

Addenda 1 – Mise à jour et optimisation
du Projet et réponses aux questions et
commentaires du MELCCFP (QC-1)

Volume 3 : Annexes

Partie 9

TESMauricie H2 Inc.

Décembre 2025

N/Réf. : 699440-ATR-4400-ER004E0-0002_00

Projet Mauricie

Marécage arborescent T2B-4-D-MH437 (T2B-4-D-S434)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (75%)						
Betula alleghaniensis	10	1	16.7	Non	-	NI
Betula papyrifera	10	1	16.7	Non	-	NI
Acer spicatum	8	1	16.7	Non	-	NI
Acer saccharum	10	1	16.7	Non	-	NI
Abies balsamea	12	1	16.7	Non	-	NI
Acer rubrum	15	1	16.7	Non	-	FACH
Total		6	100			
Strate arbustive (15%)						
Ribes glandulosum	0.1	3	37.5	Non	-	FACH
Betula alleghaniensis	0.5	1	12.5	Non	-	NI
Acer saccharum	2	1	12.5	Non	-	NI
Acer pensylvanicum	0.5	1	12.5	Non	-	NI
Acer spicatum	2	1	12.5	Non	-	NI
Abies balsamea	1	1	12.5	Non	-	NI
Total		8.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (10%)						
Maianthemum canadense		2	20	Oui	-	NI
Rubus pubescens		2	20	Oui	-	FACH
Onoclea sensibilis		2	20	Oui	-	FACH
Lysimachia borealis		1	10	Non	-	NI
Amauropelta noveboracensis		1	10	Non	-	NI
Osmundastrum cinnamomeum		1	10	Non	-	FACH
Aralia nudicaulis		1	10	Non	-	NI
Total		10.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 2 % total des OBL : 0						
Nb espèces dominantes NI: 1						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :		Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :			Non

Marécage arborescent T2B-4-D-MH437 (T2B-4-D-S434)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Oui

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Marécage arborescent

Note:

S2: Aussi en bas d'une pente

S5: Le rayon de la station d'inventaire a été adapté aux limites du milieu. Le couvert arborescent est influencé par le milieu adjacent



Marécage arborescent T2B-4-D-MH438 (T2B-4-D-S435)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 10:08
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-4-D-S435 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 438 Marécage arborescent
Point GPS : WPT2795 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Terrain plat
Forme de terrain : Irregulier Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Non Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Non Chemin
L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non -
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Cours d'eau intermittent Litière noirâtre
Type de lien : Traverse par un cours d'eau
Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Non Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : - Classe de drainage : 4 - Imparfait
Type d'horizon organique : - Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-24	-	Loam	10YR 3/3	-	-	-	-
24-50	-	Loam	10YR 3/2	-	-	-	-

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-4-D-MH438 (T2B-4-D-S435)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (60%)						
Picea mariana	15	50	83.3	Oui	-	FACH
Populus tremuloides	15	10	16.7	Non	-	NI
Total		60	100			
Strate arbustive (16%)						
Alnus incana subsp. rugosa	2	15	93.8	Oui	-	FACH
Abies balsamea	1	1	6.3	Non	-	NI
Total		16.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (18%)						
Onoclea sensibilis		15	78.9	Oui	-	FACH
Carex sp.		1	5.3	Non	-	-
Doellingeria umbellata		1	5.3	Non	-	FACH
Pilosella sp.		1	5.3	Non	-	NI
Equisetum arvense		1	5.3	Non	-	NI
Total		19.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 3 % total des OBL : 0						
Nb espèces dominantes NI: 0						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :		Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :			Non

Marécage arborescent T2B-4-D-MH438 (T2B-4-D-S435)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Non

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Marécage arborescent

Note:

S4: La clé de drainage du guide (Lachance, 2021) ne s'applique pas. Se référer au point d'observation écologique (Saucier, 1994)



Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-4-D-MH439 (T2B-4-D-S436)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-30 10:06
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-4-D-S436 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 439 Tourbière ombrotrophe ouverte
Point GPS : WPT234 Type : Tourbière ombrotrophe ouverte

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Depression fermée
Forme de terrain : Concave Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Non Bûcher et fossé
L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non -
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Fosse Saturé d'eau dans les 30 premiers cm
Type de lien : Aucun cours d'eau Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 17
Horizon organique (cm) : 60 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
Type d'horizon organique : Mesique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (0%)						
-	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (30%)						
Rubus idaeus	1	20	66.7	Oui	-	NI
Acer rubrum	1	5	16.7	Non	-	FACH
Picea mariana	1	5	16.7	Non	-	FACH
Total		30.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (60%)						
Sphagnum sp.		15	24.6	Oui	-	FACH
Scirpus cyperinus		15	24.6	Oui	-	OBL
Carex crinita		10	16.4	Oui	-	FACH
Doellingeria umbellata		5	8.2	Non	-	FACH
Solidago canadensis		5	8.2	Non	-	NI
Scirpus atrovirens		5	8.2	Non	-	FACH
Scirpus atrocinctus		5	8.2	Non	-	OBL
Solidago rugosa		1	1.6	Non	-	NI
Total		61.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	3	% total des OBL : 20.0				
Nb espèces dominantes NI:	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				
		Oui				

Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-4-D-MH439 (T2B-4-D-S436)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Oui

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Tourbière ombrotrophe ouverte

Note:

S4: La clé de drainage du guide (Lachance, 2021) ne s'applique pas. Se référer au point d'observation écologique (Saucier, 1994)



Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-4-D-MH440 (T2B-4-D-S437)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-30 09:41
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-4-D-S437 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 440 Tourbière ombrotrophe ouverte
Point GPS : WPT227 Type : Tourbière ombrotrophe ouverte

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Bas de pente
Forme de terrain : Concave Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Non Bûcher et fossé
L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non -
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Fosse Aucun
Type de lien : Aucun cours d'eau Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : 60 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Mesique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-4-D-MH440 (T2B-4-D-S437)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (0%)						
-	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (30%)						
Viburnum cassinoides	1	15	46.9	Oui	-	FACH
Rubus idaeus	1	10	31.3	Oui	-	NI
Picea mariana	1	5	15.6	Non	-	FACH
Ilex mucronata	1	1	3.1	Non	-	FACH
Abies balsamea	1	1	3.1	Non	-	NI
Total		32.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (65%)						
Sphagnum sp.		20	30.8	Oui	-	FACH
Osmundastrum cinnamomeum		15	23.1	Oui	-	FACH
Scirpus cyperinus		10	15.4	Non	-	OBL
Maianthemum canadense		5	7.7	Non	-	NI
Scirpus atrocinctus		5	7.7	Non	-	OBL
Cornus canadensis		5	7.7	Non	-	NI
Rubus pubescens		5	7.7	Non	-	FACH
Total		65.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 3 % total des OBL : 15.0						
Nb espèces dominantes NI: 1						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :		Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? : Oui			

Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-4-D-MH440 (T2B-4-D-S437)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
 Présence de sols hydromorphes? : Oui
 Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Non
 Cette station est-elle un MH? Oui
 Type: Tourbière ombrotrophe ouverte
 Note:

S4: La clé de drainage du guide (Lachance, 2021) ne s'applique pas. Se référer au point d'observation écologique (Saucier, 1994)

S5: Le rayon de la station d'inventaire a été adapté aux limites du milieu.



Marécage arbustif T2B-4-D-MH441 (T2B-4-D-S438)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-29 10:28
Nom(s) observateur(s): Érica Beaulieu

Numéro de station : T2B-4-D-S438 Communauté végétale :
Numéro du milieu 441 Marécage arbustif
Point GPS : WPT2902 Type : Marécage arbustif

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Depression fermee
Forme de terrain : Concave Pente (%) : faible (4-8%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Non Bord de chemin
L'hydrologie est-elle perturbée? : Non
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non -
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Aucun Inondé, Saturé d'eau dans les 30 premiers cm
Type de lien : Aucun cours d'eau
Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Non Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0-30 Substratum rocheux/roc (cm) : 40
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 10 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Mesique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-30	-	Sable loameux	5YR 3/2	10Y 3/3	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arbustif T2B-4-D-MH441 (T2B-4-D-S438)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (10%)						
Acer rubrum	12	5	41.7	Oui	-	FACH
Populus tremuloides	12	3	25	Oui	-	NI
Betula papyrifera	12	3	25	Oui	-	NI
Abies balsamea	5	1	8.3	Non	-	NI
Total		12	100			
Strate arbustive (30%)						
Acer rubrum	3	12	40	Oui	-	FACH
Betula populifolia	3	5	16.7	Oui	-	NI
Salix discolor	1	3	10	Non	-	FACH
Ribes glandulosum	0.1	2	6.7	Non	-	FACH
Betula papyrifera	1	2	6.7	Non	-	NI
Salix bebbiana	2	2	6.7	Non	-	FACH
Rubus repens	0.1	1	3.3	Non	-	NI
Spiraea tomentosa	0.4	1	3.3	Non	-	FACH
Rubus idaeus	0.3	1	3.3	Non	-	NI
Abies balsamea	1	1	3.3	Non	-	NI
Total		30.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (45%)						
Sphagnum spp.		10	21.3	Oui	-	FACH
Scirpus atrocinctus		5	10.6	Oui	-	OBL
Rubus pubescens		4	8.5	Oui	-	FACH
Carex crinita		3	6.4	Oui	-	FACH
Onoclea sensibilis		2	4.3	Oui	-	FACH
Juncus effusus		2	4.3	Oui	-	FACH
Solidago rugosa		2	4.3	Oui	-	NI
Pteridium aquilinum		2	4.3	Oui	-	NI
Cornus canadensis		2	4.3	Oui	-	NI
Bromus erectus		2	4.3	Oui	-	-
Osmundastrum cinnamomeum		1	2.1	Non	-	FACH
Pilosella sp.		1	2.1	Non	-	NI
Fragaria vesca		1	2.1	Non	-	NI
Anaphalis margaritacea		1	2.1	Non	-	NI
Calamagrostis canadensis		1	2.1	Non	-	FACH
Lycopus uniflorus		1	2.1	Non	-	OBL
Carex sp.		1	2.1	Non	-	-
Euthamia graminifolia		1	2.1	Non	-	NI
Doellingeria umbellata		1	2.1	Non	-	FACH
Glyceria canadensis		1	2.1	Non	-	OBL
Maianthemum canadense		1	2.1	Non	-	NI
Chamaenerion angustifolium		1	2.1	Non	-	NI
Leucanthemum vulgare		1	2.1	Non	-	NI
Total		47.0	100			
Strate muscinale et lichénique (10%)						
Bryophyta		10	100	Oui	-	-
Total		10	100			
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 8 % total des OBL : 7.0						
Nb espèces dominantes NI: 6						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :						
Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :					
	Non					

Marécage arbustif T2B-4-D-MH441 (T2B-4-D-S438)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Marécage arbustif
Note:
-



Tourbière minérotrophe boisée T2B-4-D-MH442 (T2B-4-D-S439)

Section 1 - Identification

Projet :	23-0534-04	Date:	2025-07-24 15:15
Nom(s) observateur(s):	Kimberley Bélanger		

Numéro de station :	T2B-4-D-S439	Communauté végétale :	
Numéro du milieu :	442	Tourbière minérotrophe boisée	
Point GPS :	WPT2861	Type :	Tourbière minérotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Depression ouverte
Forme de terrain :	Concave	Pente (%) :	nulle (0-3%)
Présence de dépressions :	Non	Dépressions / monticules(%) :	- / -
La végétation est-elle perturbée? :	Non	Type de perturbation :	
Les sols sont-ils perturbés? :	Non	Chemin, ponceau	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Oui		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	-	
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface :	Non	Indicateurs primaires :	
Lien hydrologique :	Cours d'eau permanent	Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre	
Type de lien :	Traverse par un cours d'eau	Indicateurs secondaires :	
Présence d'un fossé à <30 m :	Non	Aucun	

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	1
Horizon organique (cm) :	120	Classe de drainage :	6 - Très mauvais
Type d'horizon organique :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Tourbière minérotrophe boisée T2B-4-D-MH442 (T2B-4-D-S439)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (60%)						
Abies balsamea	15	15	75	Oui	-	NI
Fraxinus nigra	5	5	25	Oui	-	FACH
Total		20	100			
Strate arbustive (5%)						
Abies balsamea	1	5	83.3	Non	-	NI
Lonicera sp.	1	1	16.7	Non	-	NI
Total		6.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Sphagnum sp.		60	46.2	Oui	-	FACH
Glyceria melicaria		40	30.8	Oui	-	OBL
Rubus pubescens		15	11.5	Non	-	FACH
Onoclea sensibilis		15	11.5	Non	-	FACH
Total		130.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	3	% total des OBL : 40.0				
Nb espèces dominantes NI:						
	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :						
	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Oui

Tourbière minérotrophe boisée T2B-4-D-MH442 (T2B-4-D-S439)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Tourbière minérotrophe boisée
Note:
S5: Le couvert arborescent est influencé par le milieu adjacent



Tourbière minérotrophe boisée T2B-4-D-MH443 (T2B-4-D-S440)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 14:57
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-4-D-S440 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 443 Tourbière minérotrophe boisée
Point GPS : WPT2838 Type : Tourbière minérotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Depression ouverte
Forme de terrain : Concave Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Non Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Non Chemin et fossé
L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non -
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Cours d'eau permanent Saturé d'eau dans les 30 premiers cm
Type de lien : Traverse par un cours d'eau
Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 1
Horizon organique (cm) : 120 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Tourbière minérotrophe boisée T2B-4-D-MH443 (T2B-4-D-S440)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (50%)						
Acer rubrum	10	1	100	Non	-	FACH
Total		1	100			
Strate arbustive (5%)						
Acer rubrum	2	5	71.4	Non	-	FACH
Viburnum cassinoides	1	1	14.3	Non	-	FACH
Fraxinus nigra	2	1	14.3	Non	-	FACH
Total		7.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (90%)						
Glyceria melicaria		80	83.3	Oui	-	OBL
Onoclea sensibilis		10	10.4	Non	-	FACH
Sphagnum sp.		5	5.2	Non	-	FACH
Scutellaria galericulata		1	1	Non	-	OBL
Total		96.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	1	% total des OBL : 81.0				
Nb espèces dominantes NI:						
	0					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :						
	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Oui

Tourbière minérotrophe boisée T2B-4-D-MH443 (T2B-4-D-S440)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Oui

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Tourbière minérotrophe boisée

Note:

S5: Le rayon de la station d'inventaire a été adapté aux limites du milieu. Le couvert arborescent est influencé par le milieu adjacent



Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-4-D-MH444 (T2B-4-D-S441)

Section 1 - Identification

Projet :	23-0534-04	Date:	2025-07-24 14:36
Nom(s) observateur(s):	Kimberley Bélanger		

Numéro de station :	T2B-4-D-S441	Communauté végétale :	
Numéro du milieu :	444	Tourbière ombrotrophe ouverte	
Point GPS :	WPT2823	Type :	Tourbière ombrotrophe ouverte

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Depression fermée
Forme de terrain :	Concave	Pente (%) :	nulle (0-3%)
Présence de dépressions :	Non	Dépressions / monticules(%) :	- / -
La végétation est-elle perturbée? :	Non	Type de perturbation :	
Les sols sont-ils perturbés? :	Non		
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Non		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non		
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface :	Non	Indicateurs primaires :	
Lien hydrologique :	Isole	Saturé d'eau dans les 30 premiers cm	
Type de lien :	Aucun cours d'eau	Indicateurs secondaires :	
Présence d'un fossé à <30 m :	Non	Aucun	

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	4
Horizon organique (cm) :	120	Classe de drainage :	6 - Très mauvais
Type d'horizon organique :	Mesique	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-4-D-MH444 (T2B-4-D-S441)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (10%)						
Acer rubrum	15	10	100	Oui	-	FACH
Total		10	100			
Strate arbustive (60%)						
Salix discolor	3	30	50	Oui	-	FACH
Ilex mucronata	2	10	16.7	Non	-	FACH
Acer rubrum	3	10	16.7	Non	-	FACH
Viburnum cassinoides	1	5	8.3	Non	-	FACH
Abies balsamea	1	5	8.3	Non	-	NI
Total		60.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Sphagnum sp.		80	68.4	Oui	-	FACH
Osmundastrum cinnamomeum		15	12.8	Non	-	FACH
Rubus pubescens		10	8.5	Non	-	FACH
Glyceria melicaria		5	4.3	Non	-	OBL
Oxalis montana		1	0.9	Non	-	NI
Oclemena acuminata		1	0.9	Non	-	NI
Cornus canadensis		1	0.9	Non	-	NI
Coptis trifolia		1	0.9	Non	-	NI
Maianthemum canadense		1	0.9	Non	-	NI
Lysimachia borealis		1	0.9	Non	-	NI
Symphyotrichum puniceum		1	0.9	Non	-	FACH
Total		117.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	3	% total des OBL :		5.0		
Nb espèces dominantes NI:						
	0					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :		Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :			Non

Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-4-D-MH444 (T2B-4-D-S441)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Tourbière ombrotrophe ouverte
Note:
-



Tourbière minérotrophe boisée T2B-4-D-MH445 (T2B-4-D-S442)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 13:19
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-4-D-S442 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 445 Tourbière minérotrophe boisée
Point GPS : WPT2818 Type : Tourbière minérotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Bas de pente
Forme de terrain : Concave Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Non Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Non Fossé et chemin
L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non -
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Cours d'eau intermittent Aucun
Type de lien : Traverse par un cours d'eau
Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Système racinaire peu profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : 120 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
Type d'horizon organique : Mesique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Tourbière minérotrophe boisée T2B-4-D-MH445 (T2B-4-D-S442)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (70%)						
Acer rubrum	15	55	78.6	Oui	-	FACH
Betula populifolia	15	10	14.3	Non	-	NI
Abies balsamea	10	5	7.1	Non	-	NI
Total		70	100			
Strate arbustive (15%)						
Ilex mucronata	1	10	62.5	Oui	-	FACH
Acer spicatum	1	5	31.3	Oui	-	NI
Viburnum cassinoides	1	1	6.3	Non	-	FACH
Total		16.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (45%)						
Osmundastrum cinnamomeum		30	65.2	Oui	-	FACH
Maianthemum canadense		10	21.7	Oui	-	NI
Dryopteris intermedia		5	10.9	Non	-	NI
Lysimachia borealis		1	2.2	Non	-	NI
Total		46.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 3 % total des OBL : 0						
Nb espèces dominantes NI: 2						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? : Oui						
La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? : Non						

Tourbière minérotrophe boisée T2B-4-D-MH445 (T2B-4-D-S442)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Non
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Tourbière minérotrophe boisée
Note:
-



