaire | | Largeur moyenne du littoral (m) : 2 |
| Précisez : Largeur du fossé | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,1 | | Pente longitudinale (%) : 8 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,5 | | Facies : Plat lentique |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Chemin et ponceau Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | |

| | | |
|----------------------|--|--|
| ÉCOULEMENT | | |
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,3 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,02 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

| | | | |
|------------------------|------------------------|---------------------------------|-------------|
| SUBSTRAT DU LITTORAL | | | |
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 20 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 30 | Total : 100 |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 35 | |

| HABITAT DU POISSON | | | | | | | | |
|------------------------------------|--|--|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Poissons observés sans pêche : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce observée | | | | Description | | | |
| Frayère et alevinage : Non | | | | | | | | |
| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
| Obstacle : Oui | | | | | | | | |
| ID | Type | Description | | | | | | |
| OBS001 | Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | Plus de lit d'écoulement. Drainage provient de la coupe en amont | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|--|
| Herbier aquatique : Non | | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces | |

Aire d'alimentation et de croissance : Non


ID

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE | | |
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

| |
|---------|
| Notes |
| Notes : |

PHOTOGRAPHIES

| | |
|---|---|
| Contexte hydrique, modifié / anthropique aval | Substrat du littoral |
|  |  |
| eau_anthro_av-20240904-153655.jpg | subs-20240904-154027.jpg |

| | |
|--|--|
| Obstacle infranchissable | |
| OBS001 | |
|  | |
| img_obs-20240904-153845.jpg | |
| Description : | |
| Lit du cours d'eau disparaît sur une distance de plus de 5 m | |

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-09-04 | Longitude: -71,28799 | Latitude : 47,10661 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : Ruisseau Tache | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T148 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC03 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 30 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.25 | Pente longitudinale (%) : 3 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 3 | Facies : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 2,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,35 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,4 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|---------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 15 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 30 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 20 | Matière organique : 10 | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Oui

| ID | Espèce observée | Description |
|--------|-------------------|-------------|
| POI001 | Non identifiée | 1 alevin |
| POI002 | Non identifiée | 2 alevins |
| POI003 | Ombie de fontaine | 1 adulte |

Frayère et alevinage : Oui

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|-------|-------------------|--------------------------------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| FR001 | Ombie de fontaine | Observée (poisson en fraie) | 1,2 | 2 | Gravier | 0,25 | 40 | 0,15 |
| FR002 | Ombie de fontaine | Potentielle (substrat adéquat) | 1,5 | 3 | Gravier | 0,3 | 30 | 0,2 |

Obstacle : Non

| ID | Type | Description | | | | | |
|-------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|------------------------|
| Herbier aquatique : Oui | | | | | | | |
| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
| HA001 | 30 | 0 | 66-100 | 33-66 | 1-33 | 33-66 | Vallisneria d'Amérique |
| HA002 | 3 | 0 | 0 | 33-66 | 1-33 | 33-66 | Vallisneria d'Amérique |
| HA003 | 10 | 0 | 1-33 | 33-66 | 1-33 | 33-66 | Vallisneria d'Amérique |

Aire d'alimentation et de croissance : Oui

| ID |
|---------|
| ALIM001 |
| ALIM002 |
| ALIM003 |
| ALIM004 |
| ALIM005 |
| ALIM006 |

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240904-144745.jpg

Contexte hydrique, naturel aval




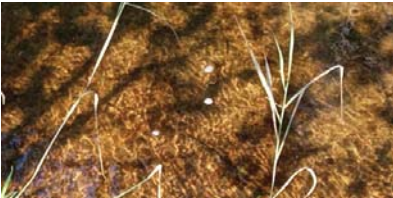








eau_nat_av-20240904-144750.jpg

Substrat du littoral



subs-20240904-144906.jpg

| | |
|---|--|
| <p>Plantes aquatiques</p>  <p>plante-20240904-152708.jpg</p> | <p>Poisson</p>  <p>img_poiss-20240904-152205.jpg</p> |
| <p>Poisson</p>  <p>img_poiss-20240904-150357.jpg</p> | <p>Poisson</p>  <p>img_poiss-20240904-105603.jpg</p> |
| <p>Herbier aquatique</p> <p>HA001</p>  <p>plante-20240904-152708.jpg</p> | <p>Herbier aquatique</p> <p>HA002</p>  <p>plante-20240904-151837.jpg</p> |

