

Marais T2B-26-MH402 (T2B-26-S400)

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:

S1: Marais sur le bord du chemin, ancienne excavation possible, plus de 1m d'eau, donc impossible de faire un sondage du sol



Marécage arborescent T2B-26-MH403 (T2B-26-S401)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-31 09:00
Nom(s) observateur(s): Jérémie Boulay, Marie-Pierre Langlois

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-26-S401 Communauté végétale :
Numéro du milieu 403 Marécage arborescent
Point GPS : WPT340 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Lacustre 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 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) :
Chemin 30m
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 Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - 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
0-40	-	Argile	10YR/3/1	10YR/5/8	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-26-MH403 (T2B-26-S401)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (90%)						
Thuja occidentalis	15	75	75	Oui	-	FACH
Acer rubrum	10	15	15	Non	-	FACH
Fraxinus nigra	15	5	5	Non	-	FACH
Abies balsamea	10	5	5	Non	-	NI
Total		100	100			
Strate arbustive (35%)						
Thuja occidentalis	3	20	54.1	Oui	-	FACH
Acer rubrum	3	10	27	Oui	-	FACH
Abies balsamea	3	5	13.5	Non	-	NI
Fraxinus nigra	0.3	1	2.7	Non	-	FACH
Ilex mucronata	2	1	2.7	Non	-	FACH
Total		37.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (5%)						
Rubus pubescens		5	83.3	Non	-	FACH
Claytosmunda claytoniana		1	16.7	Non	-	NI
Total		6.0	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-26-MH403 (T2B-26-S401)

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-26-MH404 (T2B-26-S402)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-30 14:35
Nom(s) observateur(s): Jérémie Boulay, Marie-Pierre Langlois

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-26-S402 Communauté végétale :
Numéro du milieu 404 Marais
Point GPS : WPT300 Type : Marais

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? : 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 -
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Oui Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Isole 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) : 20 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : 20 Profondeur de la nappe (cm) : 0
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
0-20	-	Argile	2.5Y/4/2	10YR/4/6	Moyennement abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Marais T2B-26-MH404 (T2B-26-S402)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (0%)						
-	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (20%)						
Salix discolor	1	15	60	Oui	-	FACH
Rubus idaeus	5	5	20	Oui	-	NI
Salix bebbiana	1	2	8	Non	-	FACH
Betula populifolia	1	2	8	Non	-	NI
Ribes glandulosum	0.1	1	4	Non	-	FACH
Total		25.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Sphagnum sp.		80	44	Oui	-	FACH
Scirpus atrocinctus		70	38.5	Oui	-	OBL
Typha angustifolia		10	5.5	Non	-	OBL
Impatiens capensis		10	5.5	Non	-	FACH
Equisetum arvense		5	2.7	Non	-	NI
Rubus pubescens		5	2.7	Non	-	FACH
Cornus canadensis		1	0.5	Non	-	NI
Linnaea borealis		1	0.5	Non	-	NI
Total		182.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 3 % total des OBL : 80.0						
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-26-MH404 (T2B-26-S402)

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:	
-	



Tourbière minérotrophe boisée T2B-31-MH405 (T2B-31-S403)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-30 13:23
 Nom(s) observateur(s): Jérémie Boulay, Marie-Pierre Langlois

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-31-S403 Communauté végétale :
 Numéro du milieu 405 Tourbière minérotrophe boisée
 Point GPS : WPT290 Type : Tourbière minérotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Lacustre 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 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) :
 Chemin 5m
 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) : 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 : -

Tourbière minérotrophe boisée T2B-31-MH405 (T2B-31-S403)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (55%)						
Fraxinus nigra	20	55	91.7	Oui	-	FACH
Thuja occidentalis	15	5	8.3	Non	-	FACH
Total		60	100			
Strate arbustive (30%)						
Rubus idaeus	1	20	37	Oui	-	NI
Fraxinus nigra	3	15	27.8	Oui	-	FACH
Acer rubrum	3	10	18.5	Non	-	FACH
Acer spicatum	2	5	9.3	Non	-	NI
Ribes glandulosum	0.1	1	1.9	Non	-	FACH
Taxus canadensis	0.3	1	1.9	Non	-	NI
Prunus virginiana	2	1	1.9	Non	-	NI
Abies balsamea	2	1	1.9	Non	-	NI
Total		54.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (90%)						
Impatiens capensis		80	86	Oui	-	FACH
Onoclea sensibilis		10	10.8	Non	-	FACH
Euthamia graminifolia		2	2.2	Non	-	NI
Dryopteris intermedia		1	1.1	Non	-	NI
Total		93.0	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 minérotrophe boisée T2B-31-MH405 (T2B-31-S403)

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 arbustif T2B-31-MH406 (T2B-31-S404)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-30 11:13
Nom(s) observateur(s): Jérémie Boulay, Marie-Pierre Langlois

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-31-S404 Communauté végétale :
Numéro du milieu 406 Marécage arbustif
Point GPS : WPT253 Type : Marécage arbustif

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Lacustre 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 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) :
Chemin 15m
Présence d'EEE : 0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface : Non Indicateurs primaires :
Lien hydrologique : Cours d'eau intermittent 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) : 30 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : 30 Profondeur de la nappe (cm) : 0
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
0-30	-	Argile	5Y4/1	10YR/3/6	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arbustif T2B-31-MH406 (T2B-31-S404)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (0%)						
-	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (100%)						
Alnus incana subsp. rugosa	3	45	42.9	Oui	-	FACH
Salix discolor	2	30	28.6	Oui	-	FACH
Salix bebbiana	2	15	14.3	Non	-	FACH
Betula populifolia	1.5	10	9.5	Non	-	NI
Rubus idaeus	0.5	5	4.8	Non	-	NI
Total		105.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (90%)						
Scirpus cyperinus		30	31.9	Oui	-	OBL
Impatiens capensis		20	21.3	Oui	-	FACH
Glyceria canadensis		15	16	Non	-	OBL
Scirpus atrocinctus		15	16	Non	-	OBL
Typha latifolia		5	5.3	Non	-	OBL
Glyceria striata		5	5.3	Non	-	OBL
Onoclea sensibilis		2	2.1	Non	-	FACH
Symphyotrichum puniceum		1	1.1	Non	-	FACH
Eutrochium maculatum		1	1.1	Non	-	FACH
Total		94.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 4 % total des OBL : 70.0						
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-31-MH406 (T2B-31-S404)

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:
-



Marais T2B-31-MH407 (T2B-31-S405)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-30 10:52
 Nom(s) observateur(s): Jérémie Boulay, Marie-Pierre Langlois

Section 1 - Identification

Numéro de station :	T2B-31-S405	Communauté végétale :	
Numéro du milieu :	407	Marais	
Point GPS :	WPT252	Type :	Marais

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Lacustre	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	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	Chemin 10m	
		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 :	Source d'un cours d'eau		
		Indicateurs secondaires :	
Présence d'un fossé à <30 m :	Oui	Aucun	

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	30	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	30	Profondeur de la nappe (cm) :	40
Horizon organique (cm) :	10	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	Mesique	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
0-30	-	Argile	5Y/4/1	10YR/4/6	Peu abondantes	Petite	Marqué

Commentaires : -

Marais T2B-31-MH407 (T2B-31-S405)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (0%)						
-	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (5%)						
Rubus idaeus	0.6	5	71.4	Non	-	NI
Salix bebbiana	0.5	1	14.3	Non	-	FACH
Alnus incana subsp. rugosa	1	1	14.3	Non	-	FACH
Total		7.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Scirpus atrocinctus		80	75.5	Oui	-	OBL
Glyceria canadensis		15	14.2	Non	-	OBL
Solidago rugosa		5	4.7	Non	-	NI
Symphyotrichum puniceum		3	2.8	Non	-	FACH
Euthamia graminifolia		3	2.8	Non	-	NI
Total		106.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	1	% total des OBL :		95.0		
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

Marais T2B-31-MH407 (T2B-31-S405)

