

RÉPONSES À LA 1^{ÈRE} SÉRIE DE QUESTIONS ET COMMENTAIRES

DÉPOSÉ AU MINISTRE DE L'ENVIRONNEMENT,
DE LA LUTTE CONTRE LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES,
DE LA FAUNE ET DES PARCS

NUMÉRO AU DOSSIER 3211-12-258

VOLUME 5 - ANNEXE CARTOGRAPHIQUE

SEPTEMBRE 2025



ANNEXE CARTOGRAPHIQUE (VOLUME 5)

- | | |
|---------------------|--|
| Carte 2.1 | Évolution des variantes du Projet |
| Cartes 12.1 à 12.33 | Empiétements dans les milieux hydriques |
| Cartes 15.1 à 15.6 | Habitats potentiels d'espèces floristiques en situation précaire |
| Carte 15.7 | Inventaires d'espèces floristiques en situation précaire |
| Cartes 24.1 à 24.6 | Caractérisation des milieux humides et hydriques |
| Cartes 33.1 à 33.12 | Habitats potentiels d'espèces d'oiseaux en situation précaire |
| Carte 36 | Configuration du Projet (mise à jour) |
| Cartes 44.1 à 44.6 | Description du milieu humain – Classification des sols |
| Cartes 49.1 à 49.6 | Description du milieu humain – Potentiel archéologique |

Plan de localisation

Composantes du projet

■ Limites du site proposé

Position_Eolienne

- A/O 2023-01
- Configuration initiale pour l'ÉIE
- Consultation des propriétaires
- Dépôt de l'ÉIE
- Demande CPTAQ

Route et chemin d'accès

- A/O 2023-01
- Configuration initiale pour l'ÉIE
- Consultation des propriétaires
- Dépôt de l'ÉIE
- Demande CPTAQ

Réseau Collecteur

- A/O 2023-01
- Configuration initiale pour l'ÉIE
- Consultation des propriétaires
- Dépôt de l'ÉIE
- Demande CPTAQ

Poste électrique

- A/O 2023-01
- Dépôt de l'ÉIE
- Demande CPTAQ
- Mât météorologique

Réseau routier

- Autoroute
- Nationale
- Régionale
- Locale

Découpage administratif

■ Limites de MRC

○○○ Limites de municipalité

0 0,5 1 km

Date : 2025-09-05

Projection : NAD83 MTM Zone 8

Fond de carte : Aucun



ANALYSE DE RECEVABILITÉ



Projet Éolien Monnoir

Carte 12.1 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
 - Passage de grue
 - Ponceau - à améliorer
 - Ponceau - non modifié
 - Ponceau - nouveau
 - Réseau collecteur avec empiètement
 - Réseau collecteur sans empiètement
- Emprise temporaire
- Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

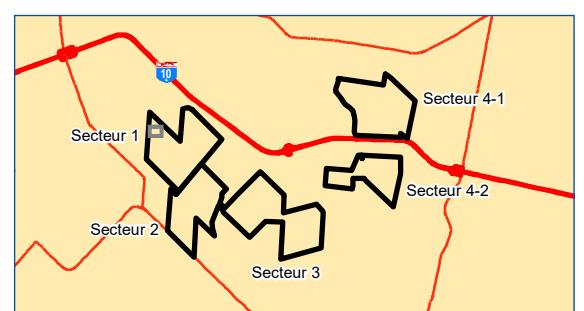
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

- Marais
- Marécage
- Prairie humide



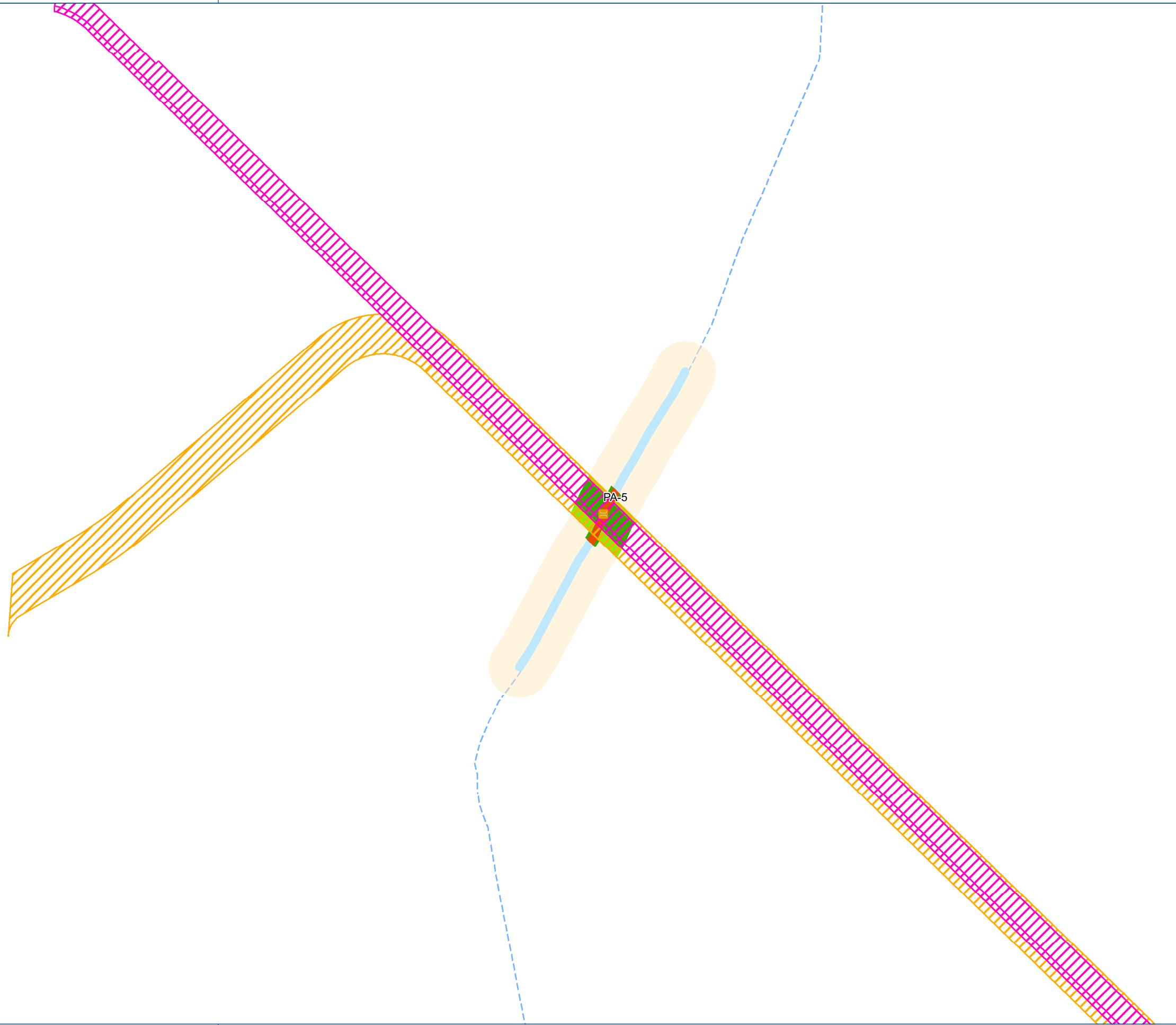
0 10 20 40 60 80
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

336000

N



ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN MONNOIR**

Projet Éolien Monnoir

Carte 12.2 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
 - Passage de grue
 - Ponceau - à améliorer
 - Ponceau - non modifié
 - Ponceau - nouveau
 - Réseau collecteur avec empiètement
 - Réseau collecteur sans empiètement
 - Emprise temporaire
 - Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

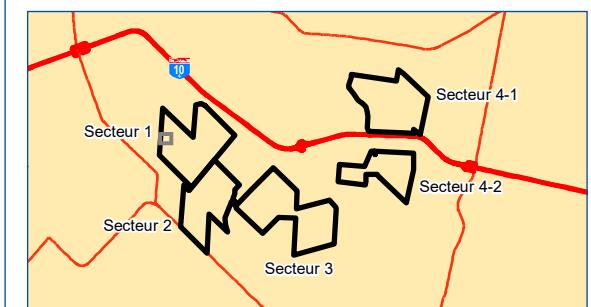
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

- Marais
- Marécage
- Prairie humide



0 10 20 30 40 50 60 70 80
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT

ANALYSE DE RECEVABILITÉ



Projet Éolien Monnoir

Carte 12.3 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
- Passage de grue
- Ponceau - à améliorer
- Ponceau - non modifié
- Ponceau - nouveau
- Réseau collecteur avec empiètement
- Réseau collecteur sans empiètement
- Emprise temporaire
- Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

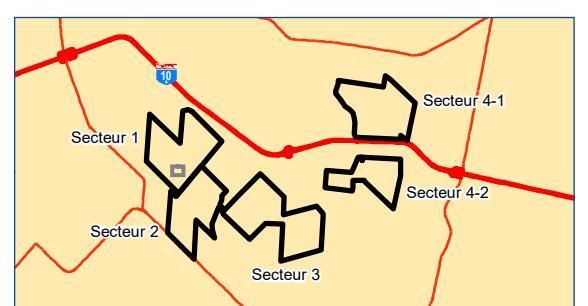
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

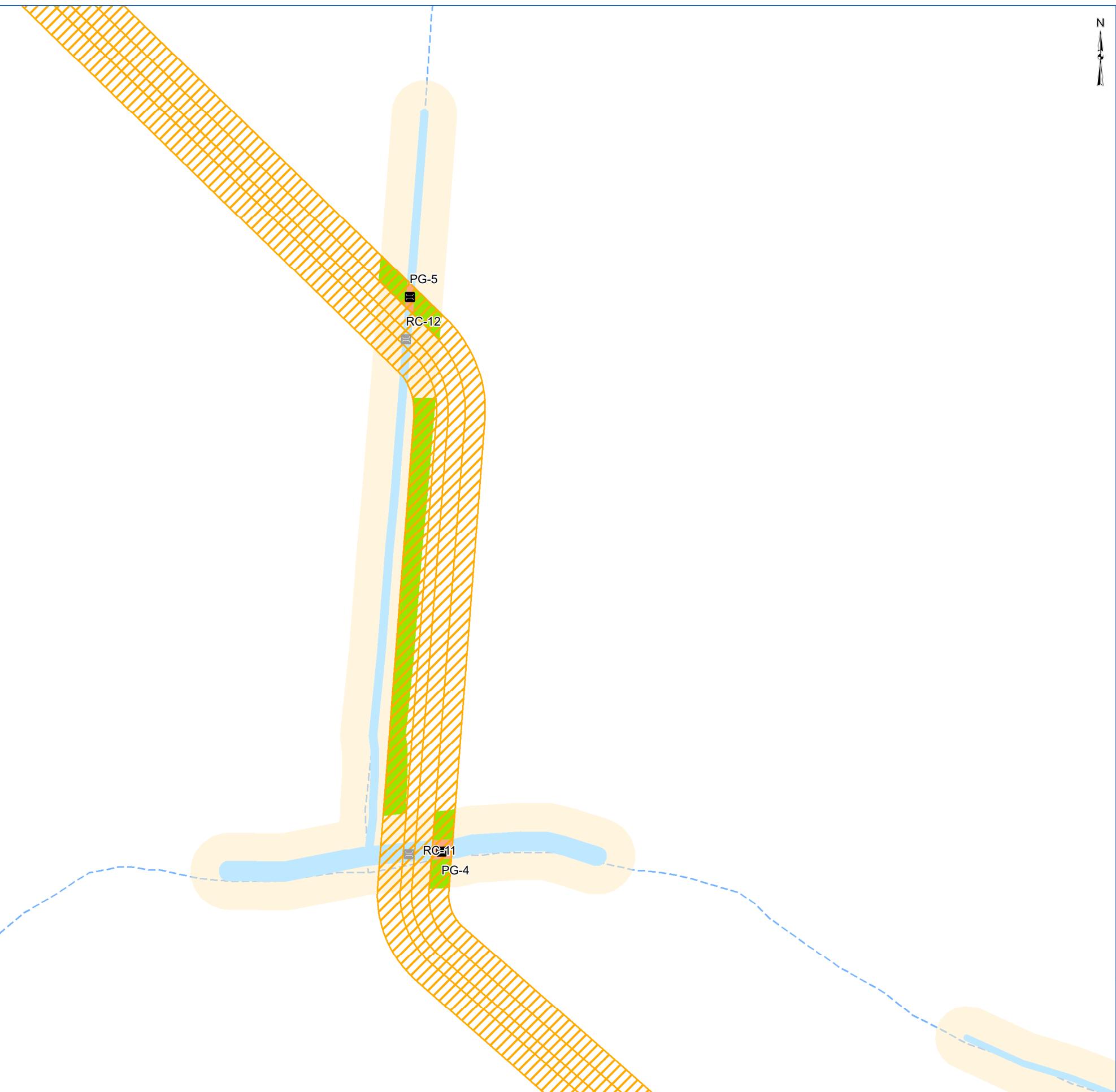
- Marais
- Marécage
- Prairie humide



Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT



ANALYSE DE RECEVABILITÉ



Projet Éolien Monnoir

Carte 12.4 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
 - Passage de grue
 - Ponceau - à améliorer
 - Ponceau - non modifié
 - Ponceau - nouveau
 - Réseau collecteur avec empiètement
 - Réseau collecteur sans empiètement
- Emprise temporaire
- Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

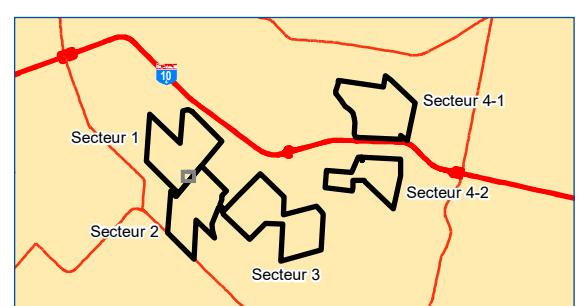
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

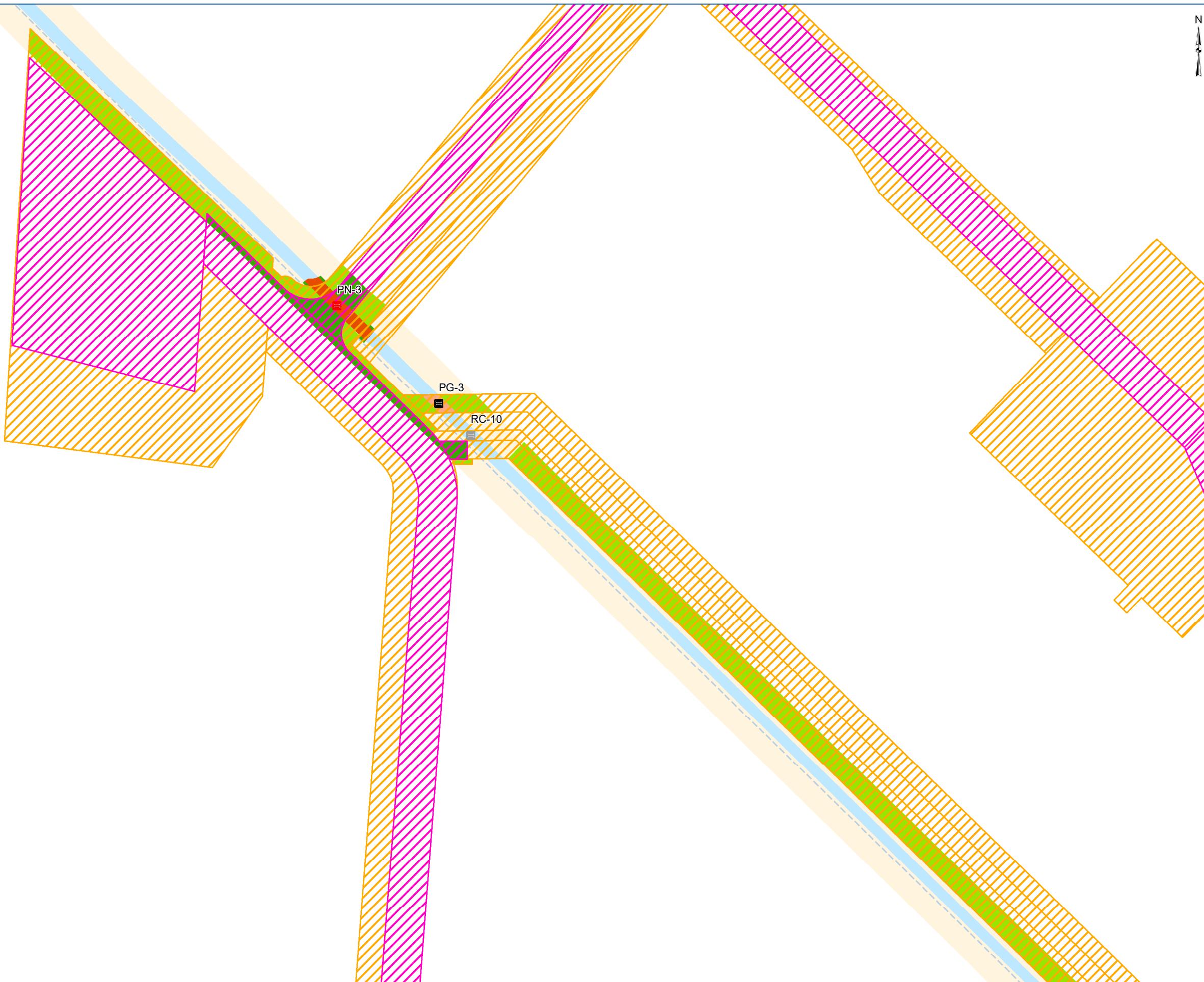
- Marais
- Marécage
- Prairie humide



0 10 20 40 60 80 m
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025



ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET ÉOLIEN MONNOIR

Projet Éolien Monnoir

Carte 12.5 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
 - Passage de grue
 - Ponceau - à améliorer
 - Ponceau - non modifié
 - Ponceau - nouveau
- Réseau collecteur avec empiètement
- Réseau collecteur sans empiètement
- Emprise temporaire
- Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

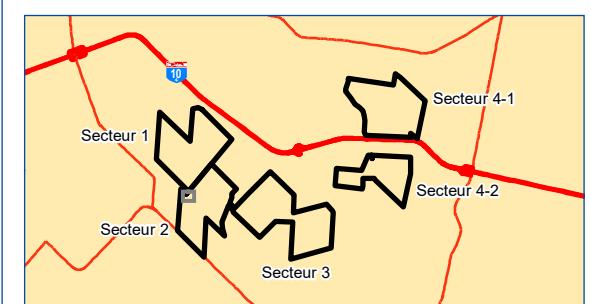
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

- Marais
- Marécage
- Prairie humide



Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ANALYSE DE RECEVABILITÉ



Projet Éolien Monnoir

Carte 12.6 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
- Passage de grue
- Ponceau - à améliorer
- Ponceau - non modifié
- Ponceau - nouveau
- Réseau collecteur avec empiètement
- Réseau collecteur sans empiètement
- Emprise temporaire
- Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

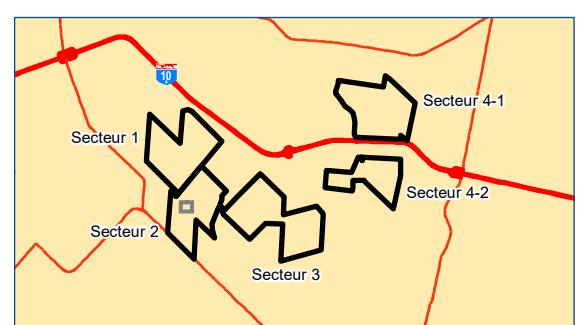
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

- Marais
- Marécage
- Prairie humide



0 10 20 40 60 80
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN MONNOIR**

Projet Éolien Monnoir

Carte 12.7 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
 - Passage de grue
 - Ponceau - à améliorer
 - Ponceau - non modifié
 - Ponceau - nouveau
 - Réseau collecteur avec empiètement
 - Réseau collecteur sans empiètement
 - Emprise temporaire
 - Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

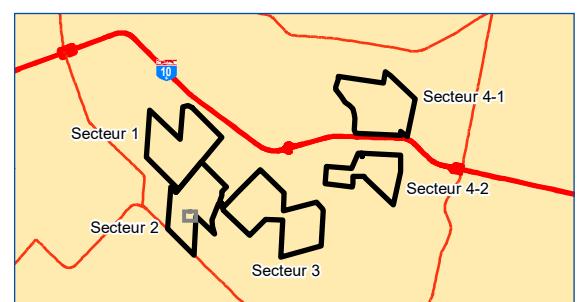
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

- Marais
- Marécage
- Prairie humide

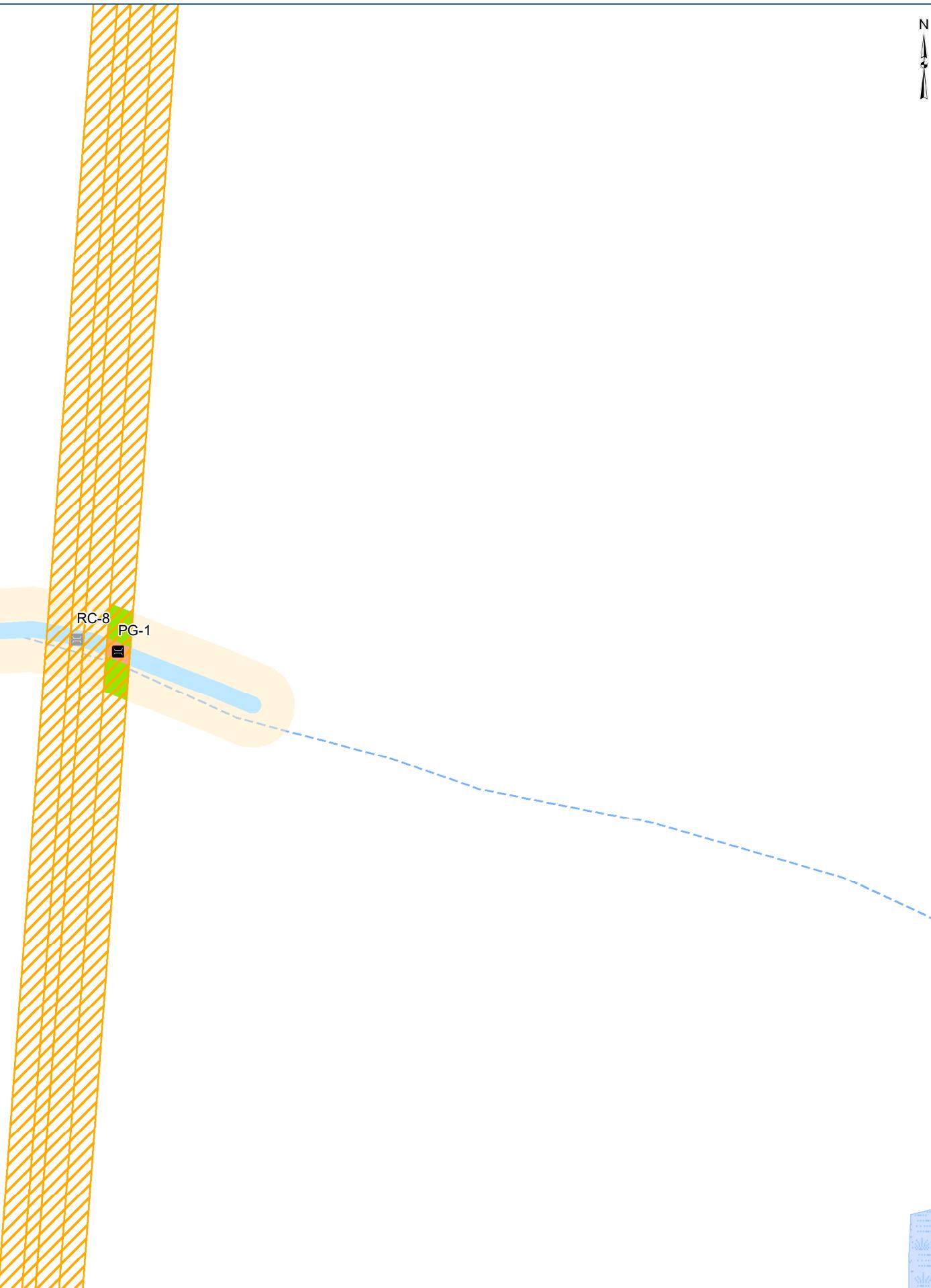


0 10 20 40 60 80
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT



ANALYSE DE RECEVABILITÉ



Projet Éolien Monnoir

Carte 12.8 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
 - Passage de grue
 - Ponceau - à améliorer
 - Ponceau - non modifié
 - Ponceau - nouveau
 - Réseau collecteur avec empiètement
 - Réseau collecteur sans empiètement
 - Emprise temporaire
 - Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

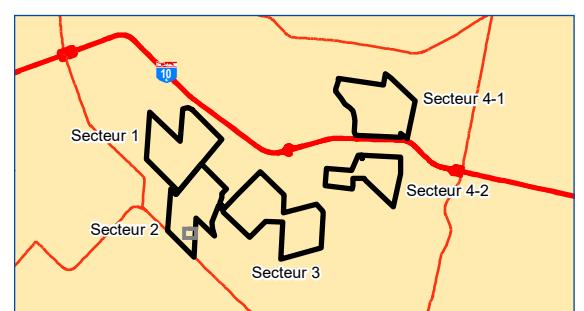
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

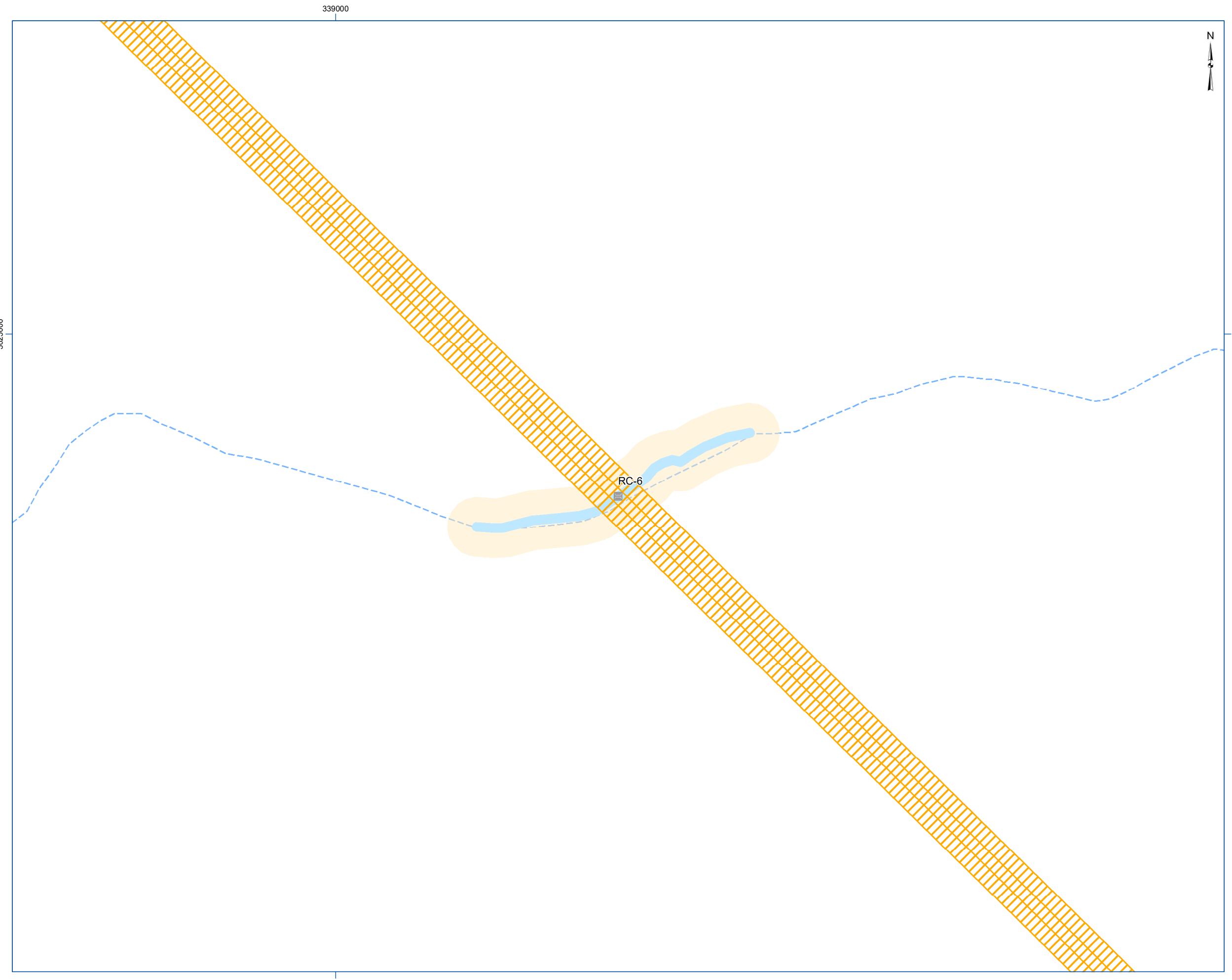
- Marais
- Marécage
- Prairie humide



0 10 20 40 60 80
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025



ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN MONNOIR**

Projet Éolien Monnoir

Carte 12.9 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
 - Passage de grue
 - Ponceau - à améliorer
 - Ponceau - non modifié
 - Ponceau - nouveau
 - Réseau collecteur avec empiètement
 - Réseau collecteur sans empiètement
 - Emprise temporaire
 - Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

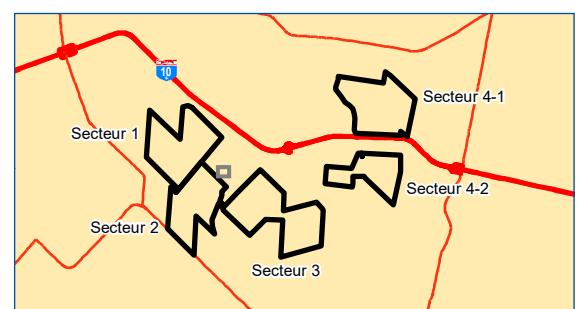
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

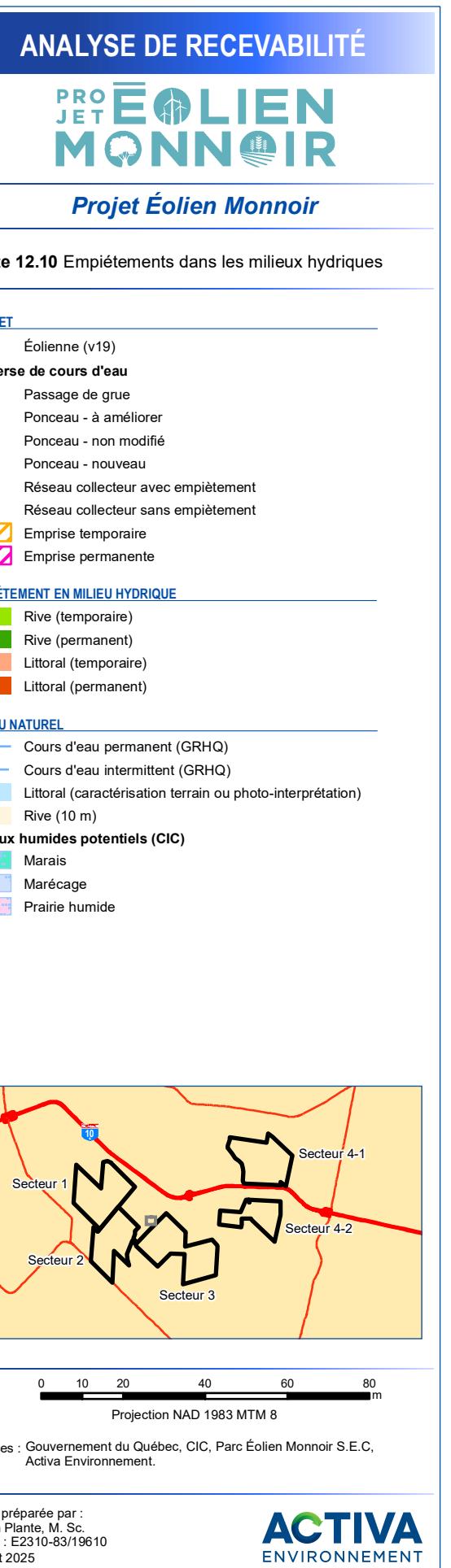
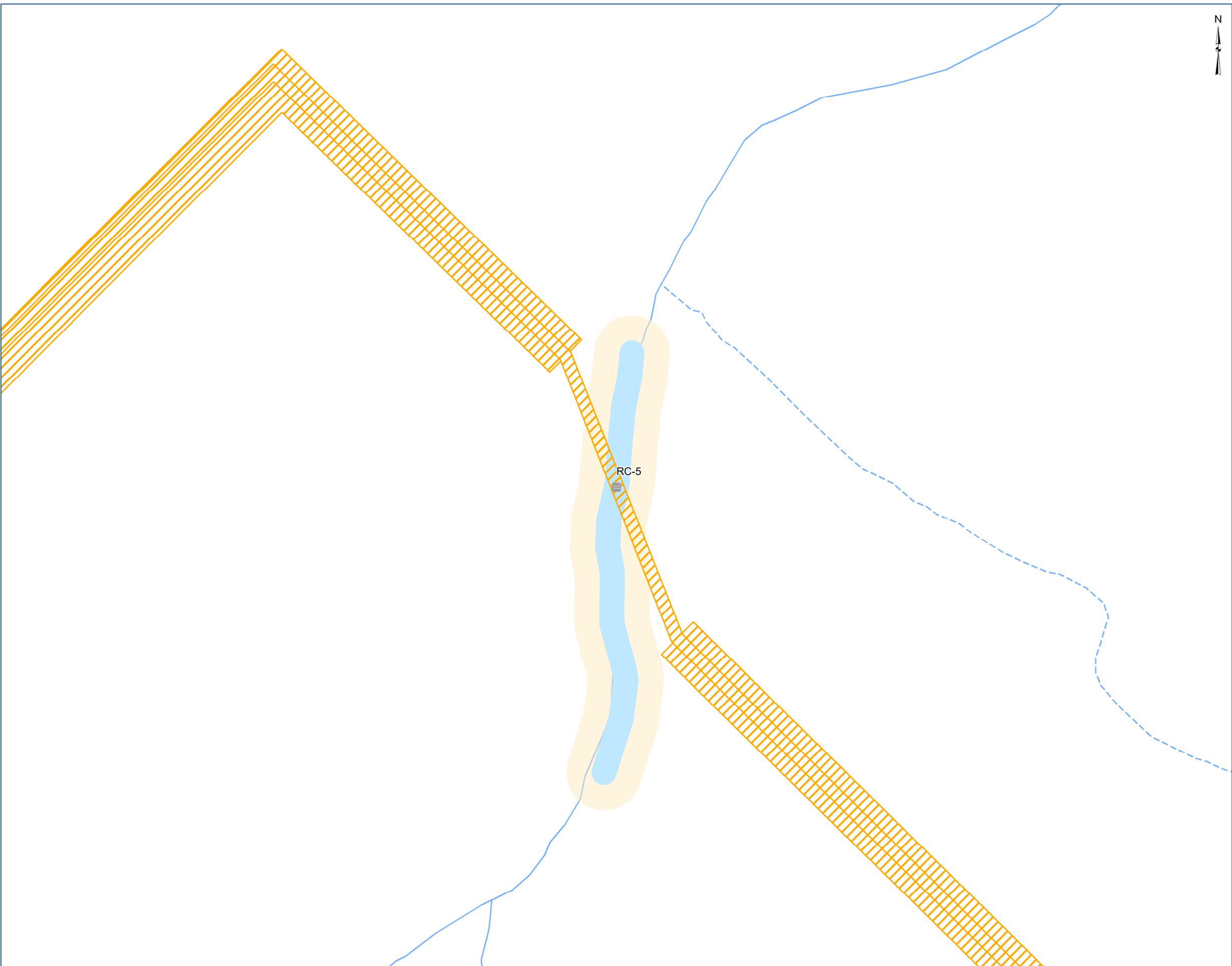
- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

- Marais
- Marécage
- Prairie humide



Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025



ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN MONNOIR**

Projet Éolien Monnoir

Carte 12.11 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
 - Passage de grue
 - Ponceau - à améliorer
 - Ponceau - non modifié
 - Ponceau - nouveau
 - Réseau collecteur avec empiètement
 - Réseau collecteur sans empiètement
 - Emprise temporaire
 - Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

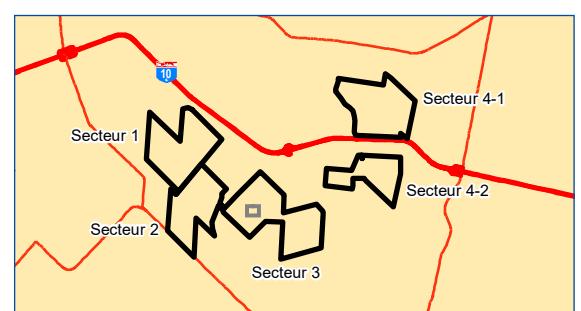
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