| | |
|--|--|
| <p>Herbier aquatique</p> <p>HA003</p>  <p>plante-20240904-152018.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM001</p>  <p>img_alim-20240904-152125.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM002</p>  <p>img_alim-20240904-151048.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM003</p>  <p>img_alim-20240904-145652.jpg</p> |
| <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM004</p>  <p>img_alim-20240904-145958.jpg</p> | <p>Aire d'alimentation et croissance</p> <p>ALIM005</p>  <p>img_alim-20240904-150429.jpg</p> |

Aire d'alimentation et croissance

ALIM006



img_alim-20240904-150224.jpg

Fraysère et alevinage

FR001



img_fray-20240904-105512.jpg

Fraysère et alevinage

FR002



img_fray-20240904-105516.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : GPL | Date : 2024-09-04 | Longitude: -71,28896 | Latitude : 47,10563 |
|----------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : Ruisseau Taché | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T148 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.25 | | Pente longitudinale (%) : 8 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.8 | | Faciès : Plat courant |
| Perturbation | | | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : | | Espèces : |
| | Autre perturbation : Non | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algues (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|--|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,65 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,089 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|---------------------------------|-------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 5 | Sable 0,125 à 5 mm : 30 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 5 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 10 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 20 | Matière organique : 15 | |
| | | | Total : 100 |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20240904-135921.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240904-135916.jpg

Substrat du littoral



subs-20240904-140147.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

Nom(s) évaluateur(s) : GPL

Date : 2024-09-04

Longitude: -71,28843

Latitude : 47,10625

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

Nom du cours d'eau : Ruisseau Taché

Condition hydrologique : Moyenne

Site de traversée : T148

Précipitation lors de la visite : Non

Numéro de section : SEC02

Précipitation 24 h avant : Non

Contexte hydrique

Localisation : Aval

Présence d'un lit de cours d'eau : Oui

Lit de l'écoulement : Naturel

Type d'écoulement : Permanent

Naturel

Plan d'eau

Superficie approximative (m²) :

Profondeur maximale approximative (m) :

Connectivité avec le milieu hydrique :

Drainage naturel

Largeur d'écoulement (m) :

Connectivité avec le milieu hydrique :

Anthropique

Cours d'eau linéarisé

Précisez :

Lac artificiel

Superficie approximative (m²) :

Connectivité avec le milieu hydrique :

Fossé

Largeur (m) :

Profondeur moyenne (m) :

Connectivité avec le milieu hydrique :

Littoral

Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique

Style fluvial du tronçon : Sinueux

Largeur moyenne du littoral (m) : 5

Précisez :

Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,1

Pente longitudinale (%) : 4

Type de tronçon : Homogène

Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,1

Facies : Plat lentique

Perturbation

Présence de bois mort : Oui

Structures anthropiques : Non

Précisez :

Recouvrement dans le littoral (%) :

Obstacle à l'écoulement : Non

Autre perturbation : Non

Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon

Plante émergente (%) :

Plante submergée (%) :

Total de recouvrement (%) :

Plante flottante (%) :

Algue (%) :

Espèces :

ÉCOULEMENT

Présence d'eau : Oui

Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,9

La vitesse est-elle nulle : Non

Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,05

Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,089

SUBSTRAT DU LITTORAL

Roc : 0

Galet 80 à 250 mm : 5

Sable 0,125 à 5 mm : 25

Autres : 0

Gros bloc > 500 mm : 0

Caillou 40 à 80 mm : 5

Limon et argile < 0,125 mm : 40

Bloc 250 à 500 mm : 0

Gravier 5 à 40 mm : 15

Matière organique : 10

Total : 100

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

ID

Espèce observée

Description

Frayerie et alevinage : Non

ID

Espèce ciblée

Type

Larg. (m)