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:	Marais
Note:	
-	



Marécage arbustif T2B-31-MH408 (T2B-31-S406)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-30 09:50
 Nom(s) observateur(s): Jérémie Boulay, Marie-Pierre Langlois

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-31-S406 Communauté végétale :
 Numéro du milieu 408 Marécage arbustif
 Point GPS : WPT250 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? : 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 Champ agricole, 10m
 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) : 30 Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : 30 Profondeur de la nappe (cm) : 7
 Horizon organique (cm) : 5 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	-	Argile	5Y/4/1	10YR/4/6	Peu abondantes	Petite	Marqué

Commentaires : -

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (15%)						
Thuja occidentalis	15	15	75	Oui	-	FACH
Acer rubrum	10	5	25	Oui	-	FACH
Total		20	100			
Strate arbustive (90%)						
Acer rubrum	1.5	45	48.4	Oui	-	FACH
Rubus idaeus	1.5	30	32.3	Oui	-	NI
Acer spicatum	1.5	10	10.8	Non	-	NI
Abies balsamea	0.5	2	2.2	Non	-	NI
Salix bebbiana	1	1	1.1	Non	-	FACH
Salix discolor	1	1	1.1	Non	-	FACH
Ilex mucronata	1	1	1.1	Non	-	FACH
Viburnum cassinoides	0.6	1	1.1	Non	-	FACH
Sambucus canadensis	0.2	1	1.1	Non	-	FACH
Lonicera canadensis	0.3	1	1.1	Non	-	NI
Total		93.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Sphagnum sp.		55	37.2	Oui	-	FACH
Scirpus cyperinus		45	30.4	Oui	-	OBL
Glyceria striata		10	6.8	Non	-	OBL
Carex crinita		10	6.8	Non	-	FACH
Glyceria canadensis		10	6.8	Non	-	OBL
Typha latifolia		5	3.4	Non	-	OBL
Impatiens capensis		3	2	Non	-	FACH
Solidago rugosa		3	2	Non	-	NI
Carex trisperma		2	1.4	Non	-	OBL
Euthamia graminifolia		2	1.4	Non	-	NI
Dryopteris carthusiana		2	1.4	Non	-	NI
Linnaea borealis		1	0.7	Non	-	NI
Total		148.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% total des OBL : 72.0				
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 arbustif T2B-31-MH408 (T2B-31-S406)

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-MH409 (T2B-31-S407)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-30 12:33
Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : T2B-31-S407 Communauté végétale :
Numéro du milieu 409 Marécage arbustif
Point GPS : WPT449 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 Chemin à moins de 10m
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 : Aucun 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 a 25cm Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : 25 a 65 cm Profondeur de la nappe (cm) : 10 cm
Horizon organique (cm) : 5 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
0-25	M	Argile	7.5YR 3/1	10YR 4/4	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué
25-65	M	Argile	Gley1 4/10Y	-	-	-	-

Commentaires : -

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (10%)						
Acer rubrum	15	6	40	Oui	-	FACH
Abies balsamea	8	5	33.3	Oui	-	NI
Fraxinus nigra	13	4	26.7	Oui	-	FACH
Total		15	100			
Strate arbustive (25%)						
Populus tremuloides	2	15	45.5	Oui	-	NI
Acer rubrum	1	10	30.3	Oui	-	FACH
Rubus idaeus	0.3	2	6.1	Non	-	NI
Ilex mucronata	0.5	2	6.1	Non	-	FACH
Thuja occidentalis	0.5	1	3	Non	-	FACH
Fraxinus nigra	1	1	3	Non	-	FACH
Ribes glandulosum	0.1	1	3	Non	-	FACH
Viburnum cassinoides	1	1	3	Non	-	FACH
Total		33.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (70%)						
Sphagnum spp.		25	29.8	Oui	-	FACH
Equisetum sylvaticum		20	23.8	Oui	-	FACH
Dryopteris carthusiana		10	11.9	Non	-	NI
Rubus pubescens		7	8.3	Non	-	FACH
Carex trisperma		5	6	Non	-	OBL
Symphyotrichum puniceum		3	3.6	Non	-	FACH
Solidago rugosa		3	3.6	Non	-	NI
Calamagrostis canadensis		3	3.6	Non	-	FACH
Onoclea sensibilis		2	2.4	Non	-	FACH
Osmundastrum cinnamomeum		2	2.4	Non	-	FACH
Carex scoparia		2	2.4	Non	-	FACH
Solidago macrophylla		1	1.2	Non	-	NI
Scirpus atrovirens		1	1.2	Non	-	OBL
Total		84.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Données globales						
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% total des OBL :		6.0		
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 arbustif T2B-31-MH409 (T2B-31-S407)

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-MH410 (T2B-31-S408)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-30 08:47
Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : T2B-31-S408 Communauté végétale :
Numéro du milieu 410 Marécage arbustif
Point GPS : WPT395 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 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 : Non 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) : 20 cm
Horizon organique (cm) : 10 Classe de drainage : 3 - Modéré
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
0-60	M	Sable fin	10YR 3/3	-	-	-	-
60-70	M	Argile	2.5Y 4/4	10YR 4/6	Très abondantes	Grande	Distinct

Commentaires : -

Marécage arbustif T2B-31-MH410 (T2B-31-S408)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (15%)						
Tsuga canadensis	17	5	31.3	Oui	-	NI
Thuja occidentalis	15	4	25	Oui	-	FACH
Acer rubrum	17	4	25	Oui	-	FACH
Abies balsamea	15	3	18.8	Non	-	NI
Total		16	100			
Strate arbustive (25%)						
Rubus idaeus	1	20	74.1	Oui	-	NI
Acer rubrum	0.3	3	11.1	Non	-	FACH
Viburnum cassinoides	0.2	2	7.4	Non	-	FACH
Betula alleghaniensis	0.2	1	3.7	Non	-	NI
Rubus repens	0.1	1	3.7	Non	-	NI
Total		27.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (90%)						
Sphagnum spp.		80	76.2	Oui	-	FACH
Osmundastrum cinnamomeum		20	19	Non	-	FACH
Carex trisperma		4	3.8	Non	-	OBL
Scirpus cyperinus		1	1	Non	-	OBL
Total		105.0	100			
Strate muscinale et lichénique (3%)						
Bryophyta		3	100	Non	-	-
Total		3	100			
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	3	% 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			

Marécage arbustif T2B-31-MH410 (T2B-31-S408)

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 arbustif
Note:	
-	



Marécage arbustif T2B-32-MH413 (T2B-32-S409)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-06-16 12:49

Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Nicolas Chapotard

Section 1 - Identification

Numéro de station :	T2B-32-S409	Communauté végétale :	
Numéro du milieu	413	Marecage arbustif	
Point GPS :	WPT9	Type :	Marécage arbustif

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? :	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 :	Aucun	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) :	20	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	Non atteinte
Horizon organique (cm) :	27	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	Humus forestier	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

Commentaires : -

Marécage arbustif T2B-32-MH413 (T2B-32-S409)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (10%)						
Populus tremuloides	18	5	71.4	Non	-	NI
Betula populifolia	8	2	28.6	Non	-	NI
Total		7	100			
Strate arbustive (25%)						
Alnus incana subsp. rugosa	2	10	29.4	Oui	-	FACH
Prunus virginiana	1.2	10	29.4	Oui	-	NI
Ribes sp.	0.3	5	14.7	Non	-	NI
Acer rubrum	0.2	3	8.8	Non	-	FACH
Corylus cornuta	1.3	3	8.8	Non	-	NI
Spiraea alba var. latifolia	0.3	1	2.9	Non	-	NI
Sambucus racemosa	1	1	2.9	Non	-	NI
Cornus sericea	0.1	1	2.9	Non	-	FACH
Total		34.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (80%)						
Rubus pubescens		65	77.4	Oui	-	FACH
Dryopteris intermedia		5	6	Non	-	NI
Thalictrum pubescens		5	6	Non	-	FACH
Onoclea sensibilis		3	3.6	Non	-	FACH
Carex intumescens		2	2.4	Non	-	FACH
Solidago rugosa		2	2.4	Non	-	NI
Cornus canadensis		1	1.2	Non	-	NI
Maianthemum canadense		1	1.2	Non	-	NI
Total		84.0	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 arbustif T2B-32-MH413 (T2B-32-S409)