Tourbière ombrotrophe boisée T2B-4-D-MH446 (T2B-4-D-S443)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 13:03
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-4-D-S443 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 446 Tourbière ombrotrophe boisée
Point GPS : WPT2811 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Bas de pente
Forme de terrain : Irregulier Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Non Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Non Chemin et fossé
L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non -
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Fosse Aucun
Type de lien : Aucun cours d'eau
Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Système racinaire peu profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : 120 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
Type d'horizon organique : Fibrique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-4-D-MH446 (T2B-4-D-S443)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (80%)						
Thuja occidentalis	15	70	77.8	Oui	-	FACH
Acer rubrum	15	10	11.1	Non	-	FACH
Betula papyrifera	15	5	5.6	Non	-	NI
Abies balsamea	10	5	5.6	Non	-	NI
Total		90	100			
Strate arbustive (35%)						
Taxus canadensis	1	30	85.7	Oui	-	NI
Acer rubrum	2	5	14.3	Non	-	FACH
Total		35.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (30%)						
Sphagnum sp.		15	45.5	Oui	-	FACH
Osmundastrum cinnamomeum		10	30.3	Oui	-	FACH
Coptis trifolia		5	15.2	Non	-	NI
Lysimachia borealis		1	3	Non	-	NI
Oclemena acuminata		1	3	Non	-	NI
Medeola virginiana		1	3	Non	-	NI
Total		33.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 3 % total des OBL : 0						
Nb espèces dominantes NI: 1						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :		Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? : Non			

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-4-D-MH446 (T2B-4-D-S443)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Tourbière ombrotrophe boisée
Note:
-



Tourbière minérotrophe boisée T2B-4-D-MH447 (T2B-4-D-S444)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 11:45
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-4-D-S444 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 447 Tourbière minérotrophe boisée
Point GPS : WPT2817 Type : Tourbière minérotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Terrain plat
Forme de terrain : Irregulier Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Non Plantation, chemin
L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non -
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Cours d'eau permanent Aucun
Type de lien : En bordure d'un cours d'eau ou d'un plan d'eau Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Non Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 50
Horizon organique (cm) : 120 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Tourbière minérotrophe boisée T2B-4-D-MH447 (T2B-4-D-S444)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (50%)						
Picea mariana	15	50	100	Oui	-	FACH
Total		50	100			
Strate arbustive (1%)						
Rubus idaeus	1	1	100	Non	-	NI
Total		1.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (55%)						
Rubus pubescens		30	48.4	Oui	-	FACH
Onoclea sensibilis		20	32.3	Oui	-	FACH
Impatiens capensis		5	8.1	Non	-	FACH
Dryopteris intermedia		5	8.1	Non	-	NI
Carex sp.		1	1.6	Non	-	-
Thalictrum pubescens		1	1.6	Non	-	FACH
Total		62.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	3	% total des OBL :		0		
Nb espèces dominantes NI:						
	0					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :						
	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Non

Tourbière minérotrophe boisée T2B-4-D-MH447 (T2B-4-D-S444)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Non
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Tourbière minérotrophe boisée
Note:
-



Marécage arborescent T2B-4-D-MH448 (T2B-4-D-S445)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 11:08
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-4-D-S445 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 448 Marécage arborescent
Point GPS : WPT2801 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Bas de pente
Forme de terrain : Irregulier Pente (%) : faible (4-8%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Non Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Non Chemin et fossé
L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non -
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Cours d'eau intermittent Aucun
Type de lien : En bordure d'un cours d'eau ou d'un plan d'eau Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Non Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : - Classe de drainage : 6 - Très mauvais
Type d'horizon organique : - Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-30	-	Loam	2,5Y 4/1	7,5YR 5/8	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-4-D-MH448 (T2B-4-D-S445)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (25%)						
Picea mariana	15	15	60	Oui	-	FACH
Populus tremuloides	15	10	40	Oui	-	NI
Total		25	100			
Strate arbustive (50%)						
Alnus incana subsp. rugosa	3	50	98	Oui	-	FACH
Rubus idaeus	1	1	2	Non	-	NI
Total		51.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (80%)						
Rubus pubescens		30	34.5	Oui	-	FACH
Onoclea sensibilis		15	17.2	Oui	-	FACH
Dryopteris intermedia		10	11.5	Non	-	NI
Equisetum sylvaticum		10	11.5	Non	-	FACH
Doellingeria umbellata		10	11.5	Non	-	FACH
Calamagrostis canadensis		5	5.7	Non	-	FACH
Solidago rugosa		5	5.7	Non	-	NI
Glyceria striata		1	1.1	Non	-	OBL
Symphyotrichum puniceum		1	1.1	Non	-	FACH
Total		87.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	4	% total des OBL :		1.0		
Nb espèces dominantes NI:						
	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :						
	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Non

Marécage arborescent T2B-4-D-MH448 (T2B-4-D-S445)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Non
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marécage arborescent
Note:	
-	



Marécage arborescent T2B-4-D-MH449 (T2B-4-D-S446)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 10:49
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-4-D-S446 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 449 Marécage arborescent
Point GPS : WPT2803 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Terrain plat
Forme de terrain : Irregulier Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Non Plantation
L'hydrologie est-elle perturbée? : Non
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non -
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isole Aucun
Type de lien : Aucun cours d'eau Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Non Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 15 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : - Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : - Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-15	-	Loam	10YR 3/2	-	-	-	-
15-42	-	Loam	10YR 3/2	7,5YR 4/6	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-4-D-MH449 (T2B-4-D-S446)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (65%)						
Picea mariana	15	65	100	Oui	-	FACH
Total		65	100			
Strate arbustive (15%)						
Alnus incana subsp. rugosa	2	15	88.2	Oui	-	FACH
Salix sp.	1	1	5.9	Non	-	-
Prunus virginiana	1	1	5.9	Non	-	NI
Total		17.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (35%)						
Rubus pubescens		30	81.1	Oui	-	FACH
Onoclea sensibilis		5	13.5	Non	-	FACH
Dryopteris intermedia		1	2.7	Non	-	NI
Glyceria sp.		1	2.7	Non	-	OBL
Total		37.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 3 % total des OBL : 1.0						
Nb espèces dominantes NI: 0						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :		Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? : Non			

Marécage arborescent T2B-4-D-MH449 (T2B-4-D-S446)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Non
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marécage arborescent
Note:	
-	



Marécage arbustif T2B-4-D-MH438 (T2B-4-D-S447)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 09:29
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-4-D-S447 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 438 Marécage arbustif
Point GPS : WPT2759 Type : Marécage arbustif

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Terrain plat
Forme de terrain : Irregulier Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Non Bûcher
L'hydrologie est-elle perturbée? : Non
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non -
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Cours d'eau intermittent Aucun
Type de lien : Traverse par un cours d'eau Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Non Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : - Classe de drainage : 4 - Imparfait
Type d'horizon organique : - Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-50	-	Sable très fin	10YR 3/4	-	-	-	-

Commentaires : -

Marécage arbustif T2B-4-D-MH438 (T2B-4-D-S447)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (20%)						
Populus tremuloides	15	15	75	Oui	-	NI
Prunus pensylvanica	10	5	25	Oui	-	NI
Total		20	100			
Strate arbustive (75%)						
Cornus sericea	2	20	26.7	Oui	-	FACH
Alnus incana subsp. rugosa	3	15	20	Oui	-	FACH
Populus tremuloides	3	15	20	Oui	-	NI
Prunus virginiana	2	10	13.3	Non	-	NI
Acer rubrum	2	5	6.7	Non	-	FACH
Abies balsamea	2	5	6.7	Non	-	NI
Corylus cornuta	2	5	6.7	Non	-	NI
Total		75.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (35%)						
Doellingeria umbellata		15	42.9	Oui	-	FACH
Rubus pubescens		15	42.9	Oui	-	FACH
Solidago canadensis		5	14.3	Non	-	NI
Total		35.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	4	% total des OBL :		0		
Nb espèces dominantes NI:						
	3					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :		Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :			Non

Marécage arbustif T2B-4-D-MH438 (T2B-4-D-S447)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Non

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Non

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Marécage arbustif

Note:

S4: La clé de drainage du guide (Lachance, 2021) ne s'applique pas. Se référer au point d'observation écologique (Saucier, 1994)



Marécage arbustif T2B-4-D-MH450 (T2B-4-D-S448)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 09:05
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-4-D-S448 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 450 Marécage arbustif
Point GPS : WPT2758 Type : Marécage arbustif

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Terrain plat
Forme de terrain : Irregulier Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Non Bûcher
L'hydrologie est-elle perturbée? : Non
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non -
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isole Aucun
Type de lien : Aucun cours d'eau Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Non Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : - Classe de drainage : 4 - Imparfait
Type d'horizon organique : - Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-12	-	Loam sableux	10YR 2/2	-	-	-	-
12-50	-	Loam	2,5Y 4/3	10YR 4/6	Moyennement abondantes	Grande	Distinct

Commentaires : -

Marécage arbustif T2B-4-D-MH450 (T2B-4-D-S448)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (20%)						
Acer rubrum	5	10	50	Oui	-	FACH
Picea mariana	15	10	50	Oui	-	FACH
Total		20	100			
Strate arbustive (75%)						
Rubus idaeus	1	20	23.5	Oui	-	NI
Salix cf. discolor	2	20	23.5	Oui	-	FACH
Corylus cornuta	2	15	17.6	Oui	-	NI
Acer rubrum	2	15	17.6	Oui	-	FACH
Cornus sericea	2	10	11.8	Non	-	FACH
Rubus allegheniensis	1	5	5.9	Non	-	NI
Total		85.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (20%)						
Pteridium aquilinum		10	45.5	Oui	-	NI
Lysimachia ciliata		5	22.7	Oui	-	FACH
Thalictrum pubescens		5	22.7	Oui	-	FACH
Doellingeria umbellata		1	4.5	Non	-	FACH
Poaceae		1	4.5	Non	-	-
Total		22.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	6	% total des OBL :		0		
Nb espèces dominantes NI:						
	3					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :						
	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Non

Marécage arbustif T2B-4-D-MH450 (T2B-4-D-S448)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Non

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Non

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Marécage arbustif

Note:

S4: La clé de drainage du guide (Lachance, 2021) ne s'applique pas. Se référer au point d'observation écologique (Saucier, 1994)



Tourbière ombrotrophe boisée T2B-4-D-MH451 (T2B-4-D-S449)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-23 13:55
Nom(s) observateur(s): Érica Beaulieu

Numéro de station : T2B-4-D-S449 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 451 Tourbière ombrotrophe boisée
Point GPS : WPT2720 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Terrain plat
Forme de terrain : Régulier Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Non Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Non En bordure du chemin
L'hydrologie est-elle perturbée? : Non
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non -
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Aucun Inondé, Saturé d'eau dans les 30 premiers cm
Type de lien : Aucun cours d'eau
Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Non Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 5
Horizon organique (cm) : 40 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Mesique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-4-D-MH451 (T2B-4-D-S449)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (40%)						
Betula papyrifera	6	10	25	Oui	-	NI
Abies balsamea	10	10	25	Oui	-	NI
Betula alleghaniensis	6	5	12.5	Non	-	NI
Sorbus americana	5	5	12.5	Non	-	NI
Betula populifolia	6	5	12.5	Non	-	NI
Acer rubrum	12	5	12.5	Non	-	FACH
Total		40	100			
Strate arbustive (20%)						
Viburnum cassinoides	2	8	34.8	Oui	-	FACH
Acer rubrum	2	5	21.7	Oui	-	FACH
Ilex mucronata	3	2	8.7	Non	-	FACH
Amelanchier sp.	2	2	8.7	Non	-	NI
Sorbus americana	3	2	8.7	Non	-	NI
Betula alleghaniensis	3	1	4.3	Non	-	NI
Abies balsamea	3	1	4.3	Non	-	NI
Salix discolor	1	1	4.3	Non	-	FACH
Acer spicatum	3	1	4.3	Non	-	NI
Total		23.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (95%)						
Sphagnum spp.		50	45.9	Oui	-	FACH
Glyceria striata		35	32.1	Oui	-	OBL
Osmundastrum cinnamomeum		10	9.2	Non	-	FACH
Glyceria melicaria		10	9.2	Non	-	OBL
Calamagrostis canadensis		3	2.8	Non	-	FACH
Dryopteris carthusiana		1	0.9	Non	-	NI
Total		109.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	4	% total des OBL : 45.0				
Nb espèces dominantes NI:						
	2					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :						
Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :					Oui

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-4-D-MH451 (T2B-4-D-S449)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Tourbière ombrotrophe boisée
Note:
-



Marécage arborescent T2B-4-D-MH452 (T2B-4-D-S450)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-23 14:26
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-4-D-S450 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 452 Marécage arborescent
Point GPS : WPT2748 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Terrain plat
Forme de terrain : Irregulier Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Non Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Non -
L'hydrologie est-elle perturbée? : Non
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non -
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isole Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Non Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 2
Horizon organique (cm) : - Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : - Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-35	-	Loam	10YR 3/2	5YR 5/8	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-4-D-MH452 (T2B-4-D-S450)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (30%)						
Acer rubrum	10	15	50	Oui	-	FACH
Pinus banksiana	15	15	50	Oui	-	NI
Total		30	100			
Strate arbustive (20%)						
Alnus incana subsp. rugosa	3	15	71.4	Oui	-	FACH
Acer rubrum	1	5	23.8	Oui	-	FACH
Abies balsamea	1	1	4.8	Non	-	NI
Total		21.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Onoclea sensibilis		80	62	Oui	-	FACH
Rubus pubescens		15	11.6	Non	-	FACH
Calamagrostis canadensis		15	11.6	Non	-	FACH
Carex sp.		5	3.9	Non	-	-
Glyceria striata		5	3.9	Non	-	OBL
Carex trisperma		5	3.9	Non	-	OBL
Scutellaria galericulata		1	0.8	Non	-	OBL
Oryzopsis asperifolia		1	0.8	Non	-	NI
Equisetum sylvaticum		1	0.8	Non	-	FACH
Galium palustre		1	0.8	Non	-	FACH
Total		129.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 4 % total des OBL : 11.0						
Nb espèces dominantes NI: 1						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :		Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? : Oui			

Marécage arborescent T2B-4-D-MH452 (T2B-4-D-S450)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Marécage arborescent
Note:
-



Marécage arbustif T2B-4-D-MH453 (T2B-4-D-S451)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-23 13:42
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-4-D-S451 Communauté végétale :
Numéro du milieu 453 Marécage arbustif
Point GPS : WPT2745 Type : Marécage arbustif

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Terrain plat
Forme de terrain : Irregulier Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Non Bûcher
L'hydrologie est-elle perturbée? : Non
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non -
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isole Aucun
Type de lien : Aucun cours d'eau Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Non Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : - Classe de drainage : 6 - Très mauvais
Type d'horizon organique : - Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-35	-	Loam	GLE Y1 2,5/10Y	5YR 4/6	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (0%)						
-	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (30%)						
Acer rubrum	1	20	66.7	Oui	-	FACH
Alnus incana subsp. rugosa	1	5	16.7	Non	-	FACH
Rubus allegheniensis	1	5	16.7	Non	-	NI
Total		30.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (90%)						
Scirpus cyperinus		40	39.6	Oui	-	OBL
Carex crinita		10	9.9	Oui	-	FACH
Onoclea sensibilis		10	9.9	Oui	-	FACH
Juncus effusus		10	9.9	Oui	-	FACH
Scirpus microcarpus		10	9.9	Oui	-	OBL
Thalictrum pubescens		5	5	Non	-	FACH
Doellingeria umbellata		5	5	Non	-	FACH
Solidago rugosa		5	5	Non	-	NI
Equisetum sylvaticum		5	5	Non	-	FACH
Carex stipata		1	1	Non	-	FACH
Total		101.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	6	% total des OBL :		50.0		
Nb espèces dominantes NI:	0					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Oui

Marécage arbustif T2B-4-D-MH453 (T2B-4-D-S451)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Non
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marécage arbustif
Note:	
-	



Marécage arbustif T2B-5-D-R-MH454 (T2B-5-D-R-S452)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-21 13:05
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S452 Communauté végétale :
Numéro du millieu 454 Marécage arbustif
Point GPS : WPT550 Type : Marécage arbustif

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Depression ouverte
Forme de terrain : Concave Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Non Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Non Chemin et fossé
L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
Est-ce un milieu anthropique? : Non
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non
Pression (type et distance) : 30m
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isole Saturé d'eau dans les 30 premiers cm
Type de lien : Aucun cours d'eau
Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Lignes de mousses sur les troncs, Lenticelles hypertrophiées

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : 32
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 5
Horizon organique (cm) : 15 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Fibrique Présence de drainage interne oblique : Non
Cas complexes : -

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-21	1	Argile sableuse	5Y 4/1	7.5YR 4/4	Très abondantes	Grande	Marqué
21-32	2	Sable loameux	2.5Y 4/2	So	-	-	-

Commentaires : -

Marécage arbustif T2B-5-D-R-MH454 (T2B-5-D-R-S452)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (20%)						
Fraxinus nigra	10	15	40.5	Oui	-	FACH
Populus balsamifera	12	15	40.5	Oui	-	FACH
Acer rubrum	17	5	13.5	Non	-	FACH
Salix bebbiana	5	2	5.4	Non	-	FACH
Total		37	100			
Strate arbustive (65%)						
Alnus incana subsp. rugosa	3.5	25	47.2	Oui	-	FACH
Fraxinus nigra	3	15	28.3	Oui	-	FACH
Populus balsamifera	3	5	9.4	Non	-	FACH
Acer rubrum	1	2	3.8	Non	-	FACH
Prunus virginiana	1.5	2	3.8	Non	-	NI
Acer pensylvanicum	2	2	3.8	Non	-	NI
Abies balsamea	1	2	3.8	Non	-	NI
Total		53.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (80%)						
Impatiens capensis		40	33.9	Oui	-	FACH
Onoclea sensibilis		30	25.4	Oui	-	FACH
Thalictrum pubescens		10	8.5	Non	-	FACH
Fallopia cilinodis		5	4.2	Non	-	NI
Dryopteris intermedia		5	4.2	Non	-	NI
Clematis virginiana		5	4.2	Non	-	NI
Carex intumescens		3	2.5	Non	-	FACH
Matteuccia struthiopteris		3	2.5	Non	Vulnérable à la récolte	FACH
Amauropelta noveboracensis		2	1.7	Non		NI
Symphyotrichum puniceum		2	1.7	Non	-	FACH
Eutrochium maculatum		2	1.7	Non	-	FACH
Carex crinita		2	1.7	Non	-	FACH
Epilobium ciliatum		2	1.7	Non	-	FACH
Glyceria striata		2	1.7	Non	-	OBL
Doellingeria umbellata		2	1.7	Non	-	FACH
Equisetum sylvaticum		1	0.8	Non	-	FACH
Solidago rugosa		1	0.8	Non	-	NI
Ranunculus repens		1	0.8	Non	-	NI
Total		118.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 6 % total des OBL : 2.0						
Nb espèces dominantes NI: 0						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :		Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? : Non			

Marécage arbustif T2B-5-D-R-MH454 (T2B-5-D-R-S452)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Marécage arbustif
Note:
-



Tourbière minérotrophe ouverte T2B-5-D-R-MH455 (T2B-5-D-R-S453)