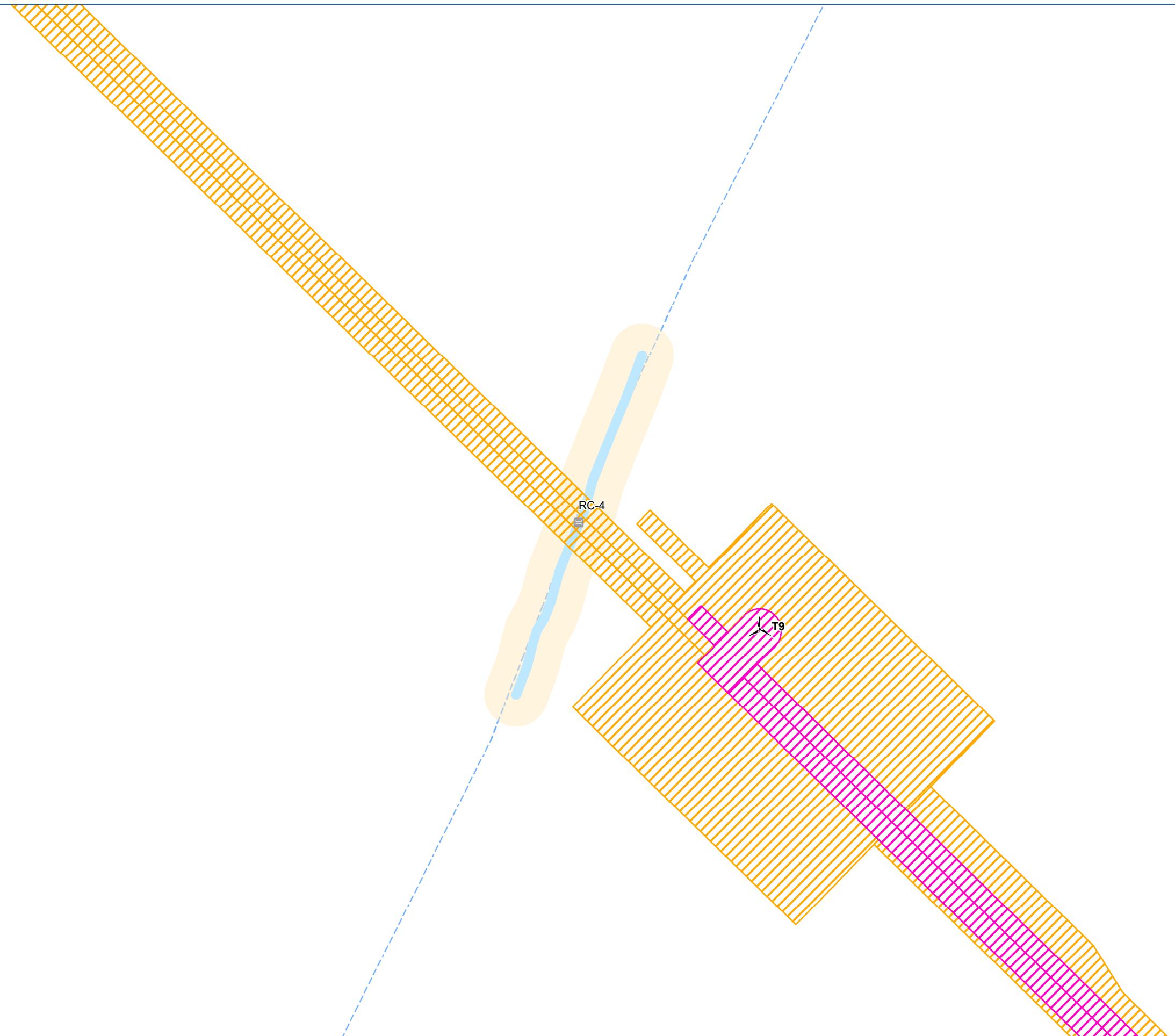
- Marais
- Marécage
- Prairie humide



Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT



ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN MONNOIR**

Projet Éolien Monnoir

Carte 12.12 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
 - Passage de grue
 - Ponceau - à améliorer
 - Ponceau - non modifié
 - Ponceau - nouveau
 - Réseau collecteur avec empiètement
 - Réseau collecteur sans empiètement
 - Emprise temporaire
 - Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

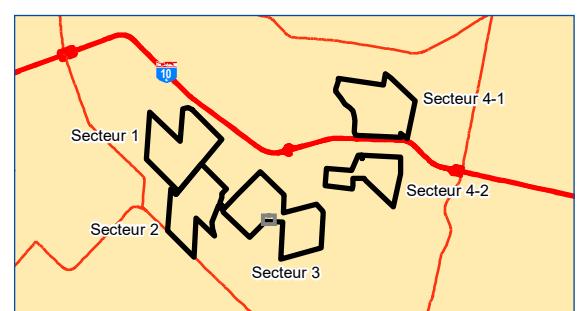
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

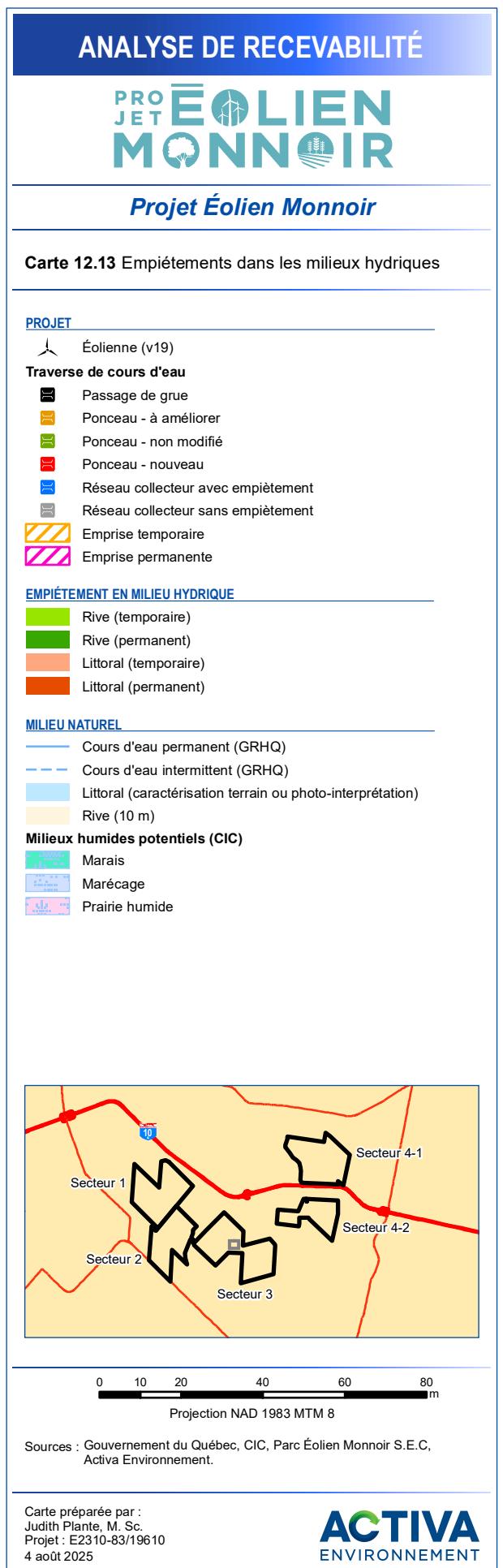
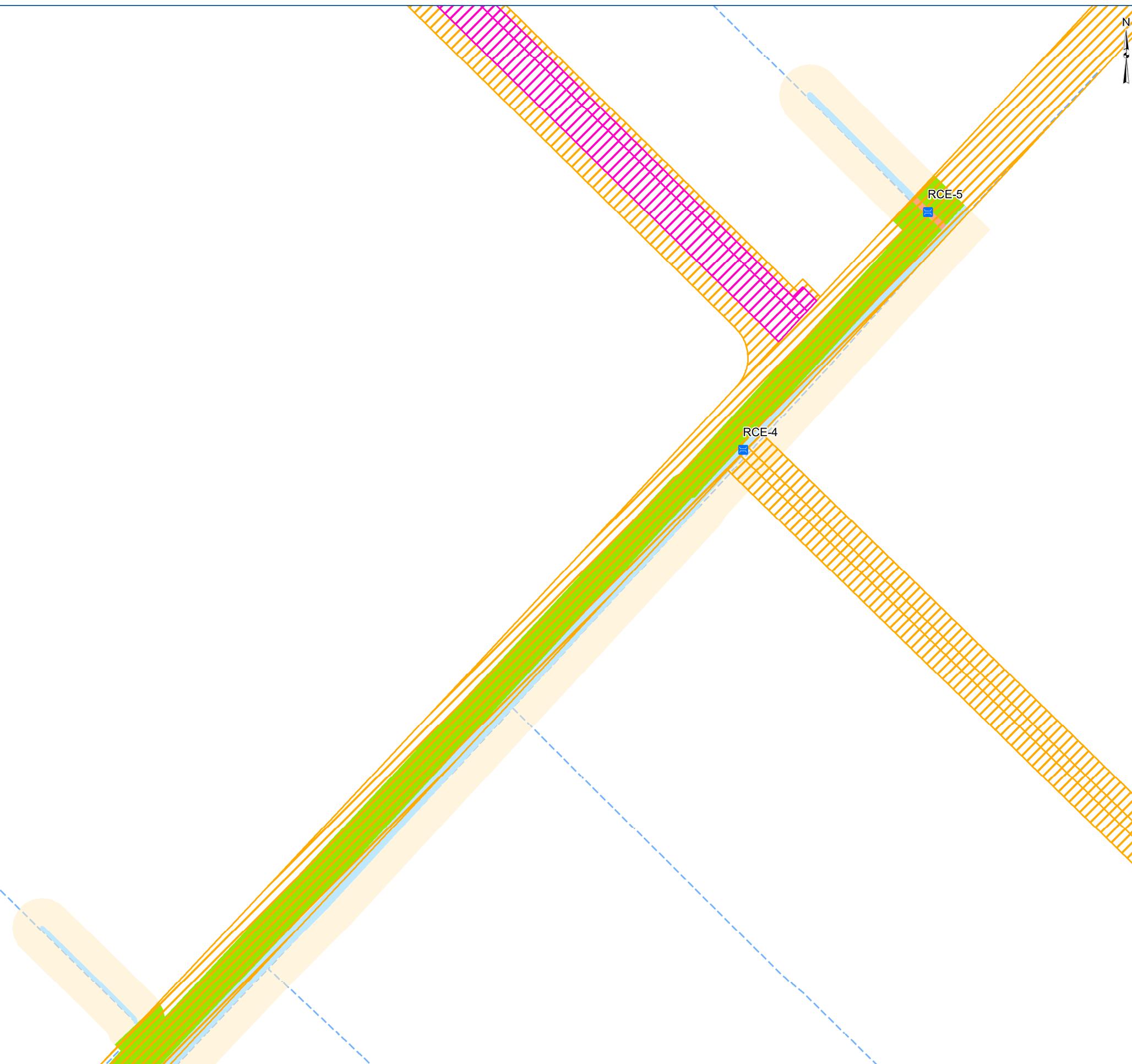
- Marais
- Marécage
- Prairie humide

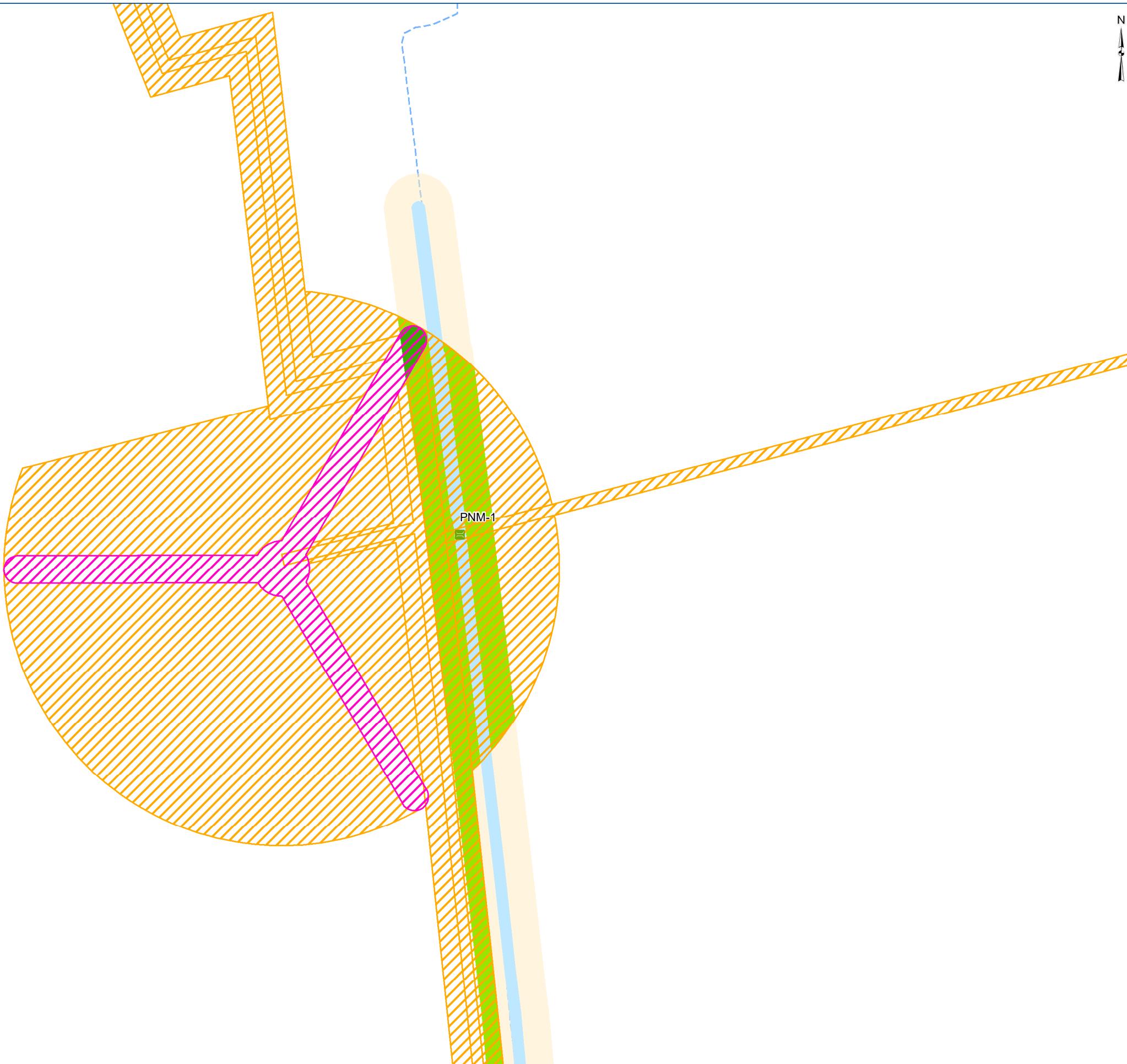


Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT





ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN MONNOIR**

Projet Éolien Monnoir

Carte 12.14 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
- Passage de grue
- Ponceau - à améliorer
- Ponceau - non modifié
- Ponceau - nouveau
- Réseau collecteur avec empiètement
- Réseau collecteur sans empiètement
- Emprise temporaire
- Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

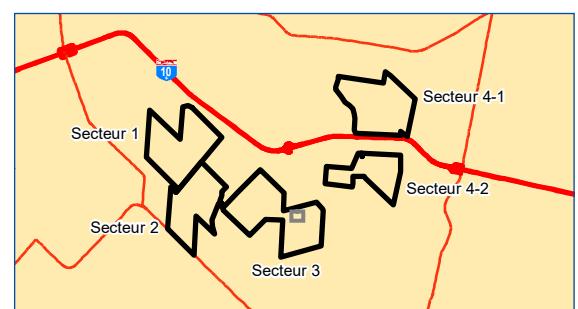
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

- Marais
- Marécage
- Prairie humide



0 10 20 40 60 80
Projection NAD 1983 MTM 8
Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT



ANALYSE DE RECEVABILITÉ



Projet Éolien Monnoir

Carte 12.15 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
- Passage de grue
- Ponceau - à améliorer
- Ponceau - non modifié
- Ponceau - nouveau
- Réseau collecteur avec empiètement
- Réseau collecteur sans empiètement
- Emprise temporaire
- Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

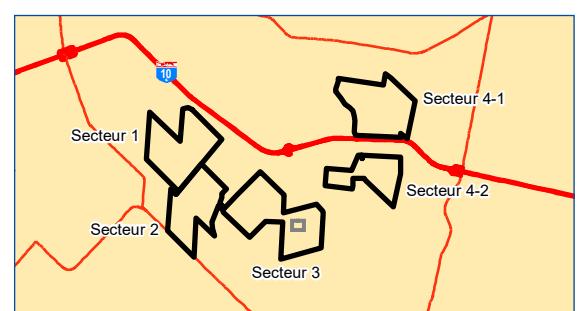
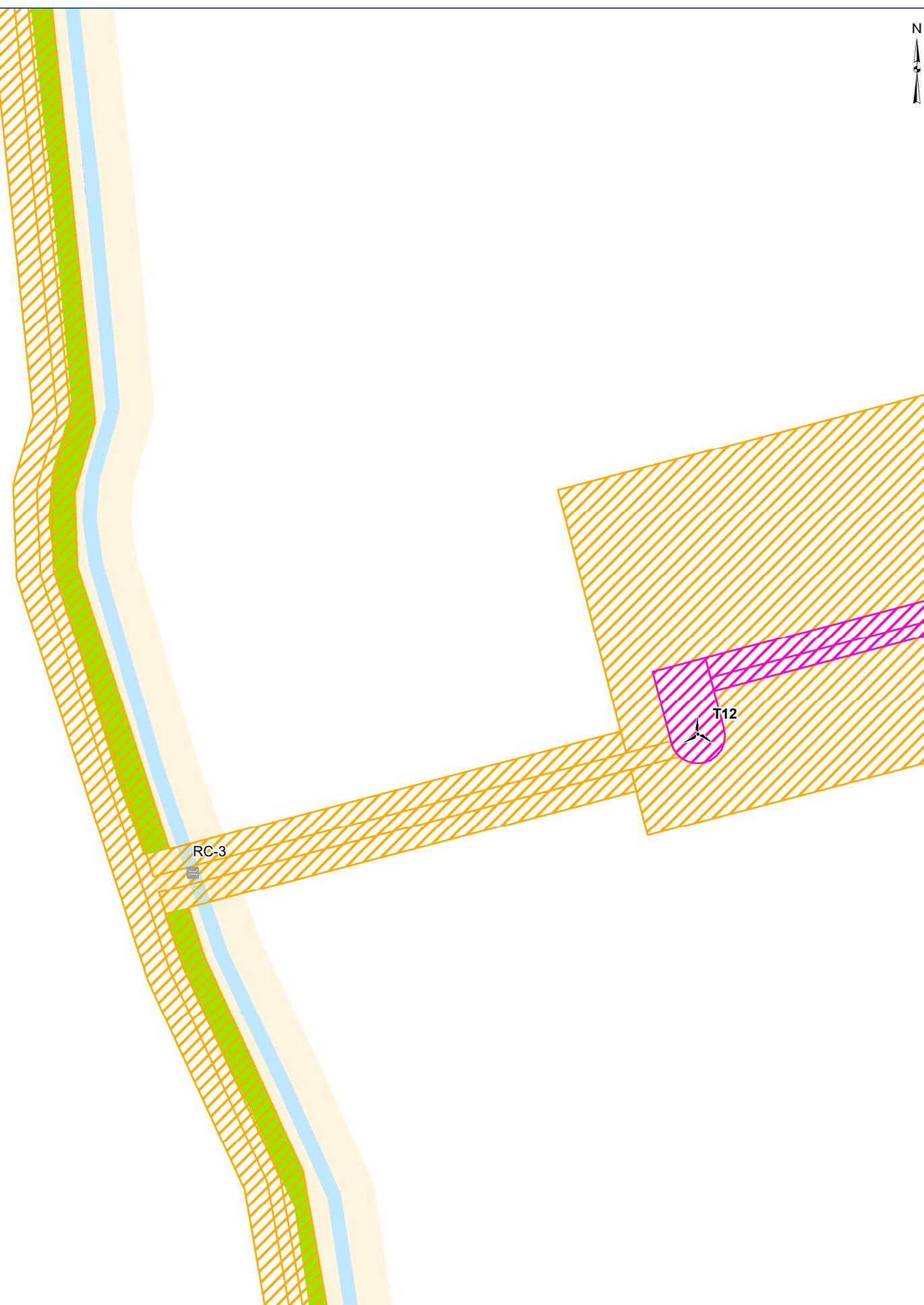
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

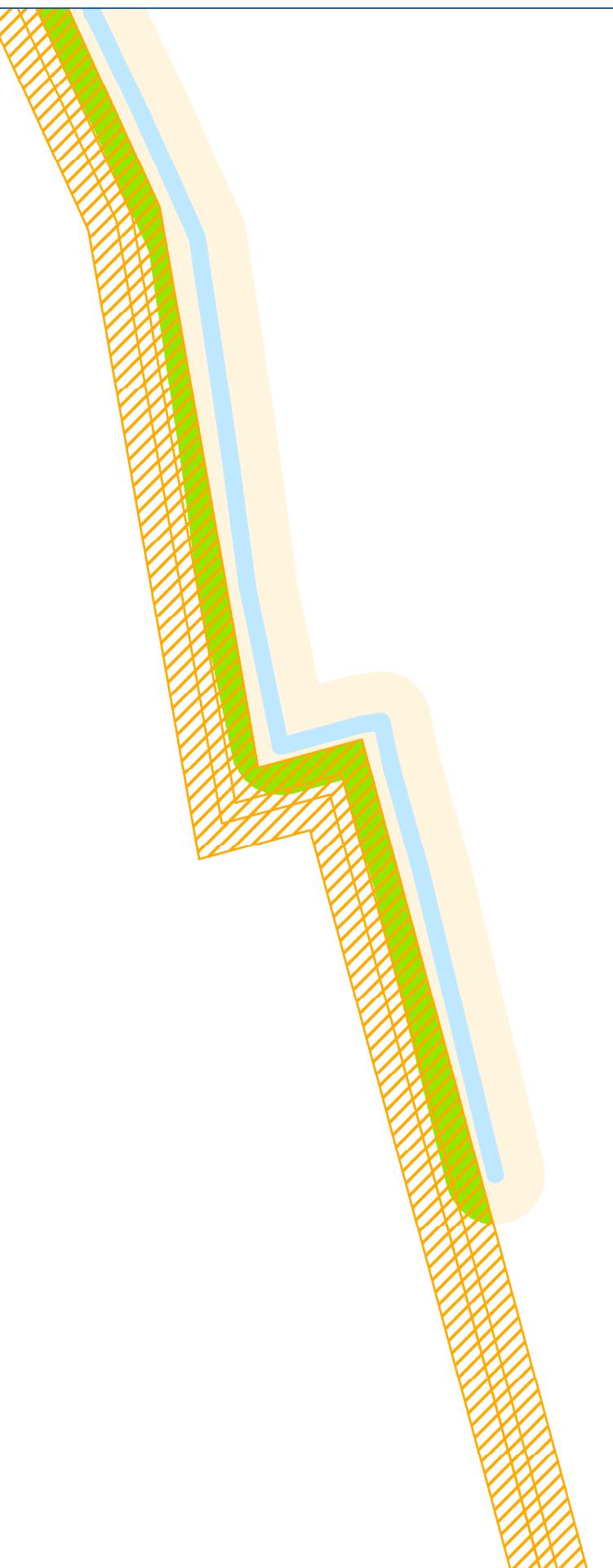
- Marais
- Marécage
- Prairie humide



0 10 20 40 60 80
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025



ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN MONNOIR**

Projet Éolien Monnoir

Carte 12.16 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
- Passage de grue
- Ponceau - à améliorer
- Ponceau - non modifié
- Ponceau - nouveau
- Réseau collecteur avec empiètement
- Réseau collecteur sans empiètement
- Emprise temporaire
- Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

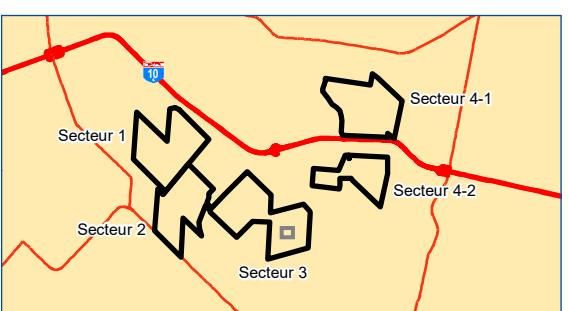
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

- Marais
- Marécage
- Prairie humide

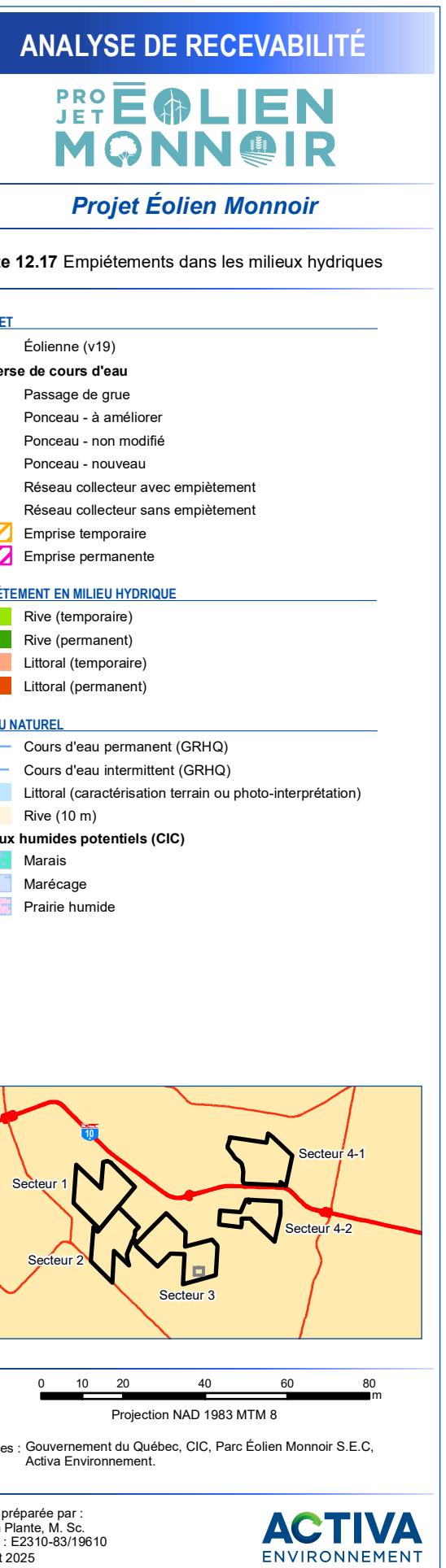


0 10 20 30 40 50 60 70 80
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT





ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN MONNOIR**

Projet Éolien Monnoir

Carte 12.18 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
 - Passage de grue
 - Ponceau - à améliorer
 - Ponceau - non modifié
 - Ponceau - nouveau
 - Réseau collecteur avec empiètement
 - Réseau collecteur sans empiètement
 - Emprise temporaire
 - Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

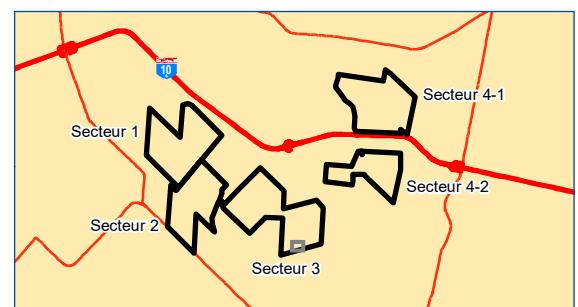
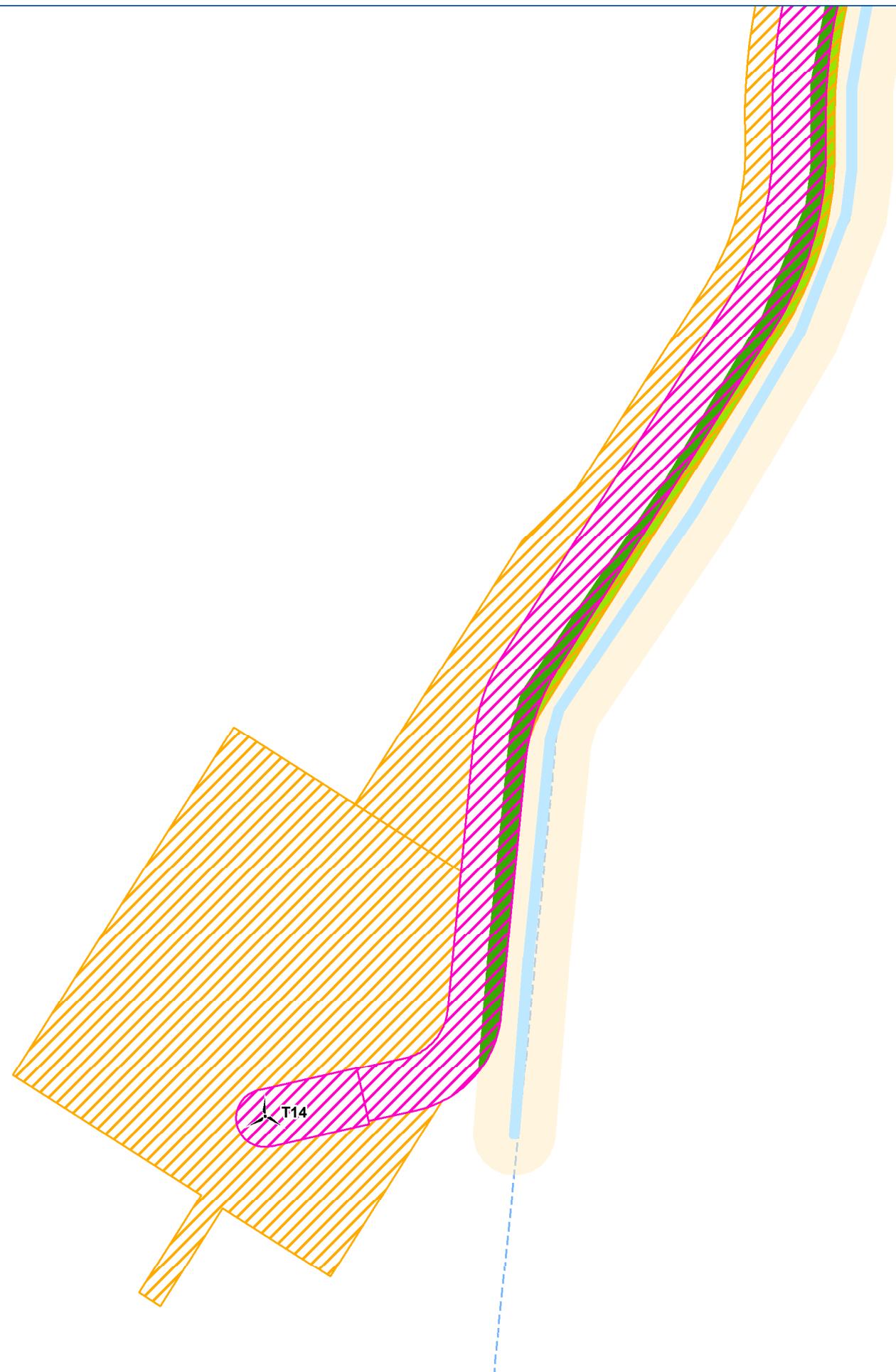
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

- Marais
- Marécage
- Prairie humide



0 10 20 30 40 50 60 70 80
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT

N

ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN MONNOIR**

Projet Éolien Monnoir

Carte 12.19 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
 - Passage de grue
 - Ponceau - à améliorer
 - Ponceau - non modifié
 - Ponceau - nouveau
- Réseau collecteur avec empiètement
- Réseau collecteur sans empiètement
- Emprise temporaire
- Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

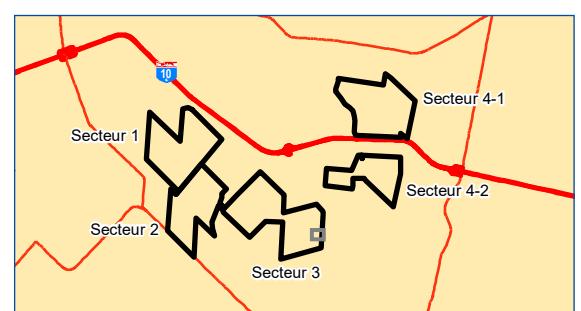
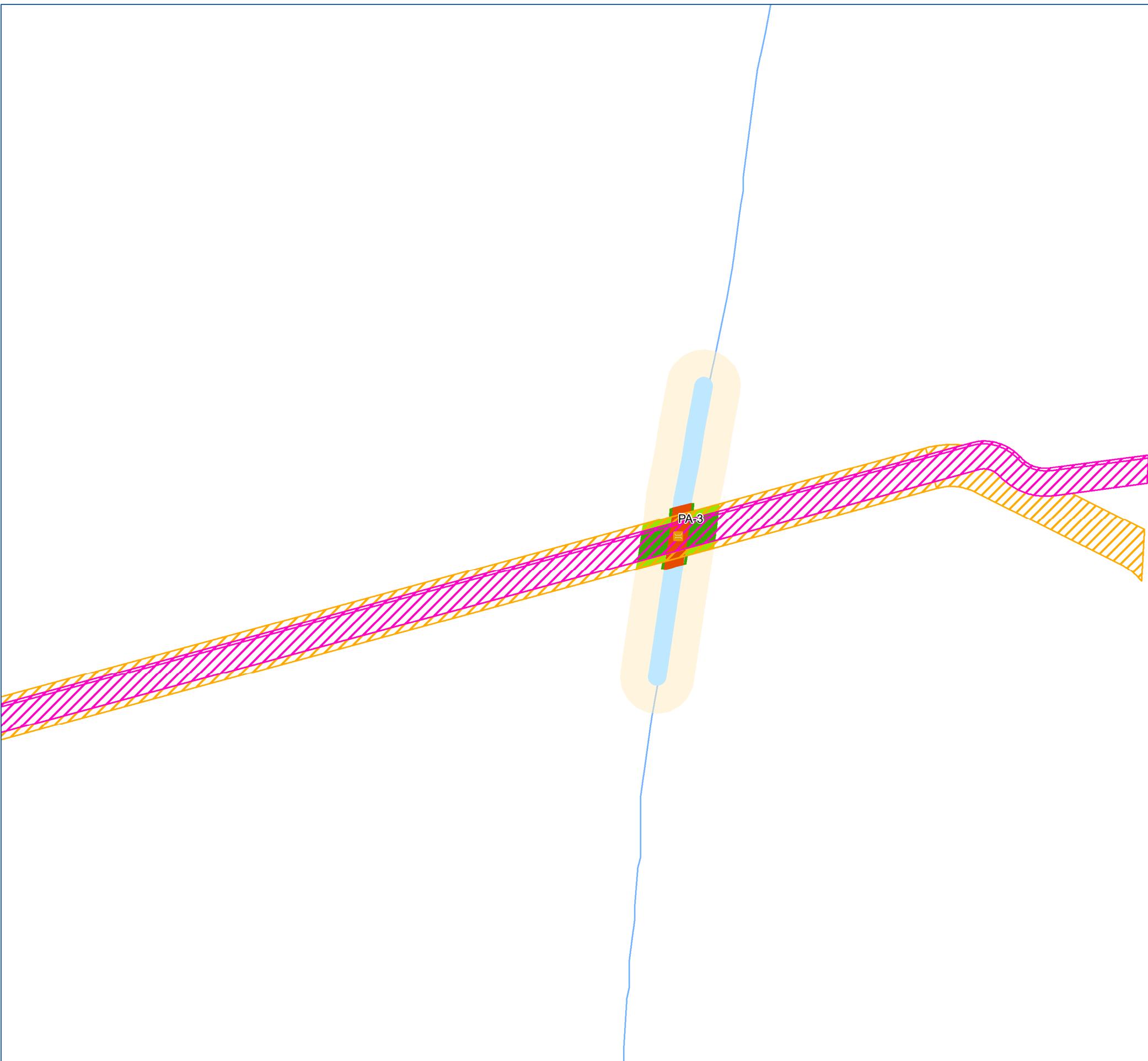
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