Long. (m)

Type substrat dominant

Prof. de l'eau (m)

Colmatage (%)

Vitesse (m/s)

Obstacle : Non

ID

Type

Description

Herbier aquatique : Non

ID

Superficie estimée (m2)

Plante émergente (%)

Plante flottante (%)

Plante submergée (%)

Algue (%)

Recouvrement total (%)

Espèces

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

Pesca

Station : T148_Ruisseau_Tache_Aval_SEC02

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

Présence de castor/barrage/hutte : Non

Espèce faunique observée : Non

Précisez :

Description :

Aménagement faunique : Non


Précisez :

Notes

Notes :


PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont




eau_nat_am-20240904-140555.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20240904-140600.jpg

Substrat du littoral



subs-20240904-140723.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,13271 | Latitude : 47,14478 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE204 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T152 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|--|---------------------------------------|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,3 | | Pente longitudinale (%) : 11 |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0,2 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Non | Structures anthropiques : Oui | | Espèces : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Poncau et chemin | | Recouvrement dans le littoral (%) : |
| | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | Espèces : |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|-----------------------------------|--|
| Présence d'eau : Non | Largeur moyenne de l'eau (m) : | La vitesse est-elle nulle : |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 5 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 5 | Gravier 5 à 40 mm : 5 | Matière organique : 75 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|-------------|
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

ID

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

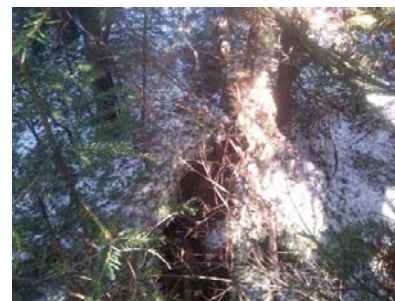
PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-152413.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-152435.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-152553.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-153341.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,13208 | Latitude : 47,14388 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE204 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T152 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Amont | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linearisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|--|--|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | | Largeur moyenne du littoral (m) : 1,8 |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.25 | | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 0.75 | | Faciès : Plat lentique |
| Perturbation | | | Espèces exotiques envahissantes : Non |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | | Espèces : Recouvrement dans le littoral (%) : |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | | Total de recouvrement (%) : Espèces : |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,6 | La vitesse est-elle nulle : Oui |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|-------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 15 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 10 | Caillou 40 à 80 mm : 10 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 20 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 45 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayère et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Oui

| ID | Type | Description |
|--------|---|--------------|
| OBS001 | Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m | 25% de pente |

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

Notes : Vitesse nulle à part à quelques endroits où il y a des petites cascades

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-153612.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-153634.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-154201.jpg

Obstacle infranchissable

OBS001



img_obs-20241029-154319.jpg

Description :

Pente égale ou supérieure à 20 % sur plus de 20 m

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,13319 | Latitude : 47,14669 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE204 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T152 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC01 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Permanent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 50 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0.35 | Pente longitudinale (%) : 2 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Non | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Précisez : Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|--|
| Présence d'eau : Oui | Largeur moyenne de l'eau (m) : 0,5 | La vitesse est-elle nulle : Non |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : 0,1 | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : 0,036 |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 0 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 0 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 0 | Gravier 5 à 40 mm : 0 | Matière organique : 100 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Oui | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-145806.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-145813.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-150228.jpg

Caractérisation de l'habitat du poisson

IDENTIFICATION

No de projet : 3574

| | | | |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|
| Nom(s) évaluateur(s) : HD_GPL | Date : 2024-10-29 | Longitude: -71,13317 | Latitude : 47,14605 |
|-------------------------------|-------------------|----------------------|---------------------|