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:
S1: Original
S5: Le couvert arborescent est influencé par le milieu adjacent



Marécage arbustif T2B-32-MH413 (T2B-32-S410)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-06-16 12:49
 Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
 Nicolas Chapotard

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-32-S410 Communauté végétale :
 Numéro du milieu 413 Marécage arbustif
 Point GPS : WPT8 Type : Marécage arbustif

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? : 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 : 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) : 24 Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 20
 Horizon organique (cm) : 19 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
0-24	1	Loam sablo-argileux	10YR/3/2	-	-	-	-
24-44	2	Argile sableuse	GLE1/5/10GY	7.5YR/4/6	Très abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arbustif T2B-32-MH413 (T2B-32-S410)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (10%)						
Populus tremuloides	18	5	71.4	Non	-	NI
Betula populifolia	8	2	28.6	Non	-	NI
Total		7	100			
Strate arbustive (25%)						
Alnus incana subsp. rugosa	2	10	29.4	Oui	-	FACH
Prunus virginiana	1.2	10	29.4	Oui	-	NI
Ribes sp.	0.3	5	14.7	Non	-	NI
Acer rubrum	0.2	3	8.8	Non	-	FACH
Corylus cornuta	1.3	3	8.8	Non	-	NI
Spiraea alba var. latifolia	0.3	1	2.9	Non	-	NI
Sambucus racemosa	1	1	2.9	Non	-	NI
Cornus sericea	0.1	1	2.9	Non	-	FACH
Total		34.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (80%)						
Rubus pubescens		65	77.4	Oui	-	FACH
Dryopteris intermedia		5	6	Non	-	NI
Thalictrum pubescens		5	6	Non	-	FACH
Onoclea sensibilis		3	3.6	Non	-	FACH
Carex intumescens		2	2.4	Non	-	FACH
Solidago rugosa		2	2.4	Non	-	NI
Cornus canadensis		1	1.2	Non	-	NI
Maianthemum canadense		1	1.2	Non	-	NI
Total		84.0	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 arbustif T2B-32-MH413 (T2B-32-S410)

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:
S5: Le couvert arborescent est influencé par le milieu adjacent



Marécage arborescent T2B-32-MH414 (T2B-32-S411)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-06-16 15:06
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Nicolas Chapotard

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-32-S411 Communauté végétale :
Numéro du milieu 414 Marécage arborescent
Point GPS : WPT27 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? : 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 : Aucun 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) : 0
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : 20 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 : -

Marécage arborescent T2B-32-MH414 (T2B-32-S411)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (25%)						
Acer rubrum	18	20	66.7	Oui	-	FACH
Betula populifolia	10	10	33.3	Oui	-	NI
Total		30	100			
Strate arbustive (10%)						
Abies balsamea	1.2	5	33.3	Oui	-	NI
Viburnum cassinoides	0.2	3	20	Oui	-	FACH
Acer rubrum	1.5	1	6.7	Non	-	FACH
Betula populifolia	2	1	6.7	Non	-	NI
Vaccinium myrtilloides	0.5	1	6.7	Non	-	NI
Alnus incana subsp. rugosa	1	1	6.7	Non	-	FACH
Ilex mucronata	1	1	6.7	Non	-	FACH
Aronia melanocarpa	1.5	1	6.7	Non	-	FACH
Corylus cornuta	1	1	6.7	Non	-	NI
Total		15.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (55%)						
Sphagnum spp.		30	50.8	Oui	-	FACH
Carex trisperma		10	16.9	Non	-	OBL
Carex intumescens		8	13.6	Non	-	FACH
Maianthemum canadense		5	8.5	Non	-	NI
Cornus canadensis		3	5.1	Non	-	NI
Dryopteris intermedia		1	1.7	Non	-	NI
Carex gynandra		1	1.7	Non	-	FACH
Lysimachia borealis		1	1.7	Non	-	NI
Total		59.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 3 % total des OBL : 10.0						
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-32-MH414 (T2B-32-S411)

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 ouverte T2B-32-MH415 (T2B-32-S412)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-06-17 11:30
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Kimberley Bélanger

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-32-S412 Communauté végétale :
Numéro du milieu 415 Tourbière ombrotrophe ouverte
Point GPS : WPT5 Type : Tourbière ombrotrophe ouverte

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 -
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) : 0 Profondeur de la nappe (cm) : 50
Horizon organique (cm) : 55 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
0-35	-	Argile	GLE Y1 4/10Y	-	-	-	-

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-32-MH415 (T2B-32-S412)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (15%)						
Abies balsamea	14	60	80	Oui	-	NI
Acer rubrum	14	15	20	Oui	-	FACH
Total		75	100			
Strate arbustive (15%)						
Acer rubrum	0.5	5	23.8	Oui	-	FACH
Abies balsamea	1	5	23.8	Oui	-	NI
Vaccinium myrtilloides	0.2	3	14.3	Oui	-	NI
Viburnum cassinoides	0.2	3	14.3	Oui	-	FACH
Ilex mucronata	1	2	9.5	Non	-	FACH
Aronia melanocarpa	0.3	1	4.8	Non	-	FACH
Kalmia angustifolia	0.1	1	4.8	Non	-	NI
Sorbus sp.	0.5	1	4.8	Non	-	NI
Total		21.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Sphagnum sp.		80	56.7	Oui	-	FACH
Cornus canadensis		20	14.2	Non	-	NI
Osmundastrum cinnamomeum		10	7.1	Non	-	FACH
Carex disperma		10	7.1	Non	-	OBL
Dryopteris carthusiana		5	3.5	Non	-	NI
Carex intumescens		5	3.5	Non	-	FACH
Maianthemum canadense		5	3.5	Non	-	NI
Chelone glabra		2	1.4	Non	-	OBL
Onoclea sensibilis		1	0.7	Non	-	FACH
Coptis trifolia		1	0.7	Non	-	NI
Aralia nudicaulis		1	0.7	Non	-	NI
Lysimachia borealis		1	0.7	Non	-	NI
Total		141.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	4	% total des OBL : 12.0				
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? :				Oui

Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-32-MH415 (T2B-32-S412)

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 arborescent T2B-32-MH416 (T2B-32-S413)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-06-17 11:02
 Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
 Kimberley Bélanger

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-32-S413 Communauté végétale :
 Numéro du milieu 416 Marécage arborescent
 Point GPS : WPT4 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Mi-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 -
 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) : 30
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
 Horizon organique (cm) : 5 Classe de drainage : 4 - Imparfait
 Type d'horizon organique : Fibrique 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
0-25	-	Sable fin	2,5Y 3/2	-	-	-	-
25-35	-	Sable moyen loameux	5YR 2,5/2	-	-	-	-

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-32-MH416 (T2B-32-S413)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (65%)						
Abies balsamea	10	55	84.6	Oui	-	NI
Acer rubrum	8	10	15.4	Non	-	FACH
Total		65	100			
Strate arbustive (25%)						
Acer rubrum	2	5	19.2	Oui	-	FACH
Spiraea alba var. latifolia	1	5	19.2	Oui	-	NI
Alnus incana subsp. rugosa	1	5	19.2	Oui	-	FACH
Ilex mucronata	1	5	19.2	Oui	-	FACH
Viburnum cassinoides	0.2	3	11.5	Non	-	FACH
Vaccinium myrtilloides	0.2	1	3.8	Non	-	NI
Kalmia angustifolia	0.1	1	3.8	Non	-	NI
Rubus repens	0.1	1	3.8	Non	-	NI
Total		26.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Sphagnum sp.		85	78	Oui	-	FACH
Carex trisperma		5	4.6	Non	-	OBL
Maianthemum canadense		5	4.6	Non	-	NI
Cornus canadensis		5	4.6	Non	-	NI
Aralia nudicaulis		5	4.6	Non	-	NI
Carex intumescens		1	0.9	Non	-	FACH
Coptis trifolia		1	0.9	Non	-	NI
Lysimachia borealis		1	0.9	Non	-	NI
Pteridium aquilinum		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 :		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