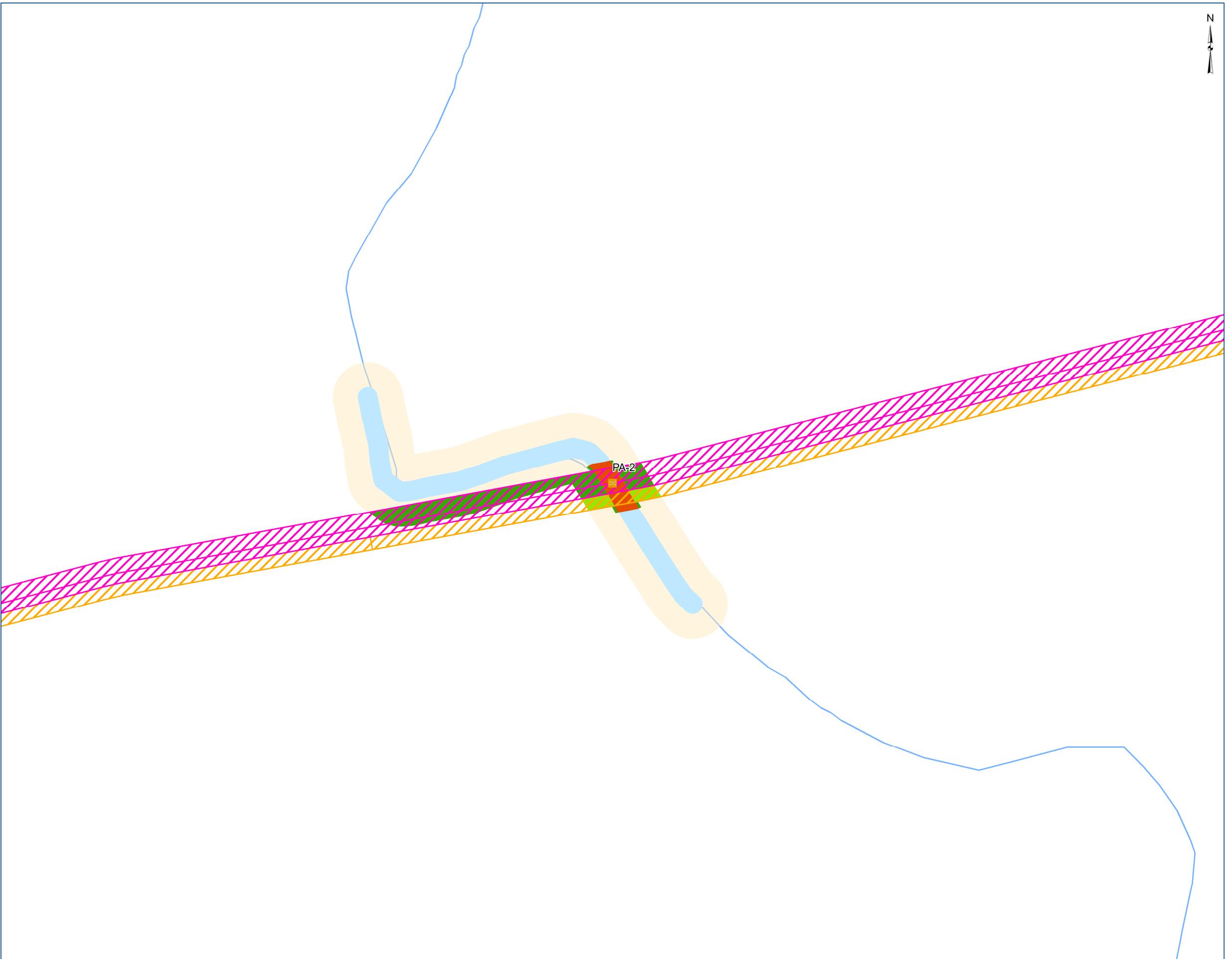
- Marais
- Marécage
- Prairie humide

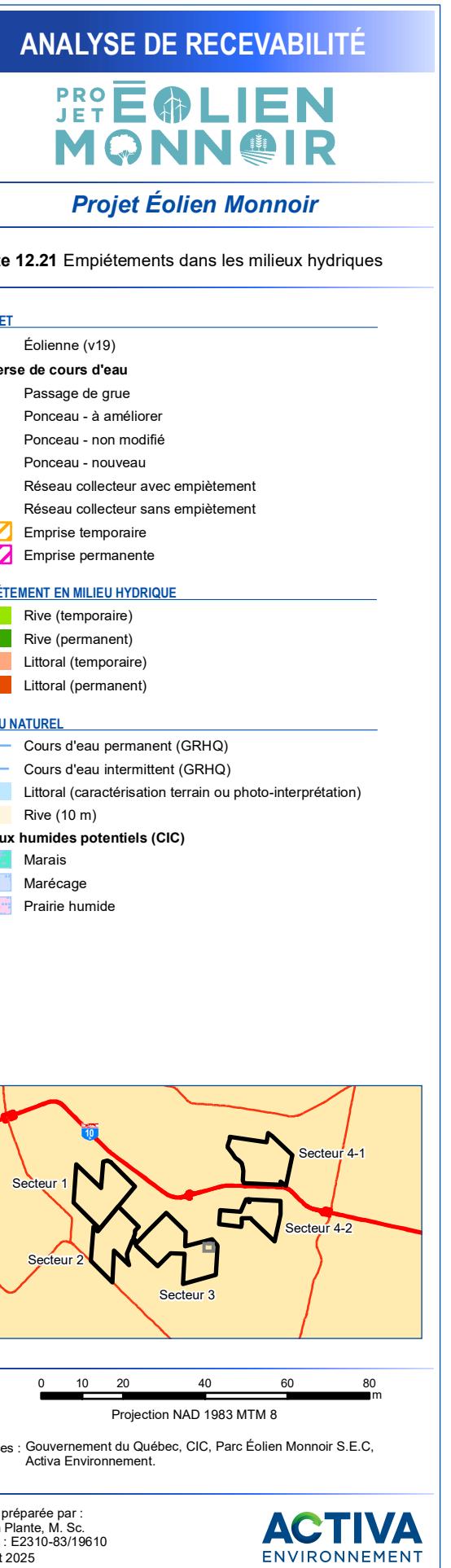
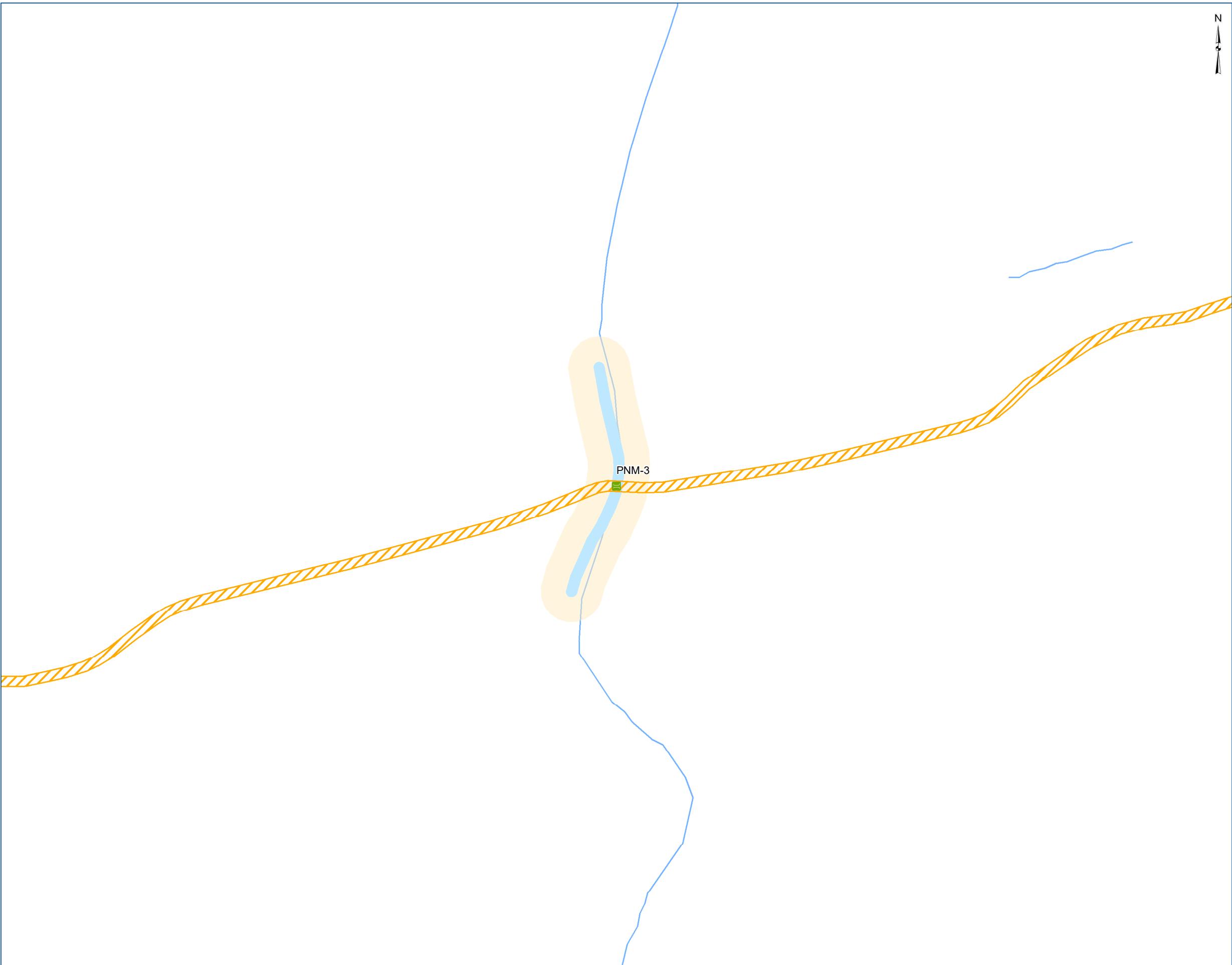


Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT







ANALYSE DE RECEVABILITÉ



Projet Éolien Monnoir

Carte 12.23 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
 - Passage de grue
 - Ponceau - à améliorer
 - Ponceau - non modifié
 - Ponceau - nouveau
 - Réseau collecteur avec empiètement
 - Réseau collecteur sans empiètement
- Emprise temporaire
- Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

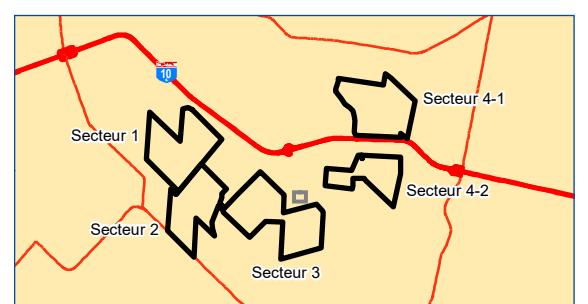
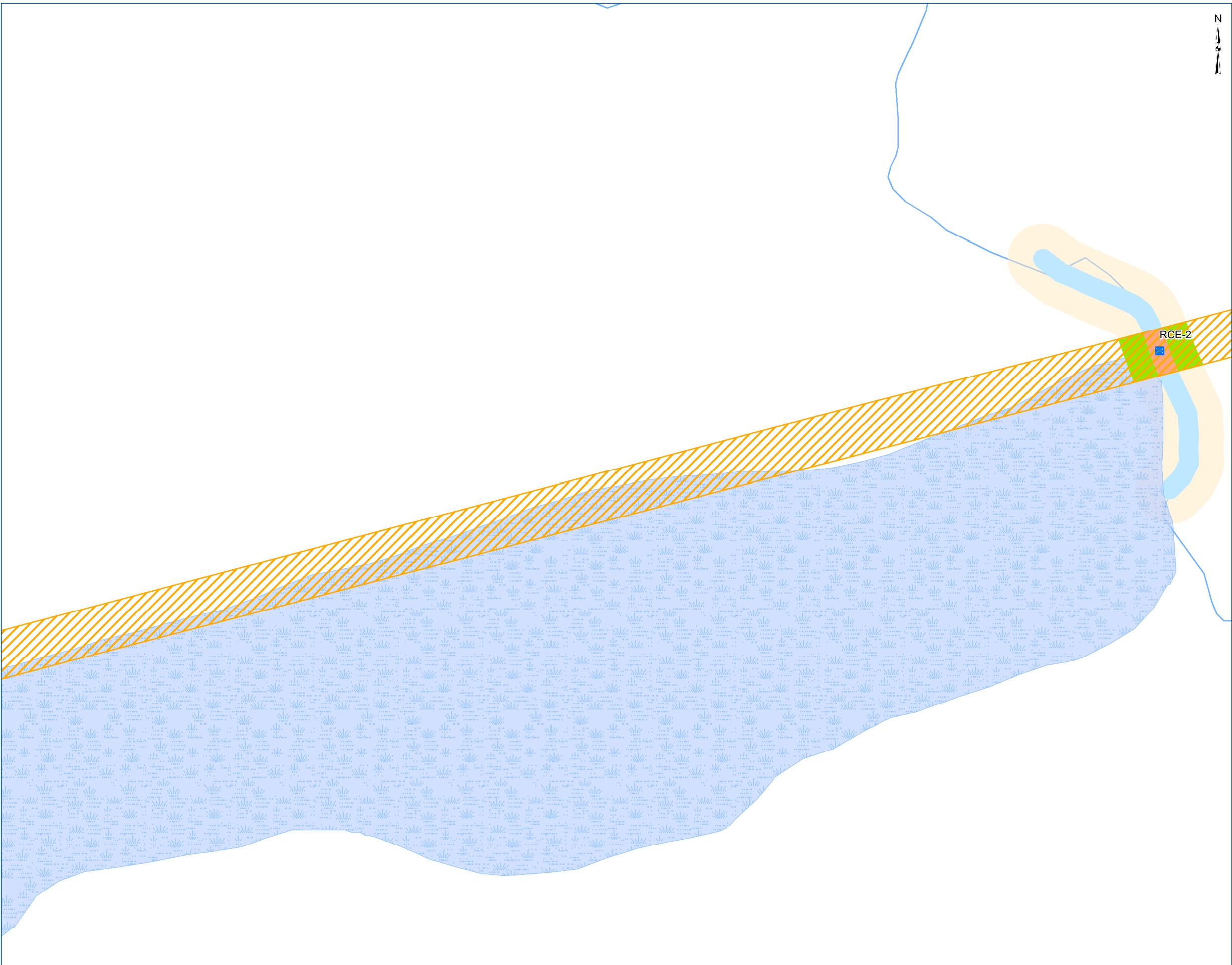
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

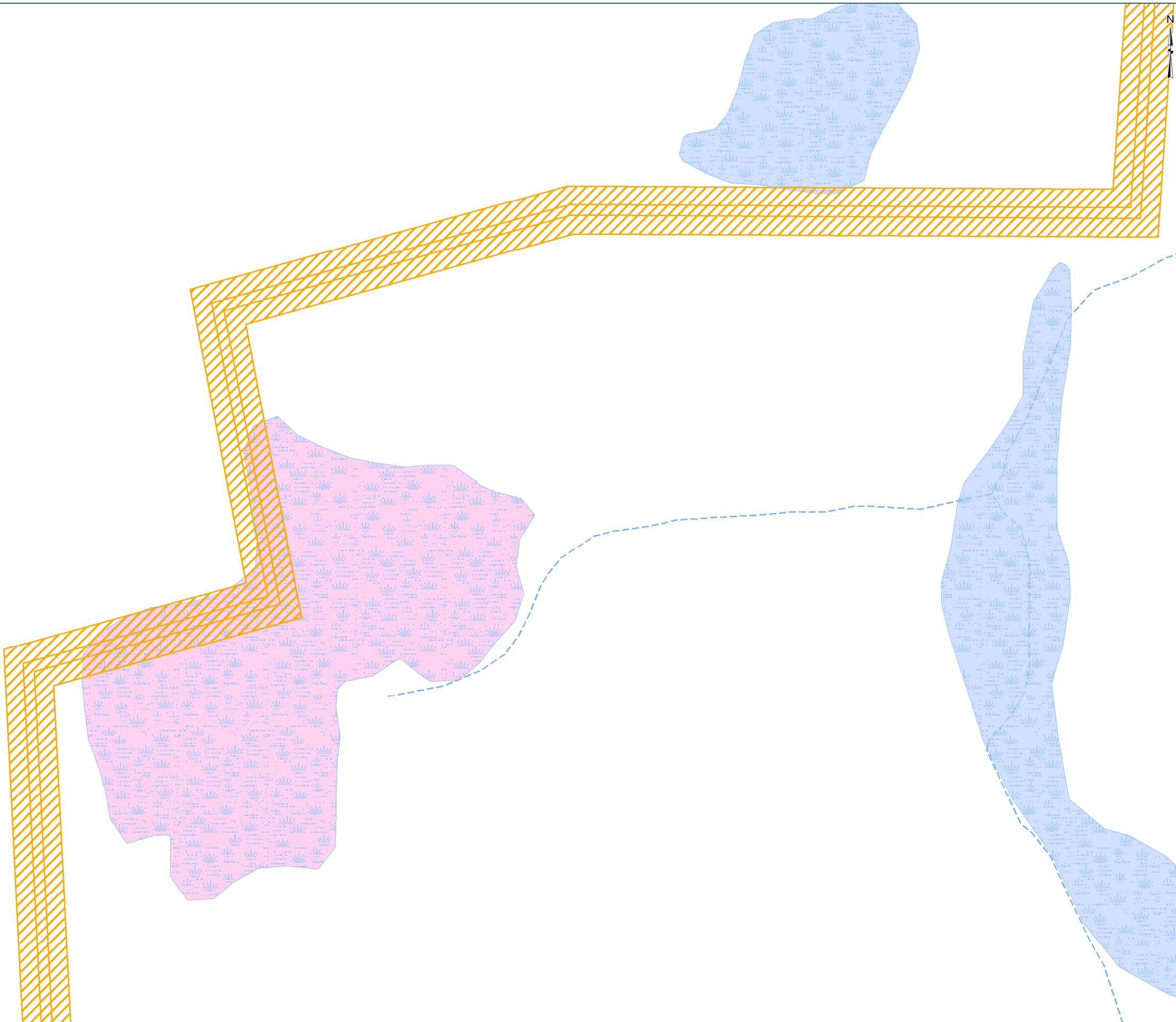
- Marais
- Marécage
- Prairie humide



0 10 20 40 60 80 m
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025



Carte préparée par :
 Judith Plante, M. Sc.
 Projet : E2310-83/19610
 4 août 2025

N

ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN MONNOIR**

Projet Éolien Monnoir

Carte 12.25 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
 - Passage de grue
 - Ponceau - à améliorer
 - Ponceau - non modifié
 - Ponceau - nouveau
 - Réseau collecteur avec empiètement
 - Réseau collecteur sans empiètement
- Emprise temporaire
- Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

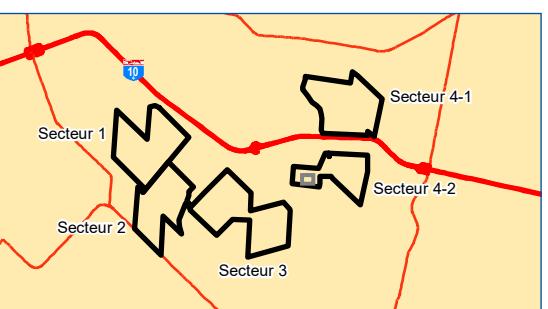
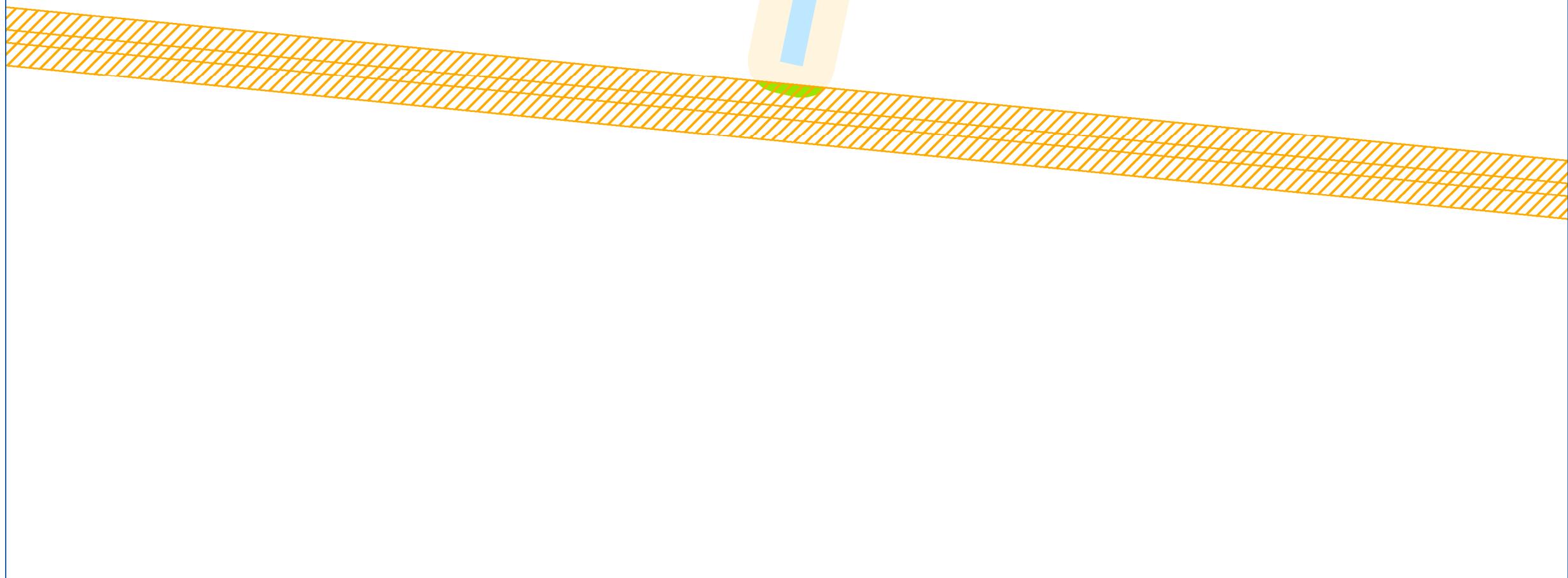
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

- Marais
- Marécage
- Prairie humide



0 10 20 40 60 80
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT

ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN MONNOIR**

Projet Éolien Monnoir

Carte 12.26 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
 - Passage de grue
 - Ponceau - à améliorer
 - Ponceau - non modifié
 - Ponceau - nouveau
 - Réseau collecteur avec empiètement
 - Réseau collecteur sans empiètement
 - Emprise temporaire
 - Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

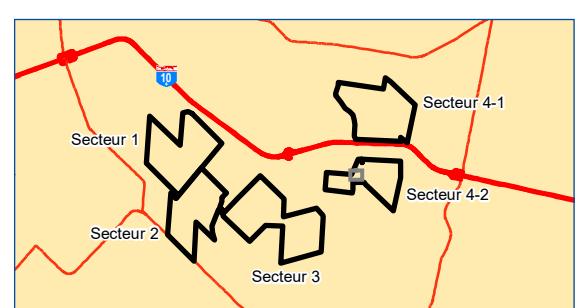
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

- Marais
- Marécage
- Prairie humide



Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT



N

ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN MONNOIR**

Projet Éolien Monnoir

Carte 12.27 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
 - Passage de grue
 - Ponceau - à améliorer
 - Ponceau - non modifié
 - Ponceau - nouveau
 - Réseau collecteur avec empiètement
 - Réseau collecteur sans empiètement
 - Emprise temporaire
 - Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

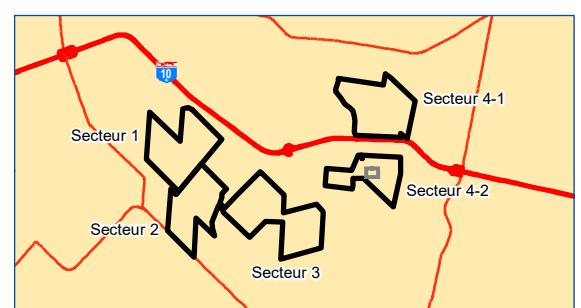
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

- Marais
- Marécage
- Prairie humide



0 10 20 40 60 80
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT

ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN MONNOIR**

Projet Éolien Monnoir

Carte 12.28 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
 - Passage de grue
 - Ponceau - à améliorer
 - Ponceau - non modifié
 - Ponceau - nouveau
 - Réseau collecteur avec empiètement
 - Réseau collecteur sans empiètement
- Emprise temporaire
- Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

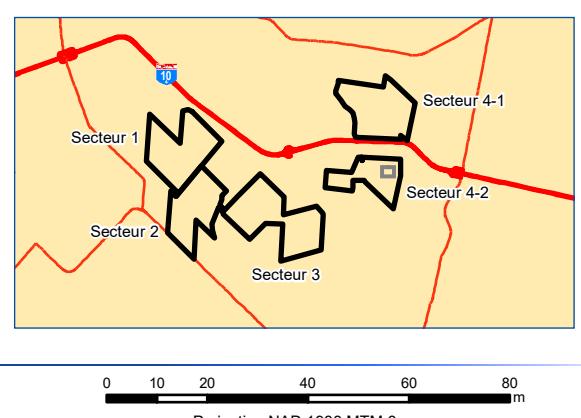
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

- Marais
- Marécage
- Prairie humide



Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT

ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN MONNOIR**

Projet Éolien Monnoir

Carte 12.29 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
 - Passage de grue
 - Ponceau - à améliorer
 - Ponceau - non modifié
 - Ponceau - nouveau
- Réseau collecteur avec empiètement
- Réseau collecteur sans empiètement
- Emprise temporaire
- Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

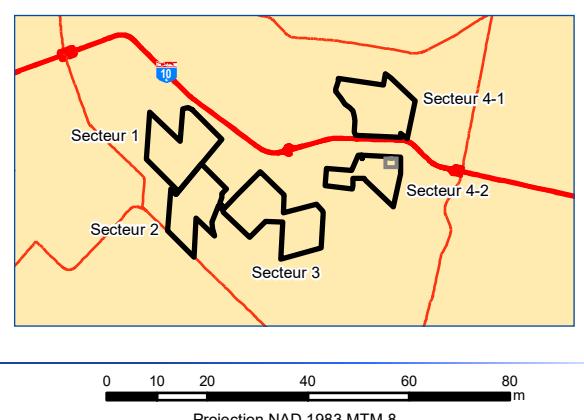
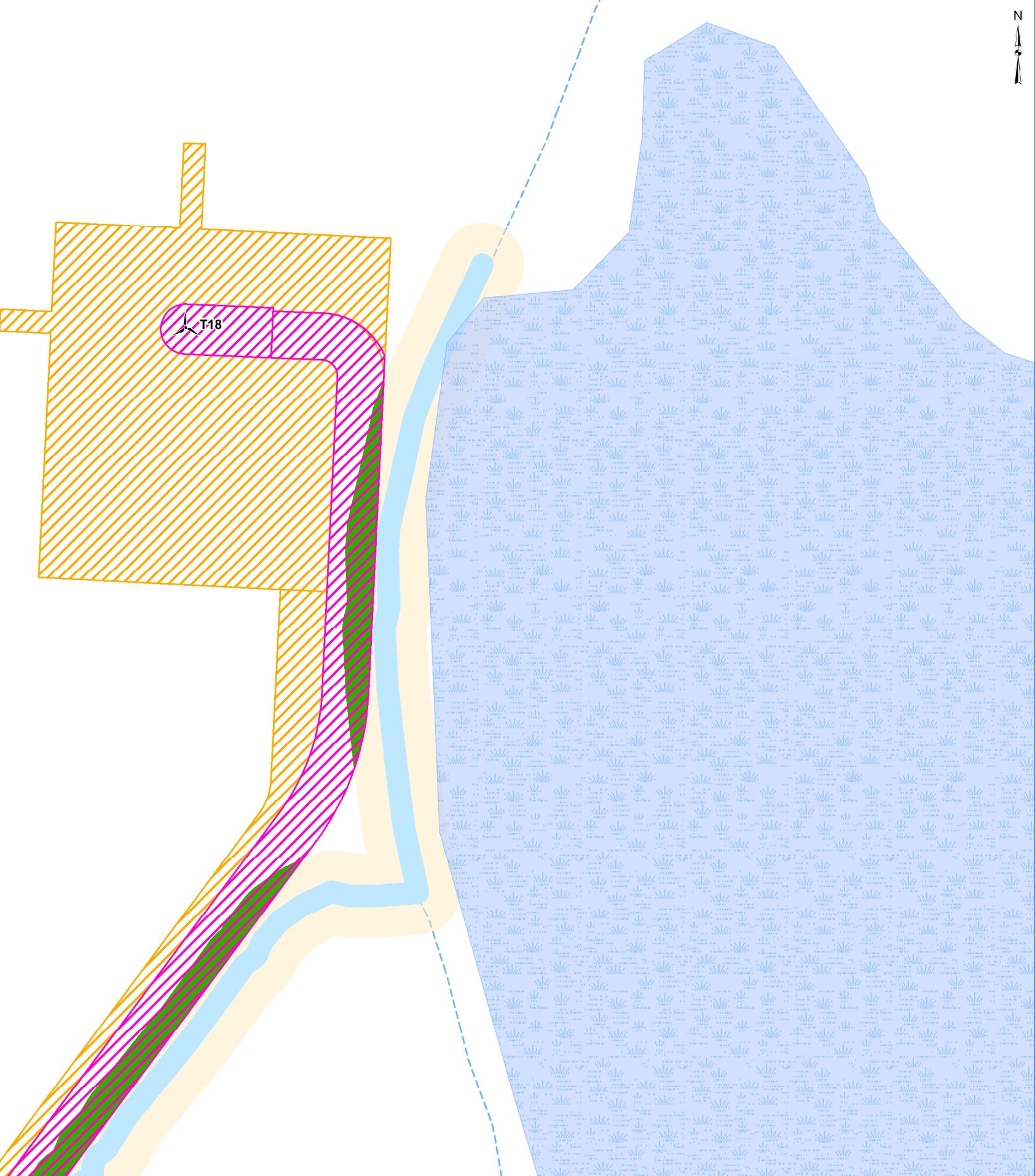
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

- Marais
- Marécage
- Prairie humide



Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT

N

ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN MONNOIR**

Projet Éolien Monnoir

Carte 12.30 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
 - Passage de grue
 - Ponceau - à améliorer
 - Ponceau - non modifié
 - Ponceau - nouveau
 - Réseau collecteur avec empiètement
 - Réseau collecteur sans empiètement
 - Emprise temporaire
 - Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

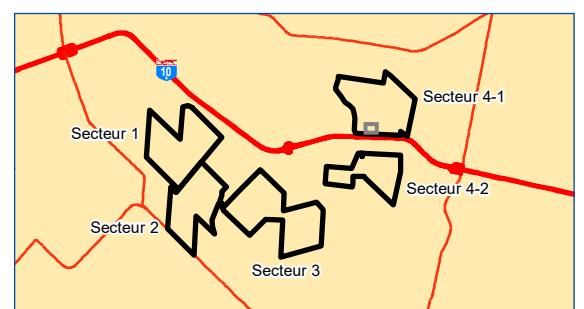
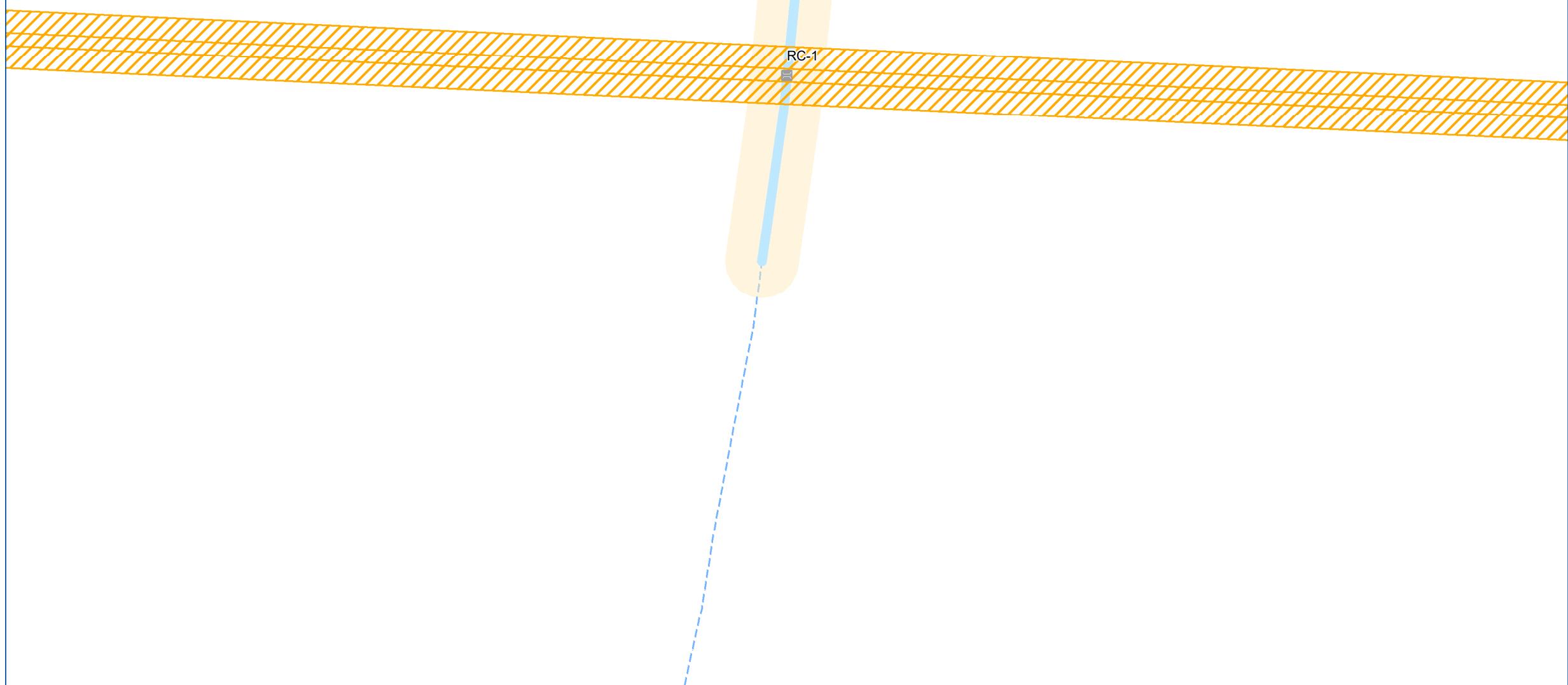
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

- Marais
- Marécage
- Prairie humide



0 10 20 40 60 80 m
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT

ANALYSE DE RECEVABILITÉ



Projet Éolien Monnoir

Carte 12.31 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
- Passage de grue
- Ponceau - à améliorer
- Ponceau - non modifié
- Ponceau - nouveau
- Réseau collecteur avec empiètement
- Réseau collecteur sans empiètement
- Emprise temporaire
- Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

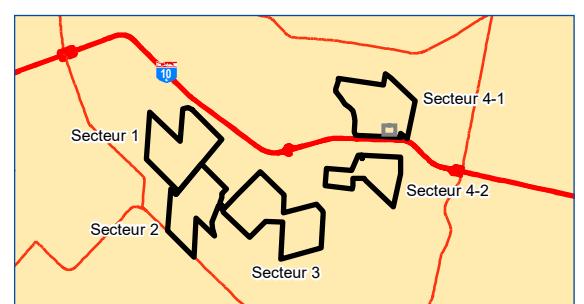
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

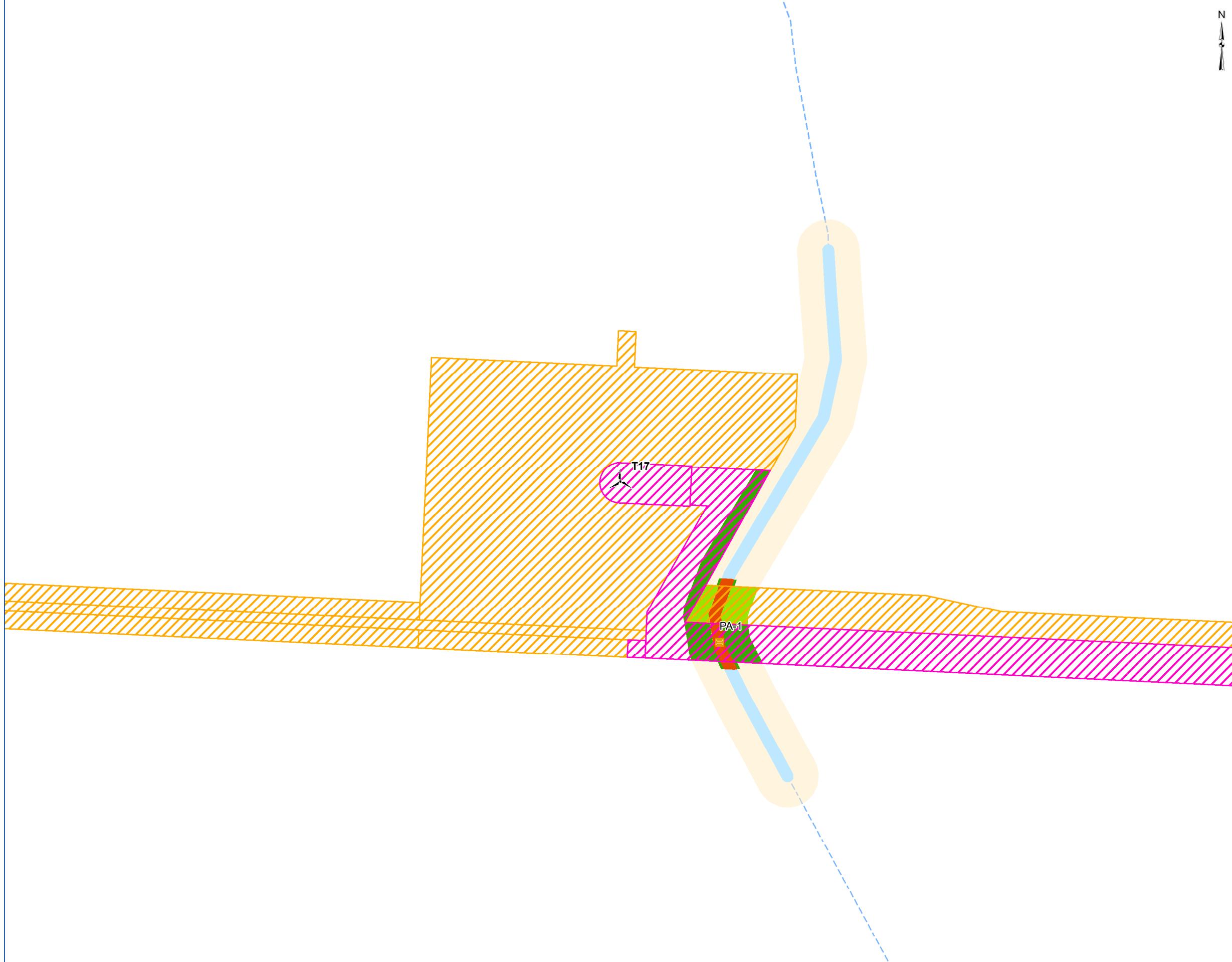
- Marais
- Marécage
- Prairie humide



0 10 20 40 60 80
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025



N

ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN MONNOIR**

Projet Éolien Monnoir

Carte 12.32 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
 - Passage de grue
 - Ponceau - à améliorer
 - Ponceau - non modifié
 - Ponceau - nouveau
 - Réseau collecteur avec empiètement
 - Réseau collecteur sans empiètement
- Emprise temporaire
- Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

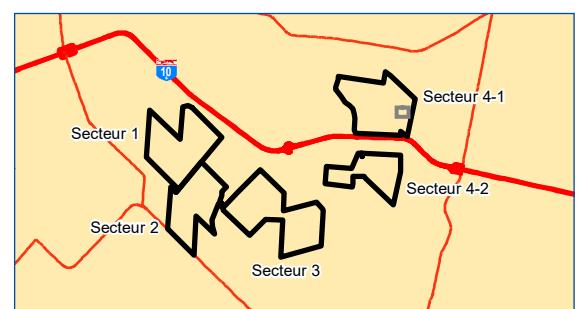
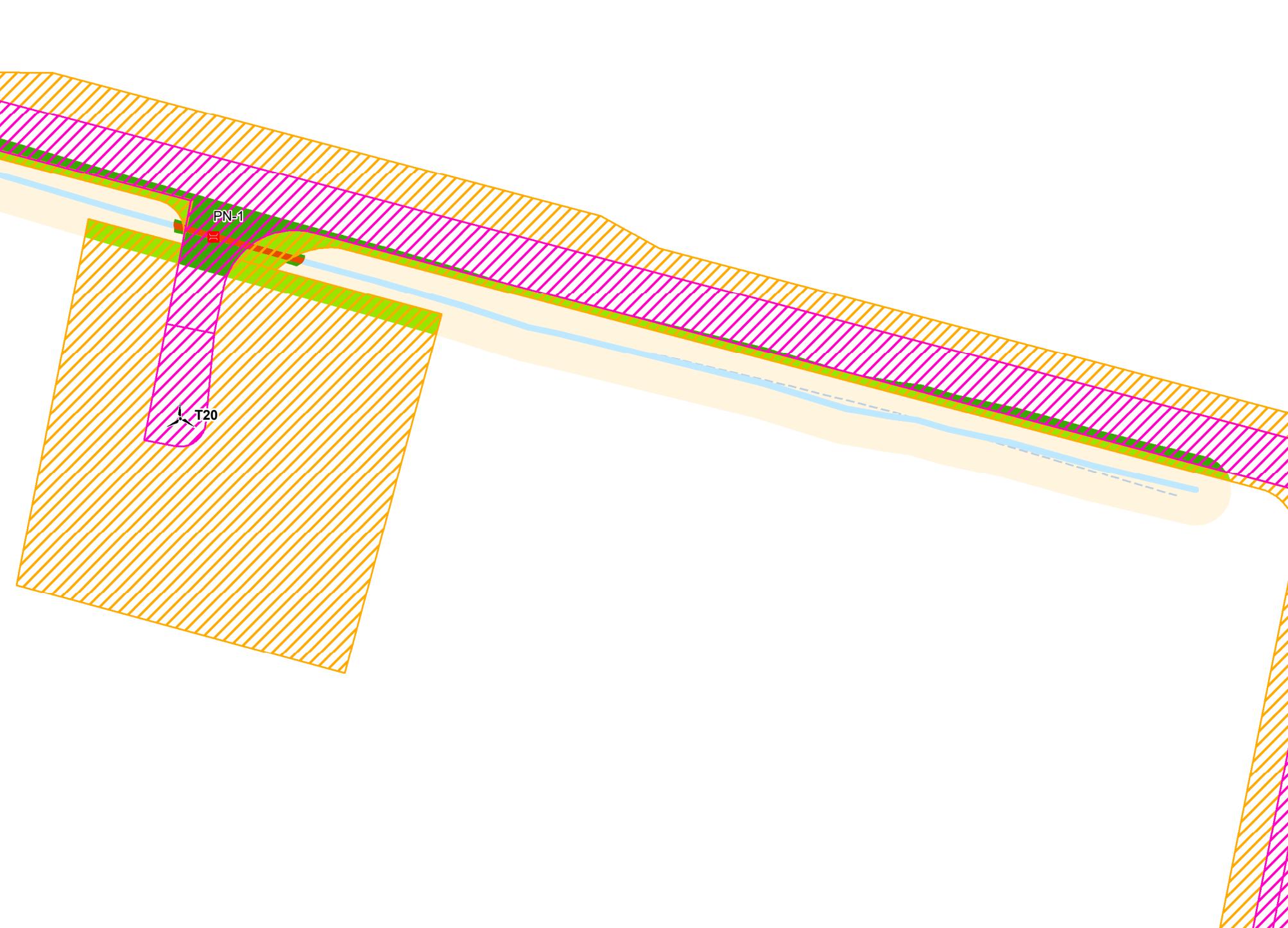
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