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU SITE

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Nom du cours d'eau : CE204 | Condition hydrologique : Moyenne |
| Site de traversée : T152 | Précipitation lors de la visite : Non |
| Numéro de section : SEC02 | Précipitation 24 h avant : Non |

| Contexte hydrique | | | |
|-------------------------------|---------------------------------|---|--|
| Localisation : Aval | | Présence d'un lit de cours d'eau : Oui | |
| Lit de l'écoulement : Naturel | | Type d'écoulement : Intermittent | |
| Naturel | | | |
| Plan d'eau | Superficie approximative (m²) : | Profondeur maximale approximative (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Drainage naturel | Largeur d'écoulement (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : | |
| Anthropique | | | |
| Cours d'eau linéarisé | Précisez : | | |
| Lac artificiel | Superficie approximative (m²) : | | Connectivité avec le milieu hydrique : |
| Fossé | Largeur (m) : | Profondeur moyenne (m) : | Connectivité avec le milieu hydrique : |

| Littoral | | | |
|--|---|---------------------------------------|--|
| Méthode utilisée : Botanique experte ou biophysique | Style fluvial du tronçon : Sinueux | Largeur moyenne du littoral (m) : 2 | |
| Précisez : | Hauteur du DPB par rapport au niveau de l'eau (m) : 0,4 | Pente longitudinale (%) : 10 | |
| Type de tronçon : Homogène | Largeur moyenne au niveau du débit plein bord (DPB) (m) : 1,2 | Faciès : Plat lentique | |
| Perturbation | | Espèces exotiques envahissantes : Non | |
| Présence de bois mort : Oui | Structures anthropiques : Oui Précisez : Poncau et chemin | Espèces : | |
| Obstacle à l'écoulement : Non | Autre perturbation : Non | Recouvrement dans le littoral (%) : | |
| Recouvrement de végétation aquatique dans le tronçon | | | |
| Plante émergente (%) : | Plante submergée (%) : | Total de recouvrement (%) : | |
| Plante flottante (%) : | Algue (%) : | Espèces : | |

ÉCOULEMENT

| | | |
|----------------------|-----------------------------------|--|
| Présence d'eau : Non | Largeur moyenne de l'eau (m) : | La vitesse est-elle nulle : |
| | Profondeur moyenne de l'eau (m) : | Vitesse avec méthode du flotteur (m/s) : |

SUBSTRAT DU LITTORAL

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------------|------------|
| Roc : 0 | Galet 80 à 250 mm : 10 | Sable 0,125 à 5 mm : 0 | Autres : 0 |
| Gros bloc > 500 mm : 0 | Caillou 40 à 80 mm : 15 | Limon et argile < 0,125 mm : 0 | |
| Bloc 250 à 500 mm : 10 | Gravier 5 à 40 mm : 25 | Matière organique : 40 | |
| Total : 100 | | | |

HABITAT DU POISSON

Poissons observés sans pêche : Non

| ID | Espèce observée | Description |
|----|-----------------|-------------|
|----|-----------------|-------------|

Frayerie et alevinage : Non

| ID | Espèce ciblée | Type | Larg. (m) | Long. (m) | Type substrat dominant | Prof. de l'eau (m) | Colmatage (%) | Vitesse (m/s) |
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|
|----|---------------|------|-----------|-----------|------------------------|--------------------|---------------|---------------|

Obstacle : Non

| ID | Type | Description |
|----|------|-------------|
|----|------|-------------|

Herbier aquatique : Non

| ID | Superficie estimée (m2) | Plante émergente (%) | Plante flottante (%) | Plante submergée (%) | Algue (%) | Recouvrement total (%) | Espèces |
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|
|----|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------|------------------------|---------|

Aire d'alimentation et de croissance : Non

| ID |
|----|
|----|

OBSERVATION FAUNIQUE ET FLORISTIQUE

| | | |
|--|--------------------------------|------------|
| Présence de castor/barrage/hutte : Non | Espèce faunique observée : Non | Précisez : |
| Description : | Aménagement faunique : Non | Précisez : |

Notes

| |
|---------|
| Notes : |
|---------|

PHOTOGRAPHIES

Contexte hydrique, naturel amont



eau_nat_am-20241029-151057.jpg

Contexte hydrique, naturel aval



eau_nat_av-20241029-151105.jpg

Substrat du littoral



subs-20241029-151302.jpg

PESCA