Section 1 - Identification

 Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 14:52
 Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau

Numéro de station : T2B-5-D-R-S453 Communauté végétale :
 Numéro du milieu : 455 Tourbière minérotrophe ouverte
 Point GPS : WPT227 Type : Tourbière minérotrophe ouverte

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Depression ouverte
 Forme de terrain : Concave Pente (%) : nulle (0-3%)
 Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
 La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
 Les sols sont-ils perturbés? : Non Chemin, ponceau, déboisement
 L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
 Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
 Milieu affecté par un barrage de castor? : Non Dans le MH
 Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Cours d'eau intermittent Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
 Type de lien : Source d'un cours d'eau
 Indicateurs secondaires :
 Présence d'un fossé à <30 m : Non Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Lignes de mousses sur les troncs, Système racinaire peu profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
 Horizon organique (cm) : 40 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
 Type d'horizon organique : Fibrique Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Tourbière minérotrophe ouverte T2B-5-D-R-MH455 (T2B-5-D-R-S453)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (5%)						
Populus tremuloides	7	2	33.3	Non	-	NI
Betula populifolia	5	2	33.3	Non	-	NI
Acer rubrum	4.5	2	33.3	Non	-	FACH
Total		6	100			
Strate arbustive (20%)						
Cornus sericea	0.5	5	14.7	Oui	-	FACH
Betula populifolia	3	5	14.7	Oui	-	NI
Salix bebbiana	2	5	14.7	Oui	-	FACH
Fraxinus nigra	3	5	14.7	Oui	-	FACH
Populus tremuloides	3	5	14.7	Oui	-	NI
Ilex mucronata	1.5	3	8.8	Non	-	FACH
Acer rubrum	2.5	3	8.8	Non	-	FACH
Abies balsamea	2	2	5.9	Non	-	NI
Viburnum cassinoides	0.5	1	2.9	Non	-	FACH
Total		34.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Sphagnum sp.		60	36	Oui	-	FACH
Scirpus atrocinctus		40	24	Oui	-	OBL
Calamagrostis canadensis		35	21	Oui	-	FACH
Onoclea sensibilis		10	6	Non	-	FACH
Osmundastrum cinnamomeum		5	3	Non	-	FACH
Typha angustifolia		3	1.8	Non	-	OBL
Symphyotrichum puniceum		2	1.2	Non	-	FACH
Carex intumescens		2	1.2	Non	-	FACH
Eutrochium maculatum		2	1.2	Non	-	FACH
Glyceria canadensis		2	1.2	Non	-	OBL
Glyceria melicaria		2	1.2	Non	-	OBL
Impatiens capensis		1	0.6	Non	-	FACH
Galium palustre		1	0.6	Non	-	FACH
Solidago rugosa		1	0.6	Non	-	NI
Persicaria sagittata		0.5	0.3	Non	-	OBL
Total		166.5	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 6 % total des OBL : 47.5						
Nb espèces dominantes NI: 2						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? : Oui						
La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? : Oui						

Tourbière minérotrophe ouverte T2B-5-D-R-MH455 (T2B-5-D-R-S453)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Oui

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Tourbière minérotrophe ouverte

Note:

S5: Le couvert arborescent est influencé par le milieu adjacent

Le MH a été coupé en 2 par le nouveau chemin



Tourbière minérotrophe ouverte T2B-5-D-R-MH456 (T2B-5-D-R-S454)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-25 12:08
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Marie-Pierre Langlois

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S454 Communauté végétale :
Numéro du millieu 456 Tourbière minérotrophe ouverte
Point GPS : WPT367220 Type : Tourbière minérotrophe ouverte

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Terrain plat
Forme de terrain : Régulier Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Non Chemin forestier récent à proximité avec fossé
L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non -
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Cours d'eau permanent Inondé, Saturé d'eau dans les 30 premiers cm
Type de lien : Source d'un cours d'eau
Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 30 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
Type d'horizon organique : Mesique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Tourbière minérotrophe ouverte T2B-5-D-R-MH456 (T2B-5-D-R-S454)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (10%)						
Acer rubrum	5	5	45.5	Oui	-	FACH
Populus tremuloides	7	5	45.5	Oui	-	NI
Betula alleghaniensis	5	1	9.1	Non	-	NI
Total		11	100			
Strate arbustive (40%)						
Populus tremuloides	3	15	41.7	Oui	-	NI
Acer rubrum	4	10	27.8	Oui	-	FACH
Betula populifolia	2	3	8.3	Non	-	NI
Prunus pensylvanica	4	2	5.6	Non	-	NI
Rubus idaeus	0.5	2	5.6	Non	-	NI
Ribes glandulosum	0.3	2	5.6	Non	-	FACH
Salix bebbiana	2.5	2	5.6	Non	-	FACH
Total		36.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (90%)						
Sphagnum spp.		80	38.3	Oui	-	FACH
Onoclea sensibilis		70	33.5	Oui	-	FACH
Scirpus atrocinctus		30	14.4	Non	-	OBL
Glyceria canadensis		20	9.6	Non	-	OBL
Phragmites australis subsp. americanus		3	1.4	Non	-	FACH
Solidago rugosa		3	1.4	Non	-	NI
Symphyotrichum puniceum		2	1	Non	-	FACH
Galium triflorum		1	0.5	Non	-	NI
Total		209.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 4 % total des OBL : 50.0						
Nb espèces dominantes NI: 2						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :						
Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :					Oui

Tourbière minérotrophe ouverte T2B-5-D-R-MH456 (T2B-5-D-R-S454)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Oui
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Tourbière minérotrophe ouverte
Note:	
S3: Talus de la route perturbé l'hydrologie	



Tourbière ombrotrophe boisée T2B-5-D-R-MH457 (T2B-5-D-R-S455)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-25 10:02
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Marie-Pierre Langlois

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S455 Communauté végétale :
Numéro du millieu 457 Tourbière ombrotrophe boisée
Point GPS : WPT367180 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Terrain plat
Forme de terrain : Régulier Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Non Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Non -
L'hydrologie est-elle perturbée? : Non
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non -
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Aucun Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Non Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 50 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-5-D-R-MH457 (T2B-5-D-R-S455)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (25%)						
Acer rubrum	10	10	35.7	Oui	-	FACH
Betula populifolia	7	10	35.7	Oui	-	NI
Populus tremuloides	10	5	17.9	Non	-	NI
Abies balsamea	10	3	10.7	Non	-	NI
Total		28	100			
Strate arbustive (25%)						
Salix bebbiana	3.5	5	31.3	Oui	-	FACH
Abies balsamea	1	3	18.8	Oui	-	NI
Ilex mucronata	2	2	12.5	Non	-	FACH
Spiraea alba var. latifolia	1.5	2	12.5	Non	-	NI
Betula populifolia	0.5	2	12.5	Non	-	NI
Thuja occidentalis	2.5	1	6.3	Non	-	FACH
Salix discolor	2	1	6.3	Non	-	FACH
Total		16.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (95%)						
Sphagnum spp.		90	80.4	Oui	-	FACH
Scirpus atrovirens		10	8.9	Non	-	OBL
Osmunda cinnamomea		5	4.5	Non	-	FACH
Cornus canadensis		2	1.8	Non	-	NI
Carex lasiocarpa		2	1.8	Non	-	OBL
Linnaea borealis		1	0.9	Non	-	NI
Symphytum officinale		1	0.9	Non	-	FACH
Doellingeria umbellata		1	0.9	Non	-	FACH
Total		112.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 3 % total des OBL : 12.0						
Nb espèces dominantes NI: 2						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? : Oui						
La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? : Oui						

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-5-D-R-MH457 (T2B-5-D-R-S455)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Tourbière ombrotrophe boisée
Note:

-



Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-5-D-R-MH458 (T2B-5-D-R-S456)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-25 09:20
 Nom(s) observateur(s): Jérémie Boulay, Marie-Pierre Langlois

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S456 Communauté végétale :
 Numéro du milieu 458 Tourbière ombrotrophe ouverte
 Point GPS : WPT367179 Type : Tourbière ombrotrophe ouverte

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Terrain plat
 Forme de terrain : Régulier Pente (%) : nulle (0-3%)
 Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
 La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
 Les sols sont-ils perturbés? : Non Ancienne coupe
 L'hydrologie est-elle perturbée? : Non
 Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
 Milieu affecté par un barrage de castor? : Non -
 Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Aucun Saturé d'eau dans les 30 premiers cm
 Type de lien : Aucun cours d'eau Indicateurs secondaires :
 Présence d'un fossé à <30 m : Non Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
 Horizon organique (cm) : 30 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
 Type d'horizon organique : Mesique Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (0%)						
-	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (7%)						
Picea mariana	2	3	27.3	Oui	-	FACH
Abies balsamea	2	3	27.3	Oui	-	NI
Betula populifolia	0.3	2	18.2	Non	-	NI
Acer rubrum	1	2	18.2	Non	-	FACH
Rhododendron groenlandicum	0.3	1	9.1	Non	-	OBL
Total		11.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Sphagnum spp.		70	66	Oui	-	FACH
Scirpus atrovirens		25	23.6	Oui	-	OBL
Calamagrostis canadensis		4	3.8	Non	-	FACH
Solidago rugosa		3	2.8	Non	-	NI
Scirpus cyperinus		2	1.9	Non	-	OBL
Dryopteris cristata		1	0.9	Non	-	FACH
Osmundastrum cinnamomeum		1	0.9	Non	-	FACH
Total		106.0	100			
Strate muscinale et lichénique (35%)						
Polytrichum sp.		35	100	Oui	-	S. O.
Total		35	100			
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	3	% total des OBL :		28.0		
Nb espèces dominantes NI:	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Oui

Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-5-D-R-MH458 (T2B-5-D-R-S456)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Tourbière ombrotrophe ouverte
Note:
-



Tourbière minérotrophe boisée T2B-5-D-R-MH459 (T2B-5-D-R-S457)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 14:25
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S457 Communauté végétale :
Numéro du milieu 459 Tourbière minérotrophe boisée
Point GPS : WPT829 Type : Tourbière minérotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Bas de pente
Forme de terrain : Concave Pente (%) : faible (4-8%)
Présence de dépressions : Oui Dépressions / monticules(%) : 80 / 20
La végétation est-elle perturbée? : Non Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Non -
L'hydrologie est-elle perturbée? : Non
Est-ce un milieu anthropique? : Non
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non
Pression (type et distance) :
Coupe forestière autour du milieu
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Cours d'eau permanent Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
Type de lien : Récepteur d'un cours d'eau
Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Non Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 80 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (65%)						
Fraxinus nigra	12	30	44.1	Oui	-	FACH
Thuja occidentalis	11	15	22.1	Oui	-	FACH
Betula alleghaniensis	12	10	14.7	Non	-	NI
Picea mariana	14	8	11.8	Non	-	FACH
Tsuga canadensis	6	3	4.4	Non	-	NI
Acer rubrum	6	2	2.9	Non	-	FACH
Total		68	100			
Strate arbustive (20%)						
Fraxinus nigra	2.5	8	38.1	Oui	-	FACH
Abies balsamea	1.5	5	23.8	Oui	-	NI
Acer rubrum	3	3	14.3	Non	-	FACH
Alnus incana subsp. rugosa	2	3	14.3	Non	-	FACH
Thuja occidentalis	3	2	9.5	Non	-	FACH
Total		21.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (75%)						
Onoclea sensibilis		55	44.7	Oui	-	FACH
Sphagnum sp.		40	32.5	Oui	-	FACH
Carex trisperma		20	16.3	Non	-	OBL
Osmundastrum cinnamomeum		3	2.4	Non	-	FACH
Rubus pubescens		2	1.6	Non	-	FACH
Chelone glabra		2	1.6	Non	-	OBL
Scutellaria lateriflora		1	0.8	Non	-	OBL
Total		123.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% total des OBL : 23.0				
Nb espèces dominantes NI:	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				
						Oui

Tourbière minérotrophe boisée T2B-5-D-R-MH459 (T2B-5-D-R-S457)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Tourbière minérotrophe boisée
Note:
-



Marécage arborescent T2B-5-D-R-MH460 (T2B-5-D-R-S458)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 13:45
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S458 Communauté végétale :
Numéro du millieu 460 Marécage arborescent
Point GPS : WPT775 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Bas de pente
Forme de terrain : Concave Pente (%) : faible (4-8%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Oui Coupe forestière dans le milieu et alentours
L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non -
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isole Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Non Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 20
Horizon organique (cm) : 28 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-30	1	Argile sableuse	5Y 4/1	So	-	-	-

Commentaires : -

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (40%)						
Thuja occidentalis	8	12	27.9	Oui	-	FACH
Tsuga canadensis	10	10	23.3	Oui	-	NI
Abies balsamea	9	7	16.3	Non	-	NI
Fraxinus nigra	11	7	16.3	Non	-	FACH
Betula alleghaniensis	9	5	11.6	Non	-	NI
Alnus incana subsp. rugosa	4.5	2	4.7	Non	-	FACH
Total		43	100			
Strate arbustive (40%)						
Alnus incana subsp. rugosa	3	20	47.6	Oui	-	FACH
Thuja occidentalis	2.5	10	23.8	Oui	-	FACH
Betula alleghaniensis	2	3	7.1	Non	-	NI
Acer spicatum	1	3	7.1	Non	-	NI
Ilex mucronata	1	2	4.8	Non	-	FACH
Abies balsamea	1.5	2	4.8	Non	-	NI
Acer rubrum	1	2	4.8	Non	-	FACH
Total		42.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (80%)						
Sphagnum sp.		75	51.5	Oui	-	FACH
Osmundastrum cinnamomeum		40	27.5	Oui	-	FACH
Amauropelta noveboracensis		8	5.5	Non	-	NI
Claytosmunda claytoniana		5	3.4	Non	-	NI
Onoclea sensibilis		5	3.4	Non	-	FACH
Carex trisperma		3	2.1	Non	-	OBL
Aralia nudicaulis		3	2.1	Non	-	NI
Rubus pubescens		2	1.4	Non	-	FACH
Cornus canadensis		2	1.4	Non	-	NI
Phegopteris connectilis		1	0.7	Non	-	NI
Lysimachia borealis		1	0.7	Non	-	NI
Equisetum sylvaticum		0.5	0.3	Non	-	FACH
Total		145.5	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Données complémentaires :						
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% total des OBL :		3.0		
Nb espèces dominantes NI:	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Non

Marécage arborescent T2B-5-D-R-MH460 (T2B-5-D-R-S458)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Marécage arborescent
Note:
-



Marais T2B-5-D-R-MH461 (T2B-5-D-R-S459)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 12:34
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S459 Communauté végétale :
Numéro du millieu 461 Marais
Point GPS : WPT772 Type : Marais

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Haut de pente
Forme de terrain : Concave Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Oui Coupe forestière
L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non Chemin forestier 0,5m
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isole Inondé, Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Non Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 80 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : - Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : - Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-15	1	Argile	GLEY 1 4/10Y	7.5YR 4/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Marais T2B-5-D-R-MH461 (T2B-5-D-R-S459)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (0%)						
Abies balsamea	0	0	-	Non	-	NI
Total		0	100			
Strate arbustive (10%)						
Ilex mucronata	2	5	32.3	Oui	-	FACH
Salix eriocephala	1	3	19.4	Oui	-	FACH
Viburnum cassinoides	0.3	2	12.9	Non	-	FACH
Abies balsamea	0.5	1	6.5	Non	-	NI
Betula papyrifera	0.5	1	6.5	Non	-	NI
Salix bebbiana	1	1	6.5	Non	-	FACH
Acer rubrum	1	1	6.5	Non	-	FACH
Salix discolor	1	0.5	3.2	Non	-	FACH
Vaccinium myrtilloides	0.5	0.5	3.2	Non	-	NI
Rubus idaeus	0.8	0.5	3.2	Non	-	NI
Total		15.5	100			
Strate herbacée et sphagnale (25%)						
Typha angustifolia		5	19.6	Oui	-	OBL
Scirpus atrovirens		5	19.6	Oui	-	OBL
Calamagrostis canadensis		2	7.8	Oui	-	FACH
Sphagnum sp.		2	7.8	Oui	-	FACH
Pteridium aquilinum		2	7.8	Oui	-	NI
Trifolium aureum		2	7.8	Oui	-	NI
Juncus effusus		1	3.9	Non	-	FACH
Galium palustre		1	3.9	Non	-	FACH
Glyceria melicaria		1	3.9	Non	-	OBL
Onoclea sensibilis		1	3.9	Non	-	FACH
Osmunda cinnamomea		1	3.9	Non	-	FACH
Potentilla norvegica		0.2	0.8	Non	-	NI
Carex scoparia		0.5	2	Non	-	FACH
Chamaenerion angustifolium		0.1	0.4	Non	-	NI
Anaphalis margaritacea		0.5	2	Non	-	NI
Solidago rugosa		0.5	2	Non	-	NI
Agrostis scabra		0.2	0.8	Non	-	NI
Maianthemum canadense		0.5	2	Non	-	NI
Total		25.5	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 6 % total des OBL : 11.0						
Nb espèces dominantes NI: 2						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? : Oui						
La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? : Oui						

Marais T2B-5-D-R-MH461 (T2B-5-D-R-S459)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Oui

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Marais

Note:

S4: La clé de drainage du guide (Lachance, 2021) ne s'applique pas. Se référer au point d'observation écologique (Saucier, 1994)

Substratum rocheux variable entre 0cm et plus de 1m



Tourbière ombrotrophe boisée T2B-5-D-R-MH462 (T2B-5-D-R-S460)

Section 1 - Identification

 Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 14:00
 Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau

Numéro de station : T2B-5-D-R-S460 Communauté végétale :
 Numéro du milieu : 462 Tourbière ombrotrophe boisée
 Point GPS : WPT173 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Bas de pente
 Forme de terrain : Concave Pente (%) : nulle (0-3%)
 Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
 La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
 Les sols sont-ils perturbés? : Oui Nouveau chemin fossé et déboisement
 L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
 Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
 Milieu affecté par un barrage de castor? : Non Dans le MH
 Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Fosse Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
 Type de lien : Aucun cours d'eau Indicateurs secondaires :
 Présence d'un fossé à <30 m : Oui Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Lignes de mousses sur les troncs, Système racinaire peu profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 15
 Horizon organique (cm) : 40 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
 Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage interne oblique : Non
 Cas complexes : -