- Marais
- Marécage
- Prairie humide



Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT

N

ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN**
MONNOIR

Projet Éolien Monnoir

Carte 12.33 Empiètements dans les milieux hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Traverse de cours d'eau
 - Passage de grue
 - Ponceau - à améliorer
 - Ponceau - non modifié
 - Ponceau - nouveau
 - Réseau collecteur avec empiètement
 - Réseau collecteur sans empiètement
 - Emprise temporaire
 - Emprise permanente

EMPIÈTEMENT EN MILIEU HYDRIQUE

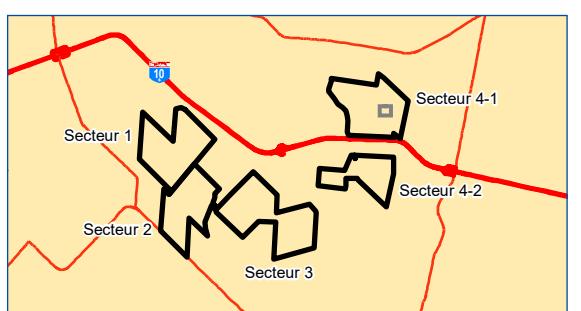
- Rive (temporaire)
- Rive (permanent)
- Littoral (temporaire)
- Littoral (permanent)

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Littoral (caractérisation terrain ou photo-interprétation)
- Rive (10 m)

Milieux humides potentiels (CIC)

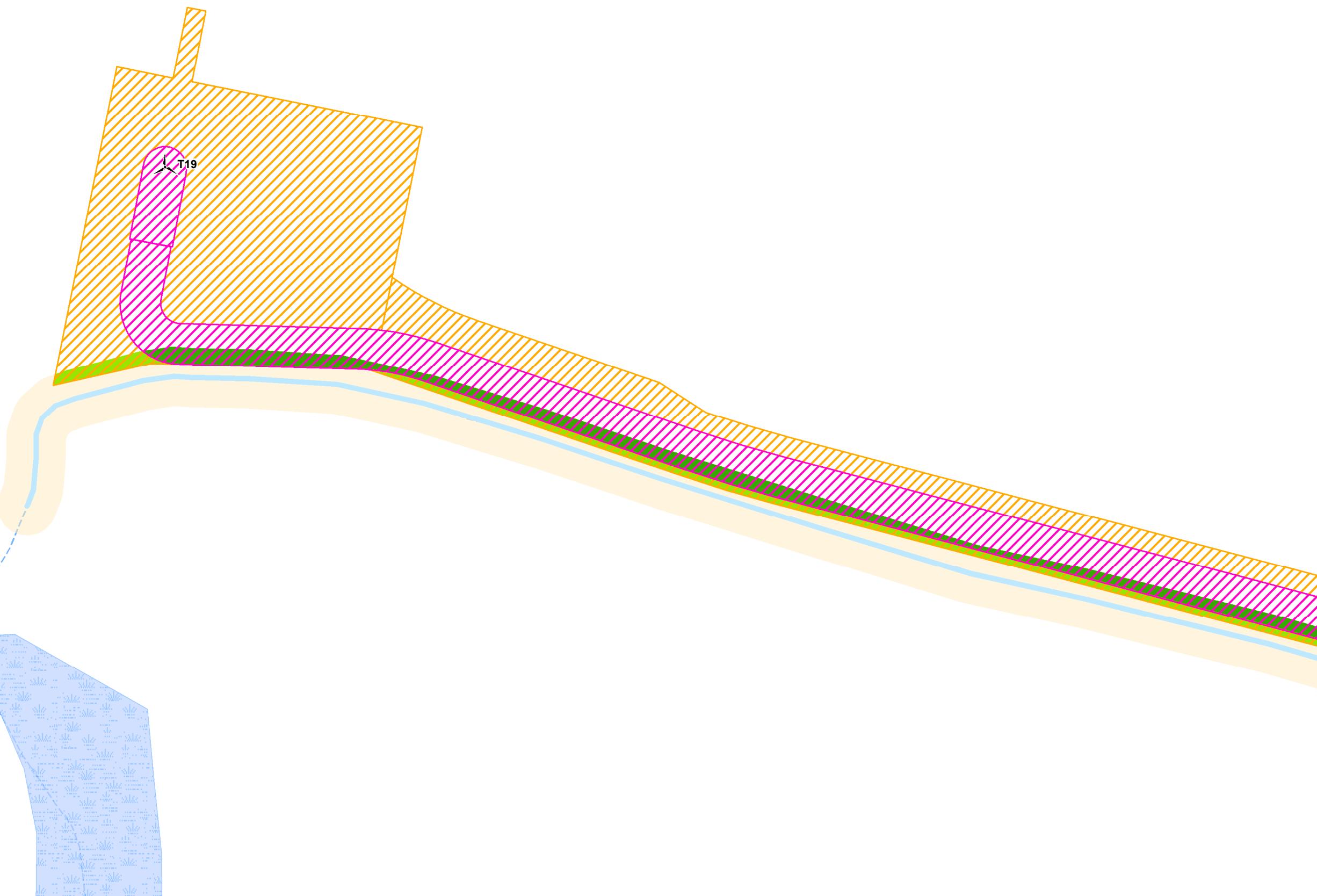
- Marais
- Marécage
- Prairie humide

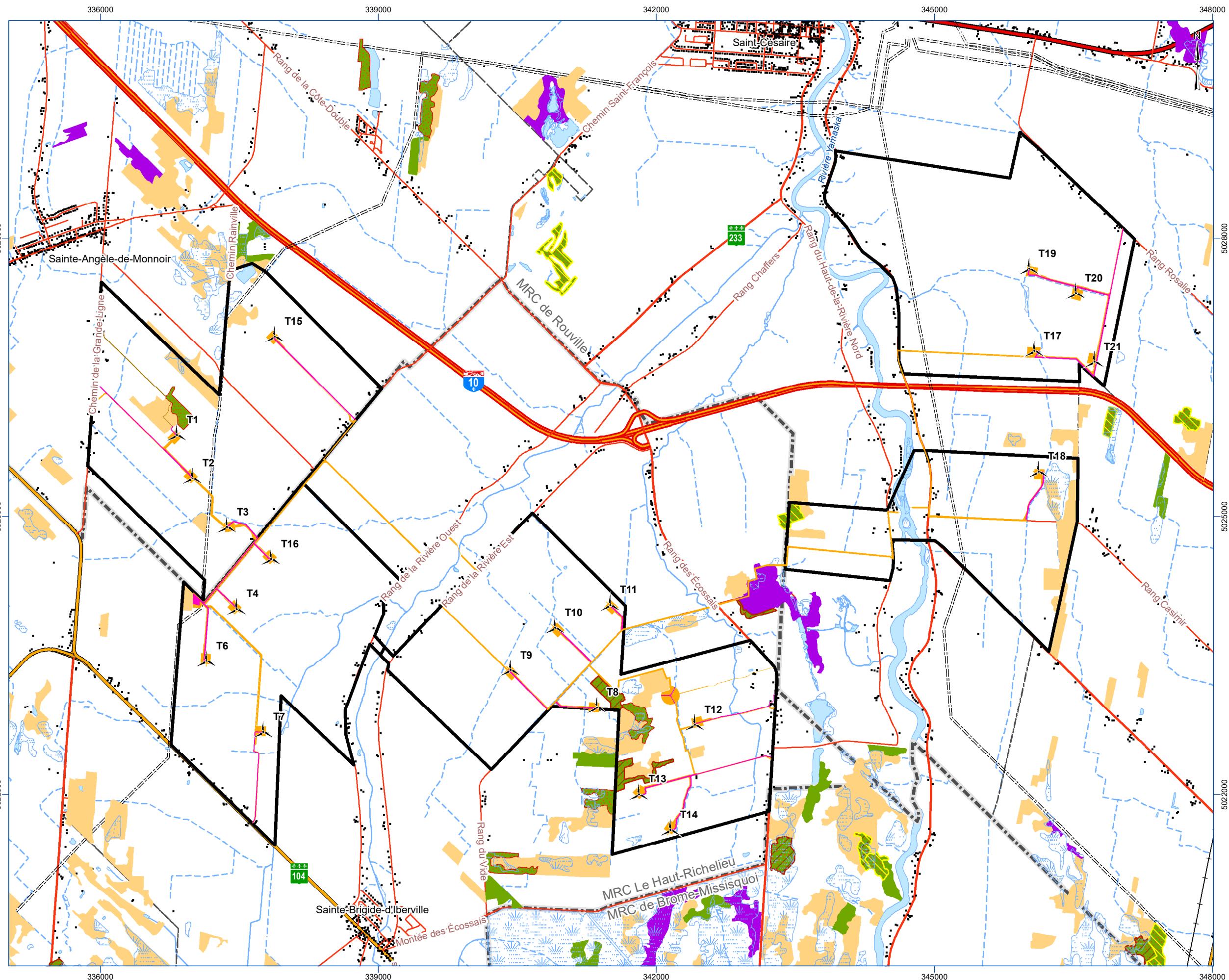


Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT





ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET ÉOLIEN MONNOIR

Projet Éolien Monnoir

Carte 15.1 Habitats potentiels d'espèces floristiques en situation précaire

PROJET

- Éolienne (v19)
- Emprise temporaire
- Emprise permanente
- Emprise permanente - chemin sans modification
- Zone d'implantation étudiée (ZIE)

HABITATS POTENTIELS D'ESPÈCES FLORISTIQUES EN SITUATION PRÉCAIRE

- Ail des bois
- Aristide à rameaux basilaires
- Érable noir
- Ginseng à cinq folioles
- Goodyéria pubescente
- Podophylle peltée

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Chemin de fer
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

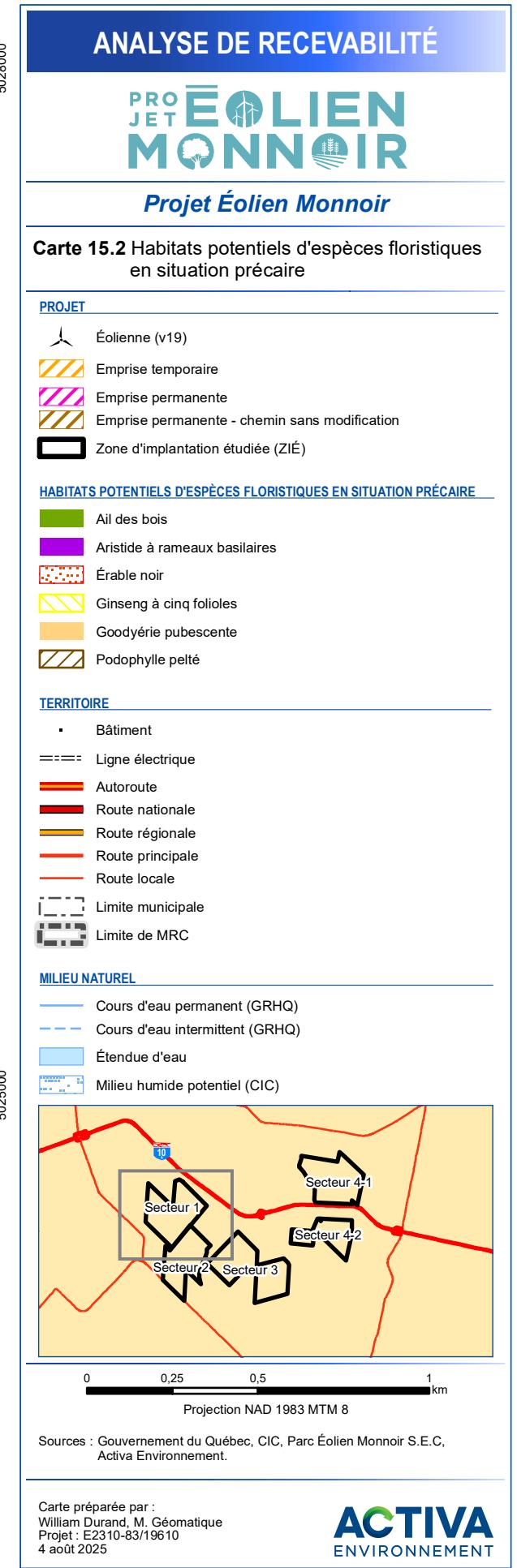
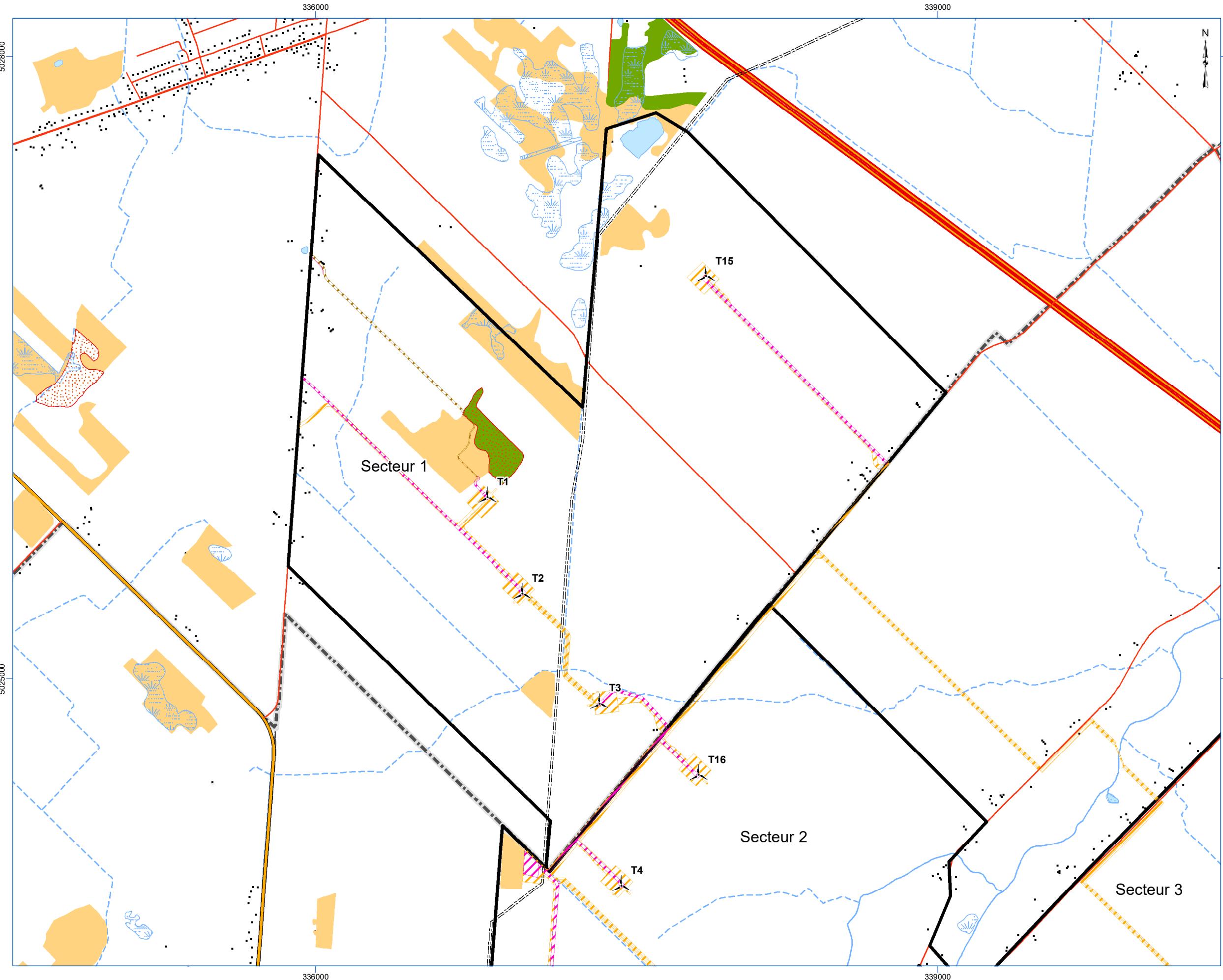
MILIEU NATUREL

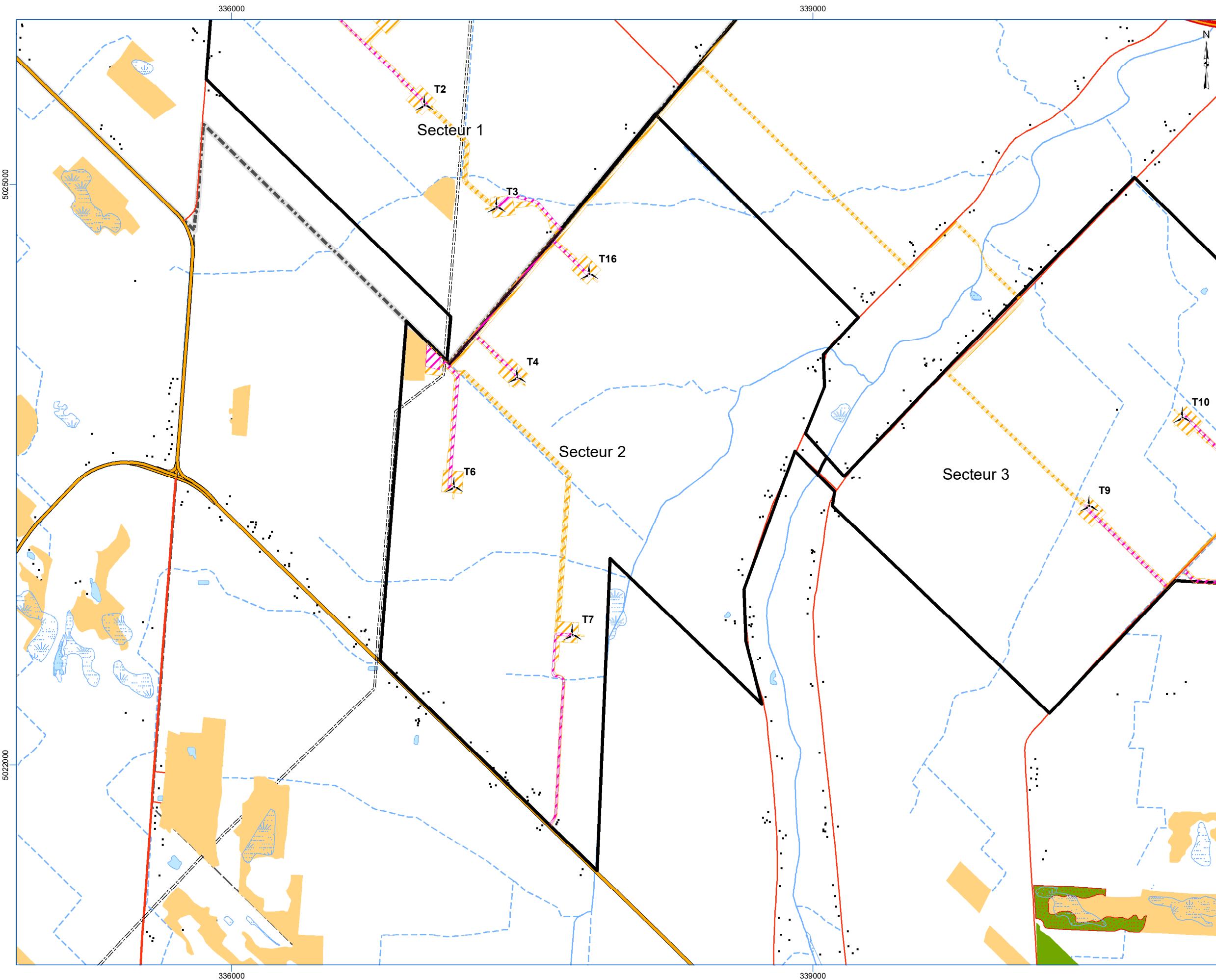
- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Étendue d'eau
- Milieu humide potentiel (CIC)

0 0,5 1 2 km
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E23-10-83/19610
4 août 2025





ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET ÉOLIEN MONNOIR

Projet Éolien Monnoir

Carte 15.3 Habitats potentiels d'espèces floristiques en situation précaire

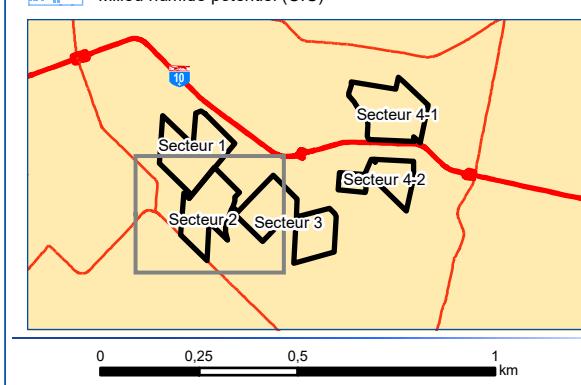
- PROJET**
- Éolienne (v19)
 - Emprise temporaire
 - Emprise permanente
 - Emprise permanente - chemin sans modification
 - Zone d'implantation étudiée (ZIE)

HABITATS POTENTIELS D'ESPÈCES FLORISTIQUES EN SITUATION PRÉCAIRE

- Ail des bois
- Aristide à rameaux basilaires
- Érable noir
- Ginseng à cinq folioles
- Goodyéria pubescente
- Podophylle peltée

- TERRITOIRE**
- Bâtiment
 - Ligne électrique
 - Autoroute
 - Route nationale
 - Route régionale
 - Route principale
 - Route locale
 - Limite municipale
 - Limite de MRC

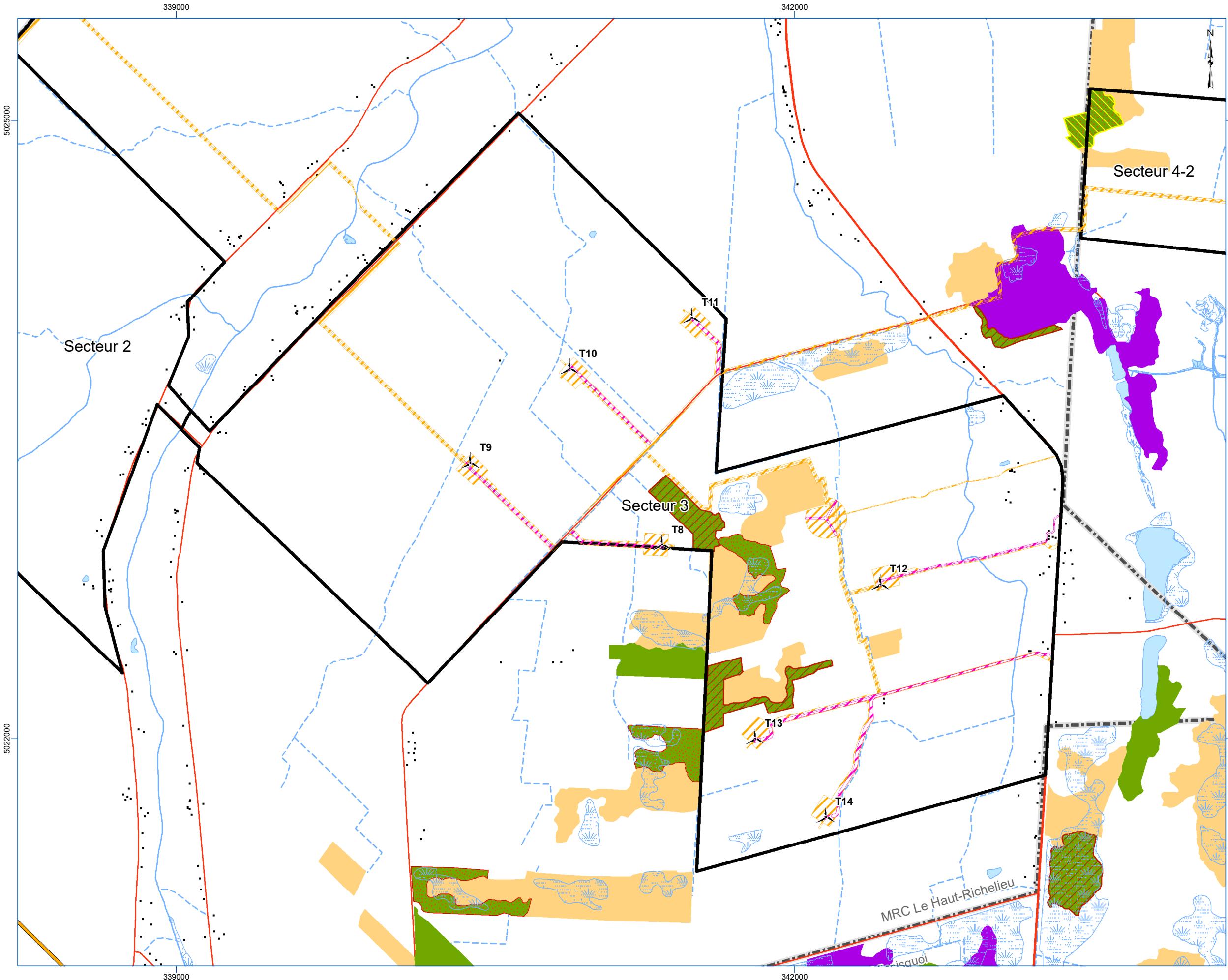
- MILIEU NATUREL**
- Cours d'eau permanent (GRHQ)
 - Cours d'eau intermittent (GRHQ)
 - Étendue d'eau
 - Milieu humide potentiel (CIC)



Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
William Durand, M. Géomatique
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT



ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN MONNOIR**
Projet Éolien Monnoir

Carte 15.4 Habitats potentiels d'espèces floristiques en situation précaire

PROJET

- Éolienne (v19)
- Emprise temporaire
- Emprise permanente
- Emprise permanente - chemin sans modification
- Zone d'implantation étudiée (ZIE)

HABITATS POTENTIELS D'ESPÈCES FLORISTIQUES EN SITUATION PRÉCAIRE

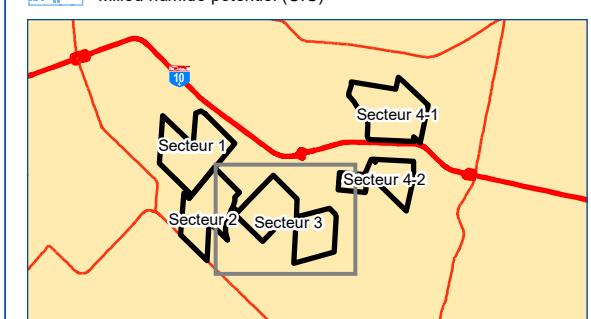
- Ail des bois
- Aristide à rameaux basilaires
- Érable noir
- Ginseng à cinq folioles
- Goodyéria pubescente
- Podophylle peltée

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

MILIEU NATUREL

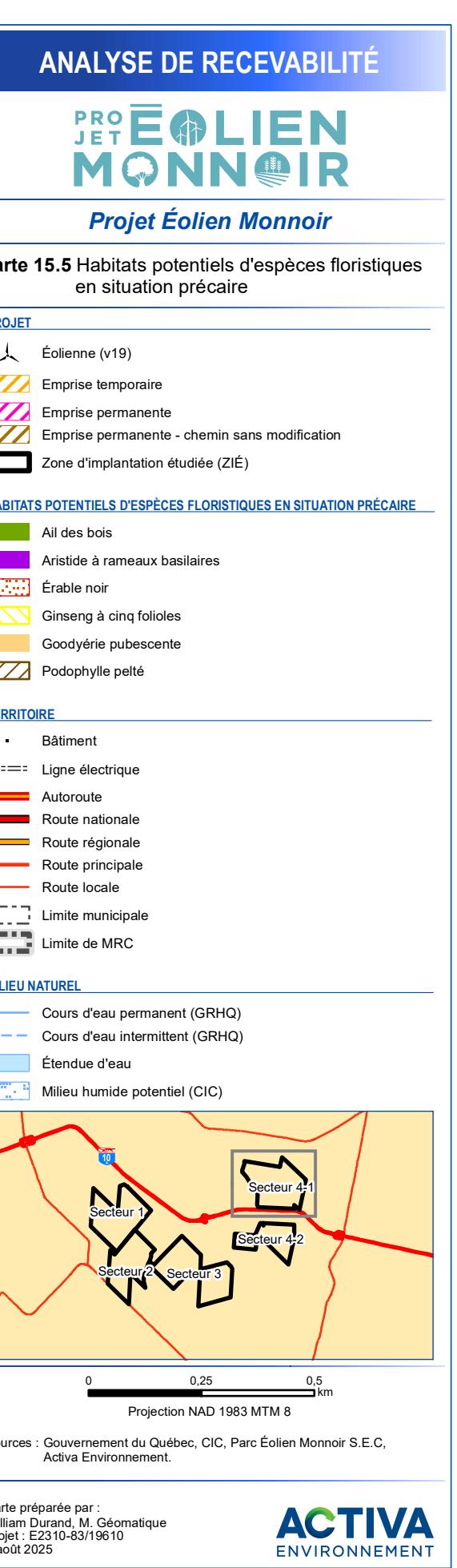
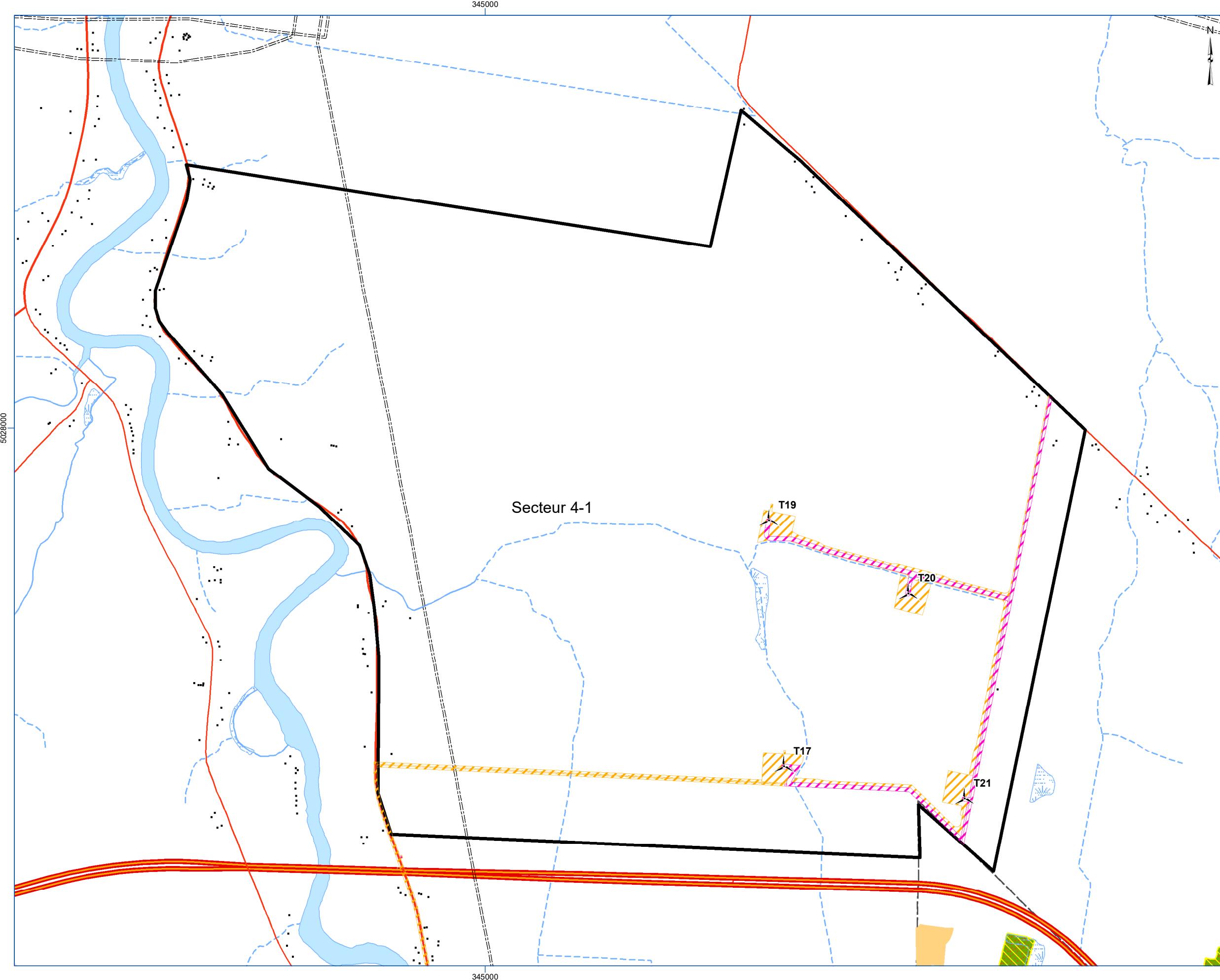
- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Étendue d'eau
- Milieu humide potentiel (CIC)

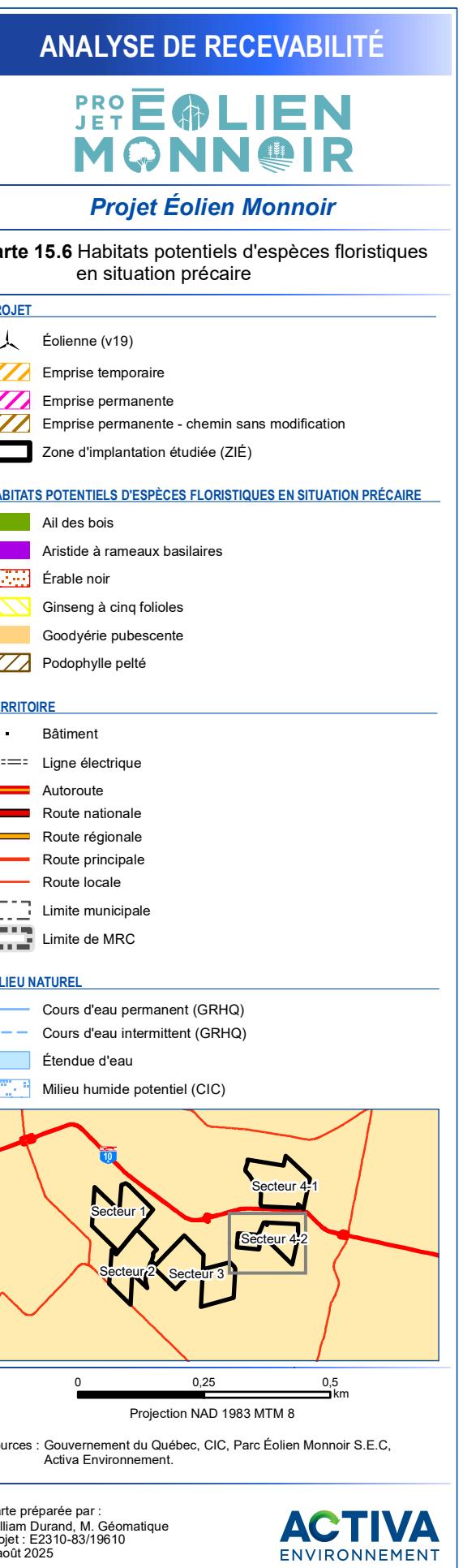
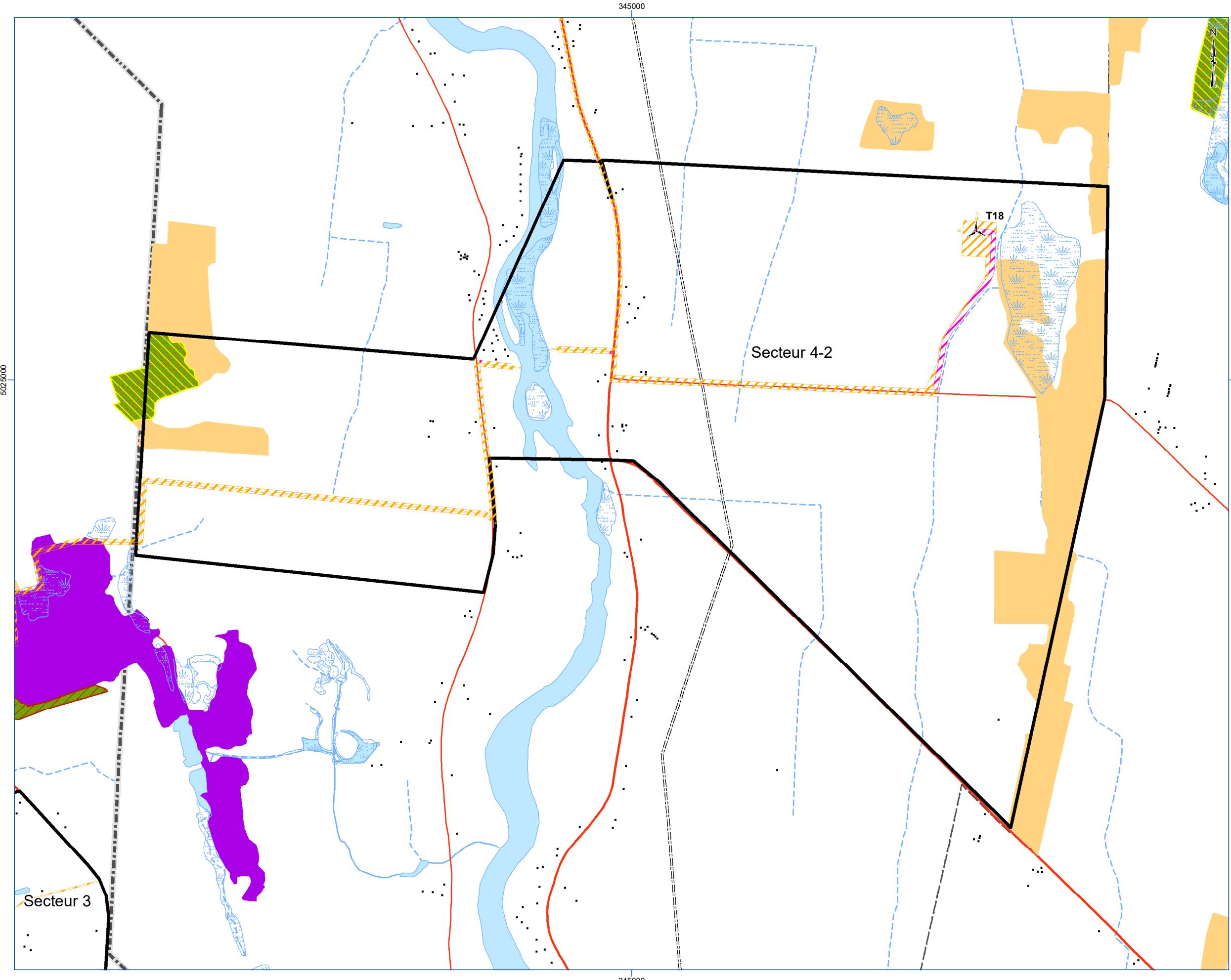