Marécage arborescent T2B-32-MH416 (T2B-32-S413)

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)



- (332-S414)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-10 13:37
Nom(s) observateur(s): Sandrine D. Gaudreau

Numéro de station : 332-S414 Communauté végétale :
Numéro du milieu : - -
Point GPS : WPT265 Type : -

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Dépression ouverte
Forme de terrain : Irrégulier Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Oui Dépressions / monticules(%) : 60 / 40
La végétation est-elle perturbée? : Non Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Oui Sol remanié, horizon organique sous horizon minéral
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 : Fossé 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 Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 10 Classe de drainage : 4 - Imparfait
Type d'horizon organique : Fibrique 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
0-45	-	Sable moyen	7,5YR 3/2	-	-	-	-
45-60	-	Sable moyen	10YR 3/2	-	-	-	-

Commentaires : -

- (332-S414)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (15%)						
Alnus incana subsp. rugosa	5	20	40	Oui	-	FACH
Betula populifolia	10	15	30	Oui	-	NI
Abies balsamea	7	10	20	Oui	-	NI
Acer rubrum	10	5	10	Non	-	FACH
Total		50	100			
Strate arbustive (20%)						
Alnus incana subsp. rugosa	3	15	57.7	Oui	-	FACH
Abies balsamea	0.5	7	26.9	Oui	-	NI
Viburnum cassinoides	0.5	2	7.7	Non	-	FACH
Ilex mucronata	0.5	1	3.8	Non	-	FACH
Acer rubrum	1.5	1	3.8	Non	-	FACH
Total		26.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (85%)						
Sphagnum spp.		80	80	Oui	-	FACH
Maianthemum canadense		15	15	Non	-	NI
Carex trisperma		3	3	Non	-	OBL
Dryopteris spinulosa [sensu lato]		2	2	Non	-	NI
Total		100.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 3 % total des OBL : 3.0						
Nb espèces dominantes NI: 3						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :		La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? : Non				

- (332-S414)

Sommaire

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

Type: -

Note:

S3: Fossé a 3m

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. horizon organique sous horizon mineral= m. perturbé

S5: Le couvert arborescent est influencé par le milieu adjacent

Milieu possiblement perturbé : horizon organique sous h. Minéral, présence d'eau mais végétation non hygrophile.



Marécage arbustif T2B-32-MH417 (T2B-32-S414)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-06-16 14:01
 Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
 Nicolas Chapotard

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-32-S414 Communauté végétale :
 Numéro du milieu 417 Marécage arbustif
 Point GPS : WPT25 Type : Marécage arbustif

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? : 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 : Aucun 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) : 20 Classe de drainage : 5 - Mauvais
 Type d'horizon organique : Mesique 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
0-20	-	Loam argileux	2.5YR 3/2	7.5YR 3/3	Peu abondantes	Petite	Marqué
20-40	-	Loam argileux	2.5YR 5/4	7.5YR 4/4	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arbustif T2B-32-MH417 (T2B-32-S414)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (20%)						
Acer rubrum	12	15	65.2	Oui	-	FACH
Abies balsamea	10	5	21.7	Oui	-	NI
Betula populifolia	8	3	13	Non	-	NI
Total		23	100			
Strate arbustive (40%)						
Alnus incana subsp. rugosa	3	15	36.6	Oui	-	FACH
Acer rubrum	1	10	24.4	Oui	-	FACH
Corylus cornuta	2	10	24.4	Oui	-	NI
Abies balsamea	1	2	4.9	Non	-	NI
Ilex mucronata	1	2	4.9	Non	-	FACH
Spiraea alba var. latifolia	1	1	2.4	Non	-	NI
Amelanchier sp.	1	1	2.4	Non	-	NI
Total		41.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (50%)						
Sphagnum sp.		30	53.6	Oui	-	FACH
Cornus canadensis		5	8.9	Non	-	NI
Osmundastrum cinnamomeum		5	8.9	Non	-	FACH
Lysimachia borealis		5	8.9	Non	-	NI
Maianthemum canadense		2	3.6	Non	-	NI
Carex intumescens		2	3.6	Non	-	FACH
Claytosmunda claytoniana		2	3.6	Non	-	NI
Carex gynandra		2	3.6	Non	-	FACH
Dryopteris intermedia		2	3.6	Non	-	NI
Carex trisperma		1	1.8	Non	-	OBL
Total		56.0	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:						
	2					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :						
	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Non

Marécage arbustif T2B-32-MH417 (T2B-32-S414)

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-MH418 (T2B-32-S415)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-06-19 15:39
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-32-S415 Communauté végétale :
Numéro du milieu 418 Marécage arbustif
Point GPS : WPT168 Type : Marécage arbustif

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Replat
Forme de terrain : Irregulier Pente (%) : douce (9-15%)
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 : 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) : 40 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 40
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
0-18	-	Loam argileux	2,5Y 2/2	-	-	-	-
18-40	-	Argile	5Y 4/1	2,5Y 4/4	Peu abondantes	Petite	Distinct
40-60	-	Argile	5Y 5/1	7,5YR 4/6	Très abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arbustif T2B-32-MH418 (T2B-32-S415)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (10%)						
Abies balsamea	15	10	100	Oui	-	NI
Total		10	100			
Strate arbustive (75%)						
Corylus cornuta	2	40	53.3	Oui	-	NI
Alnus incana subsp. rugosa	2	30	40	Oui	-	FACH
Acer rubrum	0.2	5	6.7	Non	-	FACH
Total		75.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (55%)						
Thalictrum pubescens		15	25	Oui	-	FACH
Onoclea sensibilis		15	25	Oui	-	FACH
Rubus pubescens		10	16.7	Non	-	FACH
Arisaema triphyllum		5	8.3	Non	-	FACH
Glyceria sp.		5	8.3	Non	-	OBL
Dryopteris intermedia		5	8.3	Non	-	NI
Galium palustre		3	5	Non	-	FACH
Viola sp.		1	1.7	Non	-	-
Lysimachia borealis		1	1.7	Non	-	NI
Total		60.0	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:	2					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? : Non				

Marécage arbustif T2B-32-MH418 (T2B-32-S415)

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:	
S3: Dans la rive du CE	



Marais T2B-32-MH419 (T2B-32-S416)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-06-19 15:04
 Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
 Kimberley Bélanger

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-32-S416 Communauté végétale :
 Numéro du milieu 419 Marais
 Point GPS : WPT42 Type : Marais

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Terrain plat
 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 Champ agricole 5m de la station, fossé mitoyen,
 L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui coupe d'arbre
 Est-ce un milieu anthropique? : Oui Pression (type et distance) :
 Milieu affecté par un barrage de castor? : Non Agriculture 5m
 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) : 0 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
0-30	-	Loam argileux	5Y 3/2	10YR 4/4	Moyennement abondantes	Petite	Marqué
30-60	-	Loam argileux	5Y 4/1	10YR 4/6	Très abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marais T2B-32-MH419 (T2B-32-S416)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (5%)						
Acer rubrum	10	1	100	Non	-	FACH
Total		1	100			
Strate arbustive (15%)						
Acer rubrum	2	5	38.5	Oui	-	FACH
Salix bebbiana	0.75	3	23.1	Oui	-	FACH
Populus tremuloides	1.7	2	15.4	Non	-	NI
Viburnum cassinoides	1	1	7.7	Non	-	FACH
Corylus cornuta	2	1	7.7	Non	-	NI
Acer saccharum	2.5	1	7.7	Non	-	NI
Total		13.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Rubus pubescens		35	35	Oui	-	FACH
Phalaris arundinacea		20	20	Oui	-	FACH
Thalictrum pubescens		15	15	Non	-	FACH
Equisetum sylvaticum		10	10	Non	-	FACH
Onoclea sensibilis		10	10	Non	-	FACH
Aralia nudicaulis		2	2	Non	-	NI
Athyrium filix-femina		2	2	Non	-	NI
Solidago rugosa		2	2	Non	-	NI
Lysimachia borealis		2	2	Non	-	NI
Cornus canadensis		1	1	Non	-	NI
Pteridium aquilinum		1	1	Non	-	NI
Total		100.0	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: 0						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :		Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? : Non			