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-15	-	Argile limoneuse	GLE Y1 4/10Y	7.5YR 4/6	Très abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-5-D-R-MH462 (T2B-5-D-R-S460)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (25%)						
Acer rubrum	20	15	44.1	Oui	-	FACH
Tsuga canadensis	23	10	29.4	Oui	-	NI
Betula alleghaniensis	18	5	14.7	Non	-	NI
Thuja occidentalis	25	3	8.8	Non	-	FACH
Abies balsamea	18	1	2.9	Non	-	NI
Total		34	100			
Strate arbustive (25%)						
Viburnum cassinoides	0.3	25	80.6	Oui	-	FACH
Abies balsamea	0.75	2	6.5	Non	-	NI
Betula alleghaniensis	0.5	2	6.5	Non	-	NI
Acer pensylvanicum	0.5	2	6.5	Non	-	NI
Total		31.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (70%)						
Sphagnum sp.		55	52.9	Oui	-	FACH
Rubus pubescens		15	14.4	Non	-	FACH
Oclemena acuminata		15	14.4	Non	-	NI
Osmundastrum cinnamomeum		10	9.6	Non	-	FACH
Cornus canadensis		3	2.9	Non	-	NI
Coptis trifolia		2	1.9	Non	-	NI
Aralia nudicaulis		2	1.9	Non	-	NI
Maianthemum canadense		1	1	Non	-	NI
Dryopteris intermedia		1	1	Non	-	NI
Total		104.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 3 % total des OBL : 0						
Nb espèces dominantes NI: 1						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :		Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :			Non

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-5-D-R-MH462 (T2B-5-D-R-S460)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Oui

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Tourbière ombrotrophe boisée

Note:

S3: Nouveau chemin forestier le long du MH, ils ont mis un ponceau

S5: Le couvert arborescent est influencé par le milieu adjacent



Marais T2B-5-D-R-MH463 (T2B-5-D-R-S461)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 10:43
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau

Numéro de station : T2B-5-D-R-S461 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 463 Marais
Point GPS : WPT112 Type : Marais

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Depression ouverte
Forme de terrain : Concave Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Oui Coupe forestière et Ornières
L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
Est-ce un milieu anthropique? : Non
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non
Pression (type et distance) :
Dans le MH
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isole Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau
Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 18 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : 0 Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 22 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-18	-	Argile	GLEY14/5GY	-	-	-	-
18-38	-	Argile	5Y 5/2	10YR 5/4	Très abondantes	Petite	Marqué

Commentaires : -

Marais T2B-5-D-R-MH463 (T2B-5-D-R-S461)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (2%)						
Betula populifolia	5	2	100	Non	-	NI
Total		2	100			
Strate arbustive (20%)						
Rubus idaeus	1	15	60	Oui	-	NI
Fraxinus nigra	2.5	3	12	Non	-	FACH
Betula populifolia	2.5	3	12	Non	-	NI
Salix bebbiana	1.75	2	8	Non	-	FACH
Populus tremuloides	2	2	8	Non	-	NI
Total		25.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Onoclea sensibilis		30	25.4	Oui	-	FACH
Glyceria melicaria		25	21.2	Oui	-	OBL
Impatiens capensis		25	21.2	Oui	-	FACH
Scirpus atrocinctus		15	12.7	Non	-	OBL
Epilobium ciliatum		15	12.7	Non	-	FACH
Solidago rugosa		3	2.5	Non	-	NI
Eutrochium maculatum		3	2.5	Non	-	FACH
Chelone glabra		2	1.7	Non	-	OBL
Total		118.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	3	% total des OBL : 42.0				
Nb espèces dominantes NI:						
	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :						
Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :					Oui

Marais T2B-5-D-R-MH463 (T2B-5-D-R-S461)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Marais
Note:

S3: Chemin et fossé Orniérage

S5: Le couvert arborescent est influencé par le milieu adjacent



Marais T2B-5-D-R-MH464 (T2B-5-D-R-S462)

Section 1 - Identification

 Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 09:42
 Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau

Numéro de station : T2B-5-D-R-S462 Communauté végétale :
 Numéro du milieu 464 Marais
 Point GPS : WPT82 Type : Marais

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Depression ouverte
 Forme de terrain : Concave Pente (%) : nulle (0-3%)
 Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
 La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
 Les sols sont-ils perturbés? : Oui Coupe forestière , chemin et fossé, plantation
 L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
 Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
 Milieu affecté par un barrage de castor? : Non Coupe et plantation dans le MH
 Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Fosse Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
 Type de lien : Aucun cours d'eau Indicateurs secondaires :
 Présence d'un fossé à <30 m : Oui Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 5
 Horizon organique (cm) : 18 Classe de drainage : 5 - Mauvais
 Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-16	-	Argile sableuse	5Y4/1	10YR 4/6	Très abondantes	Moyenne	Marqué
16-40	-	Argile sableuse	5Y5/2	7.5YR 4/6	Très abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marais T2B-5-D-R-MH464 (T2B-5-D-R-S462)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (1%)						
Betula alleghaniensis	5	2	100	Non	-	NI
Total		2	100			
Strate arbustive (15%)						
Picea glauca	3	5	35.7	Oui	-	NI
Ribes glandulosum	0.3	3	21.4	Oui	-	FACH
Salix bebbiana	1	2	14.3	Non	-	FACH
Salix discolor	0.75	2	14.3	Non	-	FACH
Populus balsamifera	0.6	2	14.3	Non	-	FACH
Total		14.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (95%)						
Scirpus atrocinctus		40	33.9	Oui	-	OBL
Onoclea sensibilis		30	25.4	Oui	-	FACH
Sphagnum sp.		10	8.5	Non	-	FACH
Euthamia graminifolia		5	4.2	Non	-	NI
Solidago canadensis		5	4.2	Non	-	NI
Solidago rugosa		5	4.2	Non	-	NI
Typha latifolia		5	4.2	Non	-	OBL
Fragaria virginiana		5	4.2	Non	-	NI
Impatiens capensis		3	2.5	Non	-	FACH
Carex crinita		3	2.5	Non	-	FACH
Rubus pubescens		2	1.7	Non	-	FACH
Tiarella cordifolia		2	1.7	Non	-	NI
Chamaenerion angustifolium		1	0.8	Non	-	NI
Viola sp.		1	0.8	Non	-	-
Pteridium aquilinum		1	0.8	Non	-	NI
Total		118.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	3	% total des OBL : 45.0				
Nb espèces dominantes NI:						
	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :						
Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :					Oui

Marais T2B-5-D-R-MH464 (T2B-5-D-R-S462)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Oui
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marais
Note:	
S3: MH se jette dans le fossé	
S5: Le couvert arborescent est influencé par le milieu adjacent	



Marécage arborescent T2B-5-D-R-MH465 (T2B-5-D-R-S463)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-23 09:44
 Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
 Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S463 Communauté végétale :
 Numéro du millieu 465 Marécage arborescent
 Point GPS : WPT652 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Depression ouverte
 Forme de terrain : Régulier Pente (%) : faible (4-8%)
 Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
 La végétation est-elle perturbée? : Non Type de perturbation :
 Les sols sont-ils perturbés? : Non -
 L'hydrologie est-elle perturbée? : Non
 Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
 Milieu affecté par un barrage de castor? : Non Chemin forestier 5m
 Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Cours d'eau intermittent Aucun
 Type de lien : Traverse par un cours d'eau Indicateurs secondaires :
 Présence d'un fossé à <30 m : Oui Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
 Horizon organique (cm) : 6 Classe de drainage : 5 - Mauvais
 Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage interne oblique : Non
 Cas complexes : -

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-13	1	Argile limoneuse	2.5Y 3/2	10YR 4/6	Moyennement abondantes	Grande	Marqué
13-56	2	Argile	2.5Y 4/2	10YR 3/6	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-5-D-R-MH465 (T2B-5-D-R-S463)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (30%)						
Alnus incana subsp. rugosa	4.5	15	50	Oui	-	FACH
Acer rubrum	5.5	10	33.3	Oui	-	FACH
Betula populifolia	7	3	10	Non	-	NI
Picea mariana	4	2	6.7	Non	-	FACH
Total		30	100			
Strate arbustive (40%)						
Alnus incana subsp. rugosa	3	25	61	Oui	-	FACH
Rubus idaeus	0.8	10	24.4	Oui	-	NI
Betula populifolia	3	3	7.3	Non	-	NI
Salix bebbiana	2.5	2	4.9	Non	-	FACH
Abies balsamea	3.5	1	2.4	Non	-	NI
Total		41.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (95%)						
Impatiens capensis		30	29.9	Oui	-	FACH
Onoclea sensibilis		20	19.9	Oui	-	FACH
Solidago rugosa		15	14.9	Oui	-	NI
Rubus pubescens		10	10	Non	-	FACH
Carex crinita		5	5	Non	-	FACH
Carex foenea		5	5	Non	-	-
Equisetum sylvaticum		5	5	Non	-	FACH
Dryopteris intermedia		4	4	Non	-	NI
Eutrochium maculatum		2	2	Non	-	FACH
Glyceria canadensis		1	1	Non	-	OBL
Calamagrostis canadensis		1	1	Non	-	FACH
Chelone glabra		1	1	Non	-	OBL
Symphyotrichum puniceum		1	1	Non	-	FACH
Galium triflorum		0.5	0.5	Non	-	NI
Total		100.5	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	5	% total des OBL :		2.0		
Nb espèces dominantes NI:						
	2					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :						
	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Non

Marécage arborescent T2B-5-D-R-MH465 (T2B-5-D-R-S463)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Non
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marécage arborescent
Note:	
-	



Marais T2B-5-D-R-MH466 (T2B-5-D-R-S464)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-23 13:16
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S464 Communauté végétale :
Numéro du milieu 466 Marais
Point GPS : WPT63 Type : Marais

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Bas de pente
Forme de terrain : Concave Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Non Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Non -
L'hydrologie est-elle perturbée? : Non
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non -
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Cours d'eau permanent Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
Type de lien : En bordure d'un cours d'eau ou d'un plan d'eau Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : 43
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 17 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage interne oblique : Non
Cas complexes : -

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-26	-	Argile sableuse	5Y 4/1	10 YR 5/8	Moyennement abondantes	Petite	Marqué

Commentaires : -

Marais T2B-5-D-R-MH466 (T2B-5-D-R-S464)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (5%)						
Populus balsamifera	16	3	50	Non	-	FACH
Salix bebbiana	6	2	33.3	Non	-	FACH
Betula papyrifera	9	1	16.7	Non	-	NI
Total		6	100			
Strate arbustive (10%)						
Corylus cornuta	2	5	33.3	Oui	-	NI
Acer rubrum	0.3	3	20	Oui	-	FACH
Alnus incana subsp. rugosa	2	3	20	Oui	-	FACH
Abies balsamea	2.5	2	13.3	Non	-	NI
Acer saccharum	2	1	6.7	Non	-	NI
Taxus canadensis	1	1	6.7	Non	-	NI
Total		15.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Glyceria melicaria		45	35.7	Oui	-	OBL
Calamagrostis canadensis		30	23.8	Oui	-	FACH
Carex gynandra		20	15.9	Non	-	FACH
Impatiens capensis		10	7.9	Non	-	FACH
Onoclea sensibilis		5	4	Non	-	FACH
Osmundastrum cinnamomeum		2	1.6	Non	-	FACH
Solidago rugosa		2	1.6	Non	-	NI
Eutrochium maculatum		2	1.6	Non	-	FACH
Symphyotrichum puniceum		2	1.6	Non	-	FACH
Equisetum sylvaticum		1	0.8	Non	-	FACH
Carex scabrata		1	0.8	Non	-	OBL
Thalictrum pubescens		1	0.8	Non	-	FACH
Poa sp.		1	0.8	Non	-	-
Carex stipata		1	0.8	Non	-	FACH
Dryopteris intermedia		1	0.8	Non	-	NI
Chelone glabra		1	0.8	Non	-	OBL
Galium asprellum		1	0.8	Non	-	OBL
Total		126.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 4 % total des OBL : 48.0						
Nb espèces dominantes NI: 1						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :		Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? : Oui			

Marais T2B-5-D-R-MH466 (T2B-5-D-R-S464)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Marais
Note:
S3: Fossé du chemin
S5: Le couvert arborescent est influencé par le milieu adjacent



Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-5-D-R-MH467 (T2B-5-D-R-S465)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-22 09:55
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S465 Communauté végétale :
Numéro du millieu 467 Tourbière ombrotrophe ouverte
Point GPS : WPT587 Type : Tourbière ombrotrophe ouverte

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Depression fermée
Forme de terrain : Régulier Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Oui Chemin forestier. Trace de machine
L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non Chemin forestier 0,5m
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Fosse Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : 75
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 30 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
Type d'horizon organique : Mesique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-5-D-R-MH467 (T2B-5-D-R-S465)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (10%)						
Betula populifolia	5	3	30	Oui	-	NI
Abies balsamea	5	3	30	Oui	-	NI
Thuja occidentalis	7	3	30	Oui	-	FACH
Picea mariana	4.5	1	10	Non	-	FACH
Total		10	100			
Strate arbustive (10%)						
Spiraea alba var. alba	1	8	53.3	Oui	-	FACH
Betula populifolia	3	2	13.3	Non	-	NI
Pinus resinosa	3.5	1	6.7	Non	-	NI
Acer rubrum	2.5	1	6.7	Non	-	FACH
Picea mariana	2	1	6.7	Non	-	FACH
Abies balsamea	2	1	6.7	Non	-	NI
Salix bebbiana	0.8	0.5	3.3	Non	-	FACH
Spiraea tomentosa	0.2	0.5	3.3	Non	-	FACH
Total		15.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (45%)						
Sphagnum sp.		45	54.2	Oui	-	FACH
Glyceria canadensis		15	18.1	Non	-	OBL
Juncus effusus		5	6	Non	-	FACH
Calamagrostis canadensis		3	3.6	Non	-	FACH
Carex crinita		3	3.6	Non	-	FACH
Scirpus atrocinctus		3	3.6	Non	-	OBL
Osmundastrum cinnamomeum		2	2.4	Non	-	FACH
Rubus pubescens		2	2.4	Non	-	FACH
Scirpus cyperinus		2	2.4	Non	-	OBL
Scirpus microcarpus		2	2.4	Non	-	OBL
Cornus canadensis		1	1.2	Non	-	NI
Total		83.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 3 % total des OBL : 22.0						
Nb espèces dominantes NI: 2						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :						
Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :					Oui

Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-5-D-R-MH467 (T2B-5-D-R-S465)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
 Présence de sols hydromorphes? : Oui
 Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
 Cette station est-elle un MH? Oui
 Type: Tourbière ombrotrophe ouverte
 Note:

S1: Seulement 30 cm organique du à la nappe phréatique qui empêche de sortir plus de matières.
 S5: Le couvert arborescent est influencé par le milieu adjacent

La tourbières est border d'un étang du à l'action anthropique. Sans la présence du chemin ,les deux milieu de part et d'autre se connectaient. Le chemin créé une accumulation d'eau en bordure de celui-ci créant l'étang dans la zone modifiée. Des ornières sont aussi présentent dans la partie tourbières. La tourbières est classer ouverte car la végétation présente possède une canoper avec très peu de feuillage(bouleau gris dominant et aime pas avoir les pieds dans l'eau).



Tourbière ombrotrophe boisée T2B-5-D-R-MH468 (T2B-5-D-R-S466)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-22 14:14
 Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
 Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S466 Communauté végétale :
 Numéro du milieu 468 Tourbière ombrotrophe boisée
 Point GPS : WPT618 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Depression ouverte
 Forme de terrain : Concave Pente (%) : nulle (0-3%)
 Présence de dépressions : Oui Dépressions / monticules(%) : 70 / 30
 La végétation est-elle perturbée? : Non Type de perturbation :
 Les sols sont-ils perturbés? : Non Fossé et chemin
 L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
 Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
 Milieu affecté par un À 25m
 barrage de castor? : Non Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Fosse Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
 Type de lien : Aucun cours d'eau Indicateurs secondaires :
 Présence d'un fossé à <30 m : Oui Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Lignes de
 mousses sur les troncs, Système racinaire peu
 profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 8 Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
 Horizon organique (cm) : 32 Classe de drainage : 5 - Mauvais
 Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-8	1	Argile limoneuse	10YR 3/1	7.5YR 3/3	Moyennement abondantes	Moyenne	Distinct
8-48	2	Argile	5Y 4/1	10YR 5/4	Peu abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (60%)						
Abies balsamea	20	25	48.1	Oui	-	NI
Alnus incana subsp. rugosa	7	10	19.2	Oui	-	FACH
Betula populifolia	15	5	9.6	Non	-	NI
Acer rubrum	18	5	9.6	Non	-	FACH
Thuja occidentalis	25	3	5.8	Non	-	FACH
Betula alleghaniensis	12	2	3.8	Non	-	NI
Pinus resinosa	23	2	3.8	Non	-	NI
Total		52	100			
Strate arbustive (40%)						
Alnus incana subsp. rugosa	3	35	41.2	Oui	-	FACH
Viburnum cassinoides	0.3	25	29.4	Oui	-	FACH
Ribes glandulosum	0.3	10	11.8	Non	-	FACH
Kalmia angustifolia	0.12	5	5.9	Non	-	NI
Acer rubrum	0.3	5	5.9	Non	-	FACH
Abies balsamea	2	5	5.9	Non	-	NI
Total		85.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (85%)						
Sphagnum sp.		60	48	Oui	-	FACH
Osmundastrum cinnamomeum		25	20	Oui	-	FACH
Onoclea sensibilis		10	8	Non	-	FACH
Carex disperma		10	8	Non	-	OBL
Rubus pubescens		5	4	Non	-	FACH
Cornus canadensis		3	2.4	Non	-	NI
Dryopteris carthusiana		3	2.4	Non	-	NI
Aralia nudicaulis		3	2.4	Non	-	NI
Lysimachia borealis		2	1.6	Non	-	NI
Linnaea borealis		2	1.6	Non	-	NI
Chelone glabra		2	1.6	Non	-	OBL
Total		125.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% total des OBL : 12.0				
Nb espèces dominantes NI:	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				
		Oui				

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-5-D-R-MH468 (T2B-5-D-R-S466)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Tourbière ombrotrophe boisée
Note:
-



Marécage arborescent T2B-5-D-R-MH469 (T2B-5-D-R-S467)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-22 13:03
 Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
 Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S467 Communauté végétale :
 Numéro du millieu 469 Marécage arborescent
 Point GPS : WPT614 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Depression ouverte
 Forme de terrain : Irregulier Pente (%) : nulle (0-3%)
 Présence de dépressions : Oui Dépressions / monticules(%) : 80 / 20
 La végétation est-elle perturbée? : Non Type de perturbation :
 Les sols sont-ils perturbés? : Oui Chemin et fossé, ornière
 L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
 Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
 Milieu affecté par un barrage de castor? : Non Chemin a 15m, fossé dans le MH et ornière aussi
 Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Fosse Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
 Type de lien : Aucun cours d'eau Indicateurs secondaires :
 Présence d'un fossé à <30 m : Oui Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Lignes de mousses sur les troncs, Système racinaire peu profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 15
 Horizon organique (cm) : 20 Classe de drainage : 5 - Mauvais
 Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage interne oblique : Non
 Cas complexes : -