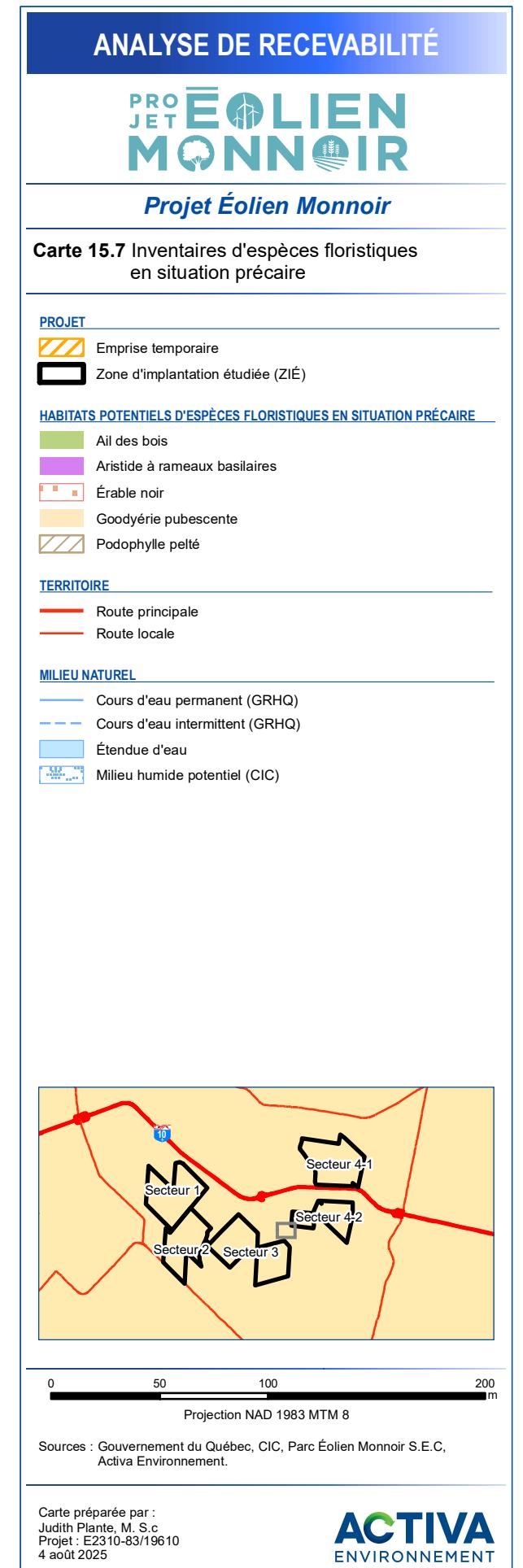
Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

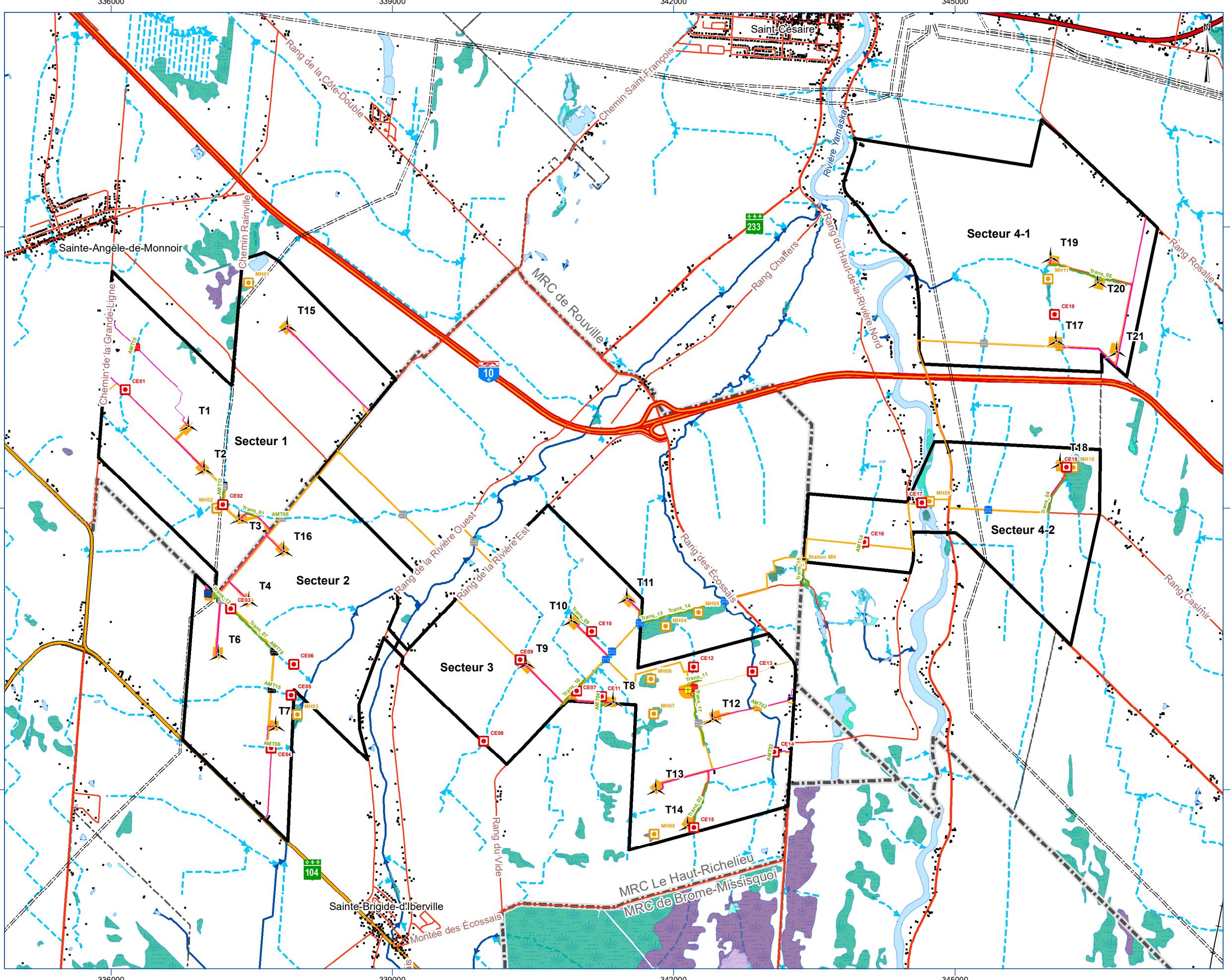
Carte préparée par :
William Durand, M. Géomatique
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT









ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET ÉOLIEN MONNOIR

Projet Éolien Monnoir

Carte 24.1 Caractérisation des milieux humides et hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Mât de mesure de vent permanent
- Poste électrique

Traverse de cours d'eau

- Passage grue
- Ponceau - non modifié
- Ponceau - nouveau
- Ponceau - à améliorer
- RC avec empiètement
- RC sans empiètement
- Emprise temporaire
- Emprise permanente
- Zone d'implantation étudiée (ZIE)

CARACTÉRISATION DES MILIEUX HUMIDES ET HYDRIQUES

- Station de caractérisation de cours d'eau
- Station de caractérisation de milieu humide
- Transects de caractérisation

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent
- Cours d'eau intermittent
- Étendue d'eau
- Milieu humide potentiel (CIC)

Type de milieu humide potentiel (CIC)

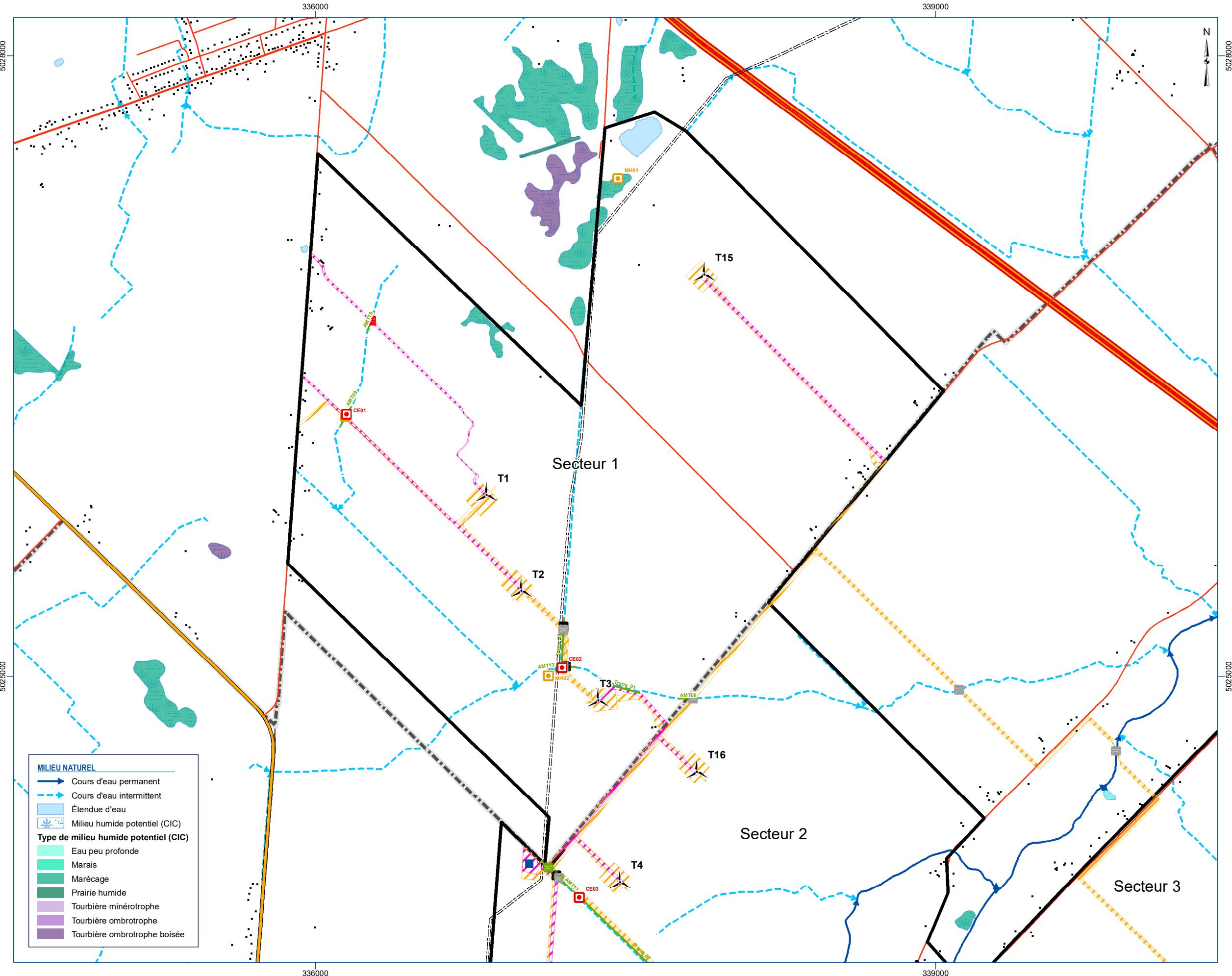
- Eau peu profonde
- Marais
- Marécage
- Prairie humide
- Tourbière minérotrophe
- Tourbière ombrotrophe
- Tourbière ombrotrophe boisée

0 0,5 1 2 km
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
William Durand, M. Géométrique
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT



ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET ÉOLIEN MONNOIR

Projet Éolien Monnoir

Carte 24.2 Caractérisations des milieux humides et hydriques

PROJET

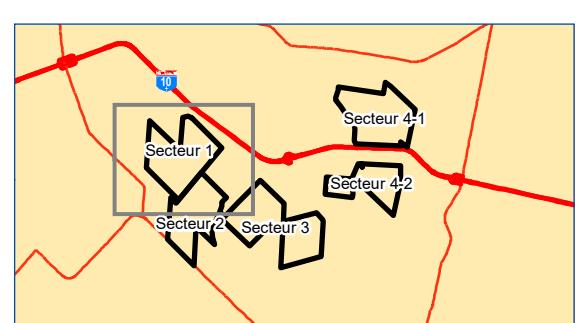
- enne (v19)
de mesure de vent permanent
e électrique
cours d'eau
age grue
eau - non modifié
eau - nouveau
eau - à améliorer
vec empiètement
ans empiètement
rise temporaire
rise permanente
d'implantation étudiée (ZIÉ)

CARACTÉRISATION DES MILIEUX HUMIDES ET HYDRIQUES

- on de caractérisation de cours d'eau
on de caractérisation de milieu humide
ects de caractérisation

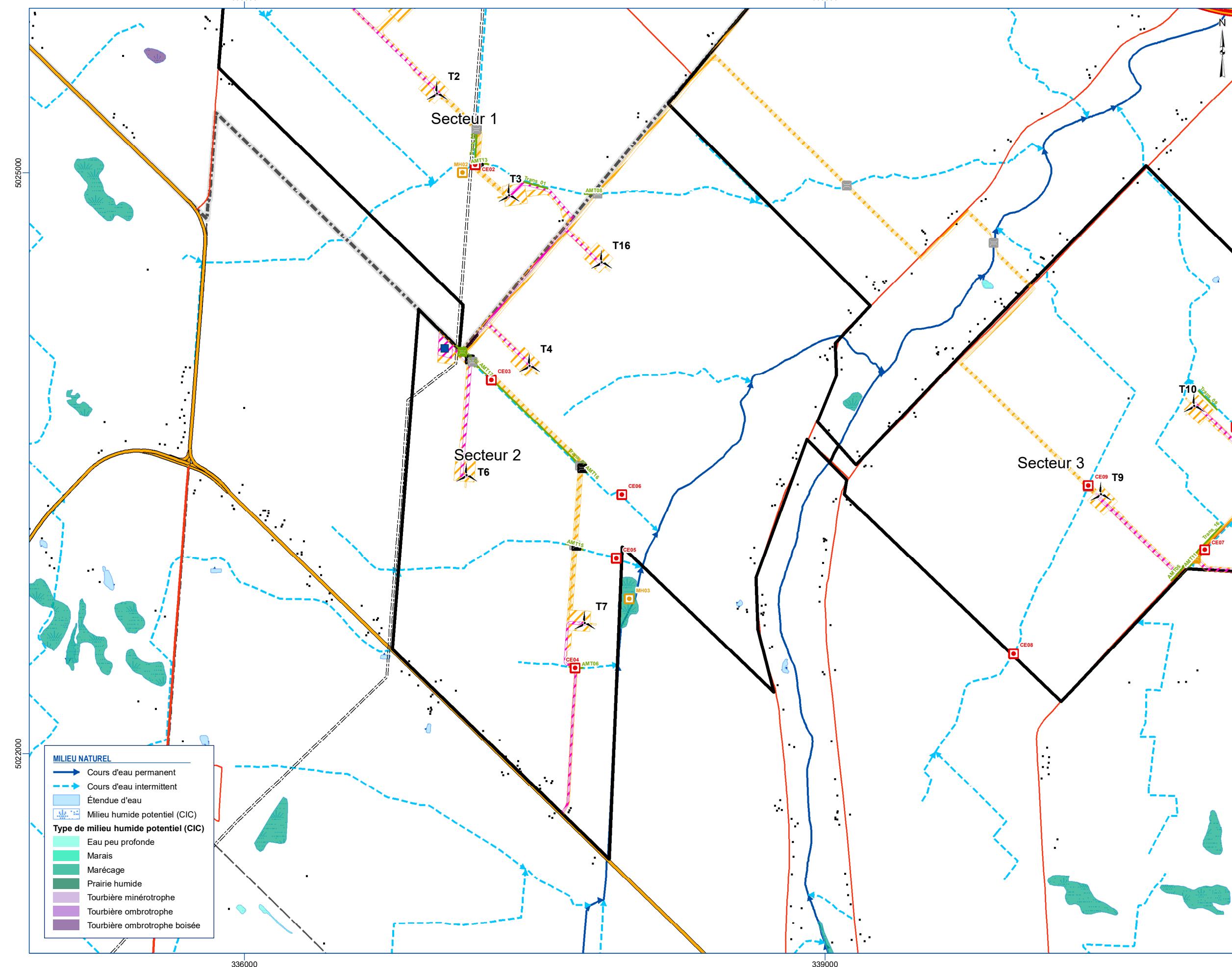
TERRITOIRE

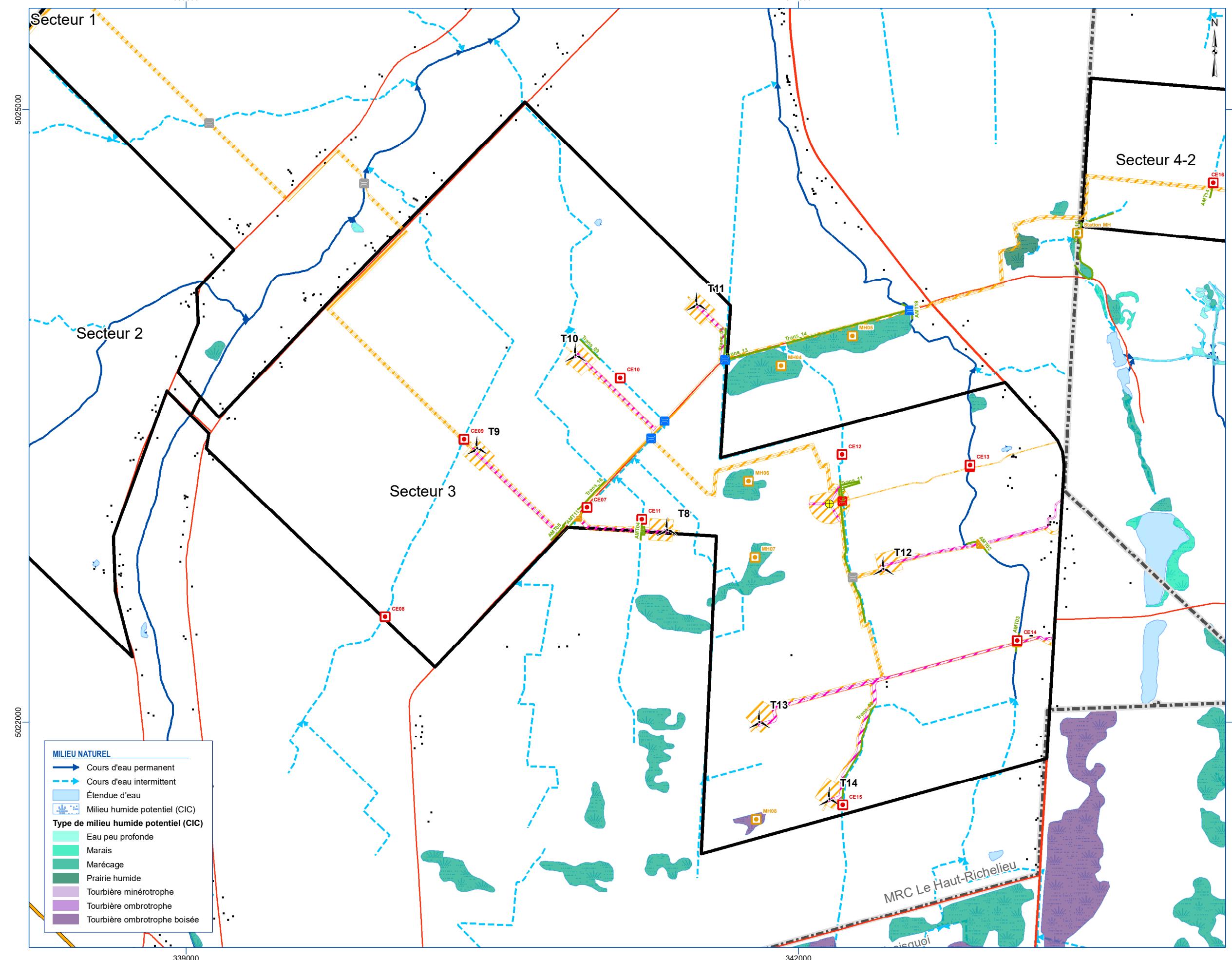
- ment
e électrique
route
e nationale
e régionale
e principale
e locale
e municipale
e de MRC



0 0,25 0,5 1 km
Projection NAD 1983 MTM 8

Carte préparée par :
William Durand, M. Géomatique
Projet : E2310-83/19610
1/10 000





ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN MONNOIR**

Projet Éolien Monnoir

Carte 24.4 Caractérisations des milieux humides et hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Mât de mesure de vent permanent
- Poste électrique
- Traverse de cours d'eau

 - Passage grue
 - Ponceau - non modifié
 - Ponceau - nouveau
 - Ponceau - à améliorer
 - RC avec empiètement
 - RC sans empiètement

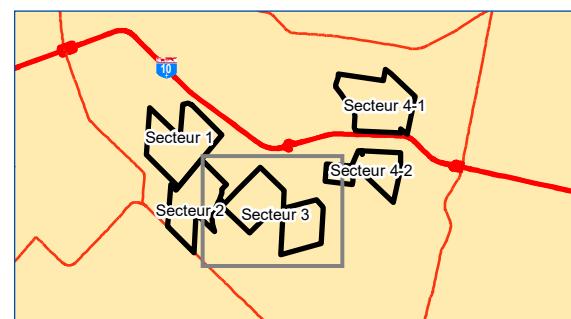
- Emprise temporaire
- Emprise permanente
- Zone d'implantation étudiée (ZIE)

CARACTÉRISATION DES MILIEUX HUMIDES ET HYDRIQUES

- Station de caractérisation de cours d'eau
- Station de caractérisation de milieu humide
- Transects de caractérisation

TERRITOIRE

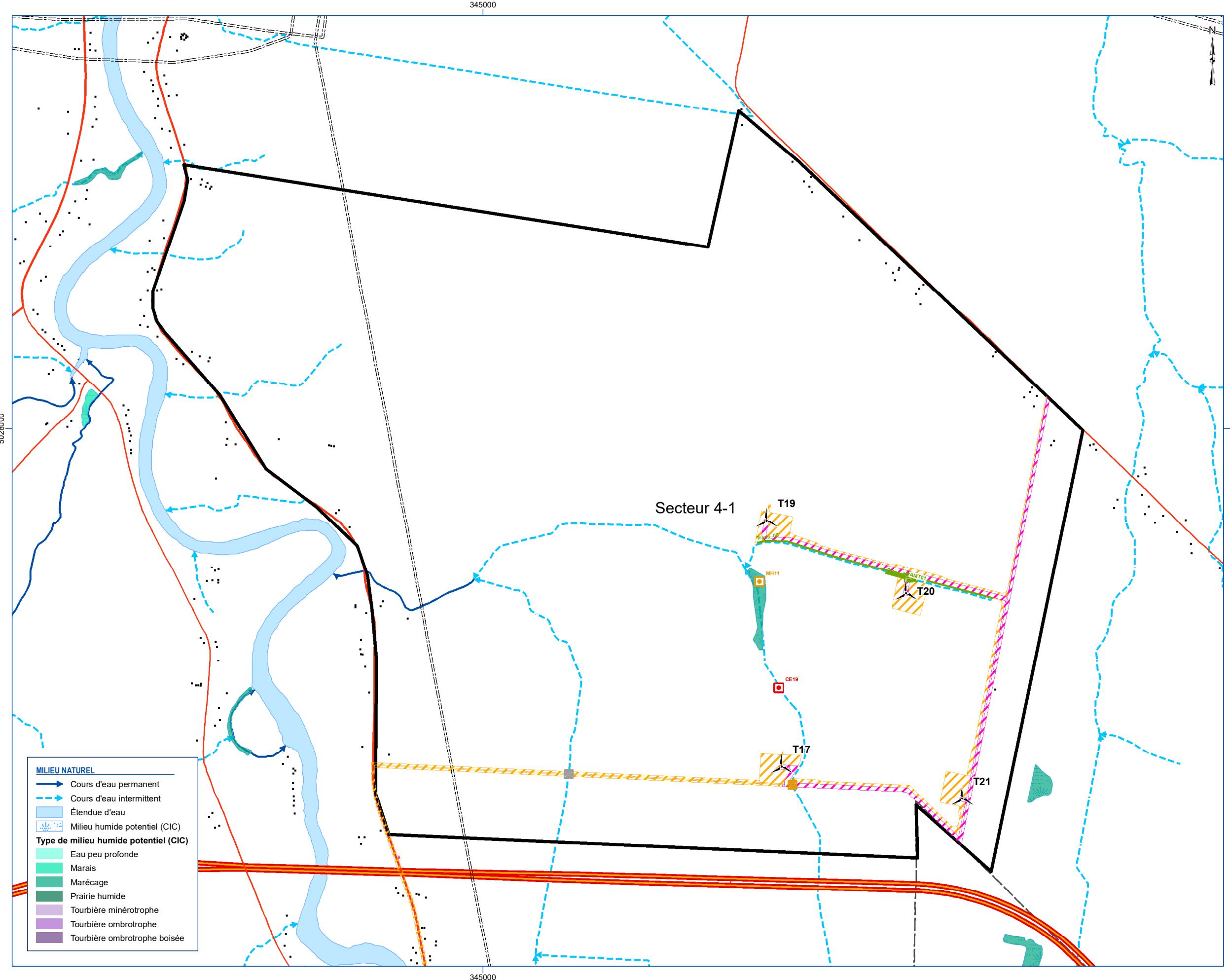
- Bâtiment
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

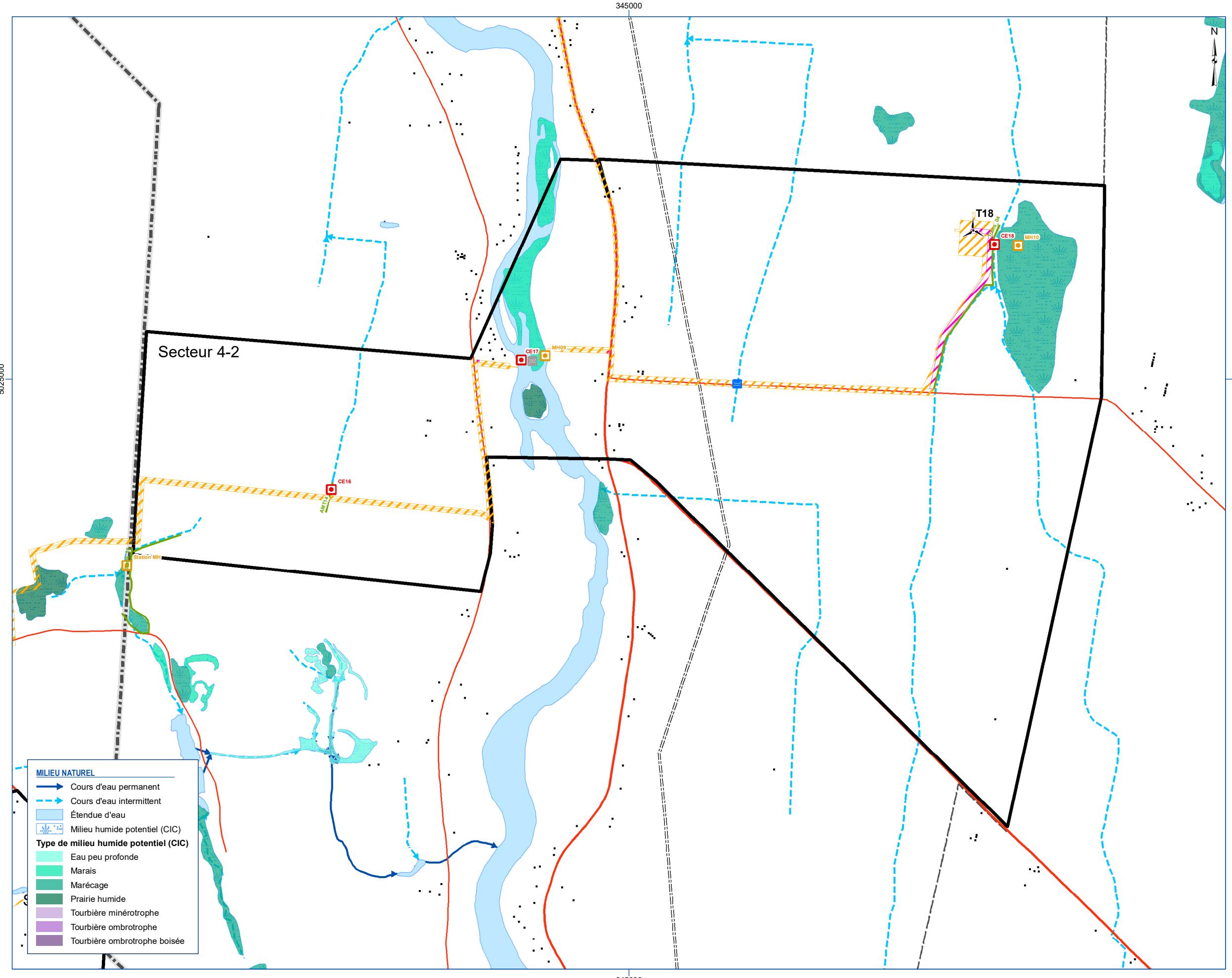


Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
William Durand, M. Géomatique
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT





ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN MONNOIR**

Projet Éolien Monnoir

Carte 24.6 Caractérisations des milieux humides et hydriques

PROJET

- Éolienne (v19)
- Mât de mesure de vent permanent
- Poste électrique

Traverse de cours d'eau

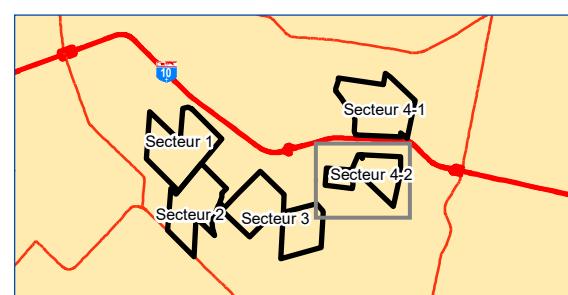
- Passage grue
- Ponceau - non modifié
- Ponceau - nouveau
- Ponceau - à améliorer
- RC avec empiètement
- RC sans empiètement
- Emprise temporaire
- Emprise permanente
- Zone d'implantation étudiée (ZIE)

CARACTÉRISATION DES MILIEUX HUMIDES ET HYDRIQUES

- Station de caractérisation de cours d'eau
- Station de caractérisation de milieu humide
- Transects de caractérisation

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC



0 0,25 0,5 km

Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
William Durand, M. Géomatique
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT

ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN MONNOIR**

Projet Éolien Monnoir

Carte 33.1 Habitats potentiels d'espèces d'oiseaux en situation précaire

PROJET

- Éolienne (v19)
- Emprise temporaire
- Emprise permanente
- Zone d'implantation étudiée (ZIÉ)

HABITATS POTENTIELS

- Engoulement d'Amérique
- Engoulement bois-pourri
- Grive des bois
- Gros-Bec errant
- Martinet ramoneur
- Petit Blongios
- Piou de l'Est

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

MILIEU NATUREL

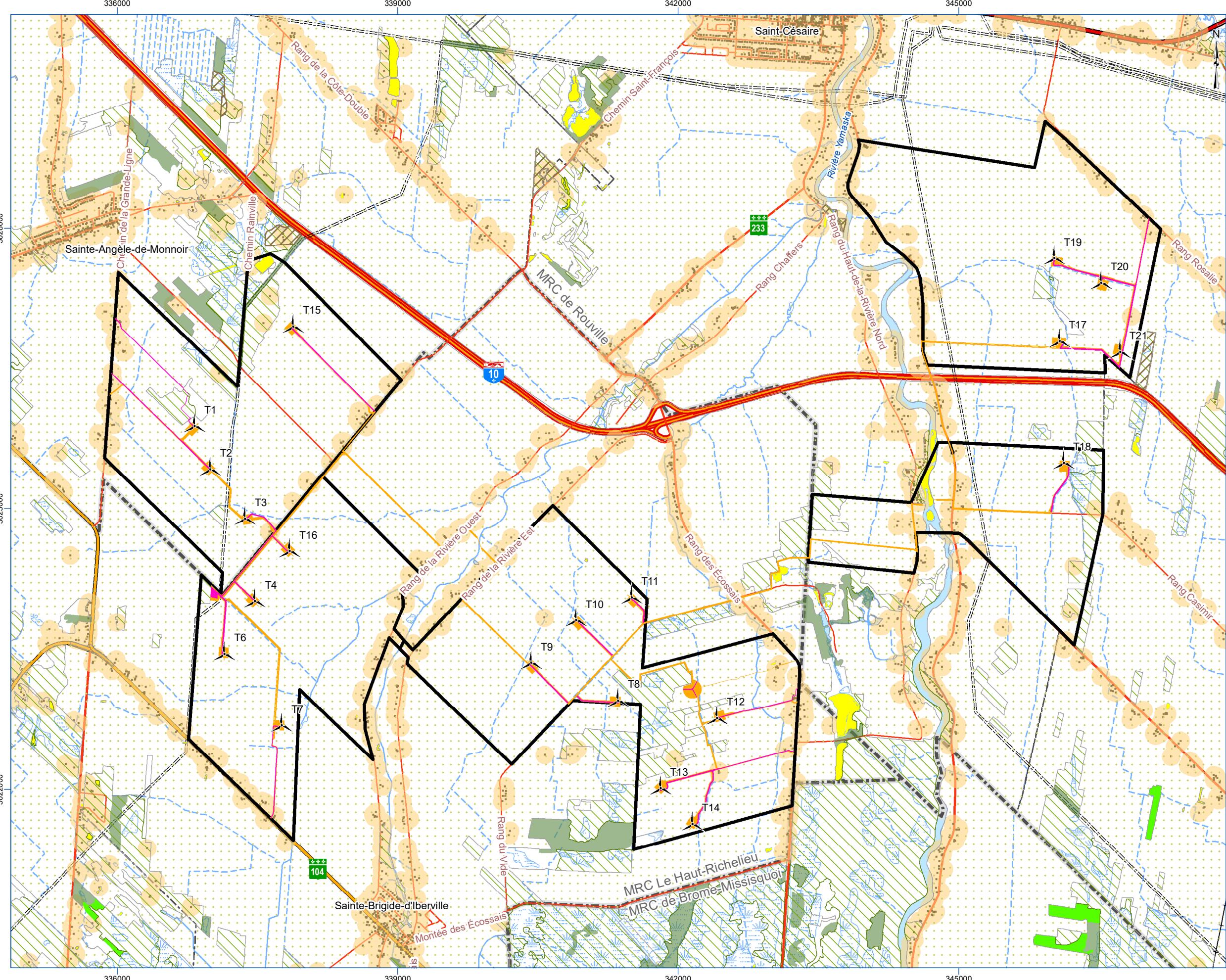
- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Étendue d'eau
- Milieu humide potentiel (CIC)