Marais T2B-32-MH419 (T2B-32-S416)

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 en bordure du champ agricole à moins de 5m, voir photo 2

S5: Le couvert arborescent est influencé par le milieu adjacent



Marécage arbustif T2B-32-MH418 (T2B-32-S417)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-06-19 15:16
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-32-S417 Communauté végétale :
Numéro du milieu 418 Marécage arbustif
Point GPS : WPT148 Type : Marécage arbustif

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Replat
Forme de terrain : Irregulier Pente (%) : douce (9-15%)
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 : Cours d'eau permanent 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) : 0 Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 25
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
0-60	-	Argile limoneuse	5Y 4/1	10YR 3/4	Très abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arbustif T2B-32-MH418 (T2B-32-S417)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (0%)						
-	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (70%)						
Alnus incana subsp. rugosa	2.5	65	92.9	Oui	-	FACH
Salix discolor	2	5	7.1	Non	-	FACH
Total		70.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Thalictrum pubescens		50	47.6	Oui	-	FACH
Calamagrostis canadensis		25	23.8	Oui	-	FACH
Cardamine impatiens		20	19	Non	-	-
Onoclea sensibilis		5	4.8	Non	-	FACH
Boehmeria cylindrica		5	4.8	Non	-	FACH
Total		105.0	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 arbustif T2B-32-MH418 (T2B-32-S417)

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:
S3: Dans la rive du CE



Tourbière ombrotrophe boisée T2B-32-MH420 (T2B-32-S418)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-06-17 12:12
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-32-S418 Communauté végétale :
Numéro du milieu 420 Tourbière ombrotrophe boisée
Point GPS : WPT22 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Bas de pente
Forme de terrain : Irregulier 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 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 : Isolé 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, Racines adventives

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 10
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 : -

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-32-MH420 (T2B-32-S418)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (85%)						
Abies balsamea	15	65	76.5	Oui	-	NI
Acer rubrum	15	15	17.6	Non	-	FACH
Betula papyrifera	15	5	5.9	Non	-	NI
Total		85	100			
Strate arbustive (9%)						
Acer rubrum	0.1	5	55.6	Non	-	FACH
Viburnum cassinoides	0.15	2	22.2	Non	-	FACH
Ilex mucronata	0.3	1	11.1	Non	-	FACH
Abies balsamea	0.3	1	11.1	Non	-	NI
Total		9.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (80%)						
Sphagnum sp.		65	79.3	Oui	-	FACH
Osmundastrum cinnamomeum		5	6.1	Non	-	FACH
Dryopteris carthusiana		5	6.1	Non	-	NI
Maianthemum canadense		3	3.7	Non	-	NI
Lysimachia borealis		2	2.4	Non	-	NI
Cypripedium acaule		1	1.2	Non	-	NI
Coptis trifolia		1	1.2	Non	-	NI
Total		82.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 1 % total des OBL : 0						
Nb espèces dominantes NI: 1						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :		La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? : Non				

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-32-MH420 (T2B-32-S418)

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 minérotrophe boisée T2B-32-MH421 (T2B-32-S419)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-06-17 13:53
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Kimberley Bélanger

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-32-S419 Communauté végétale :
Numéro du milieu 421 Tourbière minérotrophe boisée
Point GPS : WPT27 Type : Tourbière minérotrophe 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 : 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 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) : 10
Horizon organique (cm) : 100 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

Commentaires : -

Tourbière minérotrophe boisée T2B-32-MH421 (T2B-32-S419)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (50%)						
Abies balsamea	14	50	74.6	Oui	-	NI
Larix laricina	0.5	15	22.4	Oui	-	FACH
Picea mariana	17	2	3	Non	-	FACH
Total		67	100			
Strate arbustive (20%)						
Ilex mucronata	2	10	33.3	Oui	-	FACH
Kalmia angustifolia	0.5	5	16.7	Oui	-	NI
Larix laricina	0.2	2	6.7	Oui	-	FACH
Rubus repens	0.1	2	6.7	Oui	-	NI
Picea mariana	0.2	2	6.7	Oui	-	FACH
Viburnum cassinoides	0.5	2	6.7	Oui	-	FACH
Acer rubrum	0.5	2	6.7	Oui	-	FACH
Amelanchier sp.	0.2	2	6.7	Oui	-	NI
Vaccinium myrtilloides	0.2	2	6.7	Oui	-	NI
Aronia melanocarpa	0.2	1	3.3	Non	-	FACH
Total		30.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Sphagnum sp.		100	83.3	Oui	-	FACH
Gaultheria hispidula		5	4.2	Non	-	NI
Cornus canadensis		5	4.2	Non	-	NI
Gaultheria procumbens		3	2.5	Non	-	NI
Cypripedium acaule		3	2.5	Non	-	NI
Coptis trifolia		1	0.8	Non	-	NI
Maianthemum canadense		1	0.8	Non	-	NI
Lysimachia borealis		1	0.8	Non	-	NI
Sarracenia purpurea		1	0.8	Non	-	OBL
Total		120.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 7 % total des OBL : 1.0						
Nb espèces dominantes NI: 5						
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-32-MH421 (T2B-32-S419)

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 arbustif T2B-32-MH422 (T2B-32-S420)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-06-17 13:04
 Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
 Kimberley Bélanger

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-32-S420 Communauté végétale :
 Numéro du milieu 422 Marécage arbustif
 Point GPS : WPT19 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 -
 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	10YR 5/6	Peu abondantes	Petite	Distinct
15-50	-	Argile limoneuse	5Y 5/2	10YR 4/6	Très abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arbustif T2B-32-MH422 (T2B-32-S420)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (1%)						
Fraxinus nigra	15	1	100	Non	-	FACH
Total		1	100			
Strate arbustive (90%)						
Alnus incana subsp. rugosa	2	90	93.8	Oui	-	FACH
Corylus cornuta	2	3	3.1	Non	-	NI
Prunus virginiana	2	3	3.1	Non	-	NI
Total		96.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (90%)						
Impatiens capensis		15	16.7	Oui	-	FACH
Glyceria striata		15	16.7	Oui	-	OBL
Rubus pubescens		15	16.7	Oui	-	FACH
Solidago rugosa		10	11.1	Non	-	NI
Dryopteris carthusiana		10	11.1	Non	-	NI
Carex cf. intumescens		5	5.6	Non	-	FACH
Claytosmunda claytoniana		5	5.6	Non	-	NI
Carex sp.		5	5.6	Non	-	-
Symphyotrichum puniceum		5	5.6	Non	-	FACH
Galium palustre		1	1.1	Non	-	FACH
Doellingeria umbellata		1	1.1	Non	-	FACH
Mentha canadensis		1	1.1	Non	-	FACH
Lycopus uniflorus		1	1.1	Non	-	OBL
Geum macrophyllum		1	1.1	Non	-	FACH
Total		90.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	4	% total des OBL : 16.0				
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-32-MH422 (T2B-32-S420)

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-MH423 (T2B-32-S421)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-06-16 15:32
 Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
 Nicolas Chapotard

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-32-S421 Communauté végétale :
 Numéro du milieu 423 Marécage arbustif
 Point GPS : WPT28 Type : Marécage arbustif