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-40	-	Argile limoneuse	2.5Y 4/2	7.5YR 4/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-5-D-R-MH469 (T2B-5-D-R-S467)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (60%)						
Alnus incana subsp. rugosa	15	20	46.5	Oui	-	FACH
Acer rubrum	20	10	23.3	Oui	-	FACH
Fraxinus nigra	18	5	11.6	Non	-	FACH
Betula populifolia	20	5	11.6	Non	-	NI
Abies balsamea	25	3	7	Non	-	NI
Total		43	100			
Strate arbustive (50%)						
Alnus incana subsp. rugosa	3	20	32.3	Oui	-	FACH
Acer rubrum	2.5	15	24.2	Oui	-	FACH
Ribes glandulosum	0.2	10	16.1	Non	-	FACH
Fraxinus nigra	3	10	16.1	Non	-	FACH
Abies balsamea	2	3	4.8	Non	-	NI
Viburnum cassinoides	0.2	2	3.2	Non	-	FACH
Acer spicatum	1	2	3.2	Non	-	NI
Total		62.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (80%)						
Onoclea sensibilis		20	19.6	Oui	-	FACH
Carex disperma		15	14.7	Oui	-	OBL
Sphagnum sp.		15	14.7	Oui	-	FACH
Impatiens capensis		15	14.7	Oui	-	FACH
Rubus pubescens		10	9.8	Non	-	FACH
Chelone glabra		5	4.9	Non	-	OBL
Osmundastrum cinnamomeum		5	4.9	Non	-	FACH
Dryopteris intermedia		3	2.9	Non	-	NI
Dryopteris carthusiana		3	2.9	Non	-	NI
Carex intumescens		3	2.9	Non	-	FACH
Lysimachia borealis		2	2	Non	-	NI
Oxalis montana		2	2	Non	-	NI
Symphyotrichum puniceum		2	2	Non	-	FACH
Doellingeria umbellata		2	2	Non	-	FACH
Total		102.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 8 % total des OBL : 20.0						
Nb espèces dominantes NI: 0						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :		Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :			Oui

Marécage arborescent T2B-5-D-R-MH469 (T2B-5-D-R-S467)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Oui
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marécage arborescent
Note:	
S3: Fossé du chemin	



Tourbière ombrotrophe boisée T2B-5-D-R-MH470 (T2B-5-D-R-S468)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-22 09:49
 Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
 Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S468 Communauté végétale :
 Numéro du milieu 470 Tourbière ombrotrophe boisée
 Point GPS : WPT610 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Depression ouverte
 Forme de terrain : Irregulier Pente (%) : nulle (0-3%)
 Présence de dépressions : Oui Dépressions / monticules(%) : 60 / 40
 La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
 Les sols sont-ils perturbés? : Oui Chemin et fossé dans le MH
 L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
 Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
 Milieu affecté par un barrage de castor? : Non Arbre couché, pas de CE et fossé dans le MH à 5m de la station
 Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Fosse Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
 Type de lien : Aucun cours d'eau Indicateurs secondaires :
 Présence d'un fossé à <30 m : Oui Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Lignes de mousses sur les troncs, Système racinaire peu profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 10
 Horizon organique (cm) : 70 Classe de drainage : 5 - Mauvais
 Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage interne oblique : Non
 Cas complexes : -

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-18	-	Argile limoneuse	5Y 5/2	10YR 4/6	Très abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-5-D-R-MH470 (T2B-5-D-R-S468)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (70%)						
Betula alleghaniensis	20	15	33.3	Oui	-	NI
Acer rubrum	18	10	22.2	Oui	-	FACH
Abies balsamea	23	5	11.1	Non	-	NI
Pinus resinosa	25	3	6.7	Non	-	NI
Thuja occidentalis	8	3	6.7	Non	-	FACH
Betula populifolia	17	3	6.7	Non	-	NI
Picea glauca	20	2	4.4	Non	-	NI
Populus balsamifera	20	2	4.4	Non	-	FACH
Salix bebbiana	5	2	4.4	Non	-	FACH
Total		45	100			
Strate arbustive (30%)						
Acer rubrum	1	10	23.8	Oui	-	FACH
Ilex mucronata	1	7	16.7	Oui	-	FACH
Thuja occidentalis	2.5	5	11.9	Oui	-	FACH
Abies balsamea	1.5	5	11.9	Oui	-	NI
Spiraea alba var. latifolia	1	3	7.1	Non	-	NI
Salix bebbiana	1	3	7.1	Non	-	FACH
Corylus cornuta	1.2	3	7.1	Non	-	NI
Diervilla lonicera	0.3	3	7.1	Non	-	NI
Betula alleghaniensis	1	2	4.8	Non	-	NI
Kalmia angustifolia	0.3	1	2.4	Non	-	NI
Total		42.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (95%)						
Sphagnum sp.		60	35.3	Oui	-	FACH
Onoclea sensibilis		35	20.6	Oui	-	FACH
Solidago rugosa		20	11.8	Non	-	NI
Rubus pubescens		20	11.8	Non	-	FACH
Osmundastrum cinnamomeum		5	2.9	Non	-	FACH
Symphyotrichum puniceum		5	2.9	Non	-	FACH
Eutrochium maculatum		3	1.8	Non	-	FACH
Doellingeria umbellata		2	1.2	Non	-	FACH
Impatiens capensis		2	1.2	Non	-	FACH
Carex crinita		2	1.2	Non	-	FACH
Equisetum sylvaticum		2	1.2	Non	-	FACH
Amauropelta noveboracensis		2	1.2	Non	-	NI
Maianthemum canadense		2	1.2	Non	-	NI
Cornus canadensis		2	1.2	Non	-	NI
Carex intumescens		1	0.6	Non	-	FACH
Glyceria melicaria		1	0.6	Non	-	OBL
Glyceria canadensis		1	0.6	Non	-	OBL
Persicaria sagittata		1	0.6	Non	-	OBL
Lycopus uniflorus		1	0.6	Non	-	OBL
Phragmites australis subsp. americanus		1	0.6	Non	-	FACH
Galium palustre		1	0.6	Non	-	FACH
Scirpus atrocinctus		1	0.6	Non	-	OBL
Total		170.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-5-D-R-MH470 (T2B-5-D-R-S468)

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	6	% total des OBL :	5.0
Nb espèces dominantes NI:	2		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Non

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-5-D-R-MH470 (T2B-5-D-R-S468)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Tourbière ombrotrophe boisée
Note:
S3: Chemin



Marécage arborescent T2B-5-D-R-MH471 (T2B-5-D-R-S469)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-21 13:55
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S469 Communauté végétale :
Numéro du millieu 471 Marécage arborescent
Point GPS : WPT534 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Bas de pente
Forme de terrain : Concave Pente (%) : faible (4-8%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Oui Chemin forestier
L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non Coupe forestière 20m chemin forestier 8m
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Fosse Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : 0 Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : - Classe de drainage : 6 - Très mauvais
Type d'horizon organique : - Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-60	1	Argile	GLE Y1 4/10Y	So	-	-	-

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-5-D-R-MH471 (T2B-5-D-R-S469)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (65%)						
Alnus incana subsp. rugosa	5	55	84.6	Oui	-	FACH
Betula populifolia	8	10	15.4	Non	-	NI
Total		65	100			
Strate arbustive (15%)						
Alnus incana subsp. rugosa	3	15	96.8	Oui	-	FACH
Abies balsamea	0.8	0.5	3.2	Non	-	NI
Total		15.5	100			
Strate herbacée et sphagnale (70%)						
Impatiens capensis		20	26.5	Oui	-	FACH
Solidago rugosa		15	19.8	Oui	-	NI
Onoclea sensibilis		10	13.2	Oui	-	FACH
Glyceria striata		10	13.2	Oui	-	OBL
Thalictrum pubescens		8	10.6	Non	-	FACH
Matteuccia struthiopteris		3	4	Non	Vulnérable à la récolte	FACH
Hydrocotyle americana		2	2.6	Non		OBL
Galium palustre		2	2.6	Non	-	FACH
Carex intumescens		1	1.3	Non	-	FACH
Carex crinita		1	1.3	Non	-	FACH
Carex stipata		1	1.3	Non	-	FACH
Dryopteris carthusiana		1	1.3	Non	-	NI
Carex foenea		1	1.3	Non	-	-
Galium triflorum		0.2	0.3	Non	-	NI
Symphotrichum puniceum		0.2	0.3	Non	-	FACH
Scirpus sp.		0.2	0.3	Non	-	FACH
Total		75.6	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	5	% total des OBL : 12.0				
Nb espèces dominantes NI:						
	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :						
Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :					Oui

Marécage arborescent T2B-5-D-R-MH471 (T2B-5-D-R-S469)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Marécage arborescent
Note:
S1: Le mh se draine dans le fossé



Marécage arborescent T2B-5-D-R-MH472 (T2B-5-D-R-S470)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-22 11:18
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S470 Communauté végétale :
Numéro du millieu 472 Marécage arborescent
Point GPS : WPT615 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Bas de pente
Forme de terrain : Concave Pente (%) : faible (4-8%)
Présence de dépressions : Oui Dépressions / monticules(%) : 75 / 25
La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Oui Trace de machine un peu partout dans le milieu et
L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui fossé de bord de chemin forestier
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non Chemin forestier coller au milieu
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isole Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 15
Horizon organique (cm) : 10 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Mesique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-50	1	Argile	5Y 5/2	7.5Y 4/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Oui La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? : Oui

Marécage arborescent T2B-5-D-R-MH472 (T2B-5-D-R-S470)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Marécage arborescent
Note:
-



Tourbière ombrotrophe boisée T2B-5-D-R-MH473 (T2B-5-D-R-S471)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-22 15:48
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S471 Communauté végétale :
Numéro du millieu 473 Tourbière ombrotrophe boisée
Point GPS : WPT674 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Terrain plat
Forme de terrain : Irregulier Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Oui Dépressions / monticules(%) : 55 / 45
La végétation est-elle perturbée? : Non Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Non -
L'hydrologie est-elle perturbée? : Non
Est-ce un milieu anthropique? : Non
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non
Pression (type et distance) :
Dépôt de sable 20m. Chemin forestier 35m
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isole Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau
Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 18
Horizon organique (cm) : 50 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-10	1	Argile sableuse	5Y 4/2	So	-	-	-

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-5-D-R-MH473 (T2B-5-D-R-S471)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (25%)						
Picea mariana	5	10	40	Oui	-	FACH
Abies balsamea	7	10	40	Oui	-	NI
Salix bebbiana	5.5	2	8	Non	-	FACH
Betula populifolia	5	2	8	Non	-	NI
Betula alleghaniensis	5	1	4	Non	-	NI
Total		25	100			
Strate arbustive (60%)						
Ilex mucronata	2	25	39.7	Oui	-	FACH
Viburnum cassinoides	0.5	20	31.7	Oui	-	FACH
Abies balsamea	1	5	7.9	Non	-	NI
Thuja occidentalis	2.5	5	7.9	Non	-	FACH
Kalmia angustifolia	0.5	2	3.2	Non	-	NI
Acer rubrum	0.7	2	3.2	Non	-	FACH
Salix pyrifolia	0.7	1	1.6	Non	-	FACH
Spiraea alba var. alba	1	1	1.6	Non	-	FACH
Rhododendron groenlandicum	1	1	1.6	Non	-	NI
Vaccinium myrtilloides	0.3	1	1.6	Non	-	NI
Total		63.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (70%)						
Sphagnum sp.		70	86.4	Oui	-	FACH
Osmundastrum cinnamomeum		4	4.9	Non	-	FACH
Carex trisperma		4	4.9	Non	-	OBL
Cornus canadensis		2	2.5	Non	-	NI
Linnaea borealis		0.5	0.6	Non	-	NI
Lysimachia borealis		0.5	0.6	Non	-	NI
Total		81.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 4 % total des OBL : 4.0						
Nb espèces dominantes NI: 1						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :		Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? : Non			

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-5-D-R-MH473 (T2B-5-D-R-S471)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Tourbière ombrotrophe boisée
Note:
-



Marécage arborescent T2B-5-D-R-MH474 (T2B-5-D-R-S472)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-22 09:12
 Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
 Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S472 Communauté végétale :
 Numéro du millieu 474 Etang vernal
 Point GPS : WPT577 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Depression fermee
 Forme de terrain : Concave Pente (%) : nulle (0-3%)
 Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
 La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
 Les sols sont-ils perturbés? : Oui Creuser pour faire le chemin.
 L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
 Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
 Milieu affecté par un barrage de castor? : Non Chemin forestier 2m
 Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Isole Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Odeur de
 Type de lien : Aucun cours d'eau soufre (oeuf pourri) dans les 30 premiers cm de sol
 minéral , Litière noirâtre
 Présence d'un fossé à <30 m : Oui Indicateurs secondaires :
 Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : 15
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
 Horizon organique (cm) : - Classe de drainage : 6 - Très mauvais
 Type d'horizon organique : - Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-15	1	Argile sableuse	2.5Y 4/2	So	-	-	-

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-5-D-R-MH474 (T2B-5-D-R-S472)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (55%)						
Betula populifolia	-	-	-	Non	-	NI
Total		0	100			
Strate arbustive (10%)						
Spiraea alba var. alba	1	10	100	Oui	-	FACH
Total		10.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (15%)						
Sphagnum sp.		8	47.1	Oui	-	FACH
Solidago rugosa		3	17.6	Oui	-	NI
Scirpus atrocinctus		2	11.8	Non	-	OBL
Cornus canadensis		2	11.8	Non	-	NI
Potamogeton sp.		1	5.9	Non	-	OBL
Carex crinita		1	5.9	Non	-	FACH
Total		17.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	2	% total des OBL :		3.0		
Nb espèces dominantes NI:						
	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :						
	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Non

Marécage arborescent T2B-5-D-R-MH474 (T2B-5-D-R-S472)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Marécage arborescent

Note:

S1: Le sable présent dans l'argile est grossier et doit en partie provenir du lessivage du chemin.

S4: La clé de drainage du guide (Lachance, 2021) ne s'applique pas. Se référer au point d'observation écologique (Saucier, 1994)

S5: Le couvert arborescent est influencé par le milieu adjacent



Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-5-D-R-MH475 (T2B-5-D-R-S473)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-22 15:18
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S473 Communauté végétale :
Numéro du milieu 475 Tourbière ombrotrophe ouverte
Point GPS : WPT619 Type : Tourbière ombrotrophe ouverte

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Depression ouverte
Forme de terrain : Concave Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Oui Chemin et fossé
L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
Est-ce un milieu anthropique? : Non Pression (type et distance) :
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non Le fossé est dans le milieu humide et dans la station
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Fosse Inondé, Saturé d'eau dans les 30 premiers cm
Type de lien : Aucun cours d'eau Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Système racinaire peu profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : 50
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : 50 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
Type d'horizon organique : Fibrique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (5%)						
Abies balsamea	5	2	33.3	Non	-	NI
Betula populifolia	10	2	33.3	Non	-	NI
Picea mariana	10	1	16.7	Non	-	NI
Betula papyrifera	8	1	16.7	Non	-	NI
Total		6	100			
Strate arbustive (20%)						
Salix pyrifolia	0.75	20	32.3	Oui	-	FACH
Ilex mucronata	1.2	15	24.2	Oui	-	FACH
Spiraea tomentosa	1	15	24.2	Oui	-	FACH
Viburnum cassinoides	0.5	5	8.1	Non	-	FACH
Salix eriocephala	1.5	3	4.8	Non	-	FACH
Abies balsamea	2	2	3.2	Non	-	NI
Betula populifolia	2.5	2	3.2	Non	-	NI
Total		62.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Sphagnum sp.		70	33.3	Oui	-	FACH
Typha latifolia		35	16.7	Oui	-	OBL
Sparganium americanum		35	16.7	Oui	-	OBL
Juncus effusus		30	14.3	Non	-	FACH
Scirpus atrovirens		15	7.1	Non	-	OBL
Carex disperma		5	2.4	Non	-	OBL
Lysimachia terrestris		5	2.4	Non	-	OBL
Osmunda cinnamomea		3	1.4	Non	-	FACH
Glyceria canadensis		3	1.4	Non	-	OBL
Pogonion ophioglossoides		2	1	Non	-	OBL
Onoclea sensibilis		2	1	Non	-	FACH
Carex hystericina		2	1	Non	-	OBL
Carex crinita		2	1	Non	-	FACH
Hypericum fraseri		1	0.5	Non	-	OBL
Total		210.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	6	% total des OBL : 103.0				
Nb espèces dominantes NI:	0					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				
						Oui

Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-5-D-R-MH475 (T2B-5-D-R-S473)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Oui

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Tourbière ombrotrophe ouverte

Note:

S4: La clé de drainage du guide (Lachance, 2021) ne s'applique pas. Se référer au point d'observation écologique (Saucier, 1994)

S5: Le couvert arborescent est influencé par le milieu adjacent



Marécage arborescent T2B-5-D-R-MH476 (T2B-5-D-R-S474)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-21 11:49
 Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
 Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S474 Communauté végétale :
 Numéro du millieu 476 Marécage arborescent
 Point GPS : WPT549 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Bas de pente
 Forme de terrain : Concave Pente (%) : nulle (0-3%)
 Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
 La végétation est-elle perturbée? : Non Type de perturbation :
 Les sols sont-ils perturbés? : Non Fossé et chemin
 L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
 Est-ce un milieu anthropique? : Non
 Milieu affecté par un Pression (type et distance) :
 barrage de castor? : Non Chemin d'accès et fossé , 3m
 Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Fosse Aucun
 Type de lien : Aucun cours d'eau
 Indicateurs secondaires :
 Présence d'un fossé à <30 m : Oui Lenticelles hypertrophiées

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 47 Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
 Horizon organique (cm) : 10 Classe de drainage : 3 - Modéré
 Type d'horizon organique : Humus forestier Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-47	-	Loam sablo-argileux	10YR 5/6	10YR 4/3	Peu abondantes	Moyenne	Distinct
47-70	-	Argile sableuse	10YR 4/3	-	-	-	-

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-5-D-R-MH476 (T2B-5-D-R-S474)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (40%)						
Acer rubrum	20	45	70.3	Oui	-	FACH
Fraxinus nigra	8	10	15.6	Non	-	FACH
Picea rubens	22	5	7.8	Non	-	NI
Populus balsamifera	8	2	3.1	Non	-	FACH
Pinus resinosa	22	2	3.1	Non	-	NI
Total		64	100			
Strate arbustive (60%)						
Fraxinus nigra	3	55	77.5	Oui	-	FACH
Viburnum cassinoides	1	5	7	Non	-	FACH
Crataegus sp.	0.5	5	7	Non	-	NI
Ribes glandulosum	0.3	5	7	Non	-	FACH
Abies balsamea	0.5	1	1.4	Non	-	NI
Total		71.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (15%)						
Onoclea sensibilis		25	75.8	Oui	-	FACH
Rubus pubescens		5	15.2	Non	-	FACH
Equisetum sylvaticum		2	6.1	Non	-	FACH
Pyrola elliptica		1	3	Non	-	NI
Total		33.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 3 % total des OBL : 0						
Nb espèces dominantes NI: 0						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :		Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :			Non

Marécage arborescent T2B-5-D-R-MH476 (T2B-5-D-R-S474)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Non
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Non
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Marécage arborescent
Note:
MH perturber par le chemin et le fossé et en bordure de la route



Marais T2B-5-D-R-MH477 (T2B-5-D-R-S475)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-21 11:08
 Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
 Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S475 Communauté végétale :
 Numéro du milieu 477 Marais
 Point GPS : WPT512 Type : Marais

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Mi-pente
 Forme de terrain : Régulier Pente (%) : douce (9-15%)
 Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
 La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
 Les sols sont-ils perturbés? : Oui Fossé en bordure du mh. Phragmite qui empêche la
 L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui végétation de pousser normalement et sol présente
 Est-ce un milieu anthropique? : Non du petit gravier
 Milieu affecté par un Pression (type et distance) :
 barrage de castor? : Non Route et chemin en bordure du milieu (5m)
 Présence d'EEE : 90.0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Isolé Saturé d'eau dans les 30 premiers cm
 Type de lien : Aucun cours d'eau
 Indicateurs secondaires :
 Présence d'un fossé à <30 m : Oui Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 54 Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 10
 Horizon organique (cm) : - Classe de drainage : 5 - Mauvais
 Type d'horizon organique : - Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-28	1	Argile sableuse	2,5Y 4/1	So	-	-	-
28-50	2	Loam sablo-argileux	10YR 2/2	So	-	-	-
50-73	3	Argile sableuse	2.5Y 3/1	7.5YR3/4	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (0%)						
-	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (10%)						
Rubus idaeus	1.7	8	61.5	Oui	-	NI
Cornus sericea	1	5	38.5	Oui	-	FACH
Total		13.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Phragmites australis subsp. australis		90	73.2	Oui	EEE	FACH
Matteuccia struthiopteris		15	12.2	Non	Vulnérable à la récolte	FACH
Onoclea sensibilis		10	8.1	Non	-	FACH
Impatiens capensis		5	4.1	Non	-	FACH
Urtica gracilis subsp. gracilis		2	1.6	Non	-	FACH
Solidago rugosa		1	0.8	Non	-	NI
Total		123.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	2	% total des OBL :		0		
Nb espèces dominantes NI:	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Non

Marais T2B-5-D-R-MH477 (T2B-5-D-R-S475)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Non
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Oui
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marais
Note:	
-	



Marécage arborescent T2B-6-MH482 (T2B-6-S476)

Section 1 - Identification

 Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-09 14:20
 Nom(s) observateur(s): Sandrine D. Gaudreau

Numéro de station : T2B-6-S476 Communauté végétale :
 Numéro du milieu : 482 Marécage arborescent
 Point GPS : WPT275 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Depression ouverte
 Forme de terrain : Irregulier Pente (%) : nulle (0-3%)
 Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
 La végétation est-elle perturbée? : Non Type de perturbation :
 Les sols sont-ils perturbés? : Non -
 L'hydrologie est-elle perturbée? : Non
 Est-ce un milieu anthropique? : Non
 Milieu affecté par un barrage de castor? : Non
 Pression (type et distance) :
 Champ agricole à 30 m
 Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Isole Inondé, Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
 Type de lien : Aucun cours d'eau
 Indicateurs secondaires :
 Présence d'un fossé à <30 m : Non Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Lenticelles hypertrophiées

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 30-oct Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
 Horizon organique (cm) : 20 Classe de drainage : 4 - Imparfait
 Type d'horizon organique : Mesique Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-35	-	Argile	GLE Y1 6/10Y	7.5YR 5/6	Très abondantes	Grande	Distinct

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-6-MH482 (T2B-6-S476)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (60%)						
Fraxinus nigra	10	25	52.1	Oui	-	FACH
Abies balsamea	15	20	41.7	Oui	-	NI
Acer saccharum	10	2	4.2	Non	-	NI
Betula populifolia	10	1	2.1	Non	-	NI
Total		48	100			
Strate arbustive (20%)						
Alnus incana subsp. rugosa	2.5	7	41.2	Oui	-	FACH
Acer spicatum	0.5	3	17.6	Oui	-	NI
Salix bebbiana	3.5	3	17.6	Oui	-	FACH
Spiraea alba var. latifolia	0.3	2	11.8	Non	-	NI
Acer rubrum	2	2	11.8	Non	-	FACH
Total		17.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (95%)						
Sphagnum spp.		40	-	Non	-	FACH
Onoclea sensibilis		25	-	Non	-	FACH
Impatiens capensis		25	-	Non	-	FACH
Eutrochium maculatum		20	-	Non	-	FACH
Glyceria striata		15	-	Non	-	OBL
Solidago rugosa		15	-	Non	-	NI
Claytosmunda claytoniana		15	-	Non	-	NI
Rubus pubescens		15	-	Non	-	FACH
Carex canescens		15	-	Non	-	OBL
Athyrium filix-femina		10	-	Non	-	NI
Thalictrum pubescens		5	-	Non	-	FACH
Equisetum sylvaticum		3	-	Non	-	FACH
Dryopteris intermedia		2	-	Non	-	NI
Carex intumescens		1	-	Non	-	FACH
Arisaema triphyllum		1	-	Non	-	FACH
Clematis virginiana		1	-	Non	-	NI
undefined		-	-	Non	undefined	undefined
Total		0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	3	% total des OBL : 30.0				
Nb espèces dominantes NI:						
	2					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :						
	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Oui

Marécage arborescent T2B-6-MH482 (T2B-6-S476)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Non

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Marécage arborescent

Note:

S3: Présence de frêne noir, voir point de repère

S5: Le couvert arborescent est influencé par le milieu adjacent



Marécage arborescent T3A-18-MH483 (T3A-18-S477)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-08-06 14:27
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau

Numéro de station : T3A-18-S477 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 483 Marécage arborescent
Point GPS : WPT664 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Bas de pente
Forme de terrain : Régulier Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Non Dépressions / monticules(%) : - / -
La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Oui Agriculture à proximité du MH et chemin de VTTT
L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui
Est-ce un milieu anthropique? : Non
Milieu affecté par un barrage de castor? : Non
Pression (type et distance) : 10m
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Fosse Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau
Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Lignes de mousses sur les troncs

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 26 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : 5 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humus forestier Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-26	-	Loam sableux fin	10YR4/1	-	-	-	-
26-60	-	Loam sableux	2.5Y 4/2	10YR 5/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T3A-18-MH483 (T3A-18-S477)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (70%)						
Acer rubrum	15	30	41.7	Oui	-	FACH
Quercus macrocarpa	12	25	34.7	Oui	-	NI
Prunus pensylvanica	5	5	6.9	Non	-	NI
Salix discolor	5	5	6.9	Non	-	FACH
Betula populifolia	16	5	6.9	Non	-	NI
Populus deltoides	10	2	2.8	Non	-	FACH
Total		72	100			
Strate arbustive (30%)						
Alnus incana subsp. rugosa	2.5	10	29.4	Oui	-	FACH
Rubus idaeus	0.2	10	29.4	Oui	-	NI
Cornus alternifolia	0.5	5	14.7	Non	-	NI
Acer rubrum	0.5	3	8.8	Non	-	FACH
Betula alleghaniensis	0.3	2	5.9	Non	-	NI
Spiraea alba var. latifolia	0.45	2	5.9	Non	-	NI
Acer saccharum	0.5	2	5.9	Non	-	NI
Total		34.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (80%)						
Impatiens capensis		60	59.6	Oui	-	FACH
Onoclea sensibilis		15	14.9	Non	-	FACH
Matteuccia struthiopteris		5	5	Non	Vulnérable la récolte	FACH
Athyrium filix-femina		5	5	Non	-	NI
Osmundastrum cinnamomeum		5	5	Non	-	FACH
Rubus pubescens		3	3	Non	-	FACH
Equisetum sylvaticum		2	2	Non	-	FACH
Solidago altissima		2	2	Non	-	NI
Calamagrostis canadensis		2	2	Non	-	FACH
Carex intumescens		1	1	Non	-	FACH
Oxalis montana		0.5	0.5	Non	-	NI
Poa sp.		0.2	0.2	Non	-	-
Total		100.7	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	3	% total des OBL :		0		
Nb espèces dominantes NI:						
	2					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :						
	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :			Non	

Marécage arborescent T3A-18-MH483 (T3A-18-S477)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
 Présence de sols hydromorphes? : Oui
 Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
 Cette station est-elle un MH? Oui
 Type: Marécage arborescent
 Note:
 -



Marécage arborescent D307-MH10 (D307-S9a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-08-01 12:45
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : D307-S9a Communauté végétale :
Station de référence : D307-S9 Marécage arborescent
Numéro du milieu : 10.0 Type : Marécage arborescent
Point GPS : WPT558

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire D307-S9)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Cours d'eau permanent Litière noirâtre
Type de lien : Traverse par un cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 23
Horizon organique (cm) : 19 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-46	-	Argile limoneuse	5Y 5/2	7.5 YR 5/6	Moyennement abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire D307-S9)

Marécage arborescent D307-MH10 (D307-S9a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Oui
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marécage arborescent
Note:	
-	



Plantation de résineux (D308-S5a)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-06-20 10:53
 Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau

Numéro de station : D308-S5a Communauté végétale :
 Station de référence : D308-S5 Plantation de résineux
 Numéro du milieu : - Type : Plantation de résineux
 Point GPS : WPT45

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire D308-S5)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Aucun Aucun
 Type de lien : Aucun cours d'eau
 Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
 Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
 Horizon organique (cm) : 5 Classe de drainage : 3 - Modéré
 Type d'horizon organique : Humus forestier Présence de drainage
 Cas complexes : Texture sableuse interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-35	-	Sable moyen	7.5YR 3/4	-	-	-	-
35-60	-	Sable moyen	10YR 4/4	-	-	-	-
61-100	-	Sable moyen	2,5YR 4/3	10YR4/3	Moyennement abondantes	Petite	Faible

Commentaires : La texture sableuse du sol rend l'observation des indices d'hydromorphies difficile

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire D308-S5)

Plantation de résineux (D308-S5a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Non

Présence de sols hydromorphes? : Non

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Non

Cette station est-elle un MH? Non

Type: Plantation de résineux

Note:

S1: Plantation

S4: La texture sableuse du sol rend l'observation des indices d'hydromorphies difficile



Marécage arborescent D325-MH40 (D325-S28a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-22 12:30
Nom(s) observateur(s): Jérémie Boulay, Marie-Pierre Langlois

Section 1 - Identification

Numéro de station : D325-S28a Communauté végétale :
Station de référence : D325-S28 Marécage arborescent
Numéro du milieu : 40.0 Type : Marécage arborescent
Point GPS : WPT366

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire D325-S28)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Cours d'eau permanent Aucun
Type de lien : En bordure d'un cours d'eau ou
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 a 50 cm Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : 3 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Fibrique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-20	M	Loam argileux	2.5Y 3/1	10YR 5/6	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué
20-50	M	Argile	5Y 4/2	7.5YR 3/4	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire D325-S28)

Marécage arborescent D325-MH40 (D325-S28a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Non
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marécage arborescent
Note:	
-	



Marécage arbustif D325-MH41 (D325-S31a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-22 10:54
Nom(s) observateur(s): Jérémie Boulay, Marie-Pierre Langlois

Section 1 - Identification

Numéro de station : D325-S31a Communauté végétale :
Station de référence : D325-S31 Marécage arbustif
Numéro du milieu : 41.0 Type : Marécage arbustif
Point GPS : WPT777

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire D325-S31)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Aucun Aucun
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 10 a 50cm Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 50 cm
Horizon organique (cm) : 5 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Fibrique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-10	M	Loam argileux	2.5Y 4/2	-	-	-	-
10-50	M	Loam sablo-argileux	2.5Y 5/3	7.5YR 4/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire D325-S31)

Marécage arbustif D325-MH41 (D325-S31a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Non
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marécage arbustif
Note:	
-	



Tourbière ombrotrophe boisée D329-MH50 (D329-S45a)

Section 1 - Identification

 Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-03 14:04
 Nom(s) observateur(s): Nicolas Chapotard

Numéro de station : D329-S45a Communauté végétale :
 Station de référence : D329-S45 Tourbière ombrotrophe boisée
 Numéro du milieu : 50.0 Type : Tourbière ombrotrophe boisée
 Point GPS : WPT361

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire D329-S45)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Isolé Saturé d'eau dans les 30 premiers cm
 Type de lien : Aucun cours d'eau
 Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
 Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : 0 Profondeur de la nappe (cm) : 0
 Horizon organique (cm) : 32 Classe de drainage : 4 - Imparfait
 Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-20	-	Loam sableux moyen	10yr 3/2	-	-	-	-

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire D329-S45)

Tourbière ombrotrophe boisée D329-MH50 (D329-S45a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Tourbière ombrotrophe boisée
Note:
S1: Il s'agit d'un étroit prolongement d'un gros MH a l'extérieur de la zone d'inventaire.



Marécage arborescent D330-MH58 (D330-S53a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-28 12:12
Nom(s) observateur(s): Jérémie Boulay, Marie-Pierre Langlois

Section 1 - Identification

Numéro de station : D330-S53a Communauté végétale :
Station de référence : D330-S53 Marécage arborescent
Numéro du milieu : 58.0 Type : Marécage arborescent
Point GPS : WPT1111

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire D330-S53)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Aucun Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 a 20 cm Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 25 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-20	M	Argile	5Y 5/2	7YR 4/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire D330-S53)

Marécage arborescent D330-MH58 (D330-S53a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Marécage arborescent
Note:
-



Marécage arbustif D339-R-MH82 (D339-R-S80a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-30 10:09
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : D339-R-S80a Communauté végétale :
Station de référence : D339-R-S80 Marécage arbustif
Numéro du milieu : 82.0 Type : Marécage arbustif
Point GPS : WPT571

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire D339-R-S80)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isolé Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 25
Horizon organique (cm) : 20 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Mesique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-18	1	Sable moyen loameux	5Y 5/2	10YR 4/6	Très abondantes	Petite	Marqué
18-45	2	Argile sableuse	5Y 5/2	10YR 5/6	Peu abondantes	Petite	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire D339-R-S80)

Marécage arbustif D339-R-MH82 (D339-R-S80a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Oui

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Marécage arbustif

Note:

S1: Anciens chemin forestier qui passe au centre du MH

La matrice autour des racines est une GLEY1 4/5GY et la matrice de générale est de 5Y 5/2. Seul différence de la végétation sont des iris versicolore (1%)



Marécage arborescent D341-R-MH90 (D341-R-S86a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-31 10:01

Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : D341-R-S86a Communauté végétale :
Station de référence : D341-R-S86 Marécage arborescent
Numéro du milieu : 90.0 Type : Marécage arborescent
Point GPS : WPT484

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire D341-R-S86)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isolé Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Lignes de
mousses sur les troncs, Système racinaire peu
profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 20 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : 20 Profondeur de la nappe (cm) : 15
Horizon organique (cm) : 20 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-20	-	Loam sablo-argileux	10YR 3/2	-	-	-	-
20-40	-	Sable loameux	5Y 5/2	5YR 5/6	Moyennement abondantes	Petite	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire D341-R-S86)

Marécage arborescent D341-R-MH90 (D341-R-S86a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Non
 Présence de sols hydromorphes? : Oui
 Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
 Cette station est-elle un MH? Oui
 Type: Marécage arborescent
 Note:
 S3: Semble être une ornière qui s'élargit en MH
 Bouton terrestre entre les 2MH, voir photo



Marécage arborescent D342-R-MH95 (D342-R-S90a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-25 14:07

Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Marie-Pierre Langlois

Section 1 - Identification

Numéro de station : D342-R-S90a Communauté végétale :
Station de référence : D342-R-S90 Marécage arborescent
Numéro du milieu : 95.0 Type : Marécage arborescent
Point GPS : WPT210

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire D342-R-S90)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isolé Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Lignes de
mousses sur les troncs, Racines adventives

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 15 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 10 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Fibrique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
null-null	-	Argile limoneuse	10YR 3/2	-	-	-	-
15-50	-	Argile	2.5Y 4/2	10 YR 3/6	Peu abondantes	Petite	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire D342-R-S90)

Marécage arborescent D342-R-MH95 (D342-R-S90a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Oui
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marécage arborescent
Note:	
-	



Tourbière minérotrophe boisée D346-MH105 (D346-S100a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-06-19 14:23

Nom(s) observateur(s): Matis Boulay, Nicolas
Guillaumin

Section 1 - Identification

Numéro de station : D346-S100a Communauté végétale :
Station de référence : D346-S100 Tourbière minerotrophe boisee
Numéro du milieu : 105.0 Type : Tourbière minérotrophe boisée
Point GPS : WPT157

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire D346-S100)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Cours d'eau permanent Saturé d'eau dans les 30 premiers cm
Type de lien : En bordure d'un cours d'eau ou
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 11
Horizon organique (cm) : 100 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
Type d'horizon organique : Mesique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire D346-S100)

Tourbière minérotrophe boisée D346-MH105 (D346-S100a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Tourbière minérotrophe boisée
Note:
Présence de smilacine trifoliée en plus dans cette station de validation. Sinon identique



Tourbière ombrotrophe boisée D348-MH109 (D348-S105a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-06-20 10:45

Nom(s) observateur(s): Matis Boulay, Nicolas
Guillaumin

Section 1 - Identification

Numéro de station : D348-S105a Communauté végétale :
Station de référence : D348-S105 Tourbière ombrotrophe boisée
Numéro du milieu : 109.0 Type : Tourbière ombrotrophe boisée
Point GPS : WPT184

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire D348-S105)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Aucun Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 4
Horizon organique (cm) : 70 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire D348-S105)

Tourbière ombrotrophe boisée D348-MH109 (D348-S105a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
 Présence de sols hydromorphes? : Oui
 Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
 Cette station est-elle un MH? Oui
 Type: Tourbière ombrotrophe boisée
 Note:
 -



Marécage arborescent R001-MH123 (R001-S118a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-14 13:07

Nom(s) observateur(s): Alexander Cristiano
Miserere

Section 1 - Identification

Numéro de station : R001-S118a Communauté végétale :
 Station de référence : R001-S118 Marécage arborescent
 Numéro du milieu : 123.0 Type : Marécage arborescent
 Point GPS : WPT14

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire R001-S118)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Isolé Inondé, Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière
 Type de lien : Aucun cours d'eau noirâtre
 Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
 Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Système
 racinaire peu profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : 35
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
 Horizon organique (cm) : 20 Classe de drainage : 4 - Imparfait
 Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-8	-	Loam	10yr 3/2	-	-	-	-

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire R001-S118)

Marécage arborescent R001-MH123 (R001-S118a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Marécage arborescent
Note:
-



Tourbière ombrotrophe boisée R002-MH133 (R002-S120a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-10 11:48
Nom(s) observateur(s): Alexander Cristiano
Miserere, Andréane
Comeau

Section 1 - Identification

Numéro de station : R002-S120a Communauté végétale :
Station de référence : R002-S120 Tourbière ombrotrophe boisée
Numéro du milieu : 133.0 Type : Tourbière ombrotrophe boisée
Point GPS : WPT244

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire R002-S120)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isolé Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Lignes de
mousses sur les troncs, Système racinaire peu
profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 100 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire R002-S120)

Tourbière ombrotrophe boisée R002-MH133 (R002-S120a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Tourbière ombrotrophe boisée
Note:
-



Tourbière ombrotrophe boisée R002-MH134 (R002-S121a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-10 11:21
Nom(s) observateur(s): Alexander Cristiano
Miserere, Andréane
Comeau

Section 1 - Identification

Numéro de station : R002-S121a Communauté végétale :
Station de référence : R002-S121 Tourbière ombrotrophe boisée
Numéro du milieu : 134.0 Type : Tourbière ombrotrophe boisée
Point GPS : WPT244

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire R002-S121)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isolé Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Lignes de
mousses sur les troncs, Système racinaire peu
profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : 90
Sol réductique (cm) : 10 Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 60 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-5	-	Sable loameux	2.5Y 3/2	-	-	-	-
5-25	-	Loam sableux fin	5Y 5/2	-	-	-	-

Commentaires : La cle de drainage du guide (Lachance, 2021) ne s'applique pas. Se référer au point d'observation écologique (Saucier, 1994)

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire R002-S121)

Tourbière ombrotrophe boisée R002-MH134 (R002-S121a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Oui

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Tourbière ombrotrophe boisée

Note:

S4: La clé de drainage du guide (Lachance, 2021) ne s'applique pas. Se référer au point d'observation écologique (Saucier, 1994)



Marécage arborescent R016-MH150 (R016-S149a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-08 13:59
Nom(s) observateur(s): Alexander Cristiano
Miserere, Andréane
Comeau

Section 1 - Identification

Numéro de station : R016-S149a Communauté végétale :
Station de référence : R020-S149 Marécage arborescent
Numéro du milieu : 150.0 Type : Marécage arborescent
Point GPS : WPT440

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire R020-S149)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isole Inondé, Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière
Type de lien : Aucun cours d'eau noirâtre
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Système
racinaire peu profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : 30
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 20 Classe de drainage : 4 - Imparfait
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-10	-	Loam sableux	5y 4/2	-	-	-	-

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire R020-S149)

Marécage arborescent R016-MH150 (R016-S149a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Non
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Oui
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marécage arborescent
Note:	
-	



Marécage arborescent R037-D-MH182 (R037-D-S164a)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-08-05 15:39
Nom(s) observateur(s): Alexanne Lupien

Numéro de station : R037-D-S164a Communauté végétale :
Station de référence : R037-D-S164 Marécage arborescent
Numéro du milieu : 182.0 Type : Marécage arborescent
Point GPS : WPT477

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire R037-D-S164)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Aucun Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : 10 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humus forestier Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-15	1	Sable très fin	10YR4/1	-	-	-	-
15-35	2	Sable très fin loameux	10YR/3/3	-	-	-	-
35-50	3	Sable très fin loameux	2.5Y/4/2	10YR/4/6	Peu abondantes	Petite	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire R037-D-S164)

Marécage arborescent R037-D-MH182 (R037-D-S164a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Non
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Marécage arborescent
Note:
S1: Milieu perturbé signe de présence humaine, ornières



Marécage arborescent R037-D-MH181 (R037-D-S170a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-08-05 16:10
Nom(s) observateur(s): Alexanne Lupien, Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : R037-D-S170a Communauté végétale :
Station de référence : R037-D-S170 Marécage arborescent
Numéro du milieu : 181.0 Type : Marécage arborescent
Point GPS : WPT1069

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire R037-D-S170)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isole Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 33 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 43
Horizon organique (cm) : 8 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-15	1	Loam sableux très fin	5YR 2.5/2	So	-	-	-
15-31	2	Loam sableux très fin	10YR 3/2	So	-	-	-
31-52	3	Loam sableux très fin	2.5Y 4/2	7.5YR 3/4	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire R037-D-S170)

Marécage arborescent R037-D-MH181 (R037-D-S170a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Non
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Oui
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marécage arborescent
Note:	
-	



Marécage arborescent R108-MH198 (R108-S188a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-29 15:05

Nom(s) observateur(s): Jérémie Boulay, Marie-Pierre Langlois

Section 1 - Identification

Numéro de station : R108-S188a Communauté végétale :
Station de référence : R108-S188 Marécage arborescent
Numéro du milieu : 198.0 Type : Marécage arborescent
Point GPS : WPT210

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire R108-S188)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Fosse Aucun
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : 10 Classe de drainage : 4 - Imparfait
Type d'horizon organique : Humus forestier Présence de drainage
Cas complexes : Sols rouges interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-10	-	Sable fin	2.5Y/5/2	-	-	-	-
10-25	-	Sable fin	7.5YR3/4	-	-	-	-
25-60	-	Sable fin	10YR/3/6	-	-	-	-

Commentaires : La cle de drainage du guide (Lachance, 2021) ne s'applique pas. Se referer au point d'observation écologique (Saucier, 1994)

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire R108-S188)

Marécage arborescent R108-MH198 (R108-S188a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Non

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Non

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Marécage arborescent

Note:

S4: La clé de drainage du guide (Lachance, 2021) ne s'applique pas. Se référer au point d'observation écologique (Saucier, 1994)



Tourbière ombrotrophe ouverte R108-MH199 (R108-S189a)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-29 14:17
Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : R108-S189a Communauté végétale :
Station de référence : R108-S189 Tourbière ombrotrophe ouverte
Numéro du milieu : 199.0 Type : Tourbière ombrotrophe ouverte
Point GPS : WPT387

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire R108-S189)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Aucun Aucun
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 5
Horizon organique (cm) : 30 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire R108-S189)

Tourbière ombrotrophe ouverte R108-MH199 (R108-S189a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
 Présence de sols hydromorphes? : Oui
 Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
 Cette station est-elle un MH? Oui
 Type: Tourbière ombrotrophe ouverte
 Note:
 -



Tourbière ombrotrophe boisée R110-MH227 (R110-S200a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 08:56
Nom(s) observateur(s): Jérémie Boulay, Marie-Pierre Langlois

Section 1 - Identification

Numéro de station : R110-S200a Communauté végétale :
Station de référence : R110-S200 Tourbière ombrotrophe boisée
Numéro du milieu : 227.0 Type : Tourbière ombrotrophe boisée
Point GPS : WPT1076

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire R110-S200)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Fosse Aucun
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : 70 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Mesique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : plus de 30cm d'organique, plus de 30cm d'organique

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire R110-S200)

Tourbière ombrotrophe boisée R110-MH227 (R110-S200a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Non
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Tourbière ombrotrophe boisée
Note:
S4: plus de 30cm d'organique



Tourbière minérotrophe boisée R110-MH204 (R110-S200b)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 09:39
Nom(s) observateur(s): Jérémie Boulay, Marie-Pierre Langlois

Section 1 - Identification

Numéro de station : R110-S200b Communauté végétale :
Station de référence : R110-S200 Tourbière minerotrophe boisee
Numéro du milieu : 204.0 Type : Tourbière minérotrophe boisée
Point GPS : WPT1094

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire R110-S200)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Cours d'eau permanent Aucun
Type de lien : En bordure d'un cours d'eau ou
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : 30 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire R110-S200)

Tourbière minérotrophe boisée R110-MH204 (R110-S200b)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Non
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Tourbière minérotrophe boisée
Note:
S1: Végétation terrestre, mais plus de 30cm de sol organique



Marécage arborescent R110-MH216 (R110-S208a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-15 10:41

Nom(s) observateur(s): Jérémie Boulay,
Nicolas Guillaumin

Section 1 - Identification

Numéro de station : R110-S208a Communauté végétale :
 Station de référence : R110-S208 Marécage arborescent
 Numéro du milieu : 216.0 Type : Marécage arborescent
 Point GPS : WPT737

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire R110-S208)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Cours d'eau permanent Aucun
 Type de lien : Traverse par un cours d'eau
 Présence d'un fossé à <30 m : Oui Indicateurs secondaires :
 Lignes de mousses sur les troncs, Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
 Horizon organique (cm) : 15 Classe de drainage : 5 - Mauvais
 Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-10	1	Sable moyen	10YR/4/1	-	-	-	-
10-32	2	Sable moyen loameux	7,5YR/3/2	-	-	-	-
32-52	3	Sable grossier	10YR/3/4	-	-	-	-

Commentaires : La cle de drainage du guide (Lachance, 2021) ne s'applique pas. Se referer au point d'observation ecologique (Saucier, 1994), La texture sableuse du sol nuit a la lecture

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire R110-S208)

Marécage arborescent R110-MH216 (R110-S208a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Non

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Non

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Marécage arborescent

Note:

S4: La clé de drainage du guide (Lachance, 2021) ne s'applique pas. Se référer au point d'observation écologique (Saucier, 1994). La texture sableuse du sol nuit à la lecture des couleurs du sol

Végétation identique



Tourbière ombrotrophe boisée R206-MH242 (R206-S226a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-16 13:05

Nom(s) observateur(s): Alexander Cristiano
Miserere

Section 1 - Identification

Numéro de station : R206-S226a Communauté végétale :
 Station de référence : R206-S226 Tourbière ombrotrophe boisée
 Numéro du milieu : 242.0 Type : Tourbière ombrotrophe boisée
 Point GPS : WPT98

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire R206-S226)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Isolé Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Odeur de
 Type de lien : Aucun cours d'eau soufre (oeuf pourri) dans les 30 premiers cm de sol
 Présence d'un fossé à <30 m : Non minéral , Litière noirâtre
 Indicateurs secondaires :
 Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Système
 racinaire peu profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
 Horizon organique (cm) : 50 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
 Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-5	-	Loam	10yr 3/2	-	-	-	-
5-18	-	Loam sableux fin	5y 5/1	-	-	-	-
18-25	-	Loam sableux fin	5y 5/1	10yr 4/6	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire R206-S226)

Tourbière ombrotrophe boisée R206-MH242 (R206-S226a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Non
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Oui
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Tourbière ombrotrophe boisée
Note:	
-	



Tourbière ombrotrophe boisée R206-MH238 (R206-S229a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-16 10:16
Nom(s) observateur(s): Alexander Cristiano
Miserere, Andréane
Comeau

Section 1 - Identification

Numéro de station : R206-S229a Communauté végétale :
Station de référence : R206-S229 Tourbière ombrotrophe boisée
Numéro du milieu : 238.0 Type : Tourbière ombrotrophe boisée
Point GPS : WPT134

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire R206-S229)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isolé Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Lignes de
mousses sur les troncs, Lenticelles hypertrophiées,
Système racinaire peu profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : 61
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 60 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : La cle de drainage du guide (Lachance, 2021) ne s'applique pas. Se referer au point d'observation écologique (Saucier, 1994)

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire R206-S229)

Tourbière ombrotrophe boisée R206-MH238 (R206-S229a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Oui

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Tourbière ombrotrophe boisée

Note:

S3: Pas de CE, voir point de repère

S4: La clé de drainage du guide (Lachance, 2021) ne s'applique pas. Se référer au point d'observation écologique (Saucier, 1994)



Tourbière ombrotrophe boisée R206-MH241 (R206-S230a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-16 14:37

Nom(s) observateur(s): Alexander Cristiano
Miserere

Section 1 - Identification

Numéro de station : R206-S230a Communauté végétale :
Station de référence : R206-S230 Tourbière ombrotrophe boisée
Numéro du milieu : 241.0 Type : Tourbière ombrotrophe boisée
Point GPS : WPT100

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire R206-S230)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isolé Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Lignes de
mousses sur les troncs, Système racinaire peu
profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 90 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire R206-S230)

Tourbière ombrotrophe boisée R206-MH241 (R206-S230a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Non
 Présence de sols hydromorphes? : Oui
 Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
 Cette station est-elle un MH? Oui
 Type: Tourbière ombrotrophe boisée
 Note:
 -



Tourbière ombrotrophe boisée R206-MH243 (R206-S231a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-15 12:36

Nom(s) observateur(s): Alexander Cristiano
Miserere

Section 1 - Identification

Numéro de station : R206-S231a Communauté végétale :
Station de référence : R206-S231 Tourbière ombrotrophe boisée
Numéro du milieu : 243.0 Type : Tourbière ombrotrophe boisée
Point GPS : WPT148

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire R206-S231)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isolé Inondé, Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Odeur
Type de lien : Aucun cours d'eau de soufre (oeuf pourri) dans les 30 premiers cm de
Présence d'un fossé à <30 m : Non sol minéral, Litière noirâtre
Indicateurs secondaires :
Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Lignes de
mousses sur les troncs

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : 55
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 3
Horizon organique (cm) : 35 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-18	-	Loam sableux fin	5y 5/2	10yr 5/4	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire R206-S231)

Tourbière ombrotrophe boisée R206-MH243 (R206-S231a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Non
 Présence de sols hydromorphes? : Oui
 Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
 Cette station est-elle un MH? Oui
 Type: Tourbière ombrotrophe boisée
 Note:
 -



Marécage arbustif R208-MH249 (R208-S233a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-08-04 13:08
Nom(s) observateur(s): Alexanne Lupien, Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : R208-S233a Communauté végétale :
Station de référence : R208-S233 Marécage arbustif
Numéro du milieu : 249.0 Type : Marécage arbustif
Point GPS : WPT933

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire R208-S233)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Cours d'eau intermittent Aucun
Type de lien : Traverse par un cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : 5 Classe de drainage : 4 - Imparfait
Type d'horizon organique : Humus forestier Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-19	1	Loam sableux très fin	10YR 3/2	So	-	-	-
19-41	2	Loam sableux fin	10R 2.5/1	So	-	-	-

Commentaires : La texture sableuse du sol nuit à la lecture des couleurs du sol

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire R208-S233)

Marécage arbustif R208-MH249 (R208-S233a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Non

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Non

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Marécage arbustif

Note:

S4: La texture sableuse du sol nuit à la lecture des couleurs du sol



Tourbière ombrotrophe ouverte RCE-D22-MH280 (RCE-D22-S266a)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-14 13:55
Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : RCE-D22-S266a Communauté végétale :
Station de référence : RCE-D22-S266 Tourbière ombrotrophe ouverte
Numéro du milieu : 280.0 Type : Tourbière ombrotrophe ouverte
Point GPS : WPT25

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire RCE-D22-S266)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isolé Saturé d'eau dans les 30 premiers cm
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : 70 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
Type d'horizon organique : Mesique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire RCE-D22-S266)

Tourbière ombrotrophe ouverte RCE-D22-MH280 (RCE-D22-S266a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Tourbière ombrotrophe ouverte
Note:
Glyceria striata 95%



Tourbière ombrotrophe ouverte RCE-D26-MH287 (RCE-D26-S271a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-28 15:32
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : RCE-D26-S271a Communauté végétale :
Station de référence : RCE-D26-S271 Tourbière ombrotrophe ouverte
Numéro du milieu : 287.0 Type : Tourbière ombrotrophe ouverte
Point GPS : WPT937

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire RCE-D26-S271)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isolé Saturé d'eau dans les 30 premiers cm
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : 70
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 15
Horizon organique (cm) : 70 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire RCE-D26-S271)

Tourbière ombrotrophe ouverte RCE-D26-MH287 (RCE-D26-S271a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Tourbière ombrotrophe ouverte
Note:
-



Marécage arbustif RCS-12-MH304 (RCS-12-S288a)

Section 1 - Identification

 Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-23 14:16
 Nom(s) observateur(s): Nicolas Chapotard

Numéro de station : RCS-12-S288a Communauté végétale :
 Station de référence : RCS-12-S288 Marécage arbustif
 Numéro du milieu : 304.0 Type : Marécage arbustif
 Point GPS : WPT250

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire RCS-12-S288)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Isolé Inondé, Saturé d'eau dans les 30 premiers cm
 Type de lien : Aucun cours d'eau
 Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
 Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : -2
 Horizon organique (cm) : 5 Classe de drainage : 5 - Mauvais
 Type d'horizon organique : Fibrique Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-30	-	Sable moyen loameux	2.5y 3/2	7.5yr 3/4	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire RCS-12-S288)

Marécage arbustif RCS-12-MH304 (RCS-12-S288a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Oui
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marécage arbustif
Note:	
-	



Marécage arbustif (S09-S290a)

Section 1 - Identification

 Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-23 12:46
 Nom(s) observateur(s): Nicolas Chapotard

Numéro de station : S09-S290a Communauté végétale :
 Station de référence : S09-S290 Marécage arbustif
 Numéro du milieu : - Type : Marécage arbustif
 Point GPS : WPT237

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire S09-S290)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Fosse Saturé d'eau dans les 30 premiers cm
 Type de lien : Aucun cours d'eau
 Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
 Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 10 Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 5
 Horizon organique (cm) : 5 Classe de drainage : 5 - Mauvais
 Type d'horizon organique : Fibrique Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-10	-	Sable très fin loameux	2.5y 4/1	-	-	-	-
10-50	-	Sable très fin loameux	2.5y 4/2	10yr 5/8	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire S09-S290)

Marécage arbustif (S09-S290a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Oui

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Marécage arbustif

Note:

S1: La seule différence notable au niveau de la végétation par rapport à la station de référence est la présence de *Cassandre*.



Marécage arborescent (S09-S298a)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-22 12:34
Nom(s) observateur(s): Nicolas Chapotard

Numéro de station : S09-S298a Communauté végétale :
Station de référence : S09-S298 Marécage arborescent
Numéro du milieu : - Type : Marécage arborescent
Point GPS : WPT179

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire S09-S298)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isolé Inondé, Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière
Type de lien : Aucun cours d'eau noirâtre
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 5 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humus forestier Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-50	-	Sable très fin loameux	2.5y 4/3	7.5yr 4/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire S09-S298)

Marécage arborescent (S09-S298a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Oui
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marécage arborescent
Note:	
-	



Marécage arborescent (S09-S296b)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-22 13:22
Nom(s) observateur(s): Nicolas Chapotard

Numéro de station : S09-S296b Communauté végétale :
Station de référence : S09-S296 Marécage arborescent
Numéro du milieu : - Type : Marécage arborescent
Point GPS : WPT192

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire S09-S296)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isolé Inondé, Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière
Type de lien : Aucun cours d'eau noirâtre
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : 0 Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 10 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-20	-	Sable très fin loameux	10yr 5/1	-	-	-	-
20-50	-	Sable très fin loameux	10yr 6/1	10yr 3/4	Peu abondantes	Grande	Distinct

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire S09-S296)

Marécage arborescent (S09-S296b)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Oui
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marécage arborescent
Note:	
-	



Marécage arborescent (S09-S292a)

Section 1 - Identification

 Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-23 10:32
 Nom(s) observateur(s): Nicolas Chapotard

Numéro de station : S09-S292a Communauté végétale :
 Station de référence : S09-S292 Marécage arborescent
 Numéro du milieu : - Type : Marécage arborescent
 Point GPS : WPT197

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire S09-S292)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Fosse Aucun
 Type de lien : Aucun cours d'eau
 Présence d'un fossé à <30 m : Oui Indicateurs secondaires :
 Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 40
 Horizon organique (cm) : 3 Classe de drainage : 5 - Mauvais
 Type d'horizon organique : Humus forestier Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-40	-	Loam sablo-argileux	10yr 3/2	7.5yr 4/6	Très abondantes	Moyenne	Marqué
40-60	-	Loam sablo-argileux	2.5y 5/1	10yr 4/6	Très abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire S09-S292)

Marécage arborescent (S09-S292a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Oui

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Non

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Marécage arborescent

Note:

S1: Plus de calamagrostis qu'à la station de référence, ici la végétation sortirait MH, car moins de bouleau gris. Mais généralement le bouleau gris est dominant.



Marécage arborescent (S09-S300a)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-21 12:12
Nom(s) observateur(s): Nicolas Chapotard

Numéro de station : S09-S300a Communauté végétale :
Station de référence : S09-S300 Marécage arborescent
Numéro du milieu : - Type : Marécage arborescent
Point GPS : WPT111

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire S09-S300)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isolé Inondé, Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière
Type de lien : Aucun cours d'eau noirâtre
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Lignes de
mousses sur les troncs, Système racinaire peu
profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 40 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 5 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humus forestier Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-40	-	Loam sableux très fin	10yr 3/2	-	-	-	-
40-60	-	Sable très fin	2.5y 4/3	7.5yr 4/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire S09-S300)

Marécage arborescent (S09-S300a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Non
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Oui
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marécage arborescent
Note:	
-	



Peuplement mixte (S09-S47a)

Section 1 - Identification

 Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-23 11:33
 Nom(s) observateur(s): Nicolas Chapotard

Numéro de station : S09-S47a Communauté végétale :
 Station de référence : S09-S47 Peuplement mixte
 Numéro du milieu : - Type : Peuplement mixte
 Point GPS : WPT202

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire S09-S47)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Aucun Aucun
 Type de lien : Aucun cours d'eau
 Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
 Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
 Horizon organique (cm) : 5 Classe de drainage : 2 - Bon
 Type d'horizon organique : Humus forestier Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-5	-	Sable très fin	2.5y 6/1	-	-	-	-
5-40	-	Sable très fin loameux	7.5yr 3/4	-	-	-	-

Commentaires : présence de sol eluvie, présence de sol éluvié

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire S09-S47)

Peuplement mixte (S09-S47a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Non
Présence de sols hydromorphes? :	Non
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Non
Cette station est-elle un MH?	Non
Type:	Peuplement mixte
Note:	
S4: présence de sol éluvié	



Peuplement feuillu (S09-S54a)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-21 11:31
Nom(s) observateur(s): Nicolas Chapotard

Numéro de station : S09-S54a Communauté végétale :
Station de référence : S09-S54 Peuplement feuillu
Numéro du milieu : - Type : Peuplement feuillu
Point GPS : WPT58

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire S09-S54)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Aucun Aucun
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : 5 Classe de drainage : 2 - Bon
Type d'horizon organique : Humus forestier Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-10	-	Sable très fin	7.5yr 6/1	-	-	-	-
10-40	-	Sable très fin	10yr 5/6	-	-	-	-

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire S09-S54)

Peuplement feuillu (S09-S54a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Non
Présence de sols hydromorphes? :	Non
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Non
Cette station est-elle un MH?	Non
Type:	Peuplement feuillu
Note:	
-	



Tourbière ombrotrophe boisée (S09-S296a)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-22 11:22
Nom(s) observateur(s): Nicolas Chapotard

Numéro de station : S09-S296a Communauté végétale :
Station de référence : S09-S296 Tourbière ombrotrophe boisée
Numéro du milieu : - Type : Tourbière ombrotrophe boisée
Point GPS : WPT175

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire S09-S296)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isolé Saturé d'eau dans les 30 premiers cm
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : 40 Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 60 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-10	-	Sable très fin loameux	7.5yr 3/1	-	-	-	-

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire S09-S296)

Tourbière ombrotrophe boisée (S09-S296a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
 Présence de sols hydromorphes? : Oui
 Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
 Cette station est-elle un MH? Oui
 Type: Tourbière ombrotrophe boisée
 Note:
 -



Tourbière ombrotrophe boisée (S09-S297a)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-22 10:52
Nom(s) observateur(s): Nicolas Chapotard

Numéro de station : S09-S297a Communauté végétale :
Station de référence : S09-S297 Tourbière ombrotrophe boisée
Numéro du milieu : - Type : Tourbière ombrotrophe boisée
Point GPS : WPT173

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire S09-S297)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isolé Saturé d'eau dans les 30 premiers cm
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : 0 Profondeur de la nappe (cm) : 2
Horizon organique (cm) : 70 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-10	-	Sable très fin loameux	7.5yr 3/2	-	-	-	-

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire S09-S297)

Tourbière ombrotrophe boisée (S09-S297a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
 Présence de sols hydromorphes? : Oui
 Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
 Cette station est-elle un MH? Oui
 Type: Tourbière ombrotrophe boisée
 Note:
 -



Plantation de résineux (T1-9-S62a)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-23 10:49
Nom(s) observateur(s): Étienne Guay

Numéro de station : T1-9-S62a Communauté végétale :
Station de référence : T1-9-S62 Plantation de résineux
Numéro du milieu : - Type : Plantation de résineux
Point GPS : WPT51

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire T1-9-S62)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Aucun Aucun
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 61
Horizon organique (cm) : 4 Classe de drainage : 2 - Bon
Type d'horizon organique : Fibrique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-22	A	Sable fin	2,5YR 3/3	-	-	-	-
22-76	A	Sable fin	10YR 4/6	-	-	-	-

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire T1-9-S62)

Plantation de résineux (T1-9-S62a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Non
Présence de sols hydromorphes? :	Non
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Non
Cette station est-elle un MH?	Non
Type:	Plantation de résineux
Note:	
-	



Prairie humide T1-1-MH306 (T1-1-S307b)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-09 14:24

Nom(s) observateur(s): David Nourry, Nicolas
Guillaumin

Section 1 - Identification

Numéro de station : T1-1-S307b Communauté végétale :
Station de référence : T1-1-S307 Prairie humide
Numéro du milieu : 306.0 Type : Prairie humide
Point GPS : WPT51

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire T1-1-S307)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isole Inondé
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 34
Horizon organique (cm) : 43 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : Texture sableuse interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-70	-	Sable fin loameux	5Y 4/1	7.5YR 4/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire T1-1-S307)

Prairie humide T1-1-MH306 (T1-1-S307b)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Non
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Oui
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Prairie humide
Note:	
-	



Prairie humide T1-1-MH307 (T1-1-S307a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-09 14:04

Nom(s) observateur(s): David Nourry, Nicolas
Guillaumin

Section 1 - Identification

Numéro de station : T1-1-S307a Communauté végétale :
Station de référence : T1-1-S307 Prairie humide
Numéro du milieu : 307.0 Type : Prairie humide
Point GPS : WPT50

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire T1-1-S307)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isole Inondé
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Système racinaire peu profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 6 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 46
Horizon organique (cm) : 47 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : Texture sableuse interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-6	-	Sable fin loameux	2.5Y 4/4	-	-	-	-
6-51	-	Sable fin loameux	5Y 4/1	7.5YR 4/4	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : La matière organique dans l'horizon organique provient probablement des amendements agricoles. L'horizon organique est mélange avec beaucoup de

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire T1-1-S307)

Prairie humide T1-1-MH307 (T1-1-S307a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Non
 Présence de sols hydromorphes? : Oui
 Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
 Cette station est-elle un MH? Oui
 Type: Prairie humide
 Note:

S4: La matière organique dans l'horizon organique provient probablement des amendements agricoles. L'horizon organique est mélangé avec beaucoup de particules minérales, mais possiblement moins de 70%. Ce n'est pas une "terre noire" au sens agricole.



Tourbière ombrotrophe boisée T1-11-MH310 (T1-11-S309a)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-31 15:00
Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : T1-11-S309a Communauté végétale :
Station de référence : T1-11-S309 Tourbière ombrotrophe boisée
Numéro du milieu : 310.0 Type : Tourbière ombrotrophe boisée
Point GPS : WPT372

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire T1-11-S309)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Aucun Saturé d'eau dans les 30 premiers cm
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 50 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire T1-11-S309)

Tourbière ombrotrophe boisée T1-11-MH310 (T1-11-S309a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui
Présence de sols hydromorphes? : Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui
Cette station est-elle un MH? Oui
Type: Tourbière ombrotrophe boisée
Note:
-



Marécage arborescent T1-13-MH314 (T1-13-S313a)

Section 1 - Identification

 Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-03 15:34
 Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T1-13-S313a Communauté végétale :
 Station de référence : T1-13-S313 Marécage arborescent
 Numéro du milieu : 314.0 Type : Marécage arborescent
 Point GPS : WPT87

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire T1-13-S313)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Isolé Saturé d'eau dans les 30 premiers cm
 Type de lien : Aucun cours d'eau
 Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
 Système racinaire peu profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 2
 Horizon organique (cm) : 3 Classe de drainage : 5 - Mauvais
 Type d'horizon organique : Humus forestier Présence de drainage
 Cas complexes : Texture sableuse interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-50	-	Sable loameux	2,5Y 4/2	10YR 3/6	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire T1-13-S313)

Marécage arborescent T1-13-MH314 (T1-13-S313a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Oui
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marécage arborescent
Note:	
-	



Marais T2A-33-R-MH341 (T2A-33-R-S339a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-06-25 15:11

Nom(s) observateur(s): Matis Boulay, Nicolas
Guillaumin

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2A-33-R-S339a Communauté végétale :
Station de référence : T2A-33-R-S339 Marais
Numéro du milieu : 341.0 Type : Marais
Point GPS : WPT451

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire T2A-33-R-S339)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Aucun Saturé d'eau dans les 30 premiers cm
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 3
Horizon organique (cm) : 1 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
Type d'horizon organique : Humus forestier Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-29	1	Argile sableuse	2,5Y/3/1	-	-	-	-
29-43	-	Argile sableuse	2,5Y/4/2	-	-	-	-

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire T2A-33-R-S339)

Marais T2A-33-R-MH341 (T2A-33-R-S339a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Non
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Oui
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marais
Note:	
Végétation identique	



Tourbière ombrotrophe boisée T2A-35-MH364 (T2A-35-S352a)

Section 1 - Identification

 Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-17 12:13
 Nom(s) observateur(s): Nicolas Chapotard

Numéro de station : T2A-35-S352a Communauté végétale :
 Station de référence : T2A-35-S352 Tourbière ombrotrophe boisée
 Numéro du milieu : 364.0 Type : Tourbière ombrotrophe boisée
 Point GPS : WPT229

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire T2A-35-S352)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Isolé Saturé d'eau dans les 30 premiers cm
 Type de lien : Aucun cours d'eau
 Présence d'un fossé à <30 m : Oui Indicateurs secondaires :
 Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 35 Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 20
 Horizon organique (cm) : 35 Classe de drainage : 5 - Mauvais
 Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-30	-	Argile limoneuse	10yr 5/1	10yr 4/6	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire T2A-35-S352)

Tourbière ombrotrophe boisée T2A-35-MH364 (T2A-35-S352a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Oui

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Tourbière ombrotrophe boisée

Note:

S1: Milieu coupé par le chemin, mais qui vu déboisé
autrefois et donc plutôt aulneux



Marécage arbustif T2B-1-MH379 (T2B-1-S369a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-18 14:15

Nom(s) observateur(s): Alexander Cristiano
Miserere

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-1-S369a Communauté végétale :
 Station de référence : T2B-1-S369 Marécage arbustif
 Numéro du milieu : 379.0 Type : Marécage arbustif
 Point GPS : WPT175

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire T2B-1-S369)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Isole Inondé, Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Odeur
 Type de lien : Aucun cours d'eau de soufre (oeuf pourri) dans les 30 premiers cm de
 Présence d'un fossé à <30 m : Non sol minéral
 Indicateurs secondaires :
 Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 10 Substratum rocheux/roc (cm) : 30
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 5
 Horizon organique (cm) : 10 Classe de drainage : 5 - Mauvais
 Type d'horizon organique : Fibrique Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-10	-	Loam sableux	7.5yr 3/2	-	-	-	-
10-20	-	Argile limoneuse	GLE1 4/5GY	10yr 4/6	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire T2B-1-S369)

Marécage arbustif T2B-1-MH379 (T2B-1-S369a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Non
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Oui
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marécage arbustif
Note:	
-	



Marécage arbustif T2B-31-MH411 (T2B-31-S407b)

Section 1 - Identification

 Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-30 14:01
 Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : T2B-31-S407b Communauté végétale :
 Station de référence : T2B-31-S407 Marécage arbustif
 Numéro du milieu : 411.0 Type : Marécage arbustif
 Point GPS : WPT461

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire T2B-31-S407)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Aucun Aucun
 Type de lien : Aucun cours d'eau
 Présence d'un fossé à <30 m : Oui Indicateurs secondaires :
 Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 a 15cm Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 15
 Horizon organique (cm) : 25 Classe de drainage : 5 - Mauvais
 Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-15	M	Argile	5Y 4/1	10YR 4/4	Peu abondantes	Petite	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire T2B-31-S407)

Marécage arbustif T2B-31-MH411 (T2B-31-S407b)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Oui
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marécage arbustif
Note:	
-	



Marécage arbustif T2B-31-MH412 (T2B-31-S407a)

Section 1 - Identification

 Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-30 13:26
 Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : T2B-31-S407a Communauté végétale :
 Station de référence : T2B-31-S407 Marécage arbustif
 Numéro du milieu : 412.0 Type : Marécage arbustif
 Point GPS : WPT460

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire T2B-31-S407)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Aucun Aucun
 Type de lien : Aucun cours d'eau
 Présence d'un fossé à <30 m : Oui Indicateurs secondaires :
 Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 a 30 cm Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
 Horizon organique (cm) : 10 Classe de drainage : 5 - Mauvais
 Type d'horizon organique : Mesique Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-30	M	Argile	2.5Y 4/2	10YR 4/4	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire T2B-31-S407)

Marécage arbustif T2B-31-MH412 (T2B-31-S407a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Non
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marécage arbustif
Note:	
-	



Marécage arbustif T2B-32-MH425 (T2B-32-S414a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-06-16 14:49

Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Nicolas Chapotard

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-32-S414a Communauté végétale :
Station de référence : T2B-32-S414 Marécage arbustif
Numéro du milieu : 425.0 Type : Marécage arbustif
Point GPS : WPT26

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire T2B-32-S414)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isole Aucun
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : 20 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Mesique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-30	-	Loam argileux	GLE Y 5/10Y	10YR 4/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire T2B-32-S414)

Marécage arbustif T2B-32-MH425 (T2B-32-S414a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Non
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marécage arbustif
Note:	
-	



Tourbière minérotrophe ouverte T2B-5-D-R-MH479 (T2B-5-D-R-S453a)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 15:22
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau

Numéro de station : T2B-5-D-R-S453a Communauté végétale :
Station de référence : T2B-5-D-R-S453 Tourbière minérotrophe ouverte
Numéro du milieu : 479.0 Type : Tourbière minérotrophe ouverte
Point GPS : WPT228

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire T2B-5-D-R-S453)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Cours d'eau intermittent Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
Type de lien : Traverse par un cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Oui Indicateurs secondaires :
Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Lignes de mousses sur les troncs, Système racinaire peu profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 5
Horizon organique (cm) : 35 Classe de drainage : 5 - Mauvais
Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire T2B-5-D-R-S453)

Tourbière minérotrophe ouverte T2B-5-D-R-MH479 (T2B-5-D-R-S453a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Oui

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Tourbière minérotrophe ouverte

Note:

S3: Ponceau et fossé du chemin

MH perturbé par le nouveau chemin mais était relié avant avec l'autre MH



Marais T2B-5-D-R-MH478 (T2B-5-D-R-S459a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 13:13

Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S459a Communauté végétale :
Station de référence : T2B-5-D-R-S459 Marais
Numéro du milieu : 478.0 Type : Marais
Point GPS : WPT773

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire T2B-5-D-R-S459)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isole Inondé, Litière noirâtre
Type de lien : Aucun cours d'eau
Présence d'un fossé à <30 m : Non Indicateurs secondaires :
Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : 40
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 8 Classe de drainage : 6 - Très mauvais
Type d'horizon organique : Fibrique Présence de drainage
Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-13	2	Argile sableuse	2.5Y 4/2	So	-	-	-

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire T2B-5-D-R-S459)

Marais T2B-5-D-R-MH478 (T2B-5-D-R-S459a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Oui
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marais
Note:	
Roseau commun 8%	



Tourbière ombrotrophe boisée T2B-5-D-R-MH480 (T2B-5-D-R-S468a)

Section 1 - Identification

 Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-22 11:00
 Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau

Numéro de station : T2B-5-D-R-S468a Communauté végétale :
 Station de référence : T2B-5-D-R-S468 Tourbière ombrotrophe boisée
 Numéro du milieu : 480.0 Type : Tourbière ombrotrophe boisée
 Point GPS : WPT633

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire T2B-5-D-R-S468)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Fosse Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
 Type de lien : Aucun cours d'eau
 Présence d'un fossé à <30 m : Oui Indicateurs secondaires :
 Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Lignes de
 mousses sur les troncs, Système racinaire peu
 profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 20
 Horizon organique (cm) : 45 Classe de drainage : 5 - Mauvais
 Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-37	-	Argile limoneuse	5Y 5/2	5YR 4/6	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire T2B-5-D-R-S468)

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-5-D-R-MH480 (T2B-5-D-R-S468a)

Sommaire

Végétation typique des milieux humides? :	Non
Présence de sols hydromorphes? :	Oui
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Oui
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Tourbière ombrotrophe boisée
Note:	
S3: Chemin et fossé	



Marécage arborescent T2B-5-D-R-MH481 (T2B-5-D-R-S470a)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-22 13:46

Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-5-D-R-S470a Communauté végétale :
 Station de référence : T2B-5-D-R-S470 Marécage arborescent
 Numéro du milieu : 481.0 Type : Marécage arborescent
 Point GPS : WPT651

Section 2 - Description générale du site

(Se référer à la station d'inventaire T2B-5-D-R-S470)

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
 Lien hydrologique : Isolé Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre
 Type de lien : Aucun cours d'eau
 Présence d'un fossé à <30 m : Oui Indicateurs secondaires :
 Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
 Horizon organique (cm) : 27 Classe de drainage : 5 - Mauvais
 Type d'horizon organique : Humique Présence de drainage
 Cas complexes : - interne oblique : Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-26	1	Argile	5Y 6/2	10YR 5/8	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Section 5 - Végétation

(Se référer à la station d'inventaire T2B-5-D-R-S470)