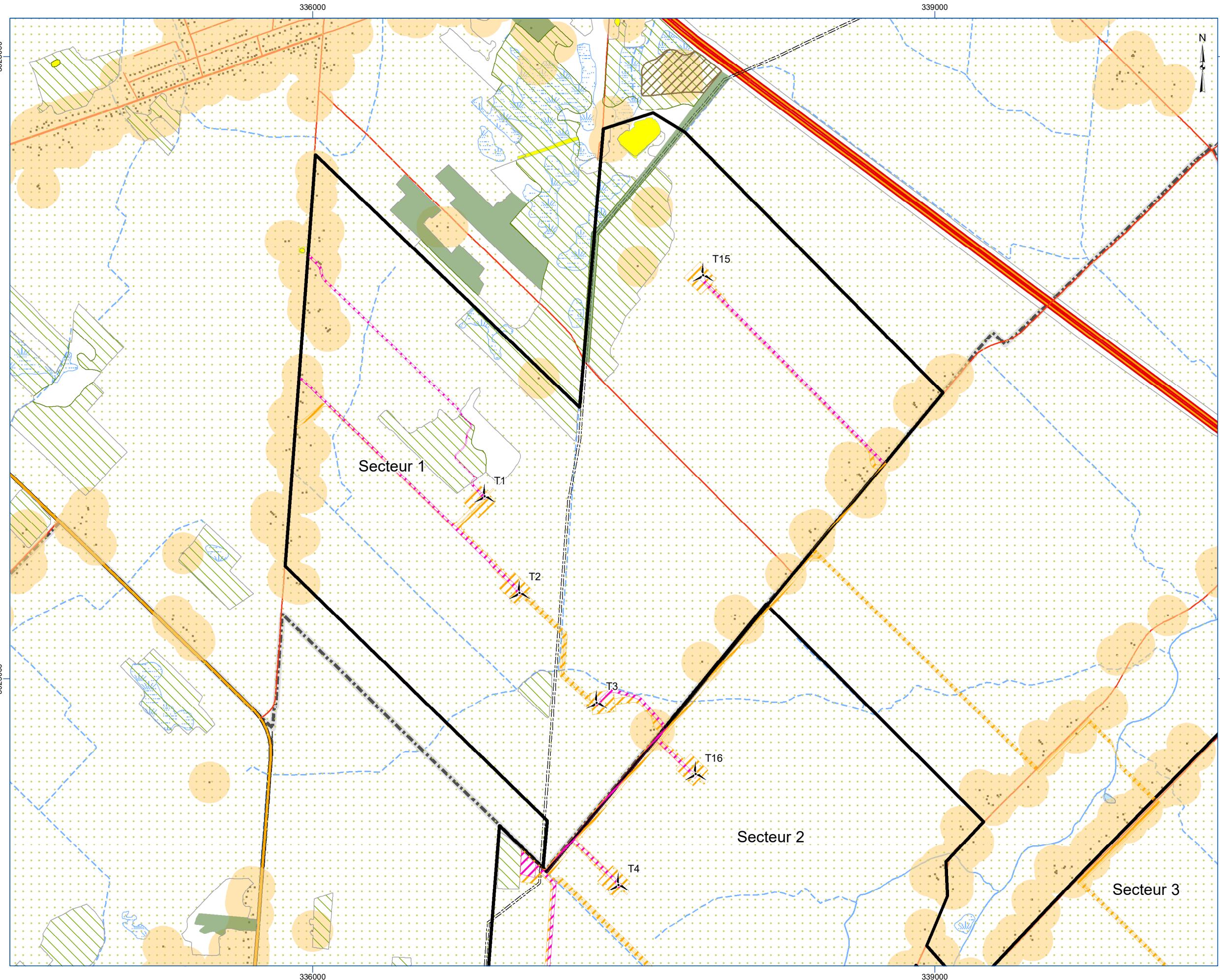
0 0,5 1 2 km
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
William Durand, M. Géométrique
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT





ANALYSE DE RECEVABILITÉ



Projet Éolien Monnoir

Carte 33.2 Habitats potentiels d'espèces d'oiseaux en situation précaire

PROJET

- Éolienne (v19)
- Emprise temporaire
- Emprise permanente
- Zone d'implantation étudiée (ZIE)

HABITATS POTENTIELS

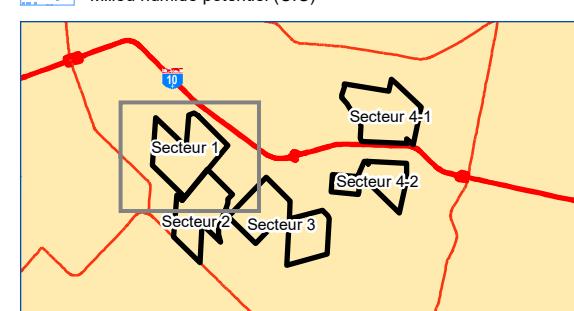
- Engoulement d'Amérique
- Engoulement bois-pourri
- Grive des bois
- Gros-Bec errant
- Martinet ramoneur
- Petit Blongios
- Piou de l'Est

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

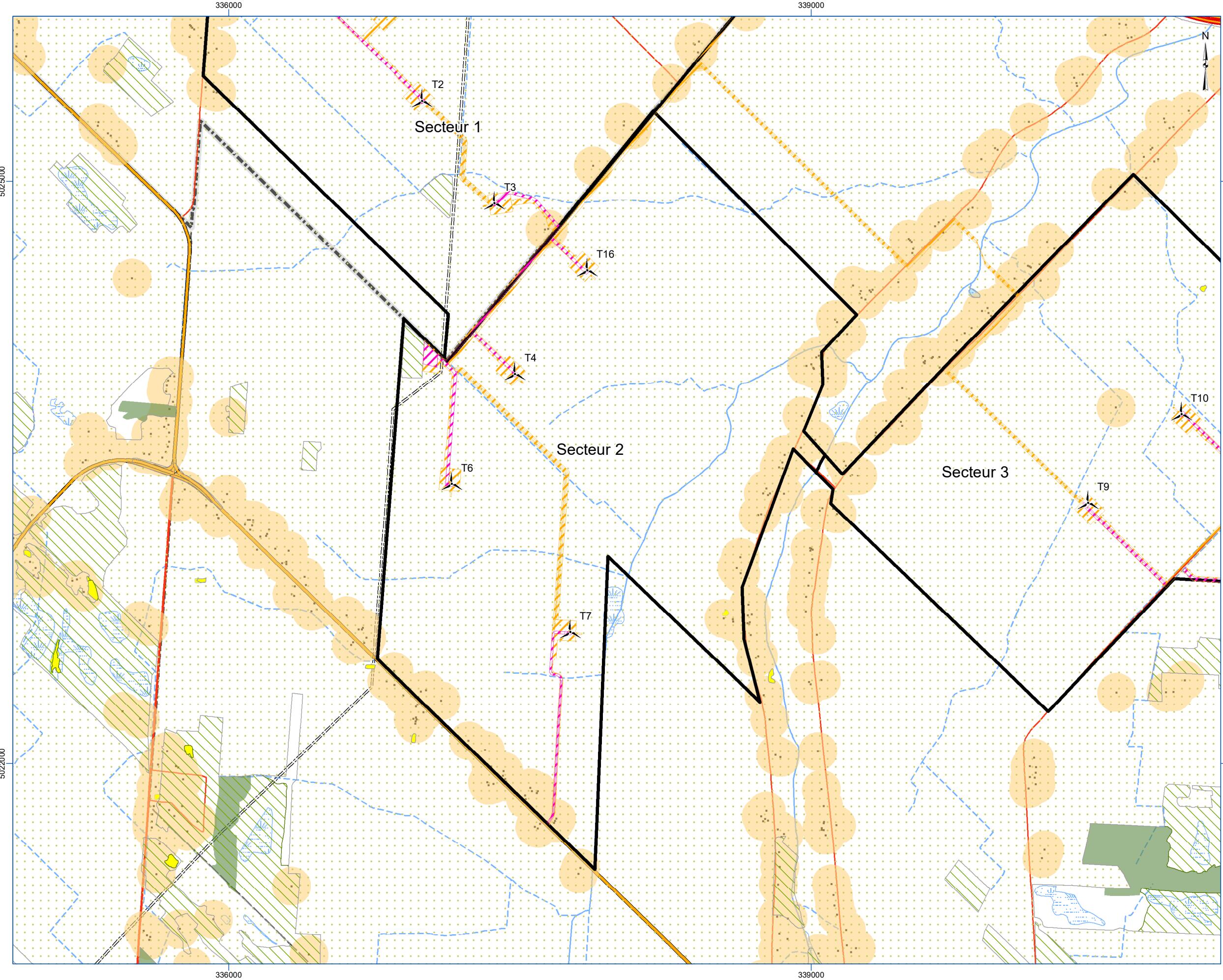
MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Étendue d'eau
- Milieu humide potentiel (CIC)



Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
William Durand, M. Géomatique
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025



ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET ÉOLIEN MONNOIR

Projet Éolien Monnoir

Carte 33.3 Habitats potentiels d'espèces d'oiseaux en situation précaire

PROJET

- Éolienne (v19)
- Emprise temporaire
- Emprise permanente
- Zone d'implantation étudiée (ZIÉ)

HABITATS POTENTIELS

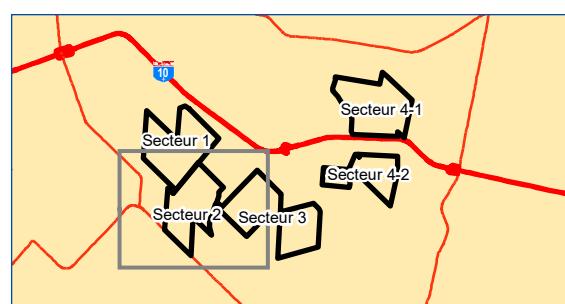
- Engoulement d'Amérique
- Engoulement bois-pourri
- Grive des bois
- Gros-Bec errant
- Martinet ramoneur
- Petit Blongios
- Piou de l'Est

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

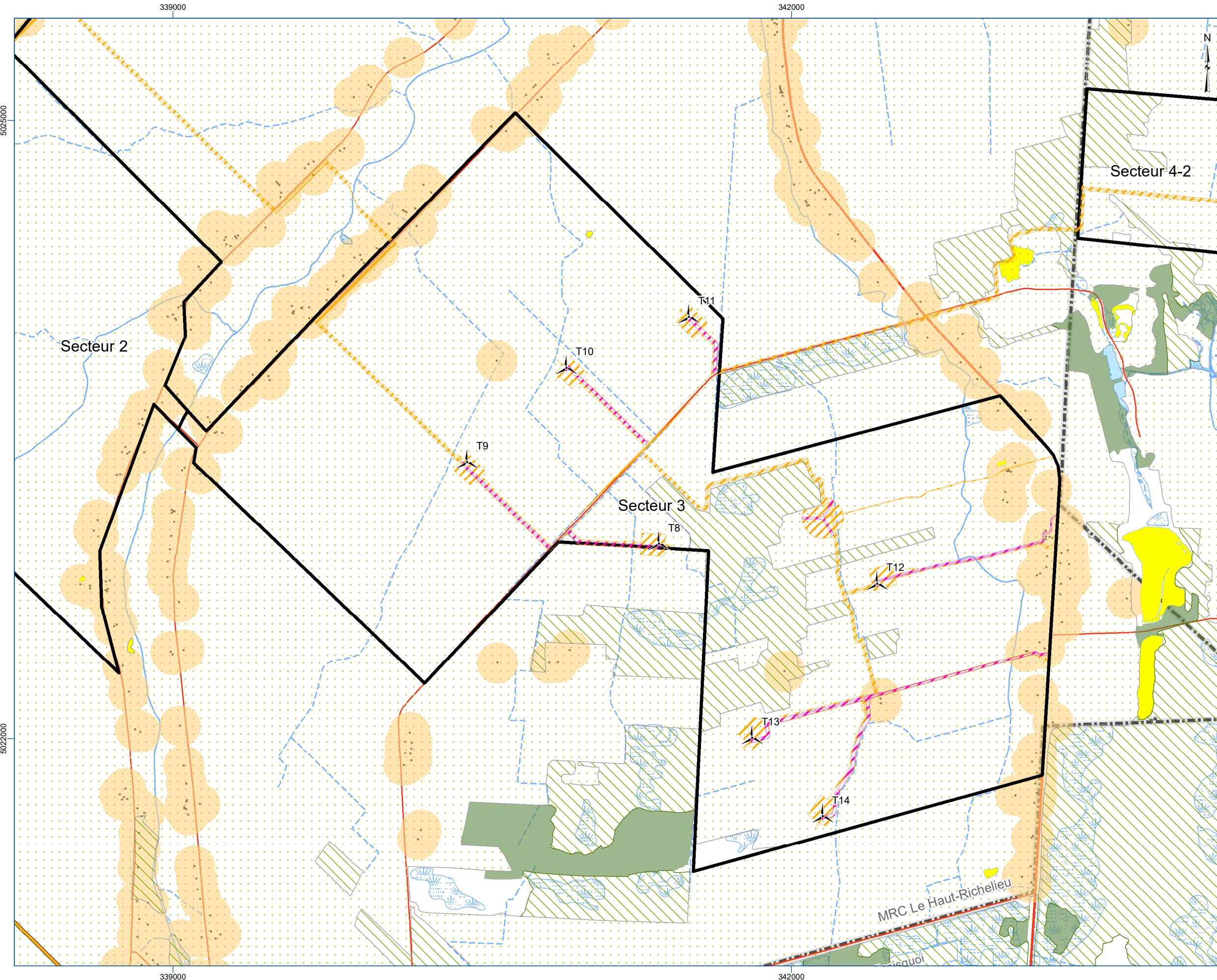
MILIEU NATUREL

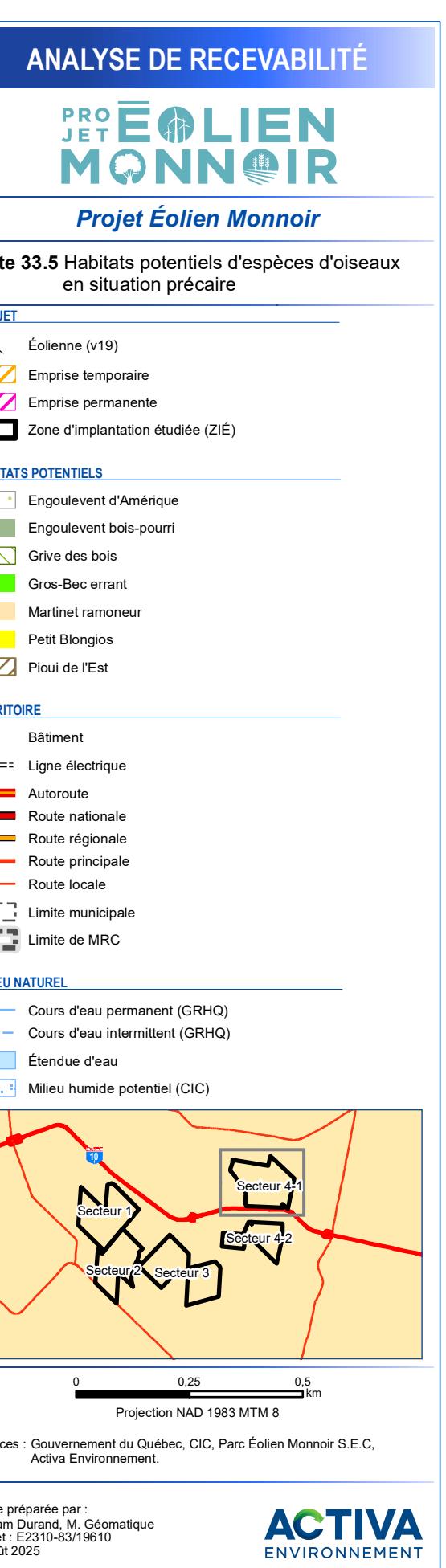
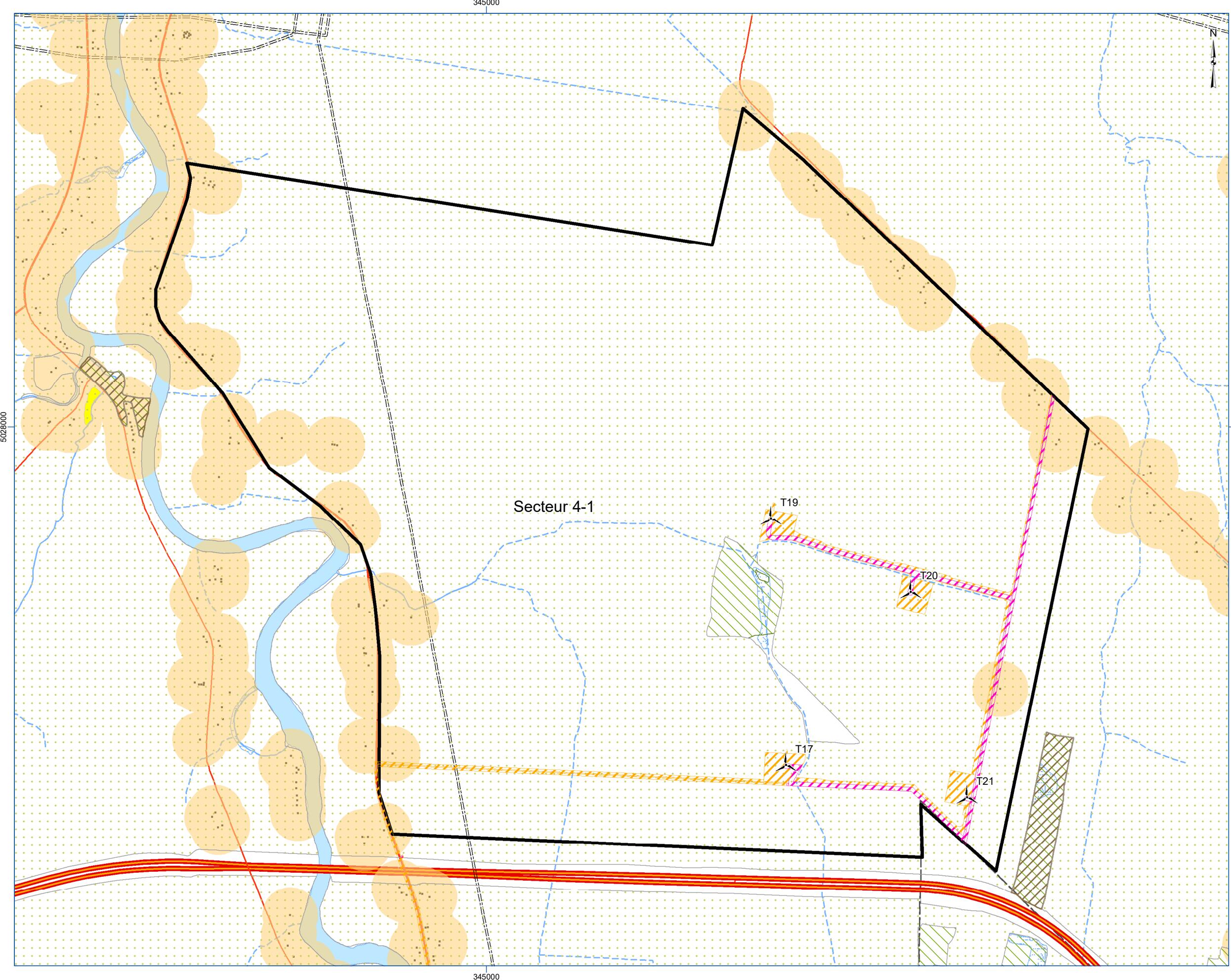
- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Étendue d'eau
- Milieu humide potentiel (CIC)

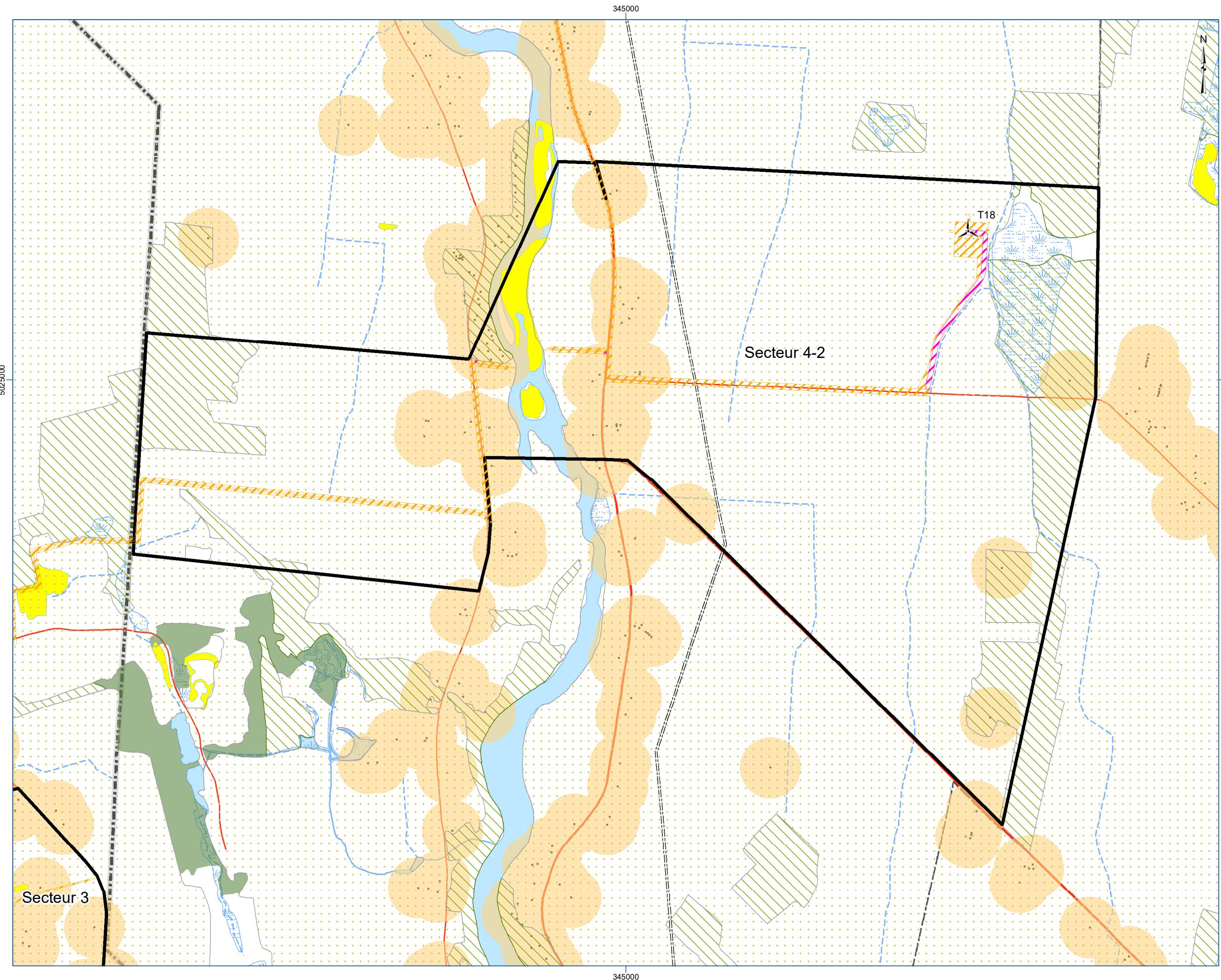


Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
William Durand, M. Géomatique
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025







ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET ÉOLIEN MONNOIR

Projet Éolien Monnoir

Carte 33.6 Habitats potentiels d'espèces d'oiseaux en situation précaire

PROJET

- Éolienne (v19)
- Emprise temporaire
- Emprise permanente
- Zone d'implantation étudiée (ZIE)

HABITATS POTENTIELS

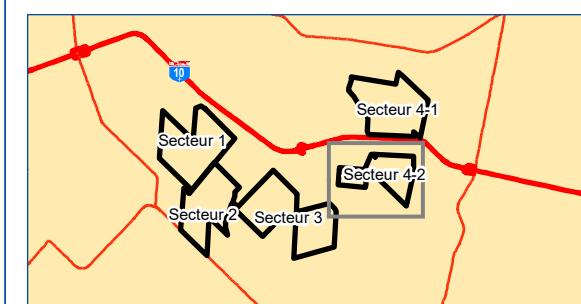
- Engoulement d'Amérique
- Engoulement bois-pourri
- Grive des bois
- Gros-Bec errant
- Martinet ramoneur
- Petit Blongios
- Piou de l'Est

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Etendue d'eau
- Milieu humide potentiel (CIC)



0 0,25 0,5 km
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
William Durand, M. Géomatique
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET ÉOLIEN MONNOIR

Projet Éolien Monnoir

Carte 33.7 Habitats potentiels d'espèces d'oiseaux en situation précaire

PROJET

- Éolienne (v19)
- Emprise temporaire
- Emprise permanente
- Zone d'implantation étudiée (ZIÉ)

HABITATS POTENTIELS

- Goglu des prés
- Hirondelle de rivage
- Hirondelle rustique
- Paruline du Canada
- Quiscale rouilleux

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

MILIEU NATUREL

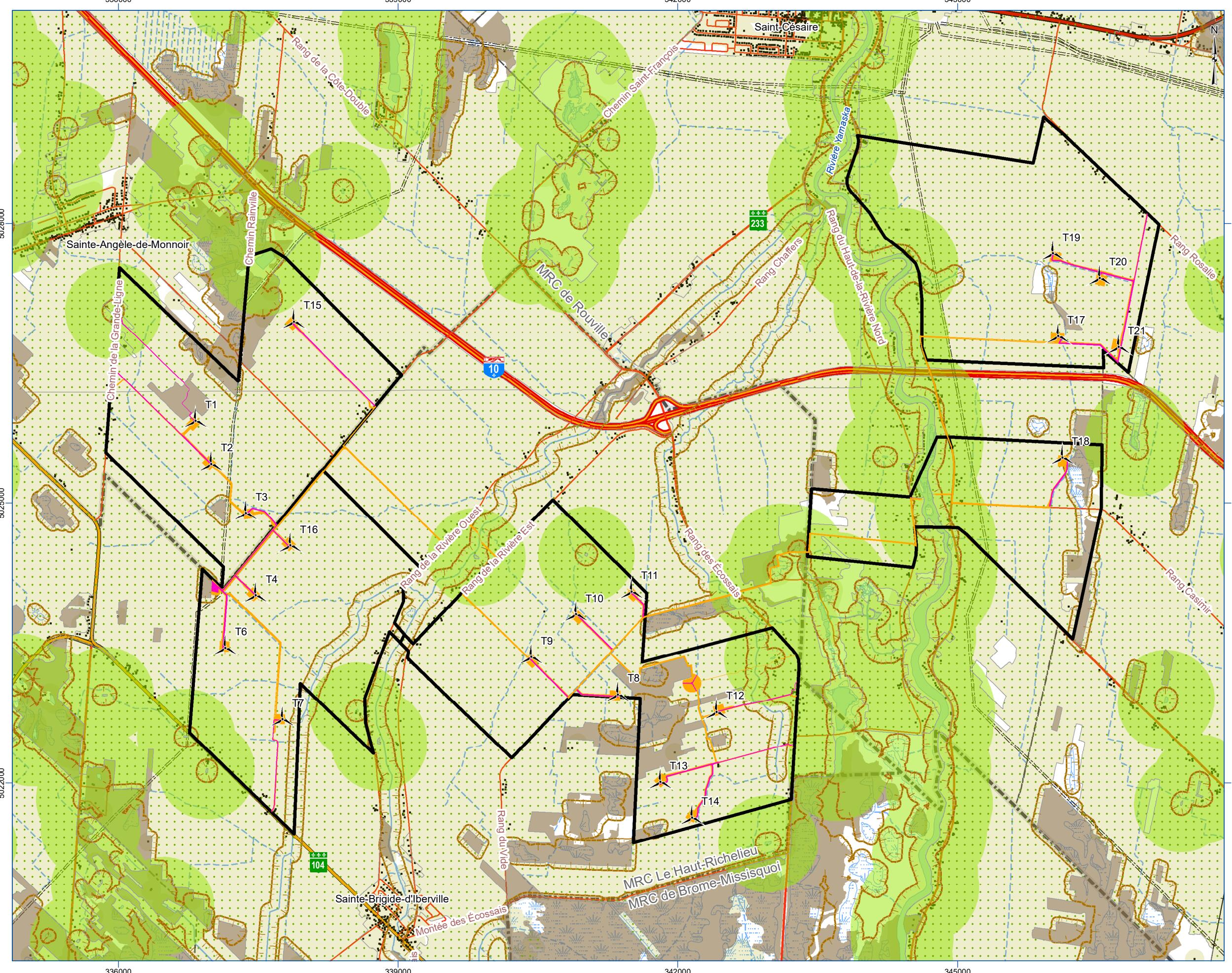
- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Étendue d'eau
- Milieu humide potentiel (CIC)

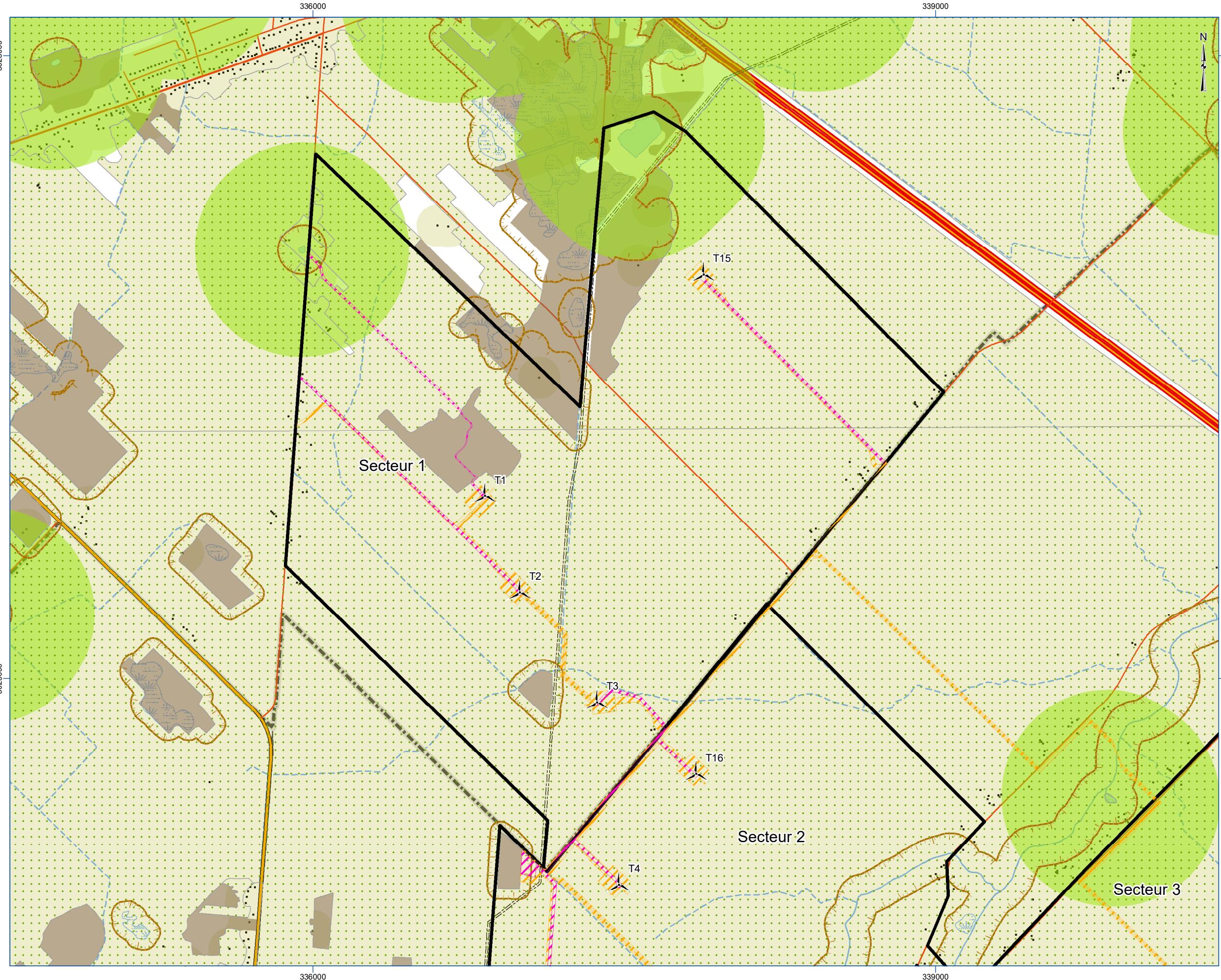
0 0,5 1 2 km
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
William Durand, M. Géométrique
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT







ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET ÉOLIEN MONNOIR

Projet Éolien Monnoir

Carte 33.9 Habitats potentiels d'espèces d'oiseaux en situation précaire

PROJET

- Éolienne (v19)
- Empreinte temporaire
- Empreinte permanente
- Zone d'implantation étudiée (ZIÉ)

HABITATS POTENTIELS

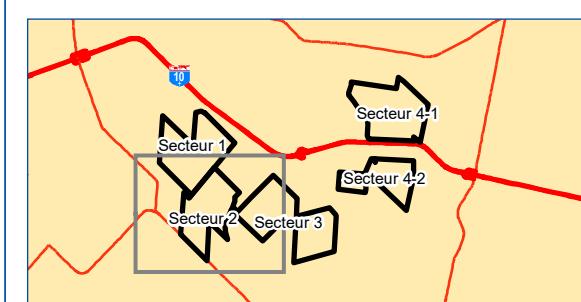
- Goglu des prés
- Hirondelle de rivage
- Hirondelle rustique
- Paruline du Canada
- Quiscale rouilleux

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Étendue d'eau
- Milieu humide potentiel (CIC)



0 0,25 0,5 1 km
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
William Durand, M. Géométrique
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET **ÉOLIEN MONNOIR**

Projet Éolien Monnoir

Carte 33.10 Habitats potentiels d'espèces d'oiseaux en situation précaire

PROJET

- Éolienne (v19)
- Emprise temporaire
- Emprise permanente
- Zone d'implantation étudiée (ZIÉ)

HABITATS POTENTIELS

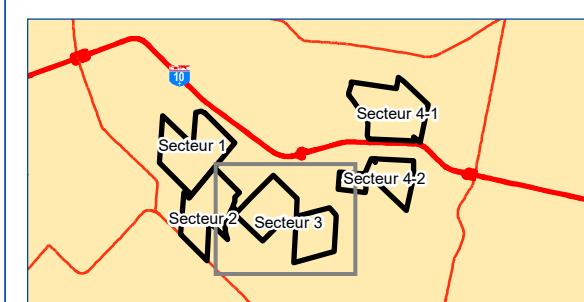
- Goglu des prés
- Hirondelle de rivage
- Hirondelle rustique
- Paruline du Canada
- Quiscale rouilleux

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Étendue d'eau
- Milieu humide potentiel (CIC)

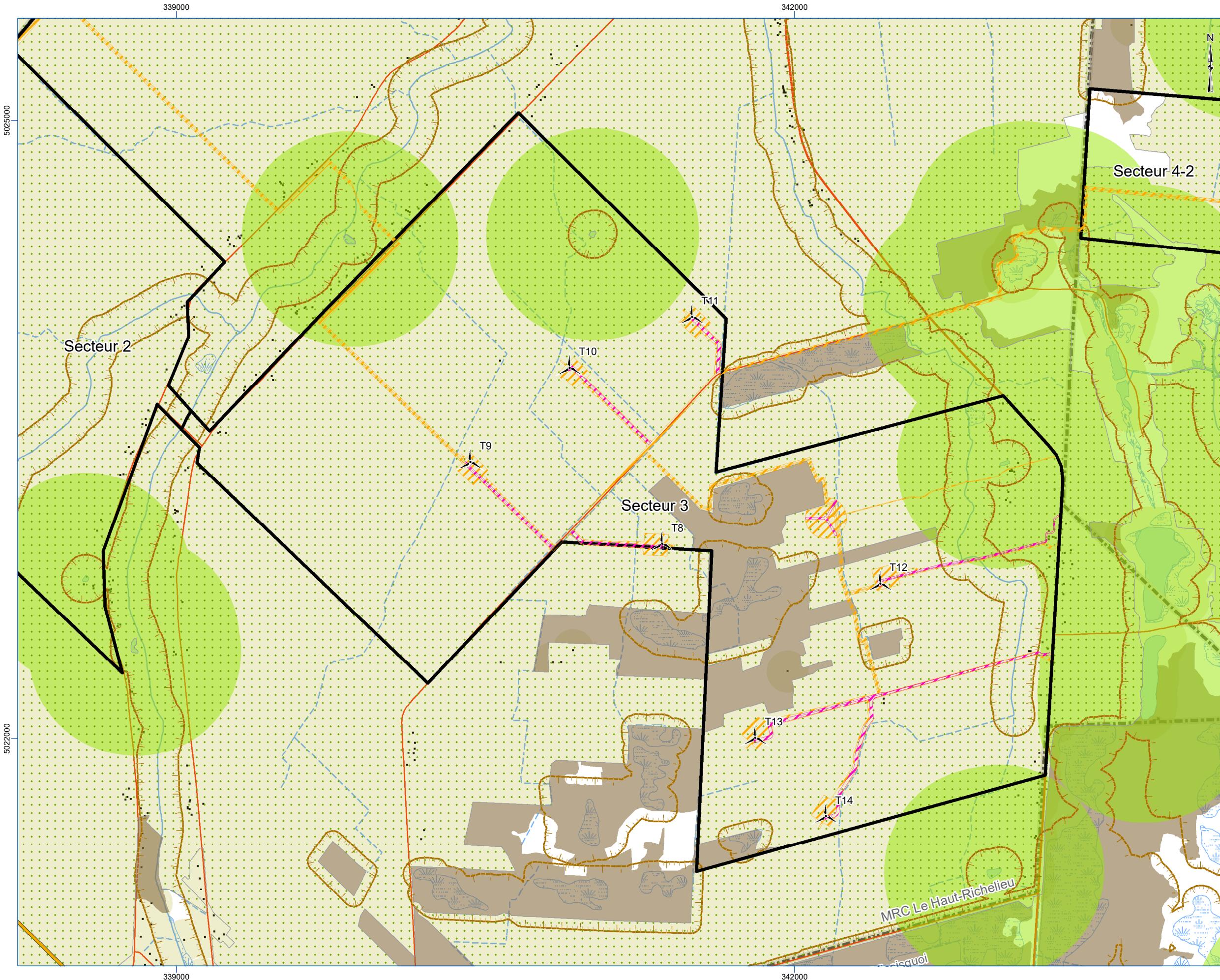


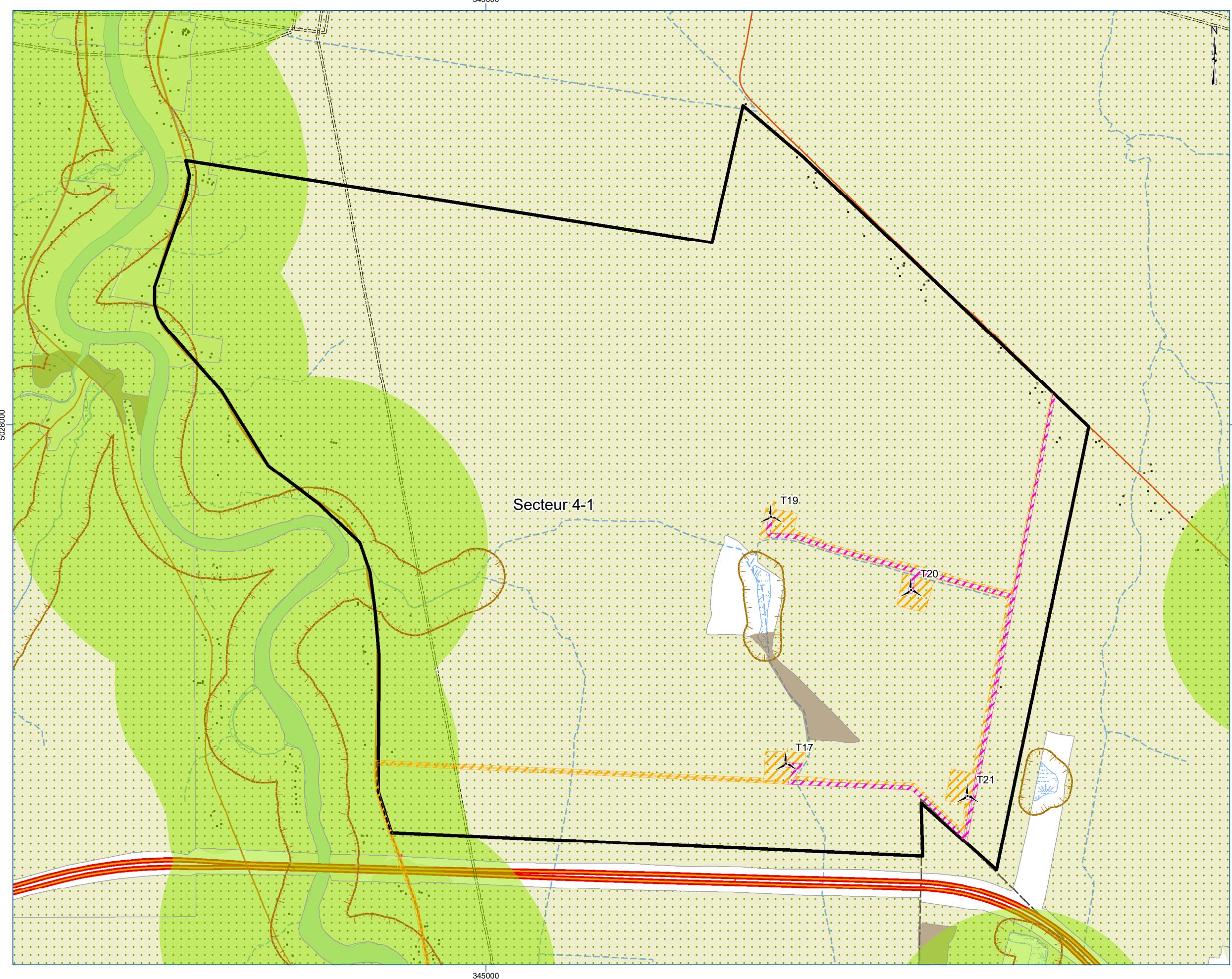
0 0,25 0,5 1 km
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
William Durand, M. Géomatique
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT





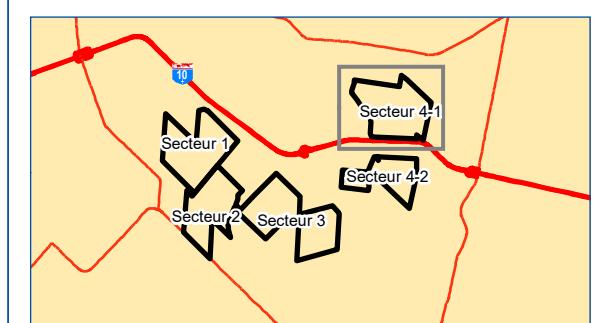
ANALYSE DE RECEVABILITÉ



Projet Éolien Monnoir

Carte 33.11 Habitats potentiels d'espèces d'oiseaux en situation précaire

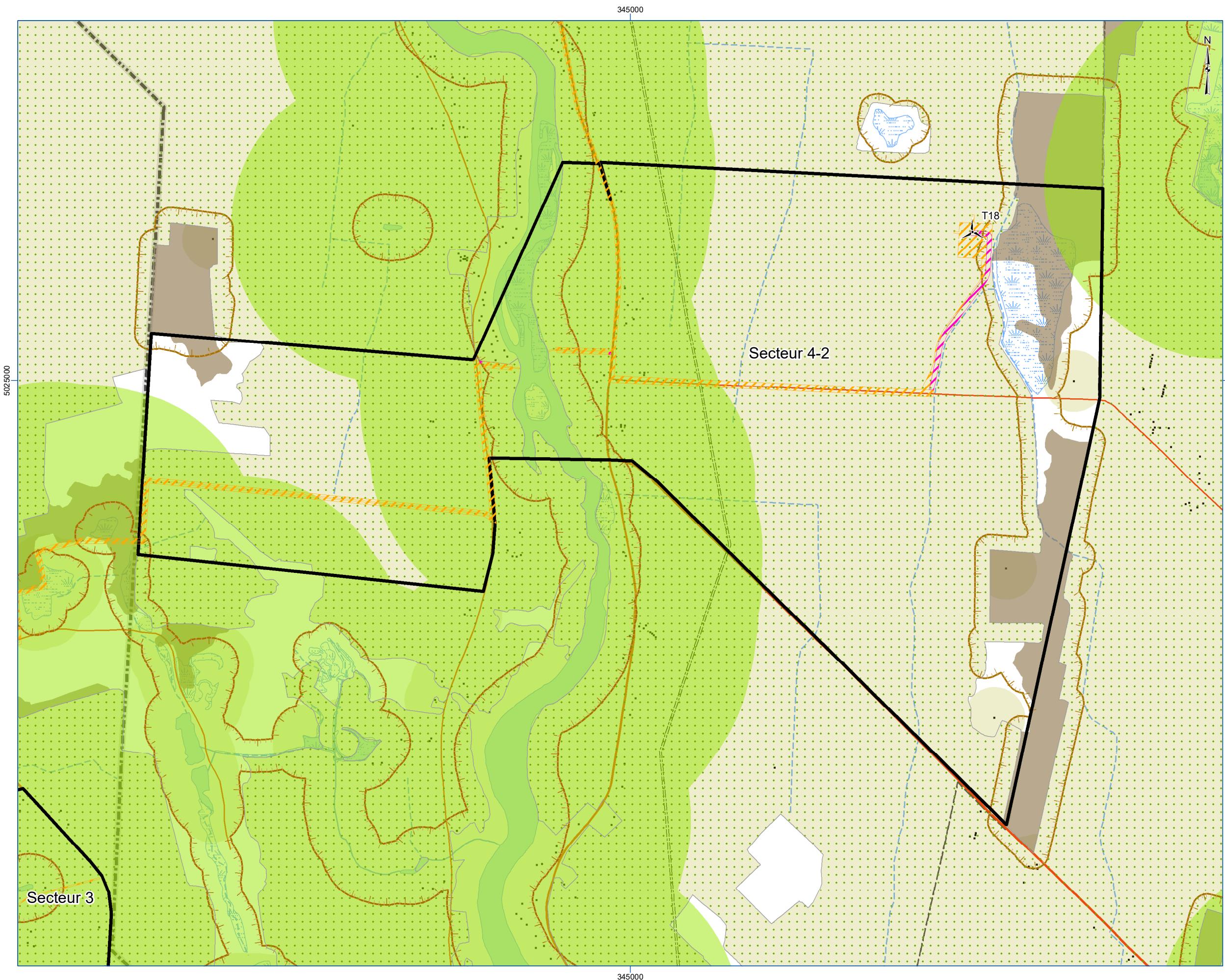
- PROJET**
- Éolienne (v19)
 - Emprise temporaire
 - Emprise permanente
 - Zone d'implantation étudiée (ZIÉ)
- HABITATS POTENTIELS**
- Goglu des prés
 - Hirondelle de rivage
 - Hirondelle rustique
 - Paruline du Canada
 - Quiscale rouilleux
- TERRITOIRE**
- Bâtiment
 - Ligne électrique
 - Autoroute
 - Route nationale
 - Route régionale
 - Route principale
 - Route locale
 - Limite municipale
 - Limite de MRC
- MILIEU NATUREL**
- Cours d'eau permanent (GRHQ)
 - Cours d'eau intermittent (GRHQ)
 - Étendue d'eau
 - Milieu humide potentiel (CIC)



0 0,25 0,5 km
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
William Durand, M. Géomatique
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025



ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET ÉOLIEN MONNOIR

Projet Éolien Monnoir

Carte 33.12 Habitats potentiels d'espèces d'oiseaux en situation précaire

PROJET

- Éolienne (v19)
 - Emprise temporaire
 - Emprise permanente
 - Zone d'implantation étudiée (ZIÉ)

HABITATS POTENTIELS

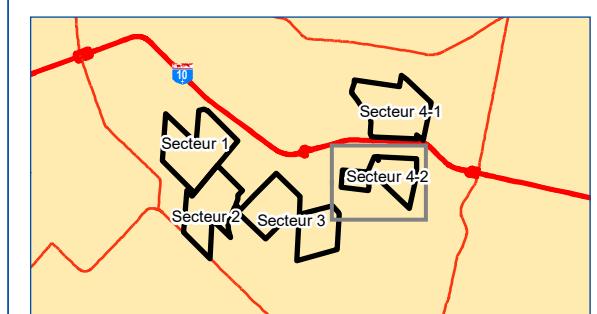
-  Goglu des prés
 -  Hirondelle de rivage
 -  Hirondelle rustique
 -  Paruline du Canada
 -  Quiscale rouilleux

TERRITOIRE

- Bâtiment
 - ===== Ligne électrique
 -  Autoroute
 -  Route nationale
 -  Route régionale
 -  Route principale
 -  Route locale
 -  Limite municipale
 -  Limite de MRC

MILIEU NATURE

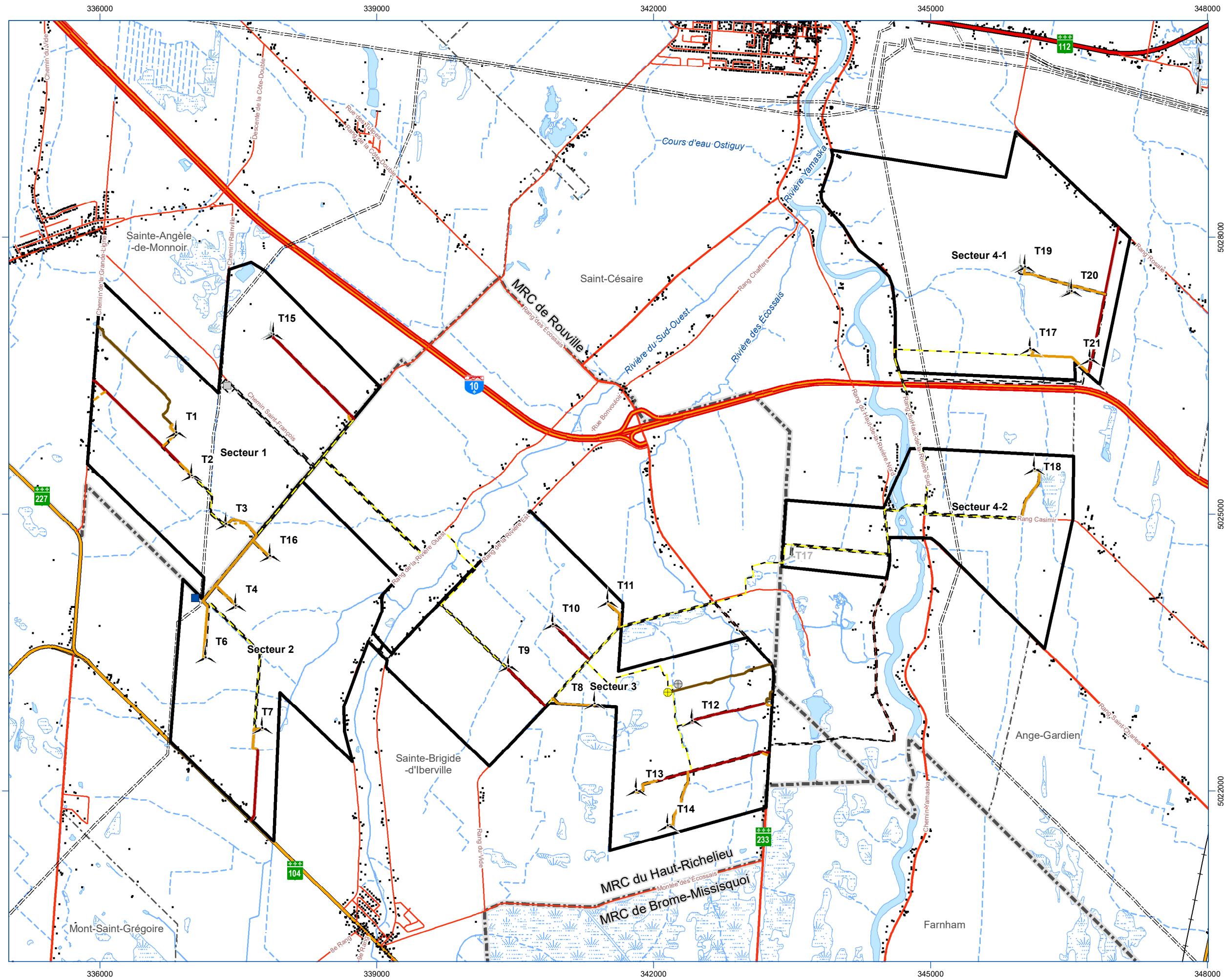
- Cours d'eau permanent (GRHQ)
 - Cours d'eau intermittent (GRHQ)
 -  Étendue d'eau



0 0,25 0,5 km

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C.,
Adua Energy Inc.

Carte préparée par :
William Durand, M. Géomatique
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025



ÉTUDE D'IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT

PROJET ÉOLIEN MONNOIR

Projet Éolien Monnoir

Carte 36 Configuration du Projet (mise à jour)

PROJET

- Éolienne (v19)
- Éolienne (ancienne configuration)
- Mât de mesure de vent permanent
- Mât de mesure de vent permanent (ancienne configuration)
- Poste électrique
- Poste électrique (ancienne configuration)
- Chemin d'accès à construire
- Chemin d'accès existant (à améliorer)
- Chemin d'accès existant (sans amélioration)
- Chemin d'accès temporaire (construction seulement)
- Chemin d'accès (ancienne configuration)
- Réseau collecteur
- Réseau collecteur (ancienne configuration)
- Zone d'implantation étudiée (ZIE)

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Chemin de fer
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

MILIEU NATUREL

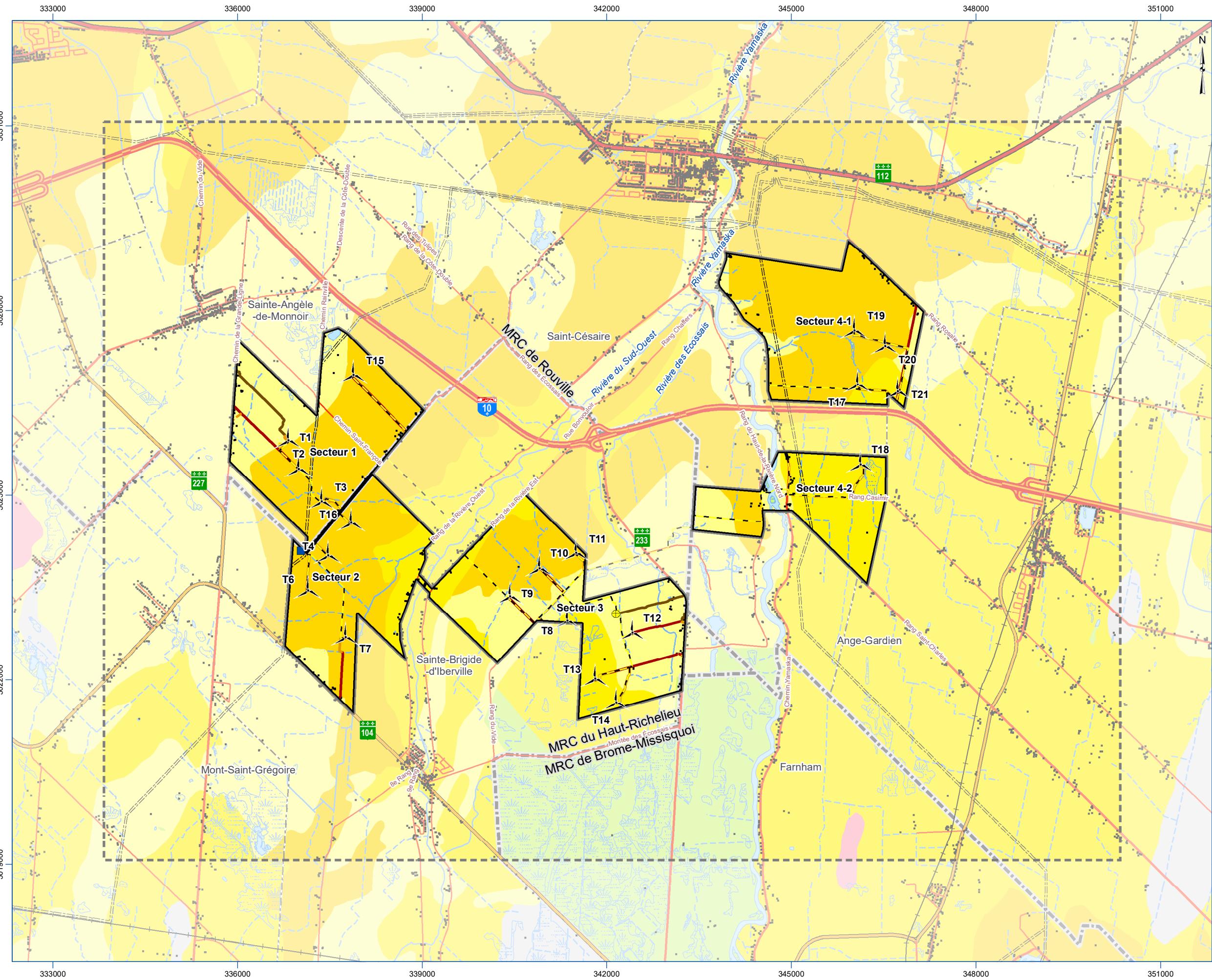
- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Étendue d'eau
- Milieu humide potentiel (CIC)

0 0,25 0,5 1 1,5 2 km
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C., Activa Environnement.

Carte préparée par :
Judith Plante, M. Sc.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT



ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET ÉOLIEN MONNOIR

Projet Éolien Monnoir

Carte 44.1 Description du milieu humain - Classification des sols

PROJET

- Éolienne (v19)
- Mât de mesure de vent permanent
- Poste électrique
- Chemin d'accès à construire
- Chemin d'accès existant (à améliorer)
- Chemin d'accès existant (sans amélioration)
- Chemin d'accès temporaire (construction seulement)
- Réseau collecteur
- Zone d'implantation étudiée (ZIÉ)
- Zone d'étude

CLASSIFICATION DES SOLS (IRDA)

- Classe 2
- Classe 3
- Classe 4
- Classe 5
- Classe 7
- Sols organiques
- Région non cartographiée

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Chemin de fer
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

MILIEU NATUREL

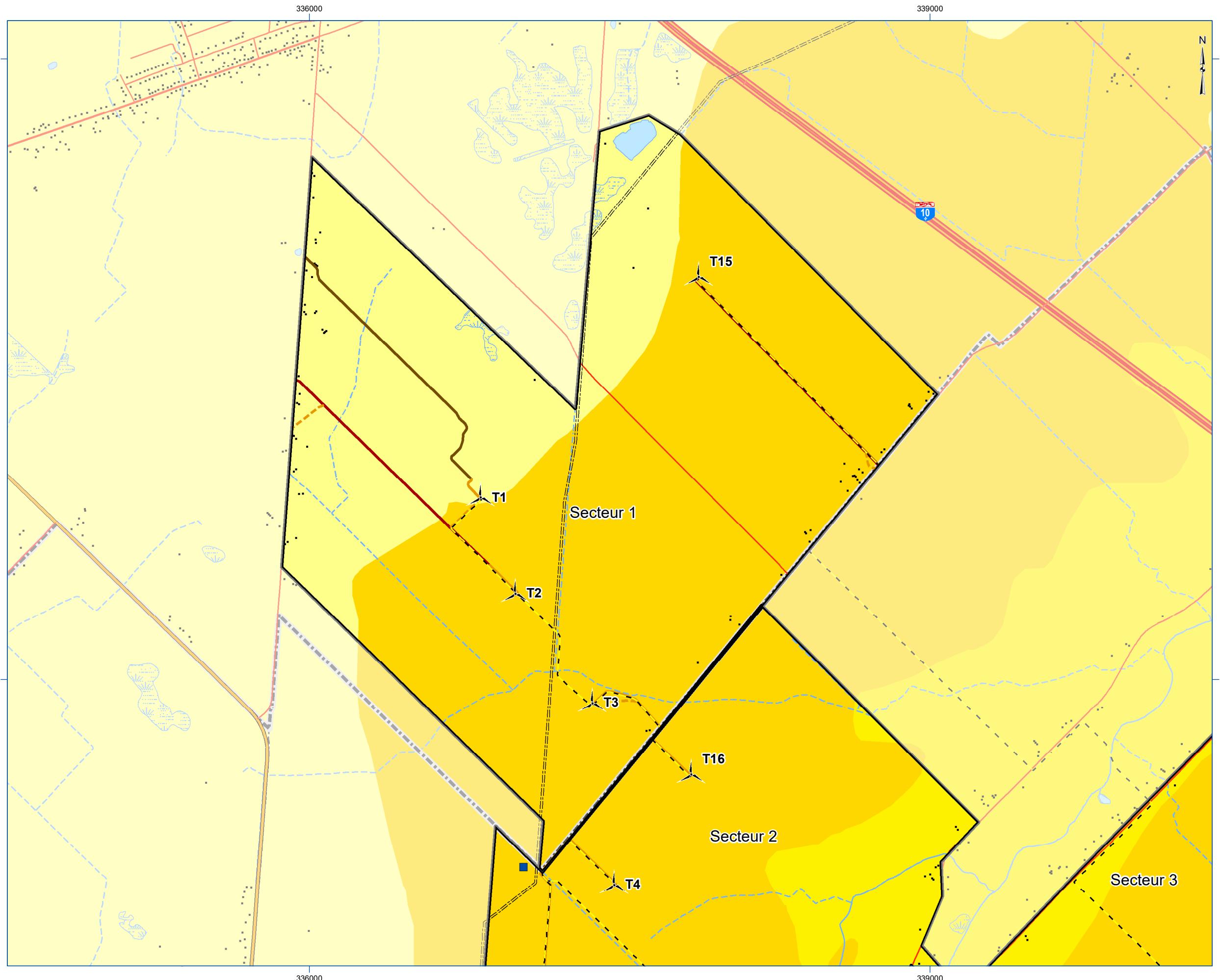
- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Étendue d'eau
- Milieu humide potentiel (CIC)

0 0,5 1 2 3 4 km
Projection NAD 1983 MTM 8

Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C, IRDA, Activa Environnement.

Carte préparée par :
Émile Lacroix, ing. f.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT



ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET ÉOLIEN MONNOIR

Projet Éolien Monnoir

Carte 44.2 Description du milieu humain - Classification des sols

PROJET

- Éolienne (v19)
- Mât de mesure de vent permanent
- Poste électrique
- Chemin d'accès à construire
- Chemin d'accès existant (à améliorer)
- Chemin d'accès existant (sans amélioration)
- Chemin d'accès temporaire (construction seulement)
- Réseau collecteur
- Zone d'implantation étudiée (ZIE)

CLASSIFICATION DES SOLS (IRDA)

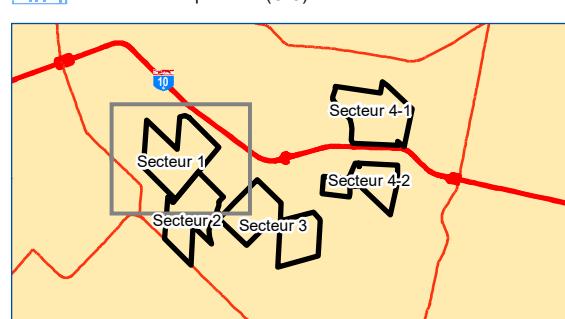
- Classe 2
- Classe 3
- Classe 4
- Région non cartographiée

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Chemin de fer
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

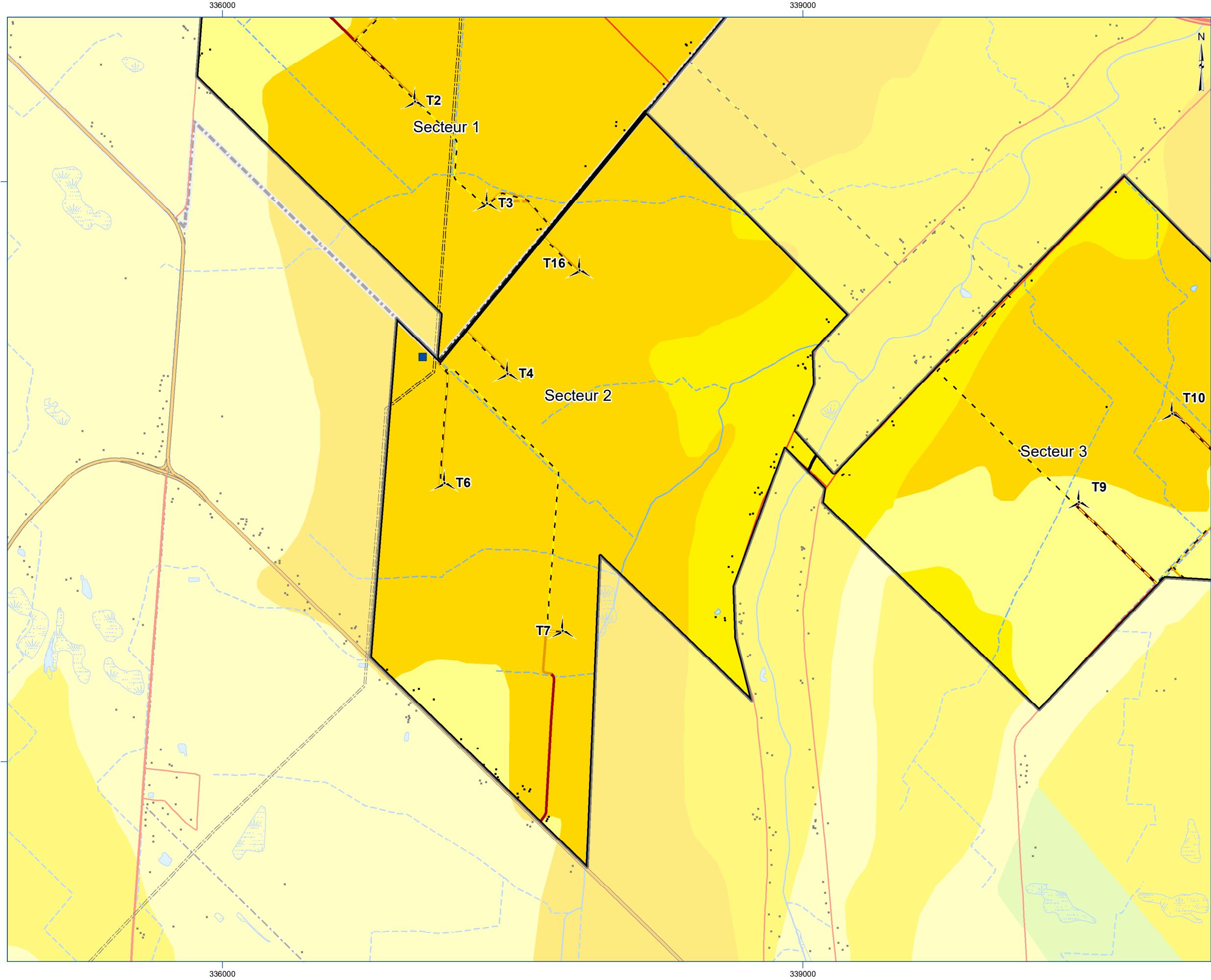
MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Étendue d'eau
- Milieu humide potentiel (CIC)



0 300 600 1 200 m
Projection NAD 1983 MTM 8
Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C, IRDA, Activa Environnement.

Carte préparée par :
Émile Lacroix, ing. f.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025



ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET ÉOLIEN MONNOIR

Projet Éolien Monnoir

Carte 44.3 Description du milieu humain - Classification des sols

PROJET

- Éolienne (v19)
- Mât de mesure de vent permanent
- Poste électrique
- Chemin d'accès à construire
- Chemin d'accès existant (à améliorer)
- Chemin d'accès existant (sans amélioration)
- Chemin d'accès temporaire (construction seulement)
- Réseau collecteur
- Zone d'implantation étudiée (ZIÉ)

CLASSIFICATION DES SOLS (IRDA)

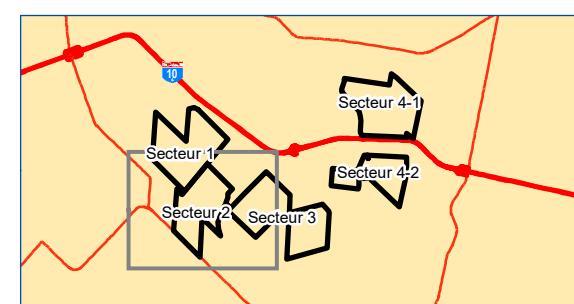
- Classe 2
- Classe 3
- Classe 4
- Région non cartographiée

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Chemin de fer
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

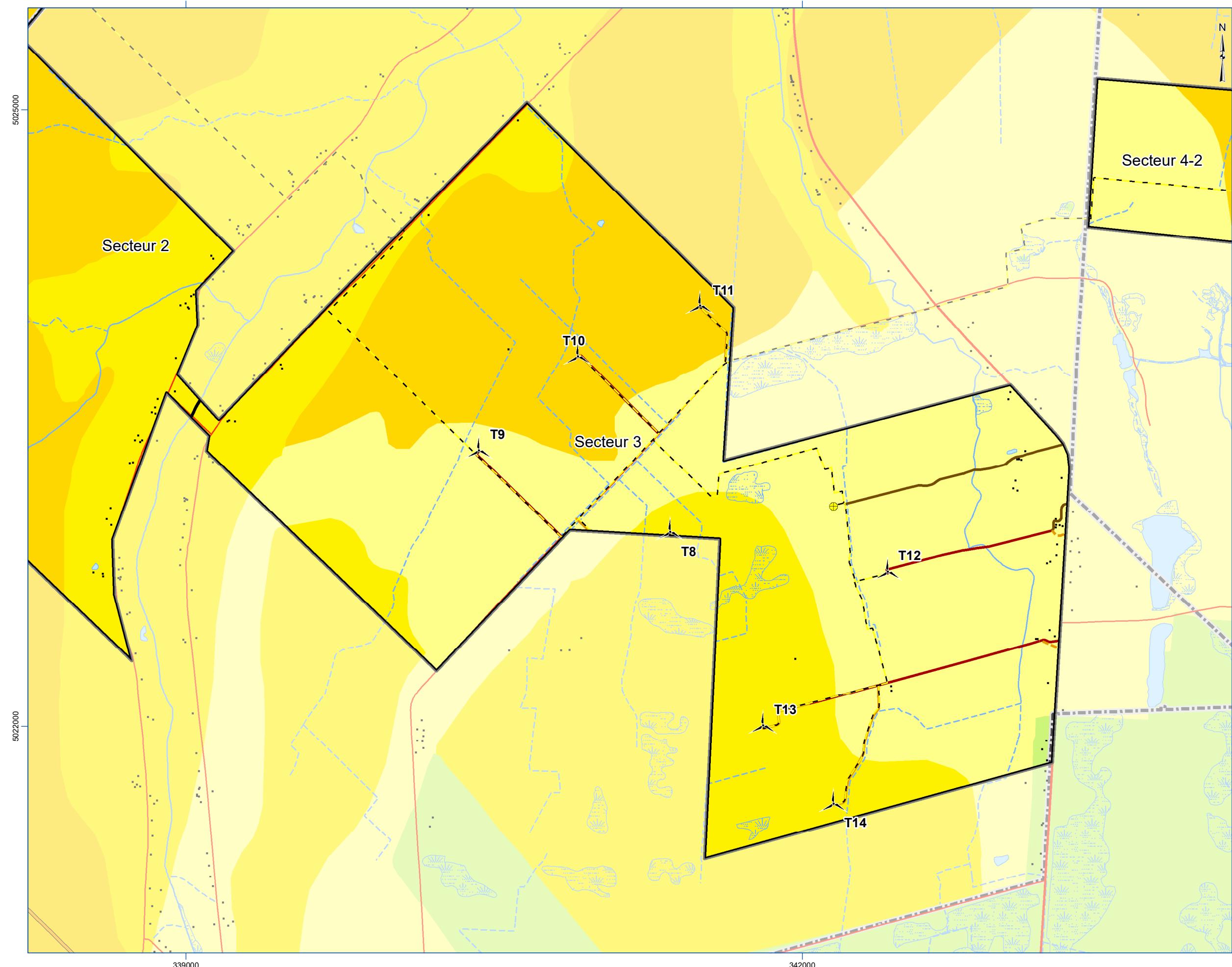
MILIEU NATUREL

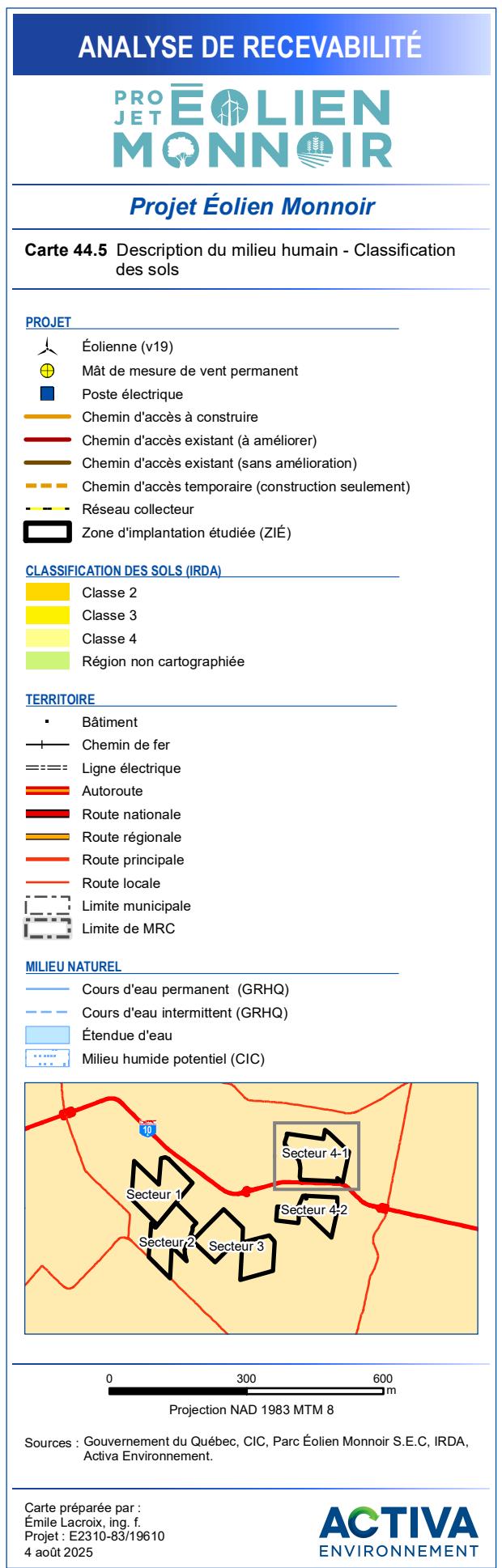
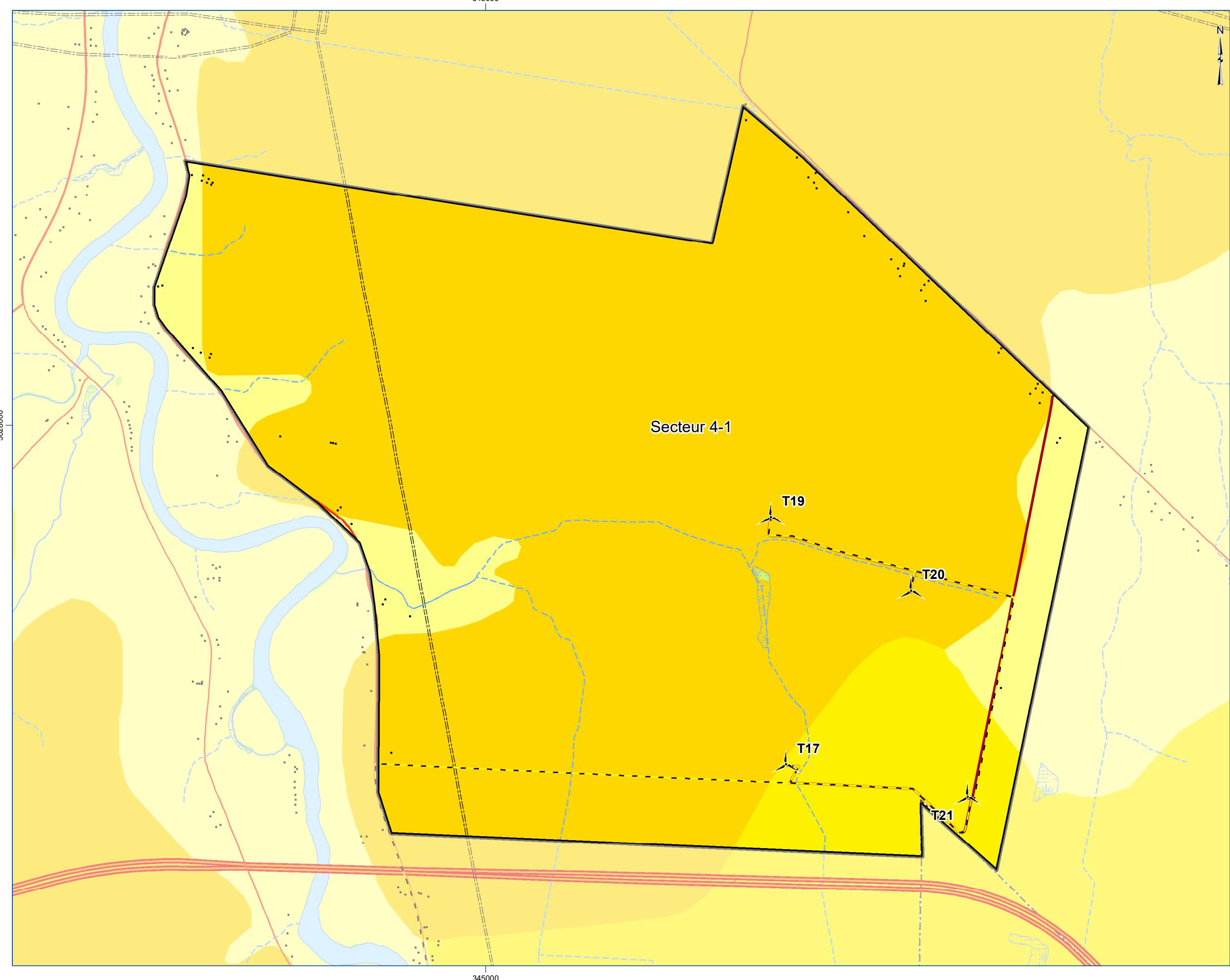
- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Étendue d'eau
- Milieu humide potentiel (CIC)

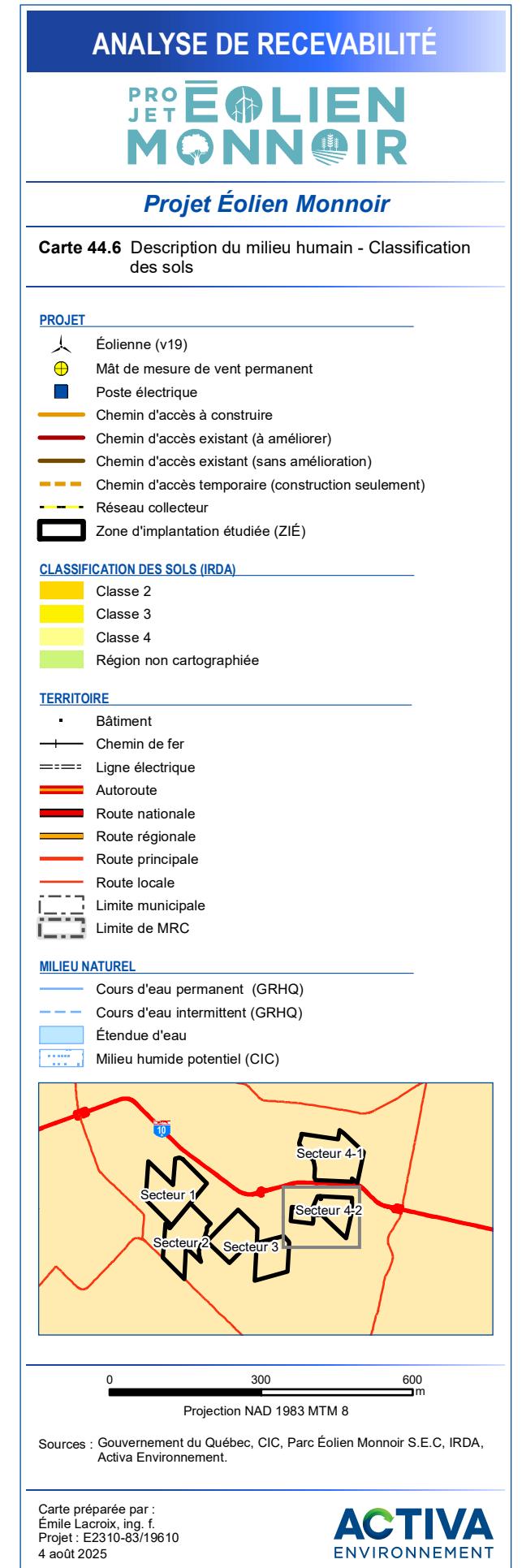
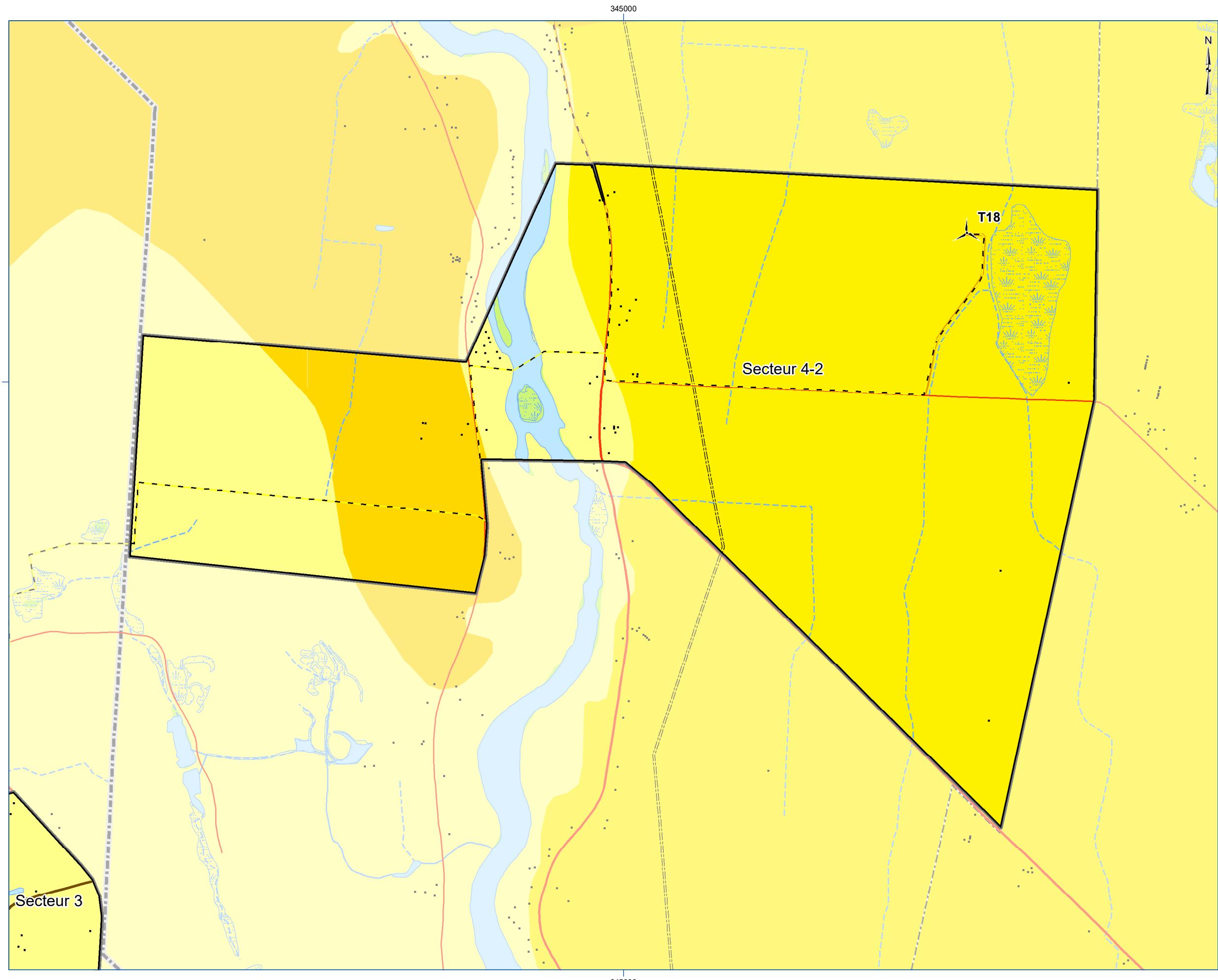


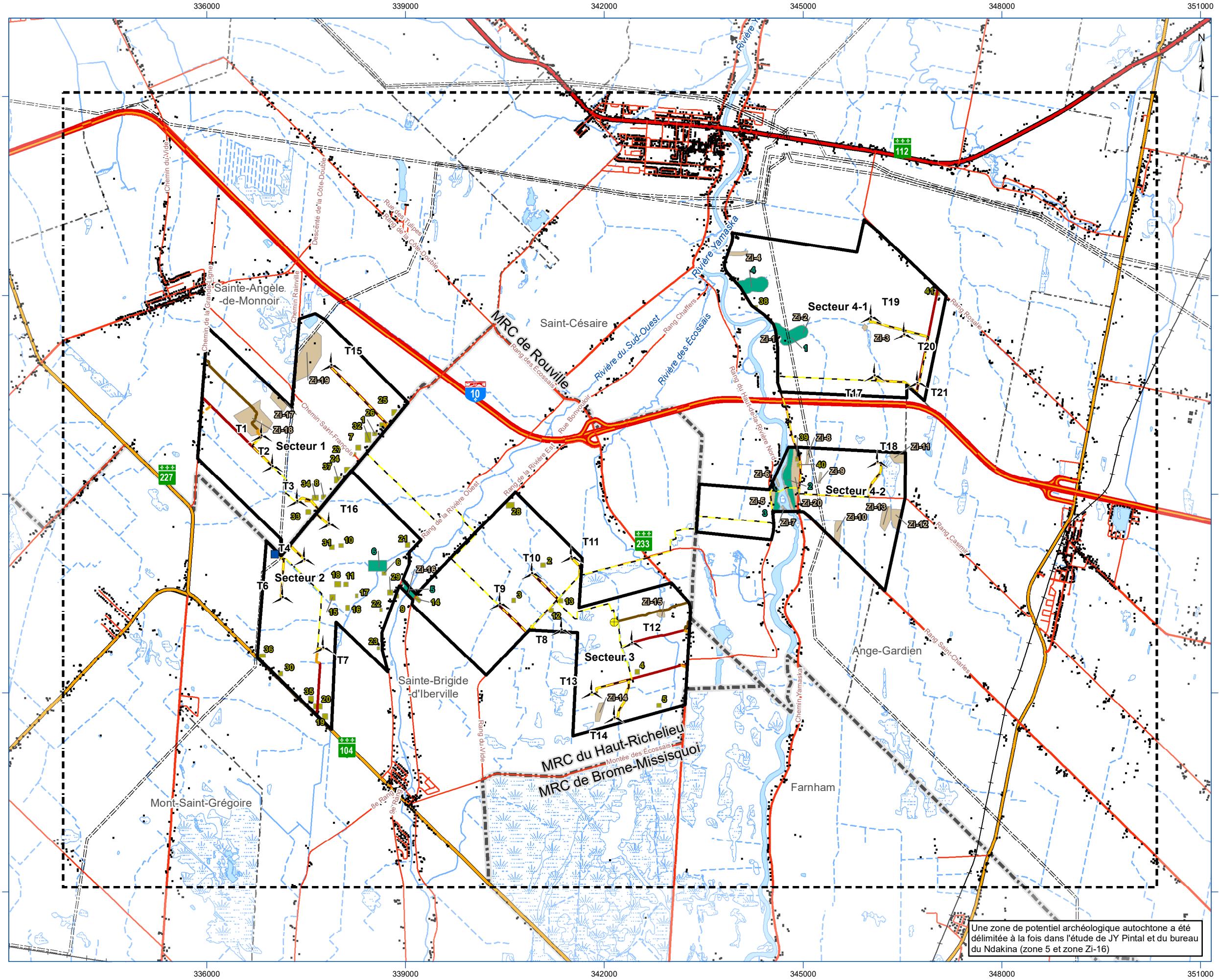
Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C, IRDA, Activa Environnement.

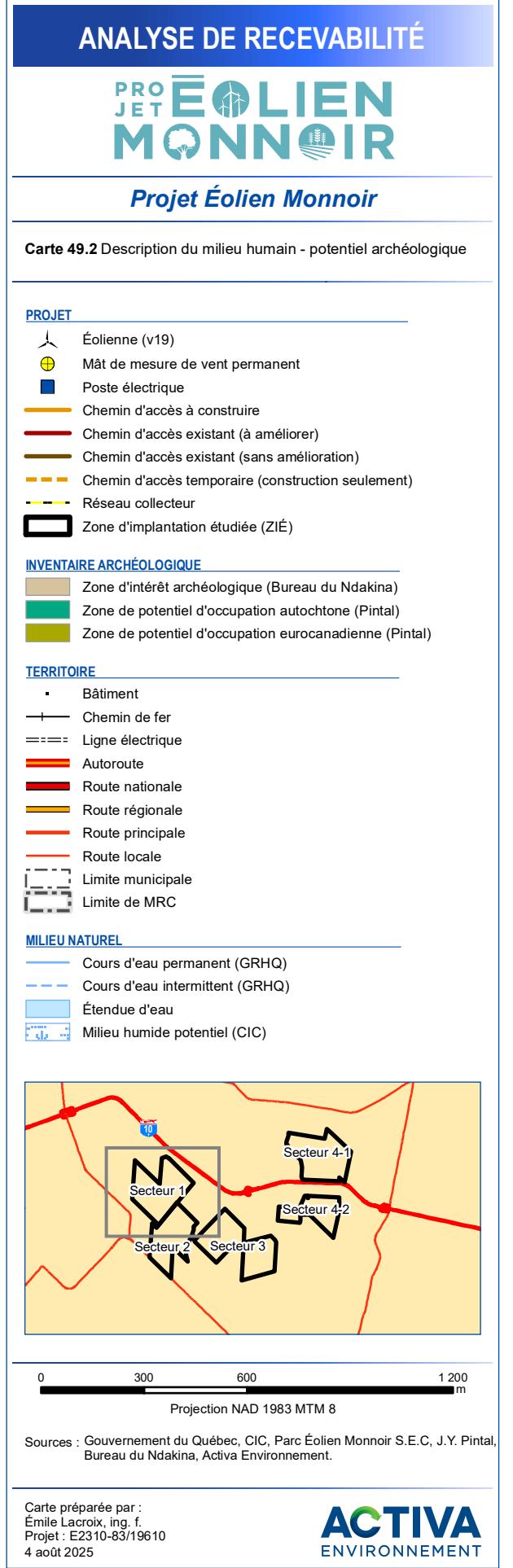
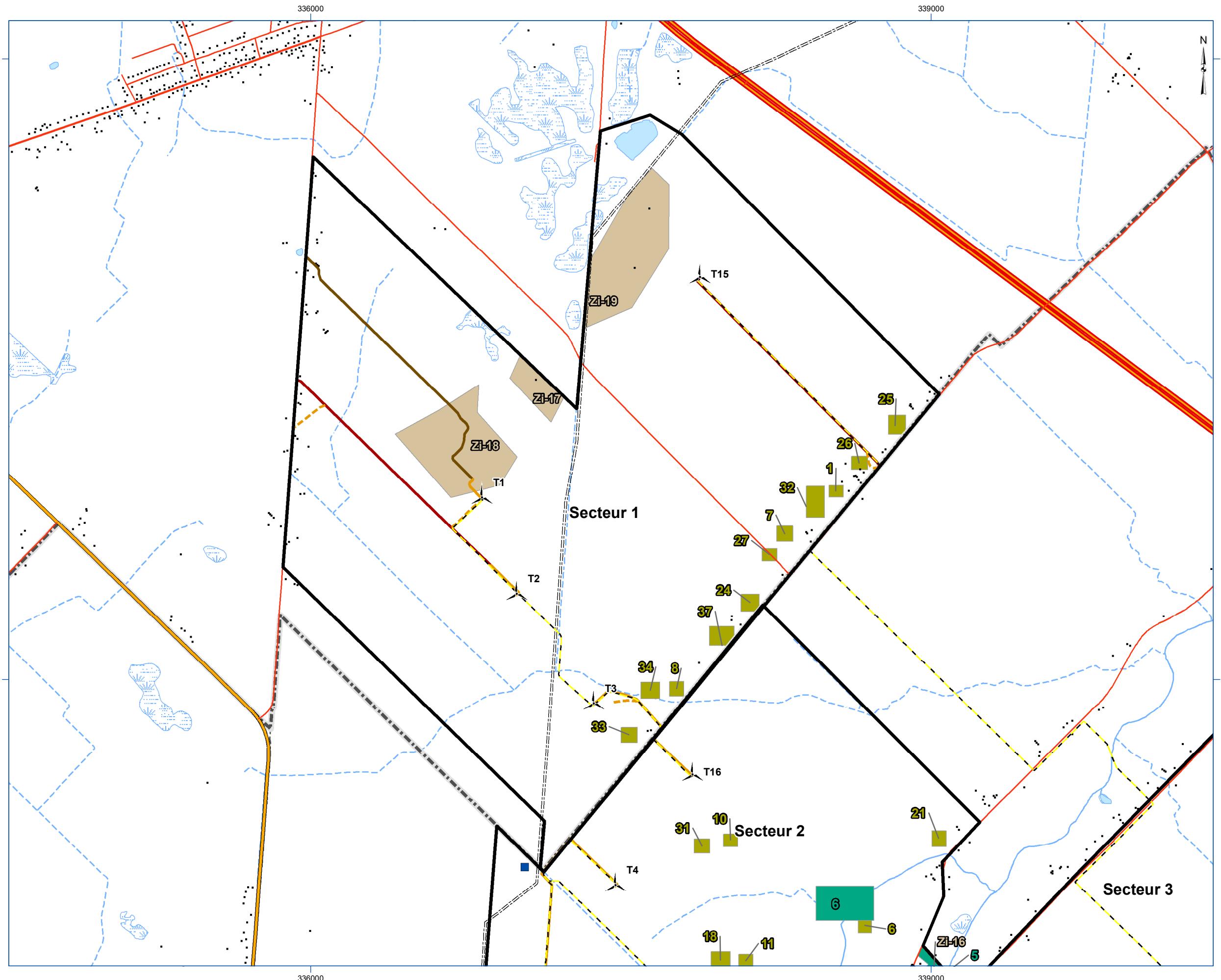
Carte préparée par :
Émile Lacroix, ing. f.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

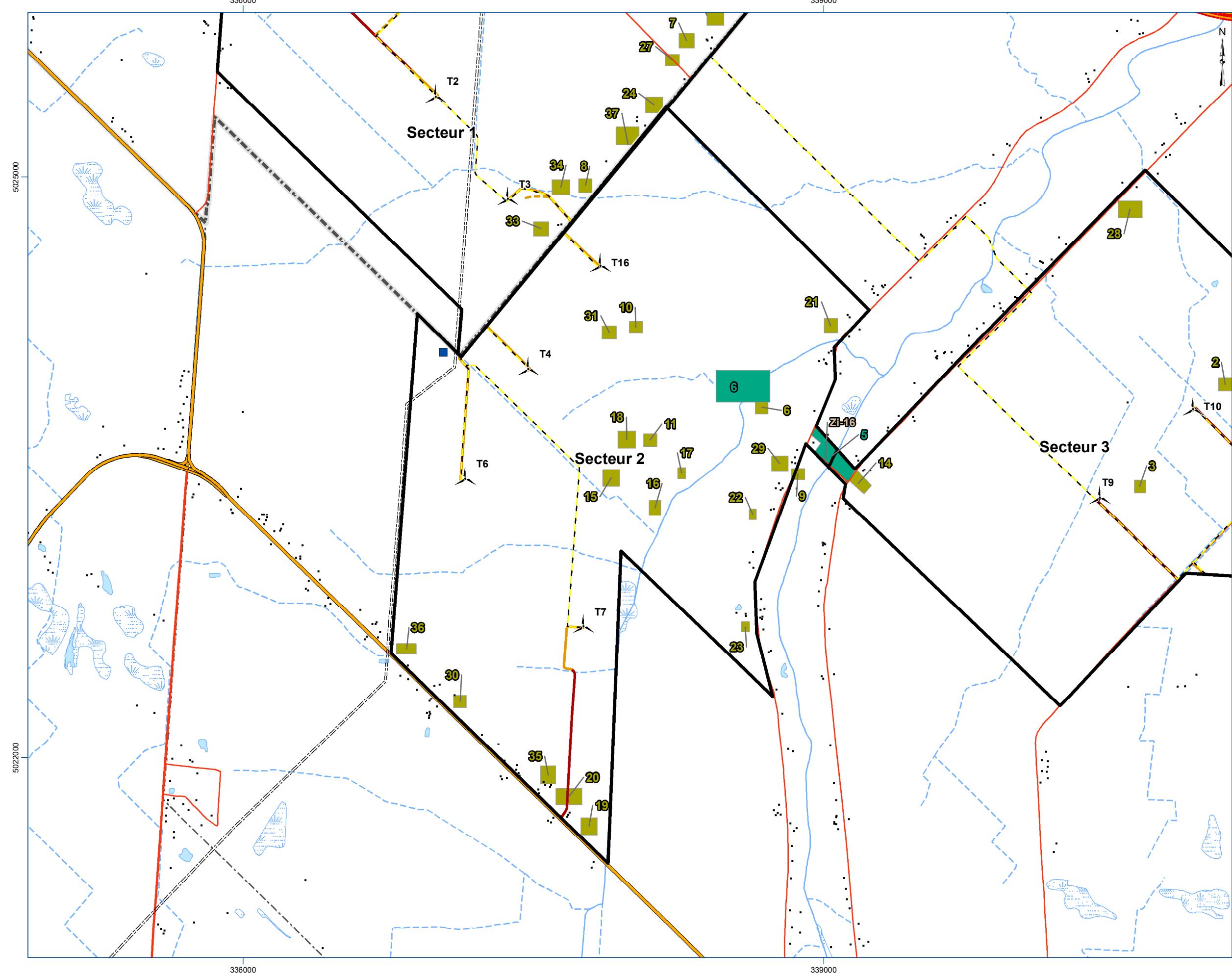












ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET ÉOLIEN MONNOIR

Projet Éolien Monnoir

Carte 49.3 Description du milieu humain - potentiel archéologique

PROJET

- Éolienne (v19)
- Mât de mesure de vent permanent
- Poste électrique
- Chemin d'accès à construire
- Chemin d'accès existant (à améliorer)
- Chemin d'accès existant (sans amélioration)
- Chemin d'accès temporaire (construction seulement)
- Réseau collecteur
- Zone d'implantation étudiée (ZIÉ)

INVENTAIRE ARCHÉOLOGIQUE

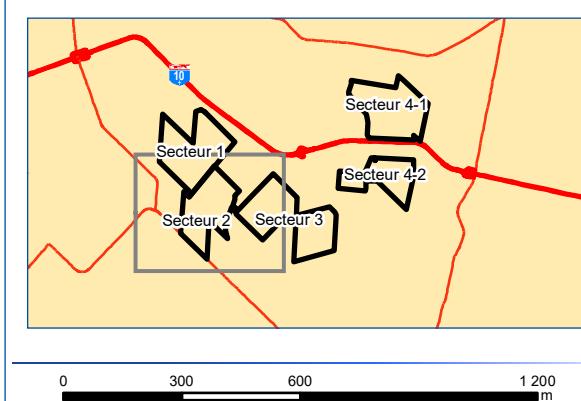
- Zone d'intérêt archéologique (Bureau du Ndakina)
- Zone de potentiel d'occupation autochtone (Pintal)
- Zone de potentiel d'occupation eurocanadienne (Pintal)

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Chemin de fer
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

MILIEU NATUREL

- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Étendue d'eau
- Milieu humide potentiel (CIC)



Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C, J.Y. Pintal, Bureau du Ndakina, Activa Environnement.

Carte préparée par :
Émile Lacroix, ing. f.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ANALYSE DE RECEVABILITÉ

PROJET ÉOLIEN MONNOIR

Projet Éolien Monnoir

Carte 49.4 Description du milieu humain - potentiel archéologique

PROJET

- Éolienne (v19)
- Mât de mesure de vent permanent
- Poste électrique
- Chemin d'accès à construire
- Chemin d'accès existant (à améliorer)
- Chemin d'accès existant (sans amélioration)
- Chemin d'accès temporaire (construction seulement)
- Réseau collecteur
- Zone d'implantation étudiée (ZIÉ)

INVENTAIRE ARCHÉOLOGIQUE

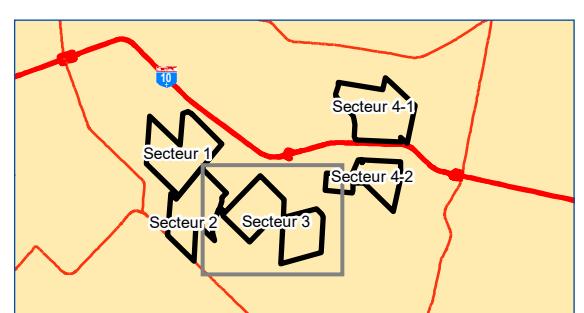
- Zone d'intérêt archéologique (Bureau du Ndakina)
- Zone de potentiel d'occupation autochtone (Pintal)
- Zone de potentiel d'occupation eurocanadienne (Pintal)

TERRITOIRE

- Bâtiment
- Chemin de fer
- Ligne électrique
- Autoroute
- Route nationale
- Route régionale
- Route principale
- Route locale
- Limite municipale
- Limite de MRC

MILIEU NATUREL

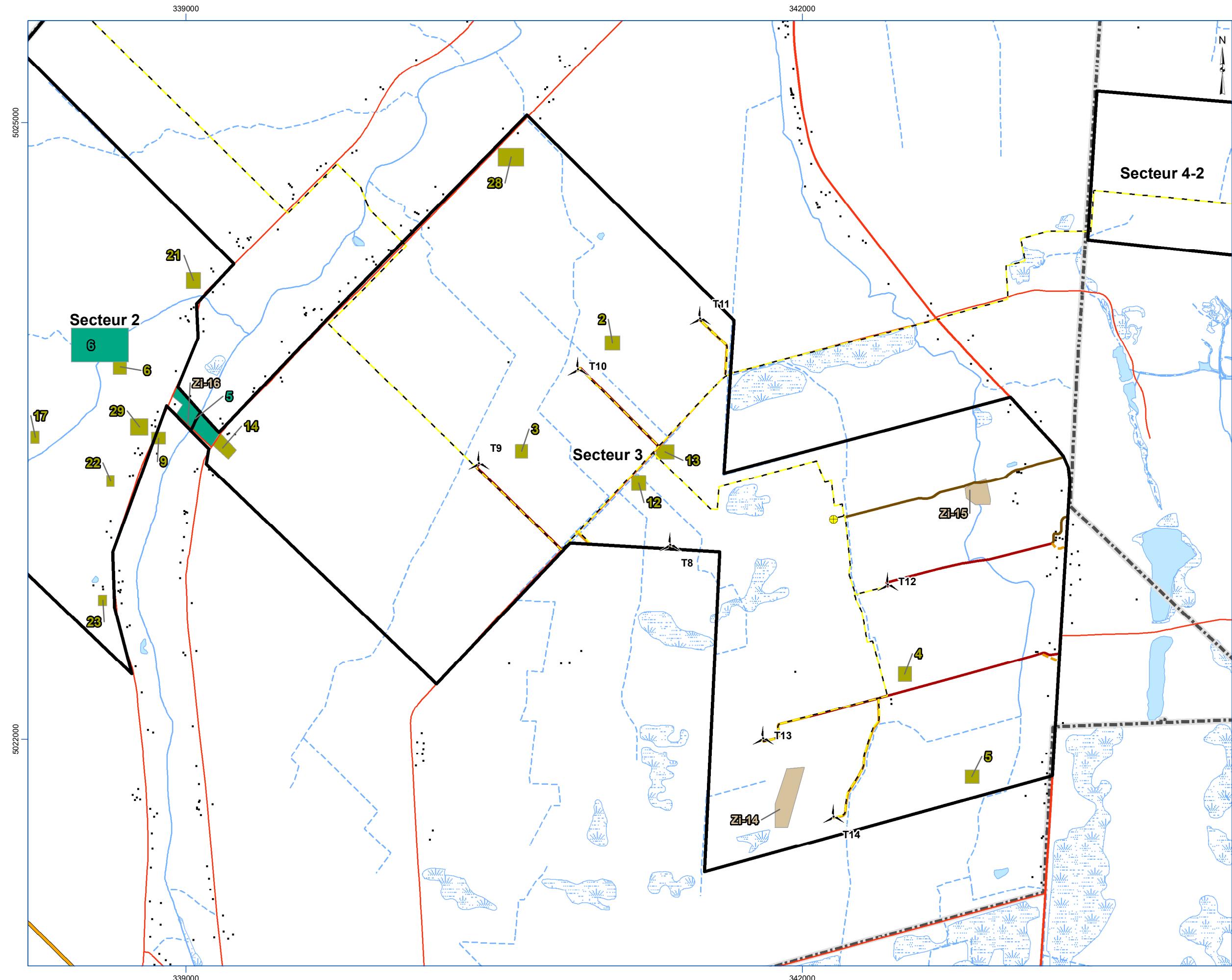
- Cours d'eau permanent (GRHQ)
- Cours d'eau intermittent (GRHQ)
- Étendue d'eau
- Milieu humide potentiel (CIC)

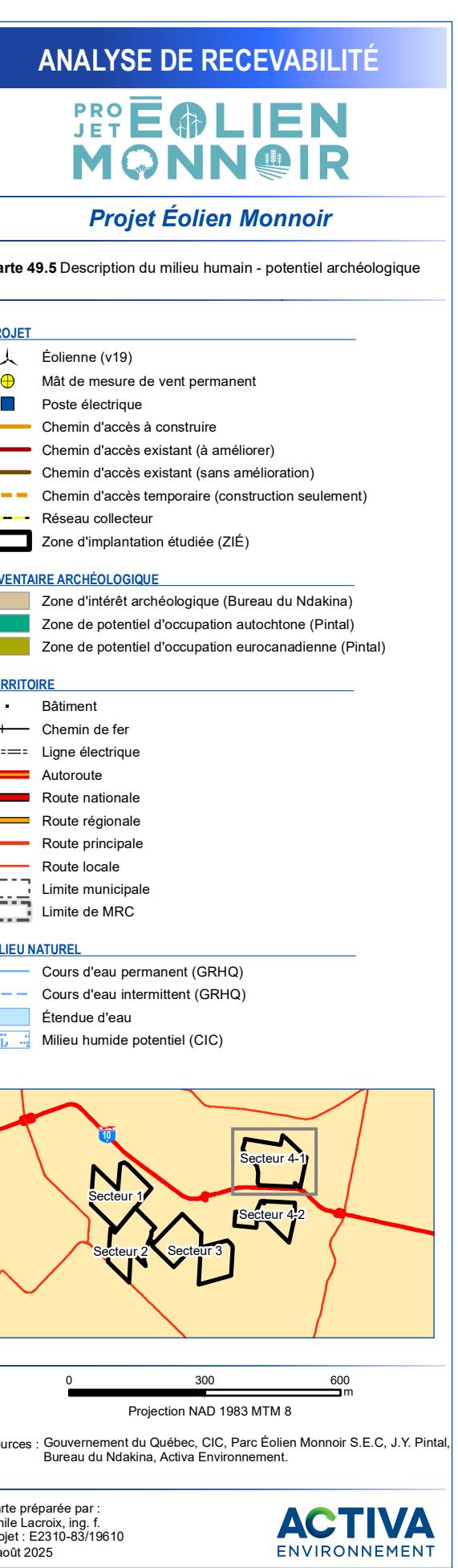
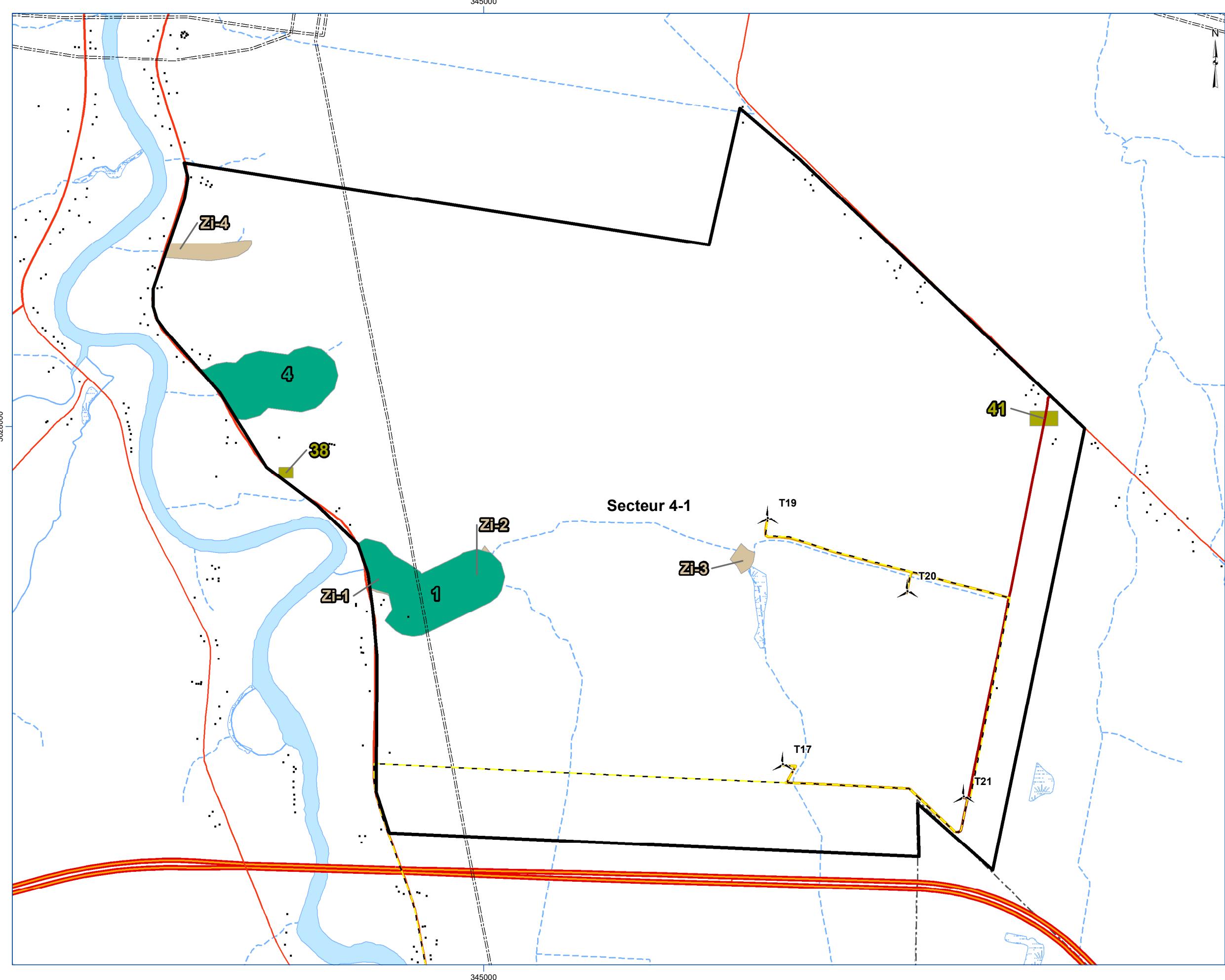


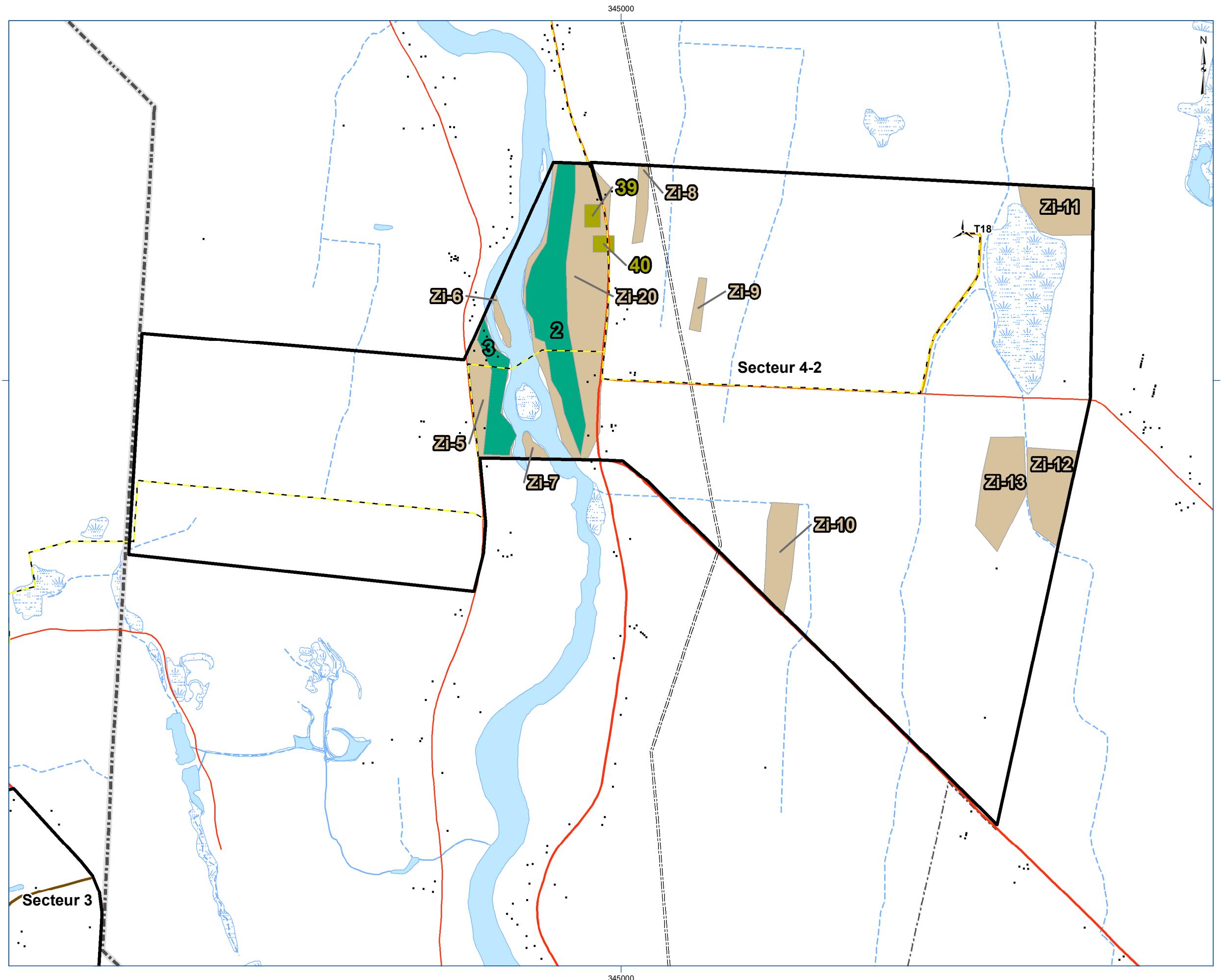
0 300 600 1 200 m
Projection NAD 1983 MTM 8
Sources : Gouvernement du Québec, CIC, Parc Éolien Monnoir S.E.C, J.Y. Pintal, Bureau du Ndakina, Activa Environnement.

Carte préparée par :
Émile Lacroix, ing. f.
Projet : E2310-83/19610
4 août 2025

ACTIVA
ENVIRONNEMENT









ENVIRONNEMENT
RESSOURCES NATURELLES
TERRITOIRE



106, RUE INDUSTRIELLE
NEW RICHMOND (QUÉBEC) G0C 2B0
TÉLÉPHONE : 418 392-5088
SANS FRAIS : 1 866 392-5088
TÉLÉCOPIEUR : 418 392-5080
COURRIEL : INFO@ACTIVAENVIRO.CA
SITE WEB : WWW.ACTIVAENVIRO.CA