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? : 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 : 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) : 30 Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 20
 Horizon organique (cm) : 10 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
0-30	-	Loam argileux	10yr 5/1	2.5y 4/4	Moyennement abondantes	Grande	Marqué
30-50	-	Argile limoneuse	GLEY1 5/10y	10YR 5/6	Moyennement abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Marécage arbustif T2B-32-MH423 (T2B-32-S421)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (0%)						
-	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (70%)						
Alnus incana subsp. rugosa	2	70	94.6	Oui	-	FACH
Ribes glandulosum	0.4	1	1.4	Non	-	FACH
Viburnum cassinoides	0.3	1	1.4	Non	-	FACH
Rubus idaeus	0.3	1	1.4	Non	-	NI
Spiraea alba var. latifolia	1.2	1	1.4	Non	-	NI
Total		74.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (75%)						
Onoclea sensibilis		35	32.7	Oui	-	FACH
Impatiens capensis		20	18.7	Oui	-	FACH
Rubus pubescens		15	14	Non	-	FACH
Solidago rugosa		10	9.3	Non	-	NI
Sphagnum spp.		5	4.7	Non	-	FACH
Carex canescens		5	4.7	Non	-	OBL
Carex stipata		3	2.8	Non	-	FACH
Osmundastrum cinnamomeum		2	1.9	Non	-	FACH
Carex intumescens		2	1.9	Non	-	FACH
Thalictrum pubescens		2	1.9	Non	-	FACH
Dryopteris carthusiana		2	1.9	Non	-	NI
Juncus filiformis		1	0.9	Non	-	FACH
Galium sp.		1	0.9	Non	-	-
Coptis trifolia		1	0.9	Non	-	NI
Equisetum sylvaticum		1	0.9	Non	-	FACH
Dryopteris cristata		1	0.9	Non	-	FACH
Carex echinata		1	0.9	Non	-	OBL
Total		107.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	3	% total des OBL :		6.0		
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-32-MH423 (T2B-32-S421)

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-32-MH424 (T2B-32-S422)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-06-16 13:20
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,
Nicolas Chapotard

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-32-S422 Communauté végétale :
Numéro du milieu 424 Marécage arbustif
Point GPS : WPT9 Type : Marécage arbustif

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? : 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 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) : 50
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
0-50	-	Loam argileux	2.5y 5/2	7.5yr 4/4	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Marécage arbustif T2B-32-MH424 (T2B-32-S422)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (8%)						
Acer rubrum	10	5	62.5	Non	-	FACH
Populus tremuloides	18	3	37.5	Non	-	NI
Total		8	100			
Strate arbustive (30%)						
Alnus incana subsp. rugosa	2	25	78.1	Oui	-	FACH
Acer rubrum	2	5	15.6	Non	-	FACH
Rubus idaeus	1	1	3.1	Non	-	NI
Spiraea alba var. latifolia	1	1	3.1	Non	-	NI
Total		32.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (90%)						
Sphagnum spp.		65	44.5	Oui	-	FACH
Rubus pubescens		30	20.5	Oui	-	FACH
Onoclea sensibilis		30	20.5	Oui	-	FACH
Dryopteris intermedia		5	3.4	Non	-	NI
Thalictrum pubescens		5	3.4	Non	-	FACH
Carex gynandra		2	1.4	Non	-	FACH
Maianthemum canadense		2	1.4	Non	-	NI
Equisetum sylvaticum		1	0.7	Non	-	FACH
Solidago rugosa		1	0.7	Non	-	NI
Carex intumescens		1	0.7	Non	-	FACH
Cypripedium acaule		1	0.7	Non	-	NI
Cornus canadensis		1	0.7	Non	-	NI
Calamagrostis canadensis		1	0.7	Non	-	FACH
Juncus filiformis		1	0.7	Non	-	FACH
Total		146.0	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:						
	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-32-MH424 (T2B-32-S422)

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-3-D-MH426 (T2B-3-D-S423)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-30 11:52
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-3-D-S423 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 426 Tourbière minérotrophe ouverte
Point GPS : WPT249 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 Chablis
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 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 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) : 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 : -

Tourbière minérotrophe ouverte T2B-3-D-MH426 (T2B-3-D-S423)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (15%)						
Abies balsamea	15	15	100	Oui	-	NI
Total		15	100			
Strate arbustive (10%)						
Rubus idaeus	1	5	50	Oui	-	NI
Acer rubrum	1	5	50	Oui	-	FACH
Total		10.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (80%)						
Sphagnum sp.		80	65.6	Oui	-	FACH
Carex trisperma		15	12.3	Non	-	OBL
Osmundastrum cinnamomeum		10	8.2	Non	-	FACH
Iris versicolor		10	8.2	Non	-	OBL
Cornus canadensis		5	4.1	Non	-	NI
Oclemena acuminata		1	0.8	Non	-	NI
Lysimachia borealis		1	0.8	Non	-	NI
Total		122.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	2	% total des OBL : 25.0				
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-3-D-MH426 (T2B-3-D-S423)

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



Marais T2B-3-D-MH427 (T2B-3-D-S424)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-30 11:00
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-3-D-S424 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 427 Marais
Point GPS : WPT235 Type : Marais

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? : Non Zone buchée
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) : 20
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 5
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

Commentaires : -

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (0%)						
-	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (10%)						
Picea mariana	1	5	41.7	Oui	-	FACH
Viburnum cassinoides	1	5	41.7	Oui	-	FACH
Betula papyrifera	1	1	8.3	Non	-	NI
Rubus idaeus	1	1	8.3	Non	-	NI
Total		12.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (75%)						
Carex crinita		40	52.6	Oui	-	FACH
Sphagnum sp.		15	19.7	Oui	-	FACH
Scirpus cyperinus		10	13.2	Non	-	OBL
Pteridium aquilinum		5	6.6	Non	-	NI
Scirpus atrovirens		5	6.6	Non	-	OBL
Cornus canadensis		1	1.3	Non	-	NI
Total		76.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	4	% total des OBL : 15.0				
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				

Marais T2B-3-D-MH427 (T2B-3-D-S424)

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:

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



Marais T2B-3-D-MH428 (T2B-3-D-S425)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-30 13:52
Nom(s) observateur(s): Érica Beaulieu

Numéro de station : T2B-3-D-S425 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 428 Marais
Point GPS : WPT2805 Type : Marais

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Depression fermee
Forme de terrain : Regulier 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 bordure 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
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) : 2
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : Non atteinte
Horizon organique (cm) : 2 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 : -

Marais T2B-3-D-MH428 (T2B-3-D-S425)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (0%)						
-	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (20%)						
Rubus idaeus	0.5	10	47.6	Oui	-	NI
Prunus virginiana	1	4	19	Oui	-	NI
Betula populifolia	0.5	3	14.3	Non	-	NI
Acer rubrum	0.3	2	9.5	Non	-	FACH
Ribes glandulosum	0.1	1	4.8	Non	-	FACH
Betula alleghaniensis	0.3	1	4.8	Non	-	NI
Total		21.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (30%)						
Scirpus atrocinctus		15	55.6	Oui	-	OBL
Sphagnum spp.		5	18.5	Non	-	FACH
Linnaea borealis		2	7.4	Non	-	NI
Carex crinita		2	7.4	Non	-	FACH
Juncus effusus		2	7.4	Non	-	FACH
Cornus canadensis		1	3.7	Non	-	NI
Total		27.0	100			
Strate muscinale et lichénique (5%)						
Bryophyta		5	100	Non	-	-
Total		5	100			
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	1	% total des OBL : 15.0				
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-3-D-MH428 (T2B-3-D-S425)

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:

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.



Prairie humide T2B-3-D-MH429 (T2B-3-D-S426)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-30 11:37
Nom(s) observateur(s): Érica Beaulieu

Numéro de station : T2B-3-D-S426 Communauté végétale :
Numéro du milieu 429 Prairie humide
Point GPS : WPT3001 Type : Prairie humide

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? : Oui Coupe avec roulières
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 : 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) : 20
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
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

Commentaires : -

Prairie humide T2B-3-D-MH429 (T2B-3-D-S426)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (3%)						
Picea mariana	15	3	100	Non	-	FACH
Total		3	100			
Strate arbustive (10%)						
Rubus idaeus	0.3	5	38.5	Oui	-	NI
Populus tremuloides	0.5	3	23.1	Oui	-	NI
Acer rubrum	0.3	2	15.4	Non	-	FACH
Salix bebbiana	0.3	1	7.7	Non	-	FACH
Salix discolor	0.5	1	7.7	Non	-	FACH
Betula populifolia	0.5	1	7.7	Non	-	NI
Total		13.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (70%)						
Sphagnum spp.		30	40	Oui	-	FACH
Scirpus atrocinctus		25	33.3	Oui	-	OBL
Juncus effusus		3	4	Non	-	FACH
Juncus articulatus		3	4	Non	-	OBL
Poaceae		2	2.7	Non	-	-
Linnaea borealis		2	2.7	Non	-	NI
Osmundastrum cinnamomeum		2	2.7	Non	-	FACH
Carex sp.		1	1.3	Non	-	-
Carex crinita		1	1.3	Non	-	FACH
Onoclea sensibilis		1	1.3	Non	-	FACH
Cornus canadensis		1	1.3	Non	-	NI
Lycopus uniflorus		1	1.3	Non	-	OBL
Eutrochium maculatum		1	1.3	Non	-	FACH
Potentilla norvegica		1	1.3	Non	-	NI
Hieracium scabrum		1	1.3	Non	-	-
Total		75.0	100			
Strate muscinale et lichénique (5%)						
Bryophyta		5	100	Non	-	-
Total		5	100			
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	2	% total des OBL : 29.0				
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

Prairie humide T2B-3-D-MH429 (T2B-3-D-S426)

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: Prairie humide

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-3-D-MH430 (T2B-3-D-S427)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-29 13:17
Nom(s) observateur(s): Érica Beaulieu

Numéro de station : T2B-3-D-S427 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 430 Marécage arbustif
Point GPS : WPT2948 Type : Marécage arbustif

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Bas de pente
Forme de terrain : Concave Pente (%) : nulle (0-3%)
Présence de dépressions : Oui Dépressions / monticules(%) : 95 / 5
La végétation est-elle perturbée? : Oui Type de perturbation :
Les sols sont-ils perturbés? : Oui Coupe et passage de machinerie
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 : Aucun Inondé
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) : 2
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 2 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 : -

Marécage arbustif T2B-3-D-MH430 (T2B-3-D-S427)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (5%)						
Acer rubrum	15	5	71.4	Non	-	FACH
Prunus pensylvanica	8	2	28.6	Non	-	NI
Total		7	100			
Strate arbustive (35%)						
Rubus idaeus	1	20	55.6	Oui	-	NI
Acer rubrum	2	3	8.3	Non	-	FACH
Viburnum cassinoides	1	3	8.3	Non	-	FACH
Acer spicatum	1.5	2	5.6	Non	-	NI
Prunus pensylvanica	2	2	5.6	Non	-	NI
Prunus virginiana	2	2	5.6	Non	-	NI
Betula populifolia	0.5	2	5.6	Non	-	NI
Populus tremuloides	1	1	2.8	Non	-	NI
Betula papyrifera	1	1	2.8	Non	-	NI
Total		36.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (35%)						
Scirpus atrocinctus		25	65.8	Oui	-	OBL
Juncus effusus		4	10.5	Non	-	FACH
Carex crinita		3	7.9	Non	-	FACH
Pteridium aquilinum		2	5.3	Non	-	NI
Euthamia graminifolia		1	2.6	Non	-	NI
Aralia hispida		1	2.6	Non	-	NI
Carex sp.		1	2.6	Non	-	-
Solidago canadensis		1	2.6	Non	-	NI
Total		38.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 1 % total des OBL : 25.0						
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 arbustif T2B-3-D-MH430 (T2B-3-D-S427)

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 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 arborescent T2B-3-D-MH431 (T2B-3-D-S428)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-29 12:49
Nom(s) observateur(s): Érica Beaulieu

Numéro de station : T2B-3-D-S428 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 431 Etang vernal
Point GPS : WPT2925 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 -
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, 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) : 0-2 Substratum rocheux/roc (cm) : 2
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
0-2	-	Sable grossier loameux	10YR 4/2	5YR 4/4	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-3-D-MH431 (T2B-3-D-S428)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (70%)						
Betula papyrifera	15	5	62.5	Non	-	NI
Acer rubrum	15	1	12.5	Non	-	FACH
Acer pensylvanicum	8	1	12.5	Non	-	NI
Betula alleghaniensis	10	1	12.5	Non	-	NI
Total		8	100			
Strate arbustive (20%)						
Acer rubrum	0.5	4	28.6	Oui	-	FACH
Abies balsamea	2	3	21.4	Oui	-	NI
Cornus sericea	1	2	14.3	Non	-	FACH
Viburnum cassinoides	1.5	2	14.3	Non	-	FACH
Acer pensylvanicum	2	2	14.3	Non	-	NI
Betula alleghaniensis	0.5	1	7.1	Non	-	NI
Total		14.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (5%)						
Sphagnum spp.		5	50	Oui	-	FACH
Scirpus cyperinus		3	30	Oui	-	OBL
Juncus effusus		1	10	Non	-	FACH
Carex echinata		1	10	Non	-	OBL
Total		10.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 3 % 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			

Marécage arborescent T2B-3-D-MH431 (T2B-3-D-S428)

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:

S5: Le rayon de la station d'inventaire a été adapté aux limites du milieu. Les espèces non-hygrophytes sont dominantes principalement sur les monticules et en périphérie du milieu . Le couvert arborescent est influencé par le milieu adjacent



Étang (eau peu profonde) T2B-3-D-MH432 (T2B-3-D-S429)

Section 1 - Identification

Projet :	23-0534-04	Date:	2025-07-30 13:44
Nom(s) observateur(s):	Kimberley Bélanger		

Numéro de station :	T2B-3-D-S429	Communauté végétale :	
Numéro du milieu :	432	Étang :	
Point GPS :	WPT267	Type :	Étang (eau peu profonde)

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? :	Oui	Trou en bordure du chemin, s'apparente à un fossé et végétation mh au pourtour	
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	Inondé	
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) :	0
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

Commentaires : Pas de sondage de sol dans le milieu inondé, Pas de sondage de sol dans le milieu inondé

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (0%)						
-	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (5%)						
Rubus idaeus	1	5	100	Non	-	NI
Total		5.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (15%)						
Juncus effusus		5	27.8	Oui	-	FACH
Scirpus atrovirens		5	27.8	Oui	-	OBL
Scirpus cyperinus		5	27.8	Oui	-	OBL
Juncus tenuis		1	5.6	Non	-	NI
Carex crinita		1	5.6	Non	-	FACH
Sphagnum sp.		1	5.6	Non	-	FACH
Total		18.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	3	% total des OBL : 10.0				
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				

Étang (eau peu profonde) T2B-3-D-MH432 (T2B-3-D-S429)

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: Étang (eau peu profonde)
Note:
S4: Pas de sondage de sol dans le milieu inondé



Tourbière ombrotrophe boisée T2B-4-D-MH433 (T2B-4-D-S430)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-29 09:51
Nom(s) observateur(s): Érica Beaulieu

Numéro de station : T2B-4-D-S430 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 433 Tourbière ombrotrophe boisée
Point GPS : WPT2885 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Bas de pente
Forme de terrain : Concave Pente (%) : douce (9-15%)
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 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 Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : -
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 1
Horizon organique (cm) : 65 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-MH433 (T2B-4-D-S430)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (95%)						
Acer rubrum	18	60	63.2	Oui	-	FACH
Abies balsamea	12	15	15.8	Non	-	NI
Betula alleghaniensis	15	15	15.8	Non	-	NI
Thuja occidentalis	15	5	5.3	Non	-	FACH
Total		95	100			
Strate arbustive (20%)						
Abies balsamea	1	8	40	Oui	-	NI
Alnus incana subsp. rugosa	2	4	20	Oui	-	FACH
Thuja occidentalis	1	2	10	Non	-	FACH
Ilex mucronata	0.5	1	5	Non	-	FACH
Sorbus americana	1	1	5	Non	-	NI
Ilex verticillata	0.2	1	5	Non	-	FACH
Betula alleghaniensis	1	1	5	Non	-	NI
Acer spicatum	1	1	5	Non	-	NI
Acer rubrum	1	1	5	Non	-	FACH
Total		20.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (30%)						
Sphagnum spp.		20	60.6	Oui	-	FACH
Lysimachia borealis		3	9.1	Non	-	NI
Rubus pubescens		2	6.1	Non	-	FACH
Osmundastrum cinnamomeum		2	6.1	Non	-	FACH
Carex canescens		2	6.1	Non	-	OBL
Cornus canadensis		2	6.1	Non	-	NI
Linnaea borealis		1	3	Non	-	NI
Cypripedium acaule		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 : 2.0						
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-MH433 (T2B-4-D-S430)

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 T2B-4-D-MH434 (T2B-4-D-S431)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-30 10:18
Nom(s) observateur(s): Érica Beaulieu

Numéro de station : T2B-4-D-S431 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 434 Tourbière ombrotrophe boisée
Point GPS : WPT2969 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte : Palustre Situation : Depression ouverte
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 Coupe forestière par endroits
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) : 35
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
Horizon organique (cm) : 35 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-MH434 (T2B-4-D-S431)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (30%)						
Picea mariana	12	10	33.3	Oui	-	FACH
Abies balsamea	15	10	33.3	Oui	-	NI
Fraxinus nigra	15	5	16.7	Non	-	FACH
Acer rubrum	8	5	16.7	Non	-	FACH
Total		30	100			
Strate arbustive (30%)						
Alnus incana subsp. rugosa	3.5	20	66.7	Oui	-	FACH
Ilex verticillata	2	5	16.7	Non	-	FACH
Acer rubrum	1	3	10	Non	-	FACH
Fraxinus nigra	2	2	6.7	Non	-	FACH
Total		30.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (55%)						
Sphagnum spp.		15	27.3	Oui	-	FACH
Sparganium angustifolium		7	12.7	Oui	-	OBL
Carex canescens		6	10.9	Oui	-	OBL
Glyceria melicaria		6	10.9	Oui	-	OBL
Chelone glabra		3	5.5	Non	-	OBL
Lycopus uniflorus		3	5.5	Non	-	OBL
Onoclea sensibilis		3	5.5	Non	-	FACH
Scirpus atrocinctus		2	3.6	Non	-	OBL
Osmundastrum cinnamomeum		2	3.6	Non	-	FACH
Osmunda regalis		2	3.6	Non	-	FACH
Linnaea borealis		1	1.8	Non	-	NI
Dryopteris carthusiana		1	1.8	Non	-	NI
Lysimachia borealis		1	1.8	Non	-	NI
Galium palustre		1	1.8	Non	-	FACH
Rubus pubescens		1	1.8	Non	-	FACH
Cornus canadensis		1	1.8	Non	-	NI
Total		55.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 6 % total des OBL : 27.0						
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-4-D-MH434 (T2B-4-D-S431)

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 arbustif T2B-4-D-MH435 (T2B-4-D-S432)

Section 1 - Identification

Projet :	23-0534-04	Date:	2025-07-30 10:55
Nom(s) observateur(s):	Érica Beaulieu		

Numéro de station :	T2B-4-D-S432	Communauté végétale :	
Numéro du milieu :	435	Marecage arbustif	
Point GPS :	WPT2999	Type :	Marécage arbustif

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	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	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) :	5
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	0
Horizon organique (cm) :	5	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 : -

Marécage arbustif T2B-4-D-MH435 (T2B-4-D-S432)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (0%)						
-	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (30%)						
Picea glauca	2	15	50	Oui	-	NI
Rubus idaeus	0.3	3	10	Non	-	NI
Prunus virginiana	0.5	3	10	Non	-	NI
Populus tremuloides	1	3	10	Non	-	NI
Salix bebbiana	0.3	2	6.7	Non	-	FACH
Betula populifolia	0.5	2	6.7	Non	-	NI
Rubus allegheniensis	1	1	3.3	Non	-	NI
Betula alleghaniensis	0.3	1	3.3	Non	-	NI
Total		30.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (70%)						
Sphagnum spp.		30	42.3	Oui	-	FACH
Juncus effusus		15	21.1	Oui	-	FACH
Scirpus atrocinctus		10	14.1	Non	-	OBL
Carex crinita		5	7	Non	-	FACH
Solidago rugosa		3	4.2	Non	-	NI
Symphyotrichum puniceum		2	2.8	Non	-	FACH
Scirpus cyperinus		2	2.8	Non	-	OBL
Carex sp.		2	2.8	Non	-	-
Solidago canadensis		1	1.4	Non	-	NI
Glyceria canadensis		1	1.4	Non	-	OBL
Total		71.0	100			
Strate muscinale et lichénique (8%)						
Bryophyta		8	100	Non	-	-
Total		8	100			
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:						
	2	% total des OBL : 13.0				
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 arbustif T2B-4-D-MH435 (T2B-4-D-S432)

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 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 arborescent T2B-4-D-MH436 (T2B-4-D-S433)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-30 09:42
Nom(s) observateur(s): Érica Beaulieu

Numéro de station : T2B-4-D-S433 Communauté végétale :
Numéro du milieu : 436 Marécage arborescent
Point GPS : WPT2924 Type : Marécage arborescent

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 -
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 intermittent 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 : Non Système racinaire peu profond

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) : - Substratum rocheux/roc (cm) : 10
Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 5
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

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-4-D-MH436 (T2B-4-D-S433)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (80%)						
Abies balsamea	15	40	50	Oui	-	NI
Populus tremuloides	18	20	25	Oui	-	NI
Acer rubrum	15	20	25	Oui	-	FACH
Total		80	100			
Strate arbustive (40%)						
Alnus incana subsp. rugosa	3.5	25	61	Oui	-	FACH
Acer rubrum	1	6	14.6	Non	-	FACH
Viburnum cassinoides	1	3	7.3	Non	-	FACH
Ilex mucronata	0.5	1	2.4	Non	-	FACH
Acer spicatum	0.5	1	2.4	Non	-	NI
Viburnum lantanoides	0.2	1	2.4	Non	-	NI
Rubus allegheniensis	0.5	1	2.4	Non	-	NI
Acer pensylvanicum	1	1	2.4	Non	-	NI
Lonicera canadensis	0.5	1	2.4	Non	-	NI
Abies balsamea	0.3	1	2.4	Non	-	NI
Total		41.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (45%)						
Sphagnum spp.		20	42.6	Oui	-	FACH
Glyceria melicaria		7	14.9	Oui	-	OBL
Cornus canadensis		6	12.8	Non	-	NI
Osmundastrum cinnamomeum		3	6.4	Non	-	FACH
Linnaea borealis		2	4.3	Non	-	NI
Rubus pubescens		2	4.3	Non	-	FACH
Calamagrostis canadensis		2	4.3	Non	-	FACH
Onoclea sensibilis		2	4.3	Non	-	FACH
Oclemena acuminata		1	2.1	Non	-	NI
Athyrium filix-femina		1	2.1	Non	-	NI
Phegopteris connectilis		1	2.1	Non	-	NI
Total		47.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 4 % total des OBL : 7.0						
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-4-D-MH436 (T2B-4-D-S433)

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)



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

Section 1 - Identification

 Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-29 11:56
 Nom(s) observateur(s): Érica Beaulieu

Numéro de station : T2B-4-D-S434 Communauté végétale :
 Numéro du milieu : 437 Marécage arborescent
 Point GPS : WPT2914 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 Semble être un fossé mal reconduit. arrivée d'eau
 L'hydrologie est-elle perturbée? : Oui provenant de l'autre coté du chemin
 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 : Fosse Inondé, Odeur de soufre (oeuf pourri) dans les 30
 Type de lien : Aucun cours d'eau premiers cm de sol minéral , Litière noirâtre
 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) : 0-30 Substratum rocheux/roc (cm) : -
 Sol réductique (cm) : - Profondeur de la nappe (cm) : 0
 Horizon organique (cm) : 2 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	2,5Y 3/1	10YR 4/3	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -