

## Marécage arborescent (S09-S304)

### Sommaire

---

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



## Marécage arborescent (S09-S305)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-21 11:26  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Érica Beaulieu

Numéro de station : S09-S305 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu - Marécage arborescent  
 Point GPS : WPT275 Type : Marécage arborescent

### Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Regulier	Pente (%) :	nulle (0-3%)
Présence de dépressions :	Oui	Dépressions / monticules(%) :	85 / 15
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, Litière	
Type de lien :	Aucun cours d'eau	noirâtre	
		Indicateurs secondaires :	
Présence d'un fossé à <30 m :	Non	Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Système racinaire peu profond	

### Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	35	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	0
Horizon organique (cm) :	7	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	-	Loam sableux	5Y 5/1	10YR 3/6	Très abondantes	Grande	Marqué
35-65	-	Sable loameux	Gley 1 5/5GY	7,5YR 4/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent (S09-S305)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (90%)</b>						
<i>Acer rubrum</i>	18	45	50	Oui	-	FACH
<i>Abies balsamea</i>	18	30	33.3	Oui	-	NI
<i>Betula populifolia</i>	18	5	5.6	Non	-	NI
<i>Betula papyrifera</i>	12	5	5.6	Non	-	NI
<i>Betula alleghaniensis</i>	15	5	5.6	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>90</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (5%)</b>						
<i>Viburnum lantanoides</i>	1	3	33.3	Non	-	NI
<i>Abies balsamea</i>	1	2	22.2	Non	-	NI
<i>Viburnum cassinoides</i>	0.1	1	11.1	Non	-	FACH
<i>Betula populifolia</i>	1	1	11.1	Non	-	NI
<i>Vaccinium angustifolium</i>	0.3	1	11.1	Non	-	NI
<i>Sorbus sp.</i>	0.2	1	11.1	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>9.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (30%)</b>						
<i>Maianthemum canadense</i>	12	40	Oui	-	NI	
<i>Osmundastrum cinnamomeum</i>	5	16.7	Oui	-	FACH	
<i>Sphagnum spp.</i>	5	16.7	Oui	-	FACH	
<i>Aralia nudicaulis</i>	3	10	Non	-	NI	
<i>Lysimachia borealis</i>	2	6.7	Non	-	NI	
<i>Carex canescens</i>	1	3.3	Non	-	OBL	
<i>Monotropa uniflora</i>	1	3.3	Non	-	NI	
<i>Pteridium aquilinum</i>	1	3.3	Non	-	NI	
<b>Total</b>		<b>30.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		<b>0</b>				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	3	% 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 arborescent (S09-S305)

### Sommaire

---

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



Marécage arborescent (S09-S306)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-22 11:54  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Nicolas Chapotard

Numéro de station : S09-S306 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu - Marécage arborescent  
 Point GPS : WPT179 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Regulier	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 :	1.0 % 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) :	20	Profondeur de la nappe (cm) :	20
Horizon organique (cm) :	10	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	Humus forestier	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-20	-	Sable très fin	10yr 6/1	-	-	-	-
20-40	-	Sable très fin	7.5yr 2.5/1	-	-	-	-
40-60	-	Sable moyen	10yr 4/4	5yr 4/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent (S09-S306)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (80%)</b>						
<i>Larix laricina</i>	18	50	54.9	Oui	-	FACH
<i>Acer rubrum</i>	18	25	27.5	Oui	-	FACH
<i>Abies balsamea</i>	15	15	16.5	Non	-	NI
<i>Betula populifolia</i>	18	1	1.1	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>91</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (5%)</b>						
<i>Acer rubrum</i>	1	5	62.5	Non	-	FACH
<i>Betula populifolia</i>	1	1	12.5	Non	-	NI
<i>Frangula alnus</i>	1	1	12.5	Non	EEE	NI
<i>Rubus repens</i>	0.1	1	12.5	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>8.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (5%)</b>						
<i>Lysimachia borealis</i>	5	55.6	Non	-		NI
<i>Cornus canadensis</i>	1	11.1	Non	-		NI
<i>Maianthemum canadense</i>	1	11.1	Non	-		NI
<i>Dryopteris intermedia</i>	1	11.1	Non	-		NI
<i>Cypripedium acaule</i>	1	11.1	Non	-		NI
<b>Total</b>		<b>9.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (15%)</b>						
<i>Bryophyta</i>	15	100	Oui	-		-
<b>Total</b>		<b>15</b>	<b>100</b>			
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	2	% 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 (S09-S306)

### Sommaire

---

Végétation typique des milieux humides? : Oui  
Présence de sols hydromorphes? : Non  
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui  
Cette station est-elle un MH? Oui  
Type: Marécage arborescent  
Note:  
S3: Nappe surprenamment haute, peut être a cause des grosse pluie du mois de juillet.



Prairie humide T1-1-MH305 (T1-1-S307)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-09 12:06  
Nom(s) observateur(s): David Nourry, Nicolas Guillaumin

Section 1 - Identification

Numéro de station : T1-1-S307 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 305 Prairie humide  
Point GPS : WPT47 Type : Prairie humide

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Depression ouverte
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	Agriculture (trèfle et céréales semés, ornières, machinerie lourde et compaction)	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Oui		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	-	
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

Sol rédoxyque (cm) :	29	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	Non atteinte
Horizon organique (cm) :	22	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	Texture sableuse	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-17	-	Sable fin loameux	10YR 4/2	-	-	-	-
17-29	-	Sable fin loameux	2.5Y 5/4	7.5YR 4/6	Très abondantes	Grande	Marqué
29-51	-	Argile limoneuse	GLEY1 4/10GY	7.5Y 4/6	Très abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Prairie humide T1-1-MH305 (T1-1-S307)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Spèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (0%)	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (0%)	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate herbacée et sphagnale (90%)						
<i>Trifolium hybridum</i>	20	24.5	Oui	-	NI	
<i>Juncus compressus</i>	20	24.5	Oui	-	OBL	
<i>Eleocharis acicularis</i>	10	12.3	Oui	-	OBL	
<i>Leersia oryzoides</i>	10	12.3	Oui	-	OBL	
<i>Chrysosplenium americanum</i>	6	7.4	Non	-	OBL	
<i>Persicaria hydropiper</i>	5	6.1	Non	-	OBL	
<i>Carex bebbii</i>	3	3.7	Non	-	OBL	
<i>Avena sativa</i>	2	2.5	Non	-	NI	
<i>Poa trivialis</i>	2	2.5	Non	-	FACH	
<i>Scirpus atrovirens</i>	1	1.2	Non	-	FACH	
<i>Juncus effusus</i>	1	1.2	Non	-	FACH	
<i>Poa annua</i>	1	1.2	Non	-	NI	
<i>Epilobium ciliatum subsp. glandulosum</i>	0.2	0.2	Non	-	FACH	
<i>Taraxacum officinale</i>	0.1	0.1	Non	-	NI	
<i>Typha latifolia</i>	0.2	0.2	Non	-	OBL	
Total	81.5	100				
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-	-	-	-	-	S. O	
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	3	% total des OBL :	54.2			
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		

## Prairie humide T1-1-MH305 (T1-1-S307)

### 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:	Prairie humide
Note:	S4: Beaucoup de particules minérales dans l'horizon organique, mais sûrement plus de 30% de MO.



## Tourbière ombrotrophe boisée T1-11-MH308 (T1-11-S308)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-31 15:21  
 Nom(s) observateur(s): Jérémie Boulay, Marie-Pierre Langlois

### Section 1 - Identification

Numéro de station : T1-11-S308 Communauté végétale :  
 Numéro du millieu 308 Tourbière ombrotrophe boisée  
 Point GPS : WPT383 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

### Section 2 - Description générale du site

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

### Section 3 - Hydrologie

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

### Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	0
Horizon organique (cm) :	60	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

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe boisée T1-11-MH308 (T1-11-S308)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (25%)</b>						
Picea mariana	15	20	76.9	Oui	-	FACH
Acer rubrum	9	5	19.2	Non	-	FACH
Betula populifolia	9	1	3.8	Non	-	NI
<b>Total</b>		26	100			
<b>Strate arbustive (10%)</b>						
Ilex mucronata	2	5	31.3	Oui	-	FACH
Acer rubrum	1	3	18.8	Oui	-	FACH
Thuja occidentalis	3	3	18.8	Oui	-	FACH
Picea mariana	0.5	2	12.5	Non	-	FACH
Kalmia angustifolia	0.3	1	6.3	Non	-	NI
Viburnum cassinoides	1	1	6.3	Non	-	FACH
Abies balsamea	1	1	6.3	Non	-	NI
<b>Total</b>		16.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (100%)</b>						
Sphagnum sp.	100	55.2	Oui	-		FACH
Carex trisperma	60	33.1	Oui	-		OBL
Calamagrostis canadensis	7	3.9	Non	-		FACH
Osmundastrum cinnamomeum	5	2.8	Non	-		FACH
Scirpus atrocinctus	5	2.8	Non	-		OBL
Glyceria canadensis	1	0.6	Non	-		OBL
Lysimachia borealis	1	0.6	Non	-		NI
Cornus canadensis	1	0.6	Non	-		NI
Gaultheria hispida	1	0.6	Non	-		NI
<b>Total</b>		181.0	100			
<b>Strate muscinale et lichénique (5%)</b>						
Polytrichum sp.	5	100	Non	-		S. O.
<b>Total</b>	5	100				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	6	% total des OBL :		66.0		
Nb espèces dominantes NI:	0					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :			Oui	

## Tourbière ombrotrophe boisée T1-11-MH308 (T1-11-S308)

### Sommaire

---

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



## Tourbière ombrotrophe boisée T1-11-MH309 (T1-11-S309)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-31 13:57  
Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : T1-11-S309 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 309 Tourbière ombrotrophe boisée  
Point GPS : WPT371 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

### Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Irregulier	Pente (%) :	nulle (0-3%)
Présence de dépressions :	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) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	10
Horizon organique (cm) :	40	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

### Description du profil de sol

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

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe boisée T1-11-MH309 (T1-11-S309)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Spèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Espèce</b>						
<b>Strate arborescente (25%)</b>						
Abies balsamea	12	15	51.7	Oui	-	NI
Acer rubrum	12	10	34.5	Oui	-	FACH
Betula populifolia	15	4	13.8	Non	-	NI
<b>Total</b>		29	100			
<b>Strate arbustive (65%)</b>						
Ilex mucronata	2	70	94.6	Oui	-	FACH
Acer rubrum	0.3	1	1.4	Non	-	FACH
Abies balsamea	0.3	1	1.4	Non	-	NI
Viburnum cassinoides	1	1	1.4	Non	-	FACH
Kalmia angustifolia	0.2	1	1.4	Non	-	NI
<b>Total</b>		74.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (100%)</b>						
Sphagnum spp.	90	50.8	Oui	-		FACH
Carex trisperma	70	39.5	Oui	-		OBL
Osmundastrum cinnamomeum	10	5.6	Non	-		FACH
Cornus canadensis	2	1.1	Non	-		NI
Maianthemum canadense	1	0.6	Non	-		NI
Coptis trifolia	1	0.6	Non	-		NI
Linnaea borealis	1	0.6	Non	-		NI
Lysimachia borealis	1	0.6	Non	-		NI
Oxalis montana	1	0.6	Non	-		NI
<b>Total</b>		177.0	100			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-		S. O
<b>Total</b>		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	4	% total des OBL :	70.0			
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 ombratrophe boisée T1-11-MH309 (T1-11-S309)

### 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 ombratrophe boisée  
Note:  
-



Marécage arborescent T1-12-D-MH311 (T1-12-D-S310)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-08-06 13:58  
 Nom(s) observateur(s): Alexanne Lupien, Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T1-12-D-S310 Communauté végétale :  
 Numéro du millieu 311 Marécage arborescent  
 Point GPS : WPT1119 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Mi-pente
Forme de terrain :	Regulier	Pente (%) :	modéré (16-30%)
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	Plantation abies balsamea en bordure du mh	
		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 rédoxyque (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	Non atteinte
Horizon organique (cm) :	-	Classe de drainage :	3 - Modéré
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
0-55	1	Argile limoneuse	10YR 3/3	So	-	-	-

Commentaires : -

Marécage arborescent T1-12-D-MH311 (T1-12-D-S310)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Spèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (70%)</b>						
Alnus incana subsp. rugosa	5	50	62.5	Oui	-	FACH
Acer rubrum	12	30	37.5	Oui	-	FACH
Total		80	100			
<b>Strate arbustive (40%)</b>						
Viburnum opulus	4.5	20	46.5	Oui	-	FACH
Alnus incana subsp. rugosa	2.5	10	23.3	Oui	-	FACH
Prunus virginiana	2	5	11.6	Non	-	NI
Sambucus canadensis	2	5	11.6	Non	-	FACH
Amelanchier sp.	1.5	3	7	Non	-	NI
Total		43.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (85%)</b>						
Impatiens capensis	35	40.2	40.2	Oui	-	FACH
Thalictrum pubescens	15	17.2	17.2	Oui	-	FACH
Onoclea sensibilis	15	17.2	17.2	Oui	-	FACH
Doellingeria umbellata	8	9.2	9.2	Non	-	FACH
Rubus pubescens	5	5.7	5.7	Non	-	FACH
Urtica gracilis subsp. gracilis	3	3.4	3.4	Non	-	FACH
Dryopteris intermedia	3	3.4	3.4	Non	-	NI
Pyrola sp.	2	2.3	2.3	Non	-	NI
Galeopsis tetrahit	1	1.1	1.1	Non	-	NI
Total		87.0	100			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	7	% 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 T1-12-D-MH311 (T1-12-D-S310)

### 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:	Sol mélangé avec présence hétérogène d'argile grise.



Marécage arbustif T1-13-MH312 (T1-13-S311)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-03 14:49  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau

Numéro de station : T1-13-S311 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu 312 Marécage arbustif  
 Point GPS : WPT245 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? :	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	5m coupe forestière	
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	a partir de 40cm	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	2
Horizon organique (cm) :	10	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
0-40	-	Loam sableux	2.5Y 3/1	-	-	-	-
40-60	-	Loam sableux	2.5Y 4/3	7.5YR 4/6	Très abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arbustif T1-13-MH312 (T1-13-S311)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (5%)</b>						
Acer rubrum	15	3	60	Non	-	FACH
Abies balsamea	15	2	40	Non	-	NI
Total		5	100			
<b>Strate arbustive (80%)</b>						
Viburnum cassinoides	1	20	23.5	Oui	-	FACH
Acer rubrum	3	20	23.5	Oui	-	FACH
Ilex verticillata	1.7	15	17.6	Oui	-	FACH
Alnus incana subsp. rugosa	0.5	15	17.6	Oui	-	FACH
Kalmia angustifolia	0.3	10	11.8	Non	-	NI
Betula populifolia	1.5	2	2.4	Non	-	NI
Abies balsamea	0.3	2	2.4	Non	-	NI
Vaccinium myrtilloides	0.2	1	1.2	Non	-	NI
Total		85.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (100%)</b>						
Sphagnum sp.	100	59.2	59.2	Oui	-	FACH
Cornus canadensis	20	11.8	11.8	Non	-	NI
Equisetum sylvaticum	15	8.9	8.9	Non	-	FACH
Osmundastrum cinnamomeum	10	5.9	5.9	Non	-	FACH
Lysimachia borealis	10	5.9	5.9	Non	-	NI
Carex trisperma	5	3	3	Non	-	OBL
Cypripedium acaule	2	1.2	1.2	Non	-	NI
Linnaea borealis	2	1.2	1.2	Non	-	NI
Phegopteris connectilis	2	1.2	1.2	Non	-	NI
Maianthemum canadense	1	0.6	0.6	Non	-	NI
Coptis trifolia	1	0.6	0.6	Non	-	NI
Oxalis montana	1	0.6	0.6	Non	-	NI
Total		169.0	100			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% total des OBL :	5.0
Nb espèces dominantes NI:	0		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Non

## Marécage arbustif T1-13-MH312 (T1-13-S311)

### 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:	
S3: Lit découlement à valider	



Marécage arborescent T1-13-MH313 (T1-13-S312)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-03 14:17  
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau

Numéro de station : T1-13-S312 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 313 Marecage arborescent  
Point GPS : WPT245 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Irregulier	Pente (%) :	nulle (0-3%)
Présence de dépressions :	Non	Dépressions / monticules(%) :	- / -
La végétation est-elle perturbée? :	Non	Type de perturbation :	
Les sols sont-ils perturbés? :	Non		-
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Oui		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	Coupe forestière à 5m, orniérage, lit d'écoulement à valider	
		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) :	a partir de 30 cm	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	2
Horizon organique (cm) :	20	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	Humique	Présence de drainage interne oblique :	Non
Cas complexes :	-		

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
30-100	-	Loam sableux	5YR 4/2	7.5YR 5/6	Très abondantes	Grande	Marqué
0-30	-	Loam sableux	2.5Y 3/2	-	-	-	-

Commentaires : -

Marécage arborescent T1-13-MH313 (T1-13-S312)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (25%)</b>						
<i>Abies balsamea</i>	20	20	80	Oui	-	NI
<i>Thuja occidentalis</i>	22	2	8	Non	-	FACH
<i>Picea mariana</i>	15	2	8	Non	-	FACH
<i>Betula populifolia</i>	18	1	4	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>25</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (60%)</b>						
<i>Ilex mucronata</i>	1.5	20	29.4	Oui	-	FACH
<i>Acer rubrum</i>	3	20	29.4	Oui	-	FACH
<i>Abies balsamea</i>	5	15	22.1	Oui	-	NI
<i>Kalmia angustifolia</i>	0.5	5	7.4	Non	-	NI
<i>Rubus flagellaris</i>	0.5	5	7.4	Non	-	NI
<i>Viburnum cassinoides</i>	1	2	2.9	Non	-	FACH
<i>Picea mariana</i>	0.5	1	1.5	Non	-	FACH
<b>Total</b>		<b>68.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (100%)</b>						
<i>Sphagnum sp.</i>	100	64.5	Oui	-		FACH
<i>Cornus canadensis</i>	20	12.9	Non	-		NI
<i>Osmundastrum cinnamomeum</i>	15	9.7	Non	-		FACH
<i>Phalaris arundinacea</i>	5	3.2	Non	-		FACH
<i>Equisetum sylvaticum</i>	5	3.2	Non	-		FACH
<i>Carex trisperma</i>	5	3.2	Non	-		OBL
<i>Linnaea borealis</i>	2	1.3	Non	-		NI
<i>Lysimachia borealis</i>	2	1.3	Non	-		NI
<i>Oxalis montana</i>	1	0.6	Non	-		NI
<b>Total</b>		<b>155.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		<b>0</b>				
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 arborescent T1-13-MH313 (T1-13-S312)

### Sommaire

---

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



Marécage arborescent T1-13-MH314 (T1-13-S313)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-03 15:19  
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T1-13-S313 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 314 Marecage arborescent  
Point GPS : WPT87 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

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

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface :	Non	Indicateurs primaires :	
Lien hydrologique :	Isole	Saturé d'eau dans les 30 premiers cm	
Type de lien :	Aucun 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) :	5	Classe de drainage :	4 - Imparfait
Type d'horizon organique :	Humus forestier	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-10	-	Loam sableux	2,5Y 3/2	-	-	-	-
10-50	-	Loam sableux	2,5Y 5/4	7,5YR 4/6	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T1-13-MH314 (T1-13-S313)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (80%)						
Abies balsamea	15	50	62.5	Oui	-	NI
Acer rubrum	15	30	37.5	Oui	-	FACH
Total		80	100			
Strate arbustive (10%)						
Acer rubrum	1	5	45.5	Oui	-	FACH
Viburnum cassinoides	1	5	45.5	Oui	-	FACH
Abies balsamea	1	1	9.1	Non	-	NI
Total		11.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (30%)						
Sphagnum sp.	25	78.1		Oui	-	FACH
Osmundastrum cinnamomeum	5	15.6		Non	-	FACH
Coptis trifolia	1	3.1		Non	-	NI
Cornus canadensis	1	3.1		Non	-	NI
Total	32.0	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:	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Non

## Marécage arborescent T1-13-MH314 (T1-13-S313)

### Sommaire

---

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



Marécage arbustif T1-13-MH315 (T1-13-S314)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-03 15:01  
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T1-13-S314 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 315 Marécage arbustif  
Point GPS : WPT83 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	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Non		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	-	
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	1
Horizon organique (cm) :	-	Classe de drainage :	4 - Imparfait
Type d'horizon organique :	-	Présence de drainage	
Cas complexes :	Texture sableuse	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-50	-	Sable loameux	10YR 4/2	-	-	-	-

Commentaires : -

Marécage arbustif T1-13-MH315 (T1-13-S314)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (15%)						
<i>Abies balsamea</i>	10	10	66.7	Oui	-	NI
<i>Acer rubrum</i>	12	5	33.3	Oui	-	FACH
Total		15	100			
Strate arbustive (50%)						
<i>Alnus incana</i> subsp. <i>rugosa</i>	3	30	57.7	Oui	-	FACH
<i>Ilex mucronata</i>	2	10	19.2	Non	-	FACH
<i>Viburnum cassinoides</i>	1	5	9.6	Non	-	FACH
<i>Acer rubrum</i>	2	5	9.6	Non	-	FACH
<i>Aronia melanocarpa</i>	1	1	1.9	Non	-	FACH
<i>Kalmia angustifolia</i>	1	1	1.9	Non	-	NI
Total		52.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (80%)						
<i>Osmundastrum cinnamomeum</i>	80	74.8		Oui	-	FACH
<i>Sphagnum</i> sp.	15	14		Non	-	FACH
<i>Carex disperma</i>	10	9.3		Non	-	OBL
<i>Cornus canadensis</i>	1	0.9		Non	-	NI
<i>Maianthemum canadense</i>	1	0.9		Non	-	NI
Total	107.0	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:	1		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Oui

## Marécage arbustif T1-13-MH315 (T1-13-S314)

### 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:	-



## Tourbière ombrotrophe ouverte T1-4-MH316 (T1-4-S315)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-08-05 11:46  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau

Numéro de station : T1-4-S315 Communauté végétale :  
 Numéro du millieu 316 Tourbière ombrotrophe ouverte  
 Point GPS : WPT503 Type : Tourbière ombrotrophe ouverte

### Section 2 - Description générale du site

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

### Section 3 - Hydrologie

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

### Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	0	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	0
Horizon organique (cm) :	39	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

#### Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-18	-	Sable moyen	GLEY1 4/10Y	10YR 4/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe ouverte T1-4-MH316 (T1-4-S315)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (2%)						
Acer rubrum	10	2	100	Non	-	FACH
Total		2	100			
Strate arbustive (45%)						
Salix pyrifolia	1	15	31.4	Oui	-	FACH
Salix bebbiana	1.5	5	10.5	Oui	-	FACH
Picea glauca	0.5	5	10.5	Oui	-	NI
Ilex mucronata	0.5	5	10.5	Oui	-	FACH
Vaccinium myrtilloides	0.3	3	6.3	Non	-	NI
Betula populifolia	1.5	3	6.3	Non	-	NI
Rubus idaeus	0.3	2	4.2	Non	-	NI
Betula alleghaniensis	1	2	4.2	Non	-	NI
Thuja occidentalis	0.3	1	2.1	Non	-	FACH
Abies balsamea	0.3	1	2.1	Non	-	NI
Larix laricina	2.5	1	2.1	Non	-	FACH
Fraxinus nigra	1.75	1	2.1	Non	-	FACH
Spiraea alba var. latifolia	0.5	1	2.1	Non	-	NI
Populus tremuloides	2	1.75	3.7	Non	-	NI
Acer rubrum	0.5	1	2.1	Non	-	FACH
Total		47.75	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Sphagnum sp.	90	49.1	Oui	-		FACH
Scirpus cyperinus	25	13.6	Oui	-		OBL
Calamagrostis canadensis	25	13.6	Oui	-		FACH
Glyceria grandis	15	8.2	Non	-		OBL
Carex crinita	10	5.5	Non	-		FACH
Scirpus atrocinctus	10	5.5	Non	-		OBL
Chelone glabra	2	1.1	Non	-		OBL
Osmundastrum cinnamomeum	2	1.1	Non	-		FACH
Solidago rugosa	1	0.5	Non	-		NI
Cornus canadensis	1	0.5	Non	-		NI
Lycopus uniflorus	1	0.5	Non	-		OBL
Onoclea sensibilis	0.5	0.3	Non	-		FACH
Linnaea borealis	0.2	0.1	Non	-		NI
Oclemena acuminata	0.5	0.3	Non	-		NI
Total		183.2	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-	-	-	-	-	-	S. O
Total		0				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	6	% total des OBL :	53.0
Nb espèces dominantes NI:	1		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Oui

## Tourbière ombrotrophe ouverte T1-4-MH316 (T1-4-S315)

### 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:  
-



Marais T1-4-MH317 (T1-4-S316)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-08-05 10:05  
Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau

---

Section 1 - Identification

Numéro de station : T1-4-S316 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 317 Marais  
Point GPS : WPT490 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? :	Oui	Plantation, amas de branches d'ancienne coupe,	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Oui		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	Dans la station	
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

---

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface :	Oui	Indicateurs primaires :	
Lien hydrologique :	Fosse	Saturé d'eau dans les 30 premiers cm	
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) :	Non atteinte
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
0-53	-	Argile	5Y 5/2	2.5Y 4/4	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marais T1-4-MH317 (T1-4-S316)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (2%)						
Picea mariana	18	2	100	Non	-	FACH
Total		2	100			
Strate arbustive (10%)						
Cornus sericea	0.5	3	26.1	Oui	-	FACH
Rubus idaeus	0.3	2	17.4	Oui	-	NI
Amelanchier sp.	1.5	2	17.4	Oui	-	NI
Prunus pensylvanica	1	1	8.7	Non	-	NI
Abies balsamea	0.5	1	8.7	Non	-	NI
Prunus virginiana	1	1	8.7	Non	-	NI
Sambucus racemosa	1.75	1	8.7	Non	-	NI
Acer rubrum	0.5	0.5	4.3	Non	-	FACH
Total		11.5	100			
Strate herbacée et sphagnale (98%)						
Scirpus microcarpus	20	17.3	Oui	-		OBL
Impatiens capensis	20	17.3	Oui	-		FACH
Chelone glabra	15	13	Oui	-		OBL
Euthamia graminifolia	15	13	Oui	-		NI
Scirpus atrocinctus	15	13	Oui	-		OBL
Equisetum sylvaticum	5	4.3	Non	-		FACH
Juncus effusus	5	4.3	Non	-		FACH
Glyceria grandis	5	4.3	Non	-		OBL
Valeriana officinalis	2	1.7	Non	-		NI
Onoclea sensibilis	2	1.7	Non	-		FACH
Solidago canadensis	1	0.9	Non	-		NI
Agrimonia striata	1	0.9	Non	-		NI
Doellingeria umbellata	1	0.9	Non	-		FACH
Calamagrostis canadensis	1	0.9	Non	-		FACH
Cicuta maculata	1	0.9	Non	-		OBL
Carex crinita	1	0.9	Non	-		FACH
Sympyotrichum lanceolatum	1	0.9	Non	-		FACH
Rubus pubescens	1	0.9	Non	-		FACH
Sympyotrichum puniceum	0.5	0.4	Non	-		FACH
Poaceae	0.2	0.2	Non	-		-
Geum aleppicum	0.5	0.4	Non	-		NI
Galium palustre	0.1	0.1	Non	-		FACH
Phleum pratense	0.2	0.2	Non	-		NI
Carex sp.	0.5	0.4	Non	-		-
Lathyrus pratensis	0.2	0.2	Non	-		-
Eutrochium maculatum	0.5	0.4	Non	-		FACH
Lycopus uniflorus	0.2	0.2	Non	-		OBL
Persicaria sagittata	0.2	0.2	Non	-		OBL
Fragaria virginiana	0.5	0.4	Non	-		NI
Total	115.6	100				
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-	-	-	-	-		S. O
Total		0				

Marais T1-4-MH317 (T1-4-S316)

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% total des OBL :	56.4
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

## Marais T1-4-MH317 (T1-4-S316)

### 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 entre les 2 plantations  
S5: Le couvert arborescent est influencé par le milieu adjacent



## Tourbière ombrotrophe ouverte T1-4-MH318 (T1-4-S317)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-08-05 12:28  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Nicolas Chapotard

Numéro de station : T1-4-S317 Communauté végétale :  
 Numéro du millieu 318 Tourbière ombrotrophe ouverte  
 Point GPS : WPT97 Type : Tourbière ombrotrophe ouverte

### Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Depression ouverte
Forme de terrain :	Concave	Pente (%) :	nulle (0-3%)
Présence de dépressions :	Non	Dépressions / monticules(%) :	- / -
La végétation est-elle perturbée? :	Oui	Type de perturbation :	
Les sols sont-ils perturbés? :	Non	Coupe forestière	
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) :	0	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	3
Horizon organique (cm) :	45	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

### Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-15	-	Argile limoneuse	2.5y 5/1	10yr 4/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe ouverte T1-4-MH318 (T1-4-S317)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (0%)						
-	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (10%)						
<i>Salix discolor</i>	2	5	27.8	Oui	-	FACH
<i>Fraxinus nigra</i>	2	3	16.7	Oui	-	FACH
<i>Salix bebbiana</i>	1.8	3	16.7	Oui	-	FACH
<i>Rubus idaeus</i>	1	2	11.1	Non	-	NI
<i>Betula populifolia</i>	2	2	11.1	Non	-	NI
<i>Cornus sericea</i>	1	1	5.6	Non	-	FACH
<i>Acer rubrum</i>	0.8	1	5.6	Non	-	FACH
<i>Picea glauca</i>	2	1	5.6	Non	-	NI
Total		18.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
<i>Sphagnum spp.</i>	40	22.7		Oui	-	FACH
<i>Scirpus cyperinus</i>	30	17		Oui	-	OBL
<i>Carex gynandra</i>	30	17		Oui	-	FACH
<i>Calamagrostis canadensis</i>	20	11.4		Non	-	FACH
<i>Typha latifolia</i>	15	8.5		Non	-	OBL
<i>Onoclea sensibilis</i>	10	5.7		Non	-	FACH
<i>Impatiens capensis</i>	10	5.7		Non	-	FACH
<i>Euthamia graminifolia</i>	5	2.8		Non	-	NI
<i>Scirpus microcarpus</i>	5	2.8		Non	-	OBL
<i>Carex trisperma</i>	3	1.7		Non	-	OBL
<i>Rubus pubescens</i>	2	1.1		Non	-	FACH
<i>Eutrochium maculatum</i>	1	0.6		Non	-	FACH
<i>Cicuta bulbifera</i>	1	0.6		Non	-	OBL
<i>Equisetum sylvaticum</i>	1	0.6		Non	-	FACH
<i>Persicaria sagittata</i>	1	0.6		Non	-	OBL
<i>Chelone glabra</i>	1	0.6		Non	-	OBL
<i>Carex stipata</i>	1	0.6		Non	-	FACH
Total		176.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-	-	-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	6		% total des OBL :	56.0		
Nb espèces dominantes NI:	0					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui		La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :			Oui

## Tourbière ombrotrophe ouverte T1-4-MH318 (T1-4-S317)

### 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:  
-



Marais T1-4-MH319 (T1-4-S318)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-08-05 10:38  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Nicolas Chapotard

Numéro de station : T1-4-S318 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu 319 Marais  
 Point GPS : WPT77 Type : Marais

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Depression ouverte
Forme de terrain :	Irregulier	Pente (%) :	nulle (0-3%)
Présence de dépressions :	Oui	Dépressions / monticules(%) :	95 / 5
La végétation est-elle perturbée? :	Oui	Type de perturbation :	
Les sols sont-ils perturbés? :	Oui	MH connecté a des fossé de drainage dans une	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Oui	plantation d'épinette blanche.	
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, 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) :	15	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	15
Horizon organique (cm) :	2	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
0-15	-	Argile limoneuse	10yr 3/1	-	-	-	-
15-40	-	Argile	Gley1 6/5gy	2.5y 6/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Marais T1-4-MH319 (T1-4-S318)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Spèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (10%)</b>						
<i>Picea glauca</i>	18	5	71.4	Non	-	NI
<i>Abies balsamea</i>	18	2	28.6	Non	-	NI
Total		7	100			
<b>Strate arbustive (15%)</b>						
<i>Rubus idaeus</i>	1	5	33.3	Oui	-	NI
<i>Acer rubrum</i>	3	5	33.3	Oui	-	FACH
<i>Betula populifolia</i>	3	2	13.3	Non	-	NI
<i>Populus tremuloides</i>	3	2	13.3	Non	-	NI
<i>Salix discolor</i>	1.8	1	6.7	Non	-	FACH
Total		15.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (90%)</b>						
<i>Onoclea sensibilis</i>	30	24.4	Oui	-	FACH	
<i>Scirpus microcarpus</i>	20	16.3	Oui	-	OBL	
<i>Scirpus cyperinus</i>	15	12.2	Oui	-	OBL	
<i>Impatiens capensis</i>	15	12.2	Oui	-	FACH	
<i>Euthamia graminifolia</i>	10	8.1	Non	-	NI	
<i>Glyceria grandis</i>	10	8.1	Non	-	OBL	
<i>Typha latifolia</i>	5	4.1	Non	-	OBL	
<i>Doellingeria umbellata</i>	5	4.1	Non	-	FACH	
<i>Lemna minor</i>	3	2.4	Non	-	OBL	
<i>Equisetum sylvaticum</i>	3	2.4	Non	-	FACH	
<i>Lycopus americanus</i>	1	0.8	Non	-	OBL	
<i>Lactuca biennis</i>	1	0.8	Non	-	NI	
<i>Eutrochium maculatum</i>	1	0.8	Non	-	FACH	
<i>Lotus corniculatus</i>	1	0.8	Non	-	NI	
<i>Galium palustre</i>	1	0.8	Non	-	FACH	
<i>Equisetum arvense</i>	1	0.8	Non	-	NI	
<i>Persicaria sagittata</i>	1	0.8	Non	-	OBL	
Total	123.0	100				
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
Total		0				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% total des OBL :	55.0
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 T1-4-MH319 (T1-4-S318)

### 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:  
S5: Le couvert arborescent est influencé par le milieu adjacent  
Grande ouverture dans la plantation.



## Tourbière ombrotrophe boisée T1-5-MH320 (T1-5-S319)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 09:57  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Gabriel Letendre

Numéro de station : T1-5-S319 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu 320 Tourbière ombrotrophe boisée  
 Point GPS : WPT527 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

### Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Irregulier	Pente (%) :	nulle (0-3%)
Présence de dépressions :	Oui	Dépressions / monticules(%) :	60 / 40
La végétation est-elle perturbée? :	Oui	Type de perturbation :	
Les sols sont-ils perturbés? :	Non	Quelques arbres coupés	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Non		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	-	
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

### Section 3 - Hydrologie

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

### Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	0
Horizon organique (cm) :	36	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	Texture sableuse	interne oblique :	Non

#### Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-50	-	Sable moyen loameux	2,5Y 3/2	-	-	-	-

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe boisée T1-5-MH320 (T1-5-S319)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (100%)</b>						
<i>Thuja occidentalis</i>	15	55	55	Oui	-	FACH
<i>Tsuga canadensis</i>	12	15	15	Non	-	NI
<i>Fraxinus nigra</i>	10	10	10	Non	-	FACH
<i>Acer rubrum</i>	15	10	10	Non	-	FACH
<i>Betula alleghaniensis</i>	12	5	5	Non	-	NI
<i>Abies balsamea</i>	12	3	3	Non	-	NI
<i>Picea mariana</i>	12	2	2	Non	-	FACH
Total		100	100			
<b>Strate arbustive (10%)</b>						
<i>Taxus canadensis</i>	1	5	31.3	Oui	-	NI
<i>Fraxinus nigra</i>	3	3	18.8	Oui	-	FACH
<i>Rubus repens</i>	0.1	2	12.5	Non	-	NI
<i>Ilex mucronata</i>	0.4	1	6.3	Non	-	FACH
<i>Lonicera sp.</i>	1	1	6.3	Non	-	NI
<i>Acer pensylvanicum</i>	0.4	1	6.3	Non	-	NI
<i>Ribes glandulosum</i>	0.2	1	6.3	Non	-	FACH
<i>Tsuga canadensis</i>	0.4	1	6.3	Non	-	NI
<i>Viburnum cassinoides</i>	0.1	1	6.3	Non	-	FACH
Total		16.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (50%)</b>						
<i>Osmundastrum cinnamomeum</i>	30	55.6	Oui	-		FACH
<i>Aralia nudicaulis</i>	5	9.3	Non	-		NI
<i>Oxalis montana</i>	5	9.3	Non	-		NI
<i>Onoclea sensibilis</i>	5	9.3	Non	-		FACH
<i>Tiarella cordifolia</i>	2	3.7	Non	-		NI
<i>Dryopteris intermedia</i>	1	1.9	Non	-		NI
<i>Lysimachia borealis</i>	1	1.9	Non	-		NI
<i>Arisaema triphyllum</i>	1	1.9	Non	-		FACH
<i>Rubus pubescens</i>	1	1.9	Non	-		FACH
<i>Equisetum sylvaticum</i>	1	1.9	Non	-		FACH
<i>Cornus canadensis</i>	1	1.9	Non	-		NI
<i>Coptis trifolia</i>	1	1.9	Non	-		NI
Total		54.0	100			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
Total		0				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	3	% total des OBL :	0
Nb espèces dominantes NI:	1		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Non

## Tourbière ombrotrophe boisée T1-5-MH320 (T1-5-S319)

### Sommaire

---

Végétation typique des milieux humides? : Oui  
Présence de sols hydromorphes? : Oui  
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui  
Cette station est-elle un MH? Oui  
Type: Tourbière ombrotrophe boisée  
Note:  
S1: Station placée dans un endroit plus représentatif



Marécage arborescent T1-5-MH321 (T1-5-S320)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 08:57  
Nom(s) observateur(s): Gabriel Letendre

Numéro de station : T1-5-S320 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 321 Marecage arborescent  
Point GPS : WPT500 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

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

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	65
Horizon organique (cm) :	3	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	Humus forestier	Présence de drainage	
Cas complexes :	Texture sableuse	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-32	-	Loam limoneux	10YR 3/2	-	-	-	-
32-70	-	Argile sableuse	2,5Y 4/3	10YR 3/6	Peu abondantes	Petite	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T1-5-MH321 (T1-5-S320)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (40%)</b>						
Acer rubrum	8	40	100	Oui	-	FACH
Total		40	100			
<b>Strate arbustive (9%)</b>						
Acer rubrum	1.2	5	55.6	Non	-	FACH
Spiraea alba var. latifolia	1	2	22.2	Non	-	NI
Prunus virginiana	1.2	1	11.1	Non	-	NI
Rubus idaeus	1	1	11.1	Non	-	NI
Total		9.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (100%)</b>						
Onoclea sensibilis	80	77.7	Oui	-		FACH
Solidago rugosa	10	9.7	Non	-		NI
Athyrium filix-femina	10	9.7	Non	-		NI
Arisaema triphyllum	1	1	Non	-		FACH
Galium aparine	1	1	Non	-		NI
Doellingeria umbellata	1	1	Non	-		FACH
Total	103.0	100				
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
Total		0				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	2	% 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 T1-5-MH321 (T1-5-S320)

### 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:  
-



Marécage arborescent T1-9-MH322 (T1-9-S321)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-23 12:46  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Gabriel Letendre

Numéro de station : T1-9-S321 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu 322 Marecage arborescent  
 Point GPS : WPT426 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

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

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	Non atteinte
Horizon organique (cm) :	-	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	-	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
0-20	-	Sable fin loameux	10YR 3/6	-	-	-	-
20-38	-	Sable fin loameux	2,5Y 4/2	-	-	-	-
38-45	-	Sable fin loameux	2,5Y 3/2	-	-	-	-
45-50	-	Sable fin loameux	2,5Y 3/2	10YR 5/4	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T1-9-MH322 (T1-9-S321)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (100%)</b>						
Acer rubrum	10	55	55	Oui	-	FACH
Pinus banksiana	20	45	45	Oui	-	NI
Total		100	100			
<b>Strate arbustive (6%)</b>						
Lonicera sp.	0.8	2	28.6	Non	-	NI
Acer rubrum	1.6	2	28.6	Non	-	FACH
Spiraea alba var. latifolia	1	1	14.3	Non	-	NI
Abies balsamea	1.3	1	14.3	Non	-	NI
Viburnum cassinoides	0.3	1	14.3	Non	-	FACH
Total		7.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (50%)</b>						
Osmundastrum cinnamomeum	45	88.2	88.2	Oui	-	FACH
Osmunda regalis	2	3.9	3.9	Non	-	FACH
Dryopteris intermedia	2	3.9	3.9	Non	-	NI
Lysimachia borealis	1	2	2	Non	-	NI
Onoclea sensibilis	1	2	2	Non	-	FACH
Total	51.0	100	100			
<b>Strate muscinale et lichénique (10%)</b>						
Polytrichum commune	10	100	100	Oui	-	S. O.
Total	10	100	100			
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	2	% total des OBL :		0		
Nb espèces dominantes NI:	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :			Non	

## Marécage arborescent T1-9-MH322 (T1-9-S321)

### 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:  
-



Prairie humide T1-9-MH323 (T1-9-S322)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-23 13:29  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Gabriel Letendre

Numéro de station : T1-9-S322 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu 323 Prairie humide  
 Point GPS : WPT434 Type : Prairie humide

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	EEE (phalaris)	
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) :	-	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 :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	Texture sableuse	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-22	-	Sable fin loameux	5Y 3/2	-	-	-	-
22-50	-	Argile	5Y 4/1	10YR 5/8	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Prairie humide T1-9-MH323 (T1-9-S322)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Spèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (0%)	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (0%)	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Phalaris arundinacea	85	79.4	Oui	-	FACH	
Impatiens capensis	15	14	Non	-	FACH	
Carex lupulina	2	1.9	Non	-	OBL	
Glyceria canadensis	2	1.9	Non	-	OBL	
Scirpus atrovirens	2	1.9	Non	-	FACH	
Persicaria sagittata	1	0.9	Non	-	OBL	
Total	107.0	100				
Strate muscinale et lichénique (0%)	-	-	-	-	S. O	
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	1		% total des OBL :	5.0		
Nb espèces dominantes NI:	0					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui		La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :			Non

Prairie humide T1-9-MH323 (T1-9-S322)

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: Prairie humide  
Note:  
S3: Placer rive sur Lim du MH



Marécage arbustif T2A-11-D-MH324 (T2A-11-D-S323)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-30 09:22  
Nom(s) observateur(s): Gabriel Letendre

Numéro de station : T2A-11-D-S323 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 324 Marécage arbustif  
Point GPS : WPT997 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	EEE (phalaris), drainage, milieu agricole adjacent	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Oui		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	-	
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface :	Non	Indicateurs primaires :	
Lien hydrologique :	Cours d'eau intermittent	Effet rhizosphère (oxydation autour des racines)	
Type de lien :	En bordure d'un cours d'eau ou d'un plan d'eau	Indicateurs secondaires :	
Présence d'un fossé à <30 m :	Oui	Aucun	

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	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
0-20	-	Argile	10YR 3/3	-	-	-	-
20-45	-	Argile	2,5Y 3/2	-	-	-	-
45-50	-	Argile	5Y 5/1	10YR 4/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Marécage arbustif T2A-11-D-MH324 (T2A-11-D-S323)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (5%)</b>						
Betula papyrifera	2	3	60	Non	-	NI
Acer rubrum	5	2	40	Non	-	FACH
Total		5	100			
<b>Strate arbustive (25%)</b>						
Salix bebbiana	2.5	10	40	Oui	-	FACH
Cornus sericea	1.3	5	20	Oui	-	FACH
Rubus idaeus	1.2	5	20	Oui	-	NI
Alnus incana subsp. rugosa	2.5	3	12	Non	-	FACH
Betula papyrifera	3	2	8	Non	-	NI
Total		25.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (100%)</b>						
Phalaris arundinacea	70	67.3	Oui	-		FACH
Scirpus atrovirens	20	19.2	Non	-		FACH
Doellingeria umbellata	5	4.8	Non	-		FACH
Onoclea sensibilis	5	4.8	Non	-		FACH
Solidago rugosa	2	1.9	Non	-		NI
Typha latifolia	1	1	Non	-		OBL
Vicia cracca	1	1	Non	-		NI
Total	104.0	100				
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
Total	0					
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	3	% total des OBL :		1.0		
Nb espèces dominantes NI:	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Non

## Marécage arbustif T2A-11-D-MH324 (T2A-11-D-S323)

### 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:	
S3: En rive	



Prairie humide T2A-12-MH325 (T2A-12-S324)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-09 10:53  
Nom(s) observateur(s): David Nourry, Nicolas Guillaumin

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2A-12-S324 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 325 Prairie humide  
Point GPS : WPT426 Type : Prairie humide

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
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? :	Non	Pâturage de vaches	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Non		
Est-ce un milieu anthropique? :	Oui	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	Piétinement broutage	
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

Sol rédoxyque (cm) :	0	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	27
Horizon organique (cm) :	2	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
0-53	1	Argile	5Y-4-1	7,5YR-4-6	Très abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Prairie humide T2A-12-MH325 (T2A-12-S324)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Spèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (0%)	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (0%)	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
<i>Scirpus microcarpus</i>	80	67.8	Oui	-	OBL	
<i>Poa sp.</i>	20	16.9	Non	-	-	
<i>Juncus effusus</i>	15	12.7	Non	-	FACH	
<i>Ranunculus acris</i>	3	2.5	Non	-	NI	
Total	118.0	100				
Strate muscinale et lichénique (0%)	-	-	-	-	S. O	
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	1		% total des OBL :	80.0		
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

## Prairie humide T2A-12-MH325 (T2A-12-S324)

### 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: Prairie humide  
Note:  
S1: Champs avec bovins, petit renforcement plein de scirpe  
S5: Le rayon de la station d'inventaire a été adapté aux limites du milieu.



Marécage arbustif MH8-A (T2A-14-D-S325)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-21 13:15  
Nom(s) observateur(s): Étienne Guay

Numéro de station : T2A-14-D-S325 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 326 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 :	Oui	Dépressions / monticules(%) :	40 / 25
La végétation est-elle perturbée? :	Non	Type de perturbation :	
Les sols sont-ils perturbés? :	Oui	Fossé 5 m. Bordure de champ	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Oui		
Est-ce un milieu anthropique? :	Oui	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	Agriculture	
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	0
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	0
Horizon organique (cm) :	2	Classe de drainage :	6 - Très mauvais
Type d'horizon organique :	Fibrique	Présence de drainage	
Cas complexes :		- interne oblique :	Non

Description du profil de sol

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

Commentaires : -

Marécage arbustif MH8-A (T2A-14-D-S325)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (15%)</b>						
<i>Betula populifolia</i>	9	5	33.3	Oui	-	NI
<i>Alnus incana subsp. rugosa</i>	4.5	5	33.3	Oui	-	FACH
<i>Populus balsamifera</i>	10	2	13.3	Non	-	FACH
<i>Salix bebbiana</i>	4.1	2	13.3	Non	-	FACH
<i>Acer saccharum</i>	5	1	6.7	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>15</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (42%)</b>						
<i>Alnus incana subsp. rugosa</i>	2.5	15	35.7	Oui	-	FACH
<i>Acer rubrum</i>	2	10	23.8	Oui	-	FACH
<i>Salix bebbiana</i>	2.5	5	11.9	Non	-	FACH
<i>Spiraea alba</i> var. <i>alba</i>	1.5	5	11.9	Non	-	FACH
<i>Rubus idaeus</i>	2	5	11.9	Non	-	NI
<i>Salix discolor</i>	2	1	2.4	Non	-	FACH
<i>Acer saccharum</i>	1	1	2.4	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>42.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (100%)</b>						
<i>Carex crinita</i>	60	58.8	Oui	-	FACH	
<i>Typha angustifolia</i>	10	9.8	Non	-	OBL	
<i>Calamagrostis canadensis</i>	8	7.8	Non	-	FACH	
<i>Onoclea sensibilis</i>	5	4.9	Non	-	FACH	
<i>Lysimachia terrestris</i>	5	4.9	Non	-	OBL	
<i>Scirpus atrocinatus</i>	3	2.9	Non	-	OBL	
<i>Doellingeria umbellata</i>	3	2.9	Non	-	FACH	
<i>Vicia cracca</i>	2	2	Non	-	NI	
<i>Solidago rugosa</i>	2	2	Non	-	NI	
<i>Galium palustre</i>	1	1	Non	-	FACH	
<i>Equisetum sylvaticum</i>	1	1	Non	-	FACH	
<i>Sympyotrichum puniceum</i>	1	1	Non	-	FACH	
<i>Lythrum salicaria</i>	1	1	Non	-	FACH	
<b>Total</b>	<b>102.0</b>	<b>100</b>				
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		<b>0</b>				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	4	% total des OBL :		18.0		
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 MH8-A (T2A-14-D-S325)

### 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 T2A-15-D-MH327 (T2A-15-D-S326)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-28 13:32  
Nom(s) observateur(s): Nicolas Chapotard

Numéro de station : T2A-15-D-S326 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 327 Marecage arborescent  
Point GPS : WPT31 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	Fossé de drainage a proximité	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Oui		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	Présence d'EEE :	0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

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

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-50	-	Sable grossier loameux	10yr 5/1	-	-	-	-

Commentaires : -

Marécage arborescent T2A-15-D-MH327 (T2A-15-D-S326)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Spèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (90%)</b>						
Acer rubrum	20	80	80	Oui	-	FACH
Populus tremuloides	20	15	15	Non	-	NI
Abies balsamea	18	5	5	Non	-	NI
Total		100	100			
<b>Strate arbustive (30%)</b>						
Betula alleghaniensis	3	20	57.1	Oui	-	NI
Ilex verticillata	2	5	14.3	Non	-	FACH
Corylus cornuta	2	5	14.3	Non	-	NI
Acer spicatum	1.8	3	8.6	Non	-	NI
Abies balsamea	1	2	5.7	Non	-	NI
Total		35.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (40%)</b>						
Osmundastrum cinnamomeum	20	37.7	Oui	-	FACH	
Onoclea sensibilis	15	28.3	Oui	-	FACH	
Dryopteris carthusiana	5	9.4	Non	-	NI	
Glyceria melicaria	3	5.7	Non	-	OBL	
Oclemena acuminata	2	3.8	Non	-	NI	
Carex crinita	2	3.8	Non	-	FACH	
Lycopus uniflorus	2	3.8	Non	-	OBL	
Rubus pubescens	1	1.9	Non	-	FACH	
Solidago rugosa	1	1.9	Non	-	NI	
Coptis trifolia	1	1.9	Non	-	NI	
Maianthemum canadense	1	1.9	Non	-	NI	
Total		53.0	100			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	3	% total des OBL :		5.0		
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 T2A-15-D-MH327 (T2A-15-D-S326)

### Sommaire

---

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



Marécage arborescent T2A-16-MH328 (T2A-16-S327)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-08-07 08:52  
Nom(s) observateur(s): Alexanne Lupien

Numéro de station : T2A-16-S327 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 328 Marecage arborescent  
Point GPS : WPT40 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Regulier	Pente (%) :	nulle (0-3%)
Présence de dépressions :	Oui	Dépressions / monticules(%) :	5 / 30
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) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	Non atteinte
Horizon organique (cm) :	18	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	Mesique	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-18	1	Sable très fin	2.5Y/4/2	7.5YR/5/8	Très abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T2A-16-MH328 (T2A-16-S327)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (60%)						
Acer rubrum	10	60	63.2	Oui	-	FACH
Abies balsamea	15	30	31.6	Oui	-	NI
Thuja occidentalis	15	5	5.3	Non	-	FACH
Total		95	100			
Strate arbustive (40%)						
Ilex mucronata	1	25	47.2	Oui	-	FACH
Acer rubrum	1.5	15	28.3	Oui	-	FACH
Sorbus aucuparia	0.5	5	9.4	Non	-	NI
Viburnum cassinoides	0.5	5	9.4	Non	-	FACH
Kalmia angustifolia	0.5	2	3.8	Non	-	NI
Abies balsamea	0.5	1	1.9	Non	-	NI
Total		53.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (90%)						
Osmundastrum cinnamomeum	40	36.4	36.4	Oui	-	FACH
Carex trisperma	20	18.2	18.2	Oui	-	OBL
Carex intumescens	15	13.6	13.6	Non	-	FACH
Sphagnum sp.	10	9.1	9.1	Non	-	FACH
Maianthemum canadense	5	4.5	4.5	Non	-	NI
Cornus canadensis	5	4.5	4.5	Non	-	NI
Dryopteris carthusiana	5	4.5	4.5	Non	-	NI
Carex crinita	5	4.5	4.5	Non	-	FACH
Clintonia borealis	2	1.8	1.8	Non	-	NI
Coptis trifolia	2	1.8	1.8	Non	-	NI
Aralia nudicaulis	1	0.9	0.9	Non	-	NI
Total		110.0	100			
Strate muscinale et lichénique (10%)						
Polytrichum commune	10	100	100	Oui	-	S. O.
Total	10	100				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% total des OBL :		20.0		
Nb espèces dominantes NI:	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :			Oui	

## Marécage arborescent T2A-16-MH328 (T2A-16-S327)

### Sommaire

---

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



Marécage arbustif T2A-16-MH329 (T2A-16-S328)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-08-07 09:24  
Nom(s) observateur(s): Alexanne Lupien, Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2A-16-S328 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 329 Marécage arbustif  
Point GPS : WPT932 Type : Marécage arbustif

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	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 :	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) :	56	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	Non atteinte
Horizon organique (cm) :	8	Classe de drainage :	4 - Imparfait
Type d'horizon organique :	Humus forestier	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-50	1	Sable fin loameux	10YR 3/4	So	-	-	-
50-64	2	Argile sableuse	5Y5/2	10YR 5/8	Très abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arbustif T2A-16-MH329 (T2A-16-S328)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Spèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (5%)						
Abies balsamea	14	3	60	Non	-	NI
Acer rubrum	10	2	40	Non	-	FACH
Total		5	100			
Strate arbustive (30%)						
Larix laricina	1	0.5	1.5	Non	-	FACH
Acer rubrum	2	10	29.4	Oui	-	FACH
Abies balsamea	2.5	10	29.4	Oui	-	NI
Viburnum cassinoides	0.8	10	29.4	Oui	-	FACH
Ilex mucronata	1.5	2	5.9	Non	-	FACH
Picea mariana	1.7	1	2.9	Non	-	FACH
Betula alleghaniensis	1.5	0.5	1.5	Non	-	NI
Total		34.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (80%)						
Osmundastrum cinnamomeum	40	51.3	Oui	-		FACH
Cornus canadensis	10	12.8	Non	-		NI
Pteridium aquilinum	10	12.8	Non	-		NI
Sphagnum sp.	5	6.4	Non	-		FACH
Carex trisperma	5	6.4	Non	-		OBL
Maianthemum canadense	3	3.8	Non	-		NI
Calamagrostis canadensis	3	3.8	Non	-		FACH
Doellingeria umbellata	2	2.6	Non	-		FACH
Total	78.0	100				
Strate muscinale et lichénique (15%)						
Polytrichum commune	15	100	Oui	-		S. O.
Total	15	100				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	3	% total des OBL :		5.0		
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 T2A-16-MH329 (T2A-16-S328)

### 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:	-



Marécage arbustif T2A-16-MH330 (T2A-16-S329)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-08-07 08:32  
 Nom(s) observateur(s): Alexanne Lupien, Matis Boulay

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2A-16-S329 Communauté végétale :  
 Numéro du millieu 330 Marécage arbustif  
 Point GPS : WPT908 Type : Marécage arbustif

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

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	35	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	15
Horizon organique (cm) :	18	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-35	1	Argile sableuse	GLEY1 4/5GY	So	-	-	-
35-45	2	Argile	GLEY1 4/5GY	10YR 5/8	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arbustif T2A-16-MH330 (T2A-16-S329)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (6%)</b>						
Fraxinus nigra	6	2	33.3	Non	-	FACH
Acer saccharum	12	2	33.3	Non	-	NI
Abies balsamea	13	2	33.3	Non	-	NI
<b>Total</b>		6	100			
<b>Strate arbustive (25%)</b>						
Acer spicatum	3	20	80	Oui	-	NI
Betula alleghaniensis	2.5	3	12	Non	-	NI
Fraxinus nigra	1.5	2	8	Non	-	FACH
<b>Total</b>		25.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (100%)</b>						
Glyceria melicaria	55	52.9	52.9	Oui	-	OBL
Onoclea sensibilis	25	24	24	Oui	-	FACH
Carex scabrata	10	9.6	9.6	Non	-	OBL
Impatiens capensis	10	9.6	9.6	Non	-	FACH
Equisetum sylvaticum	3	2.9	2.9	Non	-	FACH
Circaeae alpina	1	1	1	Non	-	FACH
<b>Total</b>		104.0	100			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		0				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 2 % total des OBL : 65.0

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 T2A-16-MH330 (T2A-16-S329)

### 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 arborescent T2A-17-D-MH331 (T2A-17-D-S330)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-21 13:48  
Nom(s) observateur(s): Gabriel Letendre

Numéro de station : T2A-17-D-S330 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 331 Marecage arborescent  
Point GPS : WPT48 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Depression fermee
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	Déblai du fossé en bordure	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Oui		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	-	
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface :	Non	Indicateurs primaires :	
Lien hydrologique :	Fosse	Inondé, Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière	
Type de lien :	Aucun cours d'eau	noirâtre	
		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) :	23	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
0-35	-	Argile	5Y 5/1	10YR 4/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T2A-17-D-MH331 (T2A-17-D-S330)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Spèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (40%)</b>						
Acer rubrum	10	15	31.9	Oui	-	FACH
Populus tremuloides	12	10	21.3	Oui	-	NI
Abies balsamea	6	8	17	Non	-	NI
Betula alleghaniensis	8	5	10.6	Non	-	NI
Thuja occidentalis	10	5	10.6	Non	-	FACH
Acer saccharum	8	4	8.5	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>47</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (45%)</b>						
Acer rubrum	3	15	33.3	Oui	-	FACH
Viburnum lentago	1.8	10	22.2	Oui	-	NI
Spiraea alba var. latifolia	1.5	10	22.2	Oui	-	NI
Betula alleghaniensis	2	5	11.1	Non	-	NI
Amelanchier sp.	1.5	3	6.7	Non	-	NI
Abies balsamea	2	1	2.2	Non	-	NI
Corylus cornuta	1.5	1	2.2	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>45.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (100%)</b>						
Sphagnum sp.	50	43.1	Oui	-	FACH	
Osmundastrum cinnamomeum	40	34.5	Oui	-	FACH	
Calamagrostis canadensis	20	17.2	Non	-	FACH	
Carex intumescens	2	1.7	Non	-	FACH	
Osmunda regalis	1	0.9	Non	-	FACH	
Maianthemum canadense	1	0.9	Non	-	NI	
Lysimachia borealis	1	0.9	Non	-	NI	
Lycopus americanus	1	0.9	Non	-	OBL	
<b>Total</b>		<b>116.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		<b>0</b>				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	4	% total des OBL :	1.0
Nb espèces dominantes NI:	3		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Non

## Marécage arborescent T2A-17-D-MH331 (T2A-17-D-S330)

### Sommaire

---

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



Marécage arborescent T2A-17-D-MH332 (T2A-17-D-S331)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-21 14:46  
Nom(s) observateur(s): Étienne Guay

Numéro de station : T2A-17-D-S331 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 332 Marecage arborescent  
Point GPS : WPT28 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Regulier	Pente (%) :	nulle (0-3%)
Présence de dépressions :	Oui	Dépressions / monticules(%) :	10 / 20
La végétation est-elle perturbée? :	Non	Type de perturbation :	
Les sols sont-ils perturbés? :	Oui	Fossé 15 m	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Oui		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	Agriculture	
		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	Système racinaire peu profond	

Section 4 - Sol

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

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-29	-	Loam argileux	2,5Y 3/2	-	-	-	-
29-80	-	Argile sableuse	5Y 4/1	10YR 5/7	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T2A-17-D-MH332 (T2A-17-D-S331)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (25%)</b>						
Acer rubrum	8	10	40	Oui	-	FACH
Populus tremuloides	10	10	40	Oui	-	NI
Salix bebbiana	6	3	12	Non	-	FACH
Betula populifolia	10	2	8	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>25</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (100%)</b>						
Salix discolor	3	40	38.8	Oui	-	FACH
Cornus obliqua	1.2	30	29.1	Oui	-	FACH
Populus tremuloides	2	10	9.7	Non	-	NI
Cornus sericea	1.2	5	4.9	Non	-	FACH
Prunus virginiana	1.3	5	4.9	Non	-	NI
Spiraea alba var. latifolia	1.3	5	4.9	Non	-	NI
Acer rubrum	2	2	1.9	Non	-	FACH
Corylus cornuta	2	2	1.9	Non	-	NI
Lonicera sp.	1.3	1	1	Non	-	NI
Amelanchier sp.	1	1	1	Non	-	NI
Abies balsamea	4	1	1	Non	-	NI
Viburnum opulus var. americanum	1.5	1	1	Non	-	FACH
<b>Total</b>		<b>103.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (80%)</b>						
Onoclea sensibilis	40	47.1	Oui	-		FACH
Rubus pubescens	20	23.5	Oui	-		FACH
Equisetum sylvaticum	15	17.6	Non	-		FACH
Doellingeria umbellata	5	5.9	Non	-		FACH
Fragaria virginiana	1	1.2	Non	-		NI
Galium trifidum	1	1.2	Non	-		FACH
Dryopteris intermedia	1	1.2	Non	-		NI
Vicia cracca	1	1.2	Non	-		NI
Elymus repens	1	1.2	Non	-		NI
<b>Total</b>		<b>85.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		<b>0</b>				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% total des OBL :		0		
Nb espèces dominantes NI:	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :		Non		

## Marécage arborescent T2A-17-D-MH332 (T2A-17-D-S331)

### Sommaire

---

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



Marécage arbustif T2A-19-D-MH333 (T2A-19-D-S332)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-10 10:32  
Nom(s) observateur(s): David Nourry, Nicolas Guillaumin

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2A-19-D-S332 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 333 Marécage arbustif  
Point GPS : WPT546 Type : Marécage arbustif

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Regulier	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 :	Oui	Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	0	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	5
Horizon organique (cm) :	-	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
0-25	1	Argile	2.5Y / 3 / 1	7.5YR/3/4	Très abondantes	Petite	Marqué
25-38	2	Argile	2.5Y/4/2	10YR3/6	Très abondantes	Petite	Marqué
38-55	3	Argile	2,5YR/4/2	Y.5YR/4/6	Très abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arbustif T2A-19-D-MH333 (T2A-19-D-S332)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (10%)</b>						
Salix discolor	4.5	5	29.4	Oui	-	FACH
Betula populifolia	6	4	23.5	Oui	-	NI
Alnus incana subsp. rugosa	4.5	4	23.5	Oui	-	FACH
Acer rubrum	7	4	23.5	Oui	-	FACH
<b>Total</b>		17	100			
<b>Strate arbustive (40%)</b>						
Alnus incana subsp. rugosa	4	30	73.2	Oui	-	FACH
Salix discolor	4	7	17.1	Non	-	FACH
Salix bebbiana	4	3	7.3	Non	-	FACH
Spiraea tomentosa	0.3	1	2.4	Non	-	FACH
<b>Total</b>		41.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (100%)</b>						
Impatiens capensis	60	33.2	Oui	-		FACH
Sympyotrichum lanceolatum	35	19.4	Oui	-		FACH
Phalaris arundinacea	30	16.6	Non	-		FACH
Doellingeria umbellata	30	16.6	Non	-		FACH
Scirpus atrocinctus	10	5.5	Non	-		OBL
Onoclea sensibilis	6	3.3	Non	-		FACH
Vicia cracca	5	2.8	Non	-		NI
Thalictrum pubescens	1	0.6	Non	-		FACH
Elymus repens	1	0.6	Non	-		NI
Scirpus sp.	1	0.6	Non	-		FACH
Equisetum arvense	0.1	0.1	Non	-		NI
Lysimachia terrestris	0.3	0.2	Non	-		OBL
Carex stricta	0.5	0.3	Non	-		OBL
Glyceria canadensis	0.8	0.4	Non	-		OBL
<b>Total</b>		180.7	100			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-		-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	6	% total des OBL :		11.6		
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 T2A-19-D-MH333 (T2A-19-D-S332)

### 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: 1m	



Marécage arborescent T2A-19-D-MH334 (T2A-19-D-S333)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-10 11:47  
Nom(s) observateur(s): David Nourry, Nicolas Guillaumin

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2A-19-D-S333 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 334 Marécage arborescent  
Point GPS : WPT154 Type : Marécage arborescent

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? :	Non	Plantation épinette blanche	
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	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	Aucun

Section 4 - Sol

Sol rédoxyque (cm) :	0	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	Non atteinte
Horizon organique (cm) :	5	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	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
0-45	-	Argile	2.5Y 3/1	5YR 4/6	Très abondantes	Petite	Marqué
45-71	Organique humique	s.o.	-	-	-	-	-

Commentaires : epaisse couche d'argile par dessus 15 cm d'organique., Épaisse couche d'argile par dessus 15 cm d'organique.

Marécage arborescent T2A-19-D-MH334 (T2A-19-D-S333)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (80%)						
Picea glauca	17	80	100	Oui	-	NI
Total		80	100			
Strate arbustive (4%)						
Populus balsamifera	1.3	1	23.3	Non	-	FACH
Sambucus racemosa	1.5	1	23.3	Non	-	NI
Picea glauca	2	1	23.3	Non	-	NI
Amelanchier sp.	1	0.3	7	Non	-	NI
Acer rubrum	1.5	0.5	11.6	Non	-	FACH
Abies balsamea	0.5	0.5	11.6	Non	-	NI
Total		4.3	100			
Strate herbacée et sphagnale (80%)						
Equisetum sylvaticum	70	76.1	Oui	-		FACH
Impatiens capensis	10	10.9	Non	-		FACH
Onoclea sensibilis	5	5.4	Non	-		FACH
Carex crinita	2	2.2	Non	-		FACH
Sympyotrichum lanceolatum	1	1.1	Non	-		FACH
Iris versicolor	1	1.1	Non	-		OBL
Carex retrorsa	1	1.1	Non	-		OBL
Lactuca biennis	0.1	0.1	Non	-		NI
Doellingeria umbellata	0.2	0.2	Non	-		FACH
Dryopteris intermedia	0.2	0.2	Non	-		NI
Phalaris arundinacea	0.5	0.5	Non	-		FACH
Scirpus sp.	0.5	0.5	Non	-		FACH
Carex tuckermanii	0.5	0.5	Non	-		OBL
Total		92.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-	-	-	-	-		S. O
Total		0				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	1	% total des OBL :	2.5
Nb espèces dominantes NI:	1		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Non	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Non

## Marécage arborescent T2A-19-D-MH334 (T2A-19-D-S333)

### Sommaire

---

Végétation typique des milieux humides? : Non  
Présence de sols hydromorphes? : Oui  
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui  
Cette station est-elle un MH? Oui  
Type: Marécage arborescent  
Note:  
S4: Épaisse couche d'argile par dessus 15 cm d'organique.



Marais T2A-19-D-MH335 (T2A-19-D-S334)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-10 08:42  
Nom(s) observateur(s): David Nourry, Nicolas Guillaumin

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2A-19-D-S334 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 335 Marais  
Point GPS : WPT100 Type : Marais

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Regulier	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 :	Oui	Aucun	

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	0	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	Non atteinte
Horizon organique (cm) :	-	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
0-24	-	Argile limoneuse	2.5Y 4/2	7.5YR 4/4	Très abondantes	Petite	Marqué
24-50	-	Argile	5Y 5/2	7.5YR 4/4	Très abondantes	Petite	Marqué

Commentaires : -

Marais T2A-19-D-MH335 (T2A-19-D-S334)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (0%)						
-	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (4%)						
<i>Spiraea alba</i> var. <i>latifolia</i>	0.5	3	60	Non	-	NI
<i>Alnus incana</i> subsp. <i>rugosa</i>	1	1	20	Non	-	FACH
<i>Salix discolor</i>	1	1	20	Non	-	FACH
Total		5.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
<i>Scirpus</i> sp.	40	33.3	Oui	-	FACH	
<i>Festuca rubra</i>	20	16.7	Oui	-	NI	
<i>Carex crinita</i>	10	8.3	Oui	-	FACH	
<i>Sympyotrichum lanceolatum</i>	8	6.7	Non	-	FACH	
<i>Scirpus atrocinatus</i>	8	6.7	Non	-	OBL	
<i>Poa pratensis</i>	7	5.8	Non	-	NI	
<i>Ranunculus acris</i>	3	2.5	Non	-	NI	
<i>Vicia cracca</i>	3	2.5	Non	-	NI	
<i>Doellingeria umbellata</i>	3	2.5	Non	-	FACH	
<i>Onoclea sensibilis</i>	3	2.5	Non	-	FACH	
<i>Lysimachia terrestris</i>	2	1.7	Non	-	OBL	
<i>Elymus repens</i>	2	1.7	Non	-	NI	
<i>Phleum pratense</i>	2	1.7	Non	-	NI	
<i>Juncus effusus</i>	2	1.7	Non	-	FACH	
<i>Carex scoparia</i>	2	1.7	Non	-	FACH	
<i>Agrostis stolonifera</i>	2	1.7	Non	-	FACH	
<i>Solidago canadensis</i>	2	1.7	Non	-	NI	
<i>Carex stricta</i>	0.6	0.5	Non	-	OBL	
<i>Stellaria graminea</i>	0.5	0.4	Non	-	NI	
Total	120.1	100				
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-	-	-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	2	% total des OBL :		10.6		
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 T2A-19-D-MH335 (T2A-19-D-S334)

### 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 arborescent T2A-19-D-MH336 (T2A-19-D-S335)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-09 15:16  
Nom(s) observateur(s): David Nourry, Nicolas Guillaumin

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2A-19-D-S335 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 336 Marécage arborescent  
Point GPS : WPT536 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Regulier	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	Coupe en bordure du mh	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Non		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	7m	
		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 :	Oui	Aucun	

Section 4 - Sol

Sol rédoxyque (cm) :	22	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	Non atteinte
Horizon organique (cm) :	1	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
0-22	1	Sable fin loameux	7,5YR-3-2	-	-	-	-
22-73	2	Sable fin loameux	5Y-4-2	10YR-4-6	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T2A-19-D-MH336 (T2A-19-D-S335)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (40%)</b>						
Acer rubrum	10	15	30	Oui	-	FACH
Salix bebbiana	5	12	24	Oui	-	FACH
Populus tremuloides	6	12	24	Oui	-	NI
Betula populifolia	10	6	12	Non	-	NI
Alnus incana subsp. rugosa	5	5	10	Non	-	FACH
<b>Total</b>		<b>50</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (60%)</b>						
Alnus incana subsp. rugosa	3.5	45	64.3	Oui	-	FACH
Spiraea alba var. alba	0.5	10	14.3	Non	-	FACH
Rubus idaeus	0.5	7	10	Non	-	NI
Acer rubrum	0.2	4	5.7	Non	-	FACH
Prunus virginiana	0.7	4	5.7	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>70.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (70%)</b>						
Rubus pubescens	60	74.1	Oui	-		FACH
Doellingeria umbellata	15	18.5	Non	-		FACH
Onoclea sensibilis	4	4.9	Non	-		FACH
Dryopteris intermedia	2	2.5	Non	-		NI
<b>Total</b>		<b>81.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		<b>0</b>				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	4	% total des OBL :		0		
Nb espèces dominantes NI:	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :		Non		

## Marécage arborescent T2A-19-D-MH336 (T2A-19-D-S335)

### Sommaire

---

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



Marécage arbustif T2A-20-MH337 (T2A-20-S336)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 14:39  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Gabriel Letendre

Numéro de station : T2A-20-S336 Communauté végétale :  
 Numéro du millieu 337 Marécage arbustif  
 Point GPS : WPT664 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	EEE (phalaris), drainage, agriculture	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Oui		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non		
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	Non atteinte
Horizon organique (cm) :	-	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
0-20	-	Loam limoneux	10YR 2/2	-	-	-	-
20-70	-	Argile	5Y 4/1	10YR 4/3	Très abondantes	Petite	Marqué

Commentaires : -

Marécage arbustif T2A-20-MH337 (T2A-20-S336)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (20%)</b>						
Acer rubrum	6	10	55.6	Oui	-	FACH
Salix discolor	6	5	27.8	Oui	-	FACH
Betula populifolia	8	2	11.1	Non	-	NI
Fraxinus nigra	8	1	5.6	Non	-	FACH
<b>Total</b>		<b>18</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (25%)</b>						
Cornus sericea	1.3	10	38.5	Oui	-	FACH
Prunus virginiana	1.5	5	19.2	Oui	-	NI
Salix discolor	2	5	19.2	Oui	-	FACH
Spiraea alba var. latifolia	1.3	2	7.7	Non	-	NI
Acer saccharum	3	2	7.7	Non	-	NI
Acer rubrum	1.5	1	3.8	Non	-	FACH
Populus deltoides	2	1	3.8	Non	-	FACH
<b>Total</b>		<b>26.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (100%)</b>						
Onoclea sensibilis	50	49	Oui	-		FACH
Phalaris arundinacea	30	29.4	Oui	-		FACH
Equisetum arvense	10	9.8	Non	-		NI
Doellingeria umbellata	5	4.9	Non	-		FACH
Carex crinita	2	2	Non	-		FACH
Lysimachia terrestris	1	1	Non	-		OBL
Rubus pubescens	1	1	Non	-		FACH
Solidago canadensis	1	1	Non	-		NI
Asclepias syriaca	1	1	Non	-		NI
Impatiens capensis	1	1	Non	-		FACH
<b>Total</b>		<b>102.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		<b>0</b>				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	6	% total des OBL :	1.0
Nb espèces dominantes NI:	1		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Non

## Marécage arbustif T2A-20-MH337 (T2A-20-S336)

### 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 arborescent T2A-20-MH338 (T2A-20-S337)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-24 13:25  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Étienne Guay

Numéro de station : T2A-20-S337 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu 338 Marecage arborescent  
 Point GPS : WPT1 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Concave	Pente (%) :	nulle (0-3%)
Présence de dépressions :	Oui	Dépressions / monticules(%) :	25 / 75
La végétation est-elle perturbée? :	Non	Type de perturbation :	
Les sols sont-ils perturbés? :	Oui	Agriculture 30 ans	
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 :	Fosse	Inondé, Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière	
Type de lien :	Aucun cours d'eau	noirâtre	
		Indicateurs secondaires :	
Présence d'un fossé à <30 m :	Oui	Système racinaire peu profond	

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	63
Horizon organique (cm) :	21	Classe de drainage :	4 - Imparfait
Type d'horizon organique :	Mesique	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-32	A	Sable fin	10YR 3/3	-	-	-	-
32-50	A	Sable fin	2,5Y 4/2	-	-	-	-

Commentaires : -

Marécage arborescent T2A-20-MH338 (T2A-20-S337)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (70%)						
Betula populifolia	10	-	-	Non	-	NI
Acer rubrum	9	35	-	Non	-	FACH
Abies balsamea	9	15	-	Non	-	NI
Populus tremuloides	15	10	-	Non	-	NI
Total		0	100			
Strate arbustive (25%)						
Acer rubrum	0.5	10	40	Oui	-	FACH
Abies balsamea	0.8	10	40	Oui	-	NI
Vaccinium myrtilloides	0.7	5	20	Oui	-	NI
Total		25.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (52%)						
Osmundastrum cinnamomeum	30	57.7	Oui	-		FACH
Sphagnum sp.	15	28.8	Oui	-		FACH
Osmunda regalis	5	9.6	Non	-		FACH
Lysimachia borealis	2	3.8	Non	-		NI
Total		52.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	3	% total des OBL :	0
Nb espèces dominantes NI:	2		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Non

## Marécage arborescent T2A-20-MH338 (T2A-20-S337)

### Sommaire

---

Végétation typique des milieux humides? :	Oui
Présence de sols hydromorphes? :	Non
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? :	Oui
Cette station est-elle un MH?	Oui
Type:	Marécage arborescent
Note:	
S3: 25 m	



Marécage arborescent T2A-33-R-MH339 (T2A-33-R-S338)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-06-25 14:08  
Nom(s) observateur(s): Matis Boulay, Nicolas Guillaumin

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2A-33-R-S338 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 339 Marécage arborescent  
Point GPS : WPT413 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
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		-
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Oui		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	Coupe(3m) et chemin forestier(15m)	
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface :	Oui	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) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	56
Horizon organique (cm) :	2	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
0-33	1	Argile	2.5Y 4/1	-	-	-	-
33-68	2	Argile sableuse	5Y 4/2	-	-	-	-

Commentaires : -

Marécage arborescent T2A-33-R-MH339 (T2A-33-R-S338)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Spèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (40%)						
Populus tremuloides	9	30	73.2	Oui	-	NI
Abies balsamea	9	6	14.6	Non	-	NI
Betula populifolia	9	5	12.2	Non	-	NI
Total		41	100			
Strate arbustive (30%)						
Acer rubrum	3	10	32.3	Oui	-	FACH
Abies balsamea	2	8	25.8	Oui	-	NI
Alnus incana subsp. rugosa	2	5	16.1	Non	-	FACH
Ilex mucronata	1.8	5	16.1	Non	-	FACH
Thuja occidentalis	2	3	9.7	Non	-	FACH
Total		31.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (90%)						
Onoclea sensibilis	35	37.6	Oui	-		FACH
Sphagnum sp.	20	21.5	Oui	-		FACH
Equisetum sylvaticum	20	21.5	Oui	-		FACH
Scirpus microcarpus	7	7.5	Non	-		OBL
Carex crinita	5	5.4	Non	-		FACH
Aralia nudicaulis	2	2.2	Non	-		NI
Carex canescens	2	2.2	Non	-		OBL
Glyceria canadensis	2	2.2	Non	-		OBL
Total		93.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-	-	-	-	-		S. O
Total		0				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	4	% total des OBL :	11.0
Nb espèces dominantes NI:	2		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Oui

## Marécage arborescent T2A-33-R-MH339 (T2A-33-R-S338)

### Sommaire

---

Végétation typique des milieux humides? : Oui  
Présence de sols hydromorphes? : Non  
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui  
Cette station est-elle un MH? Oui  
Type: Marécage arborescent  
Note:  
S3: Présence d'eau dû à mauvais drainage, mais la nappe est plus profonde que 30cm



Marais T2A-33-R-MH340 (T2A-33-R-S339)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-06-25 14:51  
Nom(s) observateur(s): Matis Boulay, Nicolas Guillaumin

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2A-33-R-S339 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 340 Marais  
Point GPS : WPT450 Type : Marais

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
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	Plantation de mélèzes et ancienne coupe	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Oui		
Est-ce un milieu anthropique? :	Oui	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	0	
		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 :	Oui	Aucun	

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	2
Horizon organique (cm) :	1	Classe de drainage :	6 - Très mauvais
Type d'horizon organique :	Humus forestier	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
28-52	2	Argile sableuse	2,5Y/4/2	-	-	-	-
0-28	1	Argile sableuse	2,5Y/4/1	-	-	-	-

Commentaires : -

Marais T2A-33-R-MH340 (T2A-33-R-S339)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Spèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (0%)	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (15%)						
Larix laricina	2	12	75	Oui	-	FACH
Populus tremuloides	1.5	4	25	Oui	-	NI
Total		16.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (85%)						
Scirpus microcarpus	70	79.5	Oui	-		OBL
Carex crinita	8	9.1	Non	-		FACH
Typha angustifolia	6	6.8	Non	-		OBL
Onoclea sensibilis	3	3.4	Non	-		FACH
Solidago rugosa	1	1.1	Non	-		NI
Total	88.0	100				
Strate muscinale et lichénique (0%)						
Total		0				S. O
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	2	% total des OBL :		76.0		
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 T2A-33-R-MH340 (T2A-33-R-S339)

### 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: Présence d'ornières avec de l'eau	



Marécage arborescent T2A-34-MH342 (T2A-34-S340)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-30 12:26  
 Nom(s) observateur(s): Alexander Cristiano  
 Miserere

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2A-34-S340 Communauté végétale :  
 Numéro du millieu 342 Marécage arborescent  
 Point GPS : WPT429 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

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

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	20	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 :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-20	-	Sable loameux	5yr 2.5/1	-	-	-	-
20-50	-	Loam sableux	2.5y 5/1	10yr 4/6	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T2A-34-MH342 (T2A-34-S340)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (95%)</b>						
<i>Larix laricina</i>	15	50	42.7	Oui	-	FACH
<i>Acer rubrum</i>	13	20	17.1	Oui	-	FACH
<i>Thuja occidentalis</i>	13	15	12.8	Non	-	FACH
<i>Abies balsamea</i>	14	10	8.5	Non	-	NI
<i>Picea glauca</i>	14	10	8.5	Non	-	NI
<i>Betula papyrifera</i>	12	5	4.3	Non	-	NI
<i>Populus grandidentata</i>	15	4	3.4	Non	-	NI
<i>Populus tremuloides</i>	12	3	2.6	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>117</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (5%)</b>						
<i>Abies balsamea</i>	0.3	5	35.7	Oui	-	NI
<i>Thuja occidentalis</i>	0.4	3	21.4	Oui	-	FACH
<i>Sorbus americana</i>	0.4	2	14.3	Non	-	NI
<i>Pinus strobus</i>	0.3	1	7.1	Non	-	NI
<i>Viburnum cassinoides</i>	0.2	1	7.1	Non	-	FACH
<i>Ilex sp.</i>	0.3	1	7.1	Non	-	FACH
<i>Kalmia angustifolia</i>	0.2	1	7.1	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>14.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (80%)</b>						
<i>Sphagnum sp.</i>	60	69.8	Oui	-	FACH	
<i>Cornus canadensis</i>	8	9.3	Non	-	NI	
<i>Osmundastrum cinnamomeum</i>	8	9.3	Non	-	FACH	
<i>Amauropelta noveboracensis</i>	4	4.7	Non	-	NI	
<i>Aralia nudicaulis</i>	2	2.3	Non	-	NI	
<i>Oclemena acuminata</i>	2	2.3	Non	-	NI	
<i>Lysimachia borealis</i>	1	1.2	Non	-	NI	
<i>Cypripedium acaule</i>	1	1.2	Non	-	NI	
<b>Total</b>		<b>86.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		<b>0</b>				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	4	% total des OBL :	0
Nb espèces dominantes NI:	1		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Non

## Marécage arborescent T2A-34-MH342 (T2A-34-S340)

### Sommaire

---

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



## Tourbière ombrotrophe boisée T2A-34-MH343 (T2A-34-S341)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-30 10:37  
 Nom(s) observateur(s): Alexander Cristiano  
 Miserere

### Section 1 - Identification

Numéro de station : T2A-34-S341 Communauté végétale :  
 Numéro du millieu 343 Tourbière ombrotrophe boisée  
 Point GPS : WPT428 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

### Section 2 - Description générale du site

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

### Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface :	Non	Indicateurs primaires :	
Lien hydrologique :	Isole	Aucun	
Type de lien :	Aucun cours d'eau	Indicateurs secondaires :	
Présence d'un fossé à <30 m :	Non	Lignes de mousses sur les troncs, Système racinaire peu profond	

### Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	80
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	50
Horizon organique (cm) :	80	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

### Description du profil de sol

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

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe boisée T2A-34-MH343 (T2A-34-S341)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Spèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (40%)</b>						
Larix laricina	8	20	57.1	Oui	-	FACH
Betula populifolia	6	10	28.6	Oui	-	NI
Acer rubrum	5	5	14.3	Non	-	FACH
Total		35	100			
<b>Strate arbustive (55%)</b>						
Ilex mucronata	1.5	10	-	Non	-	FACH
Aronia melanocarpa	0.6	5	-	Non	-	FACH
Abies balsamea	0.5	3	-	Non	-	NI
Vaccinium angustifolium	0.4	2	-	Non	-	NI
Acer rubrum	1	2	-	Non	-	FACH
Larix laricina	0.5	1	-	Non	-	FACH
Pinus strobus	0.7	1	-	Non	-	NI
Kalmia angustifolia	20	-	-	Non	-	NI
Viburnum cassinoides	1.5	20	-	Non	-	FACH
Total		0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (90%)</b>						
Sphagnum sp.	90	75	Oui	-		FACH
Cornus canadensis	10	8.3	Non	-		NI
Carex sp.	5	4.2	Non	-		-
Gaultheria procumbens	5	4.2	Non	-		NI
Osmundastrum cinnamomeum	3	2.5	Non	-		FACH
Pteridium aquilinum	3	2.5	Non	-		NI
Maianthemum canadense	1	0.8	Non	-		NI
Lysimachia borealis	1	0.8	Non	-		NI
Carex trisperma	1	0.8	Non	-		OBL
Cypripedium acaule	1	0.8	Non	-		NI
Total	120.0	100				
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
Total		0				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	2	% total des OBL :	1.0
Nb espèces dominantes NI:	1		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Non

## Tourbière ombrotrophe boisée T2A-34-MH343 (T2A-34-S341)

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



Tourbière minérotrophe boisée T2A-35-MH344 (T2A-35-S342)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-16 14:15  
Nom(s) observateur(s): Érica Beaulieu

Numéro de station : T2A-35-S342 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 344 Tourbiere minerotrophe boisee  
Point GPS : WPT221 Type : Tourbière minérotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Regulier	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 :	Oui	Indicateurs primaires :
Lien hydrologique :	Cours d'eau permanent	Inondé, 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) :	40
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	0
Horizon organique (cm) :	40	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	Mesique	Présence de drainage	
Cas complexes :		- interne oblique :	Non

Description du profil de sol

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

Commentaires : -

Tourbière minérotrophe boisée T2A-35-MH344 (T2A-35-S342)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (70%)</b>						
<i>Acer rubrum</i>	18	55	64	Oui	-	FACH
<i>Betula populifolia</i>	18	10	11.6	Non	-	NI
<i>Abies balsamea</i>	15	10	11.6	Non	-	NI
<i>Populus tremuloides</i>	18	8	9.3	Non	-	NI
<i>Betula papyrifera</i>	15	3	3.5	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>86</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (20%)</b>						
<i>Alnus incana subsp. rugosa</i>	4	7	30.4	Oui	-	FACH
<i>Acer saccharum</i>	1	4	17.4	Oui	-	NI
<i>Acer rubrum</i>	0.5	4	17.4	Oui	-	FACH
<i>Viburnum cassinoides</i>	0.4	2	8.7	Non	-	FACH
<i>Rubus allegheniensis</i>	0.5	2	8.7	Non	-	NI
<i>Cornus sericea</i>	0.5	2	8.7	Non	-	FACH
<i>Fagus grandifolia</i>	0.5	1	4.3	Non	-	NI
<i>Acer pensylvanicum</i>	0.5	1	4.3	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>23.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (70%)</b>						
<i>Onoclea sensibilis</i>	15	20.3	Oui	-		FACH
<i>Equisetum sylvaticum</i>	15	20.3	Oui	-		FACH
<i>Carex crinita</i>	12	16.2	Oui	-		FACH
<i>Rubus pubescens</i>	8	10.8	Non	-		FACH
<i>Solidago rugosa</i>	5	6.8	Non	-		NI
<i>Thalictrum pubescens</i>	5	6.8	Non	-		FACH
<i>Equisetum arvense</i>	4	5.4	Non	-		NI
<i>Cornus canadensis</i>	3	4.1	Non	-		NI
<i>Glyceria melicaria</i>	2	2.7	Non	-		OBL
<i>Maianthemum canadense</i>	2	2.7	Non	-		NI
<i>Doellingeria umbellata</i>	2	2.7	Non	-		FACH
<i>Lysimachia borealis</i>	1	1.4	Non	-		NI
<b>Total</b>		<b>74.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		<b>0</b>				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	6	% 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 minérotrophe boisée T2A-35-MH344 (T2A-35-S342)

### 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:

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



## Tourbière minérotrophe ouverte T2A-35-MH345 (T2A-35-S343)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-16 13:23  
Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : T2A-35-S343 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 345 Tourbière minérotrophe ouverte  
Point GPS : WPT74 Type : Tourbière minérotrophe ouverte

### Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Regulier	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, Effet rhizosphère (oxydation autour des racines)	
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) :	25-60 cm	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	45
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
0-25	Minérale	Loam argileux	5Y2.5/2	7.5YR 3/4	Très abondantes	Grande	Marqué
25-60	Minérale	Loam argileux	Gley 1 4/5GY	10YR 3/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Tourbière minérotrophe ouverte T2A-35-MH345 (T2A-35-S343)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (0%)						
-	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (10%)						
Rubus idaeus	0.2	8	50	Oui	-	NI
Alnus incana subsp. rugosa	1.5	2	12.5	Non	-	FACH
Viburnum cassinoides	2	2	12.5	Non	-	FACH
Spiraea sp.	1	1	6.3	Non	-	-
Salix sp.	1	1	6.3	Non	-	-
Acer rubrum	2	1	6.3	Non	-	FACH
Salix bebbiana	2	1	6.3	Non	-	FACH
Total		16.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (90%)						
Calamagrostis canadensis	15	33.3	Oui	-		FACH
Equisetum sylvaticum	7	15.6	Oui	-		FACH
Scirpus atrocinctus	7	15.6	Oui	-		OBL
Scirpus microcarpus	7	15.6	Oui	-		OBL
Onoclea sensibilis	5	11.1	Non	-		FACH
Carex crinita	3	6.7	Non	-		FACH
Thalictrum pubescens	1	2.2	Non	-		FACH
Total		45.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-	-	-	-	-		S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	4	% total des OBL :	14.0			
Nb espèces dominantes NI:	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Oui			

## Tourbière minérotrophe ouverte T2A-35-MH345 (T2A-35-S343)

### 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.



Tourbière minérotrophe boisée T2A-35-MH346 (T2A-35-S344)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-17 09:33  
Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : T2A-35-S344 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 346 Tourbière minérotrophe boisée  
Point GPS : WPT157 Type : Tourbière minérotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Regulier	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	Aucun	
Type de lien :	En bordure d'un cours d'eau ou d'un plan d'eau	Indicateurs secondaires :	
Présence d'un fossé à <30 m :	Non	Aucun	

Section 4 - Sol

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

Description du profil de sol

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

Commentaires : -

Tourbière minérotrophe boisée T2A-35-MH346 (T2A-35-S344)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Spèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (50%)</b>						
<i>Larix laricina</i>	17	10	31.3	Oui	-	FACH
<i>Acer rubrum</i>	15	7	21.9	Oui	-	FACH
<i>Betula papyrifera</i>	10	5	15.6	Non	-	NI
<i>Betula alleghaniensis</i>	13	5	15.6	Non	-	NI
<i>Abies balsamea</i>	7	4	12.5	Non	-	NI
<i>Picea mariana</i>	6	1	3.1	Non	-	NI
Total		32	100			
<b>Strate arbustive (60%)</b>						
<i>Abies balsamea</i>	2.5	15	45.5	Oui	-	NI
<i>Ilex mucronata</i>	1.5	10	30.3	Oui	-	FACH
<i>Acer rubrum</i>	0.5	2	6.1	Non	-	FACH
<i>Picea mariana</i>	2	1	3	Non	-	-
<i>Viburnum cassinoides</i>	0.5	1	3	Non	-	FACH
<i>Vaccinium angustifolium</i>	0.2	1	3	Non	-	NI
<i>Spiraea alba</i> var. <i>latifolia</i>	0.2	1	3	Non	-	NI
<i>Corylus cornuta</i>	0.5	1	3	Non	-	NI
<i>Rubus idaeus</i>	0.5	1	3	Non	-	NI
Total		33.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (50%)</b>						
<i>Sphagnum</i> spp.	40	71.4	Oui	-	FACH	
<i>Carex trisperma</i>	5	8.9	Non	-	OBL	
<i>Cornus canadensis</i>	3	5.4	Non	-	NI	
<i>Calamagrostis canadensis</i>	3	5.4	Non	-	FACH	
<i>Onoclea sensibilis</i>	1	1.8	Non	-	FACH	
<i>Equisetum sylvaticum</i>	1	1.8	Non	-	FACH	
<i>Dryopteris carthusiana</i>	1	1.8	Non	-	NI	
<i>Lysimachia borealis</i>	1	1.8	Non	-	NI	
<i>Glyceria canadensis</i>	1	1.8	Non	-	OBL	
Total		56.0	100			
<b>Strate muscinale et lichénique (5%)</b>						
<i>Bryophyta</i>	5	100	Non	-	-	-
Total	5	100				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	4	% total des OBL :		6.0		
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 T2A-35-MH346 (T2A-35-S344)

### Sommaire

---

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



## Tourbière ombrotrophe boisée T2A-35-MH347 (T2A-35-S345)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-15 15:34  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Nicolas Chapotard

Numéro de station : T2A-35-S345 Communauté végétale :  
 Numéro du millieu 347 Tourbière ombrotrophe boisée  
 Point GPS : WPT115 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

### Section 2 - Description générale du site

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

### Section 3 - Hydrologie

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

### Section 4 - Sol

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

### Description du profil de sol

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

Commentaires : -

Tourbière ombratrophe boisée T2A-35-MH347 (T2A-35-S345)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (30%)						
<i>Abies balsamea</i>	8	10	66.7	Oui	-	NI
<i>Fraxinus nigra</i>	18	5	33.3	Oui	-	FACH
Total		15	100			
Strate arbustive (60%)						
<i>Alnus incana</i> subsp. <i>rugosa</i>	3	60	83.3	Oui	-	FACH
<i>Taxus canadensis</i>	0.5	5	6.9	Non	-	NI
<i>Acer rubrum</i>	1	3	4.2	Non	-	FACH
<i>Acer spicatum</i>	1.5	3	4.2	Non	-	NI
<i>Rubus idaeus</i>	1	1	1.4	Non	-	NI
Total		72.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (55%)						
<i>Rubus pubescens</i>	30	49.2	Oui	-		FACH
<i>Sphagnum</i> sp.	10	16.4	Oui	-		FACH
<i>Thalictrum pubescens</i>	10	16.4	Oui	-		FACH
<i>Onoclea sensibilis</i>	5	8.2	Non	-		FACH
<i>Dryopteris intermedia</i>	2	3.3	Non	-		NI
<i>Lysimachia terrestris</i>	2	3.3	Non	-		OBL
<i>Claytosmunda claytoniana</i>	1	1.6	Non	-		NI
<i>Arisaema triphyllum</i>	1	1.6	Non	-		FACH
Total		61.0	100			
Strate muscinale et lichénique (10%)						
<i>Bryophyta</i>	10	100	Oui	-		-
Total		10	100			
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% 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 T2A-35-MH347 (T2A-35-S345)

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



Marécage arborescent T2A-35-MH348 (T2A-35-S346)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-16 11:40  
Nom(s) observateur(s): Érica Beaulieu

Numéro de station : T2A-35-S346 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 348 Marecage arborescent  
Point GPS : WPT171 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
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? :	Non	Coupe et bord de route	
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, Litière	
Type de lien :	Aucun cours d'eau	noirâtre	
		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 :	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 T2A-35-MH348 (T2A-35-S346)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (30%)</b>						
Abies balsamea	15	10	33.3	Oui	-	NI
Acer rubrum	15	5	16.7	Oui	-	FACH
Betula populifolia	12	5	16.7	Oui	-	NI
Populus tremuloides	12	5	16.7	Oui	-	NI
Salix sp.	6	3	10	Non	-	-
Picea mariana	15	2	6.7	Non	-	FACH
<b>Total</b>		<b>30</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (30%)</b>						
Ilex mucronata	3	10	31.3	Oui	-	FACH
Alnus incana subsp. rugosa	1	5	15.6	Oui	-	FACH
Salix pedicellaris	3	5	15.6	Oui	-	OBL
Abies balsamea	2	3	9.4	Non	-	NI
Ribes glandulosum	0.2	2	6.3	Non	-	FACH
Acer spicatum	3	2	6.3	Non	-	NI
Spiraea alba var. latifolia	1	2	6.3	Non	-	NI
Viburnum cassinoides	0.5	2	6.3	Non	-	FACH
Picea mariana	0.5	1	3.1	Non	-	FACH
<b>Total</b>		<b>32.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (35%)</b>						
Sphagnum spp.		10	28.6	Oui	-	FACH
Onoclea sensibilis		5	14.3	Oui	-	FACH
Calamagrostis canadensis		4	11.4	Oui	-	FACH
Carex canescens		4	11.4	Oui	-	OBL
Osmundastrum cinnamomeum		3	8.6	Non	-	FACH
Thalictrum pubescens		2	5.7	Non	-	FACH
Cornus canadensis		2	5.7	Non	-	NI
Galium palustre		1	2.9	Non	-	FACH
Osmunda regalis		1	2.9	Non	-	FACH
Rubus pubescens		1	2.9	Non	-	FACH
Solidago rugosa		1	2.9	Non	-	NI
Solidago gigantea		1	2.9	Non	-	FACH
<b>Total</b>		<b>35.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-		-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		<b>0</b>				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	8	% total des OBL :	9.0
Nb espèces dominantes NI:	3		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Non

## Marécage arborescent T2A-35-MH348 (T2A-35-S346)

### 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:

S4: La clé de drainage du guide (Lachance, 2021) ne s'applique pas. Se référer au point d'observation écologique (Saucier, 1994). socle rocheux à 20 cm



Marécage arborescent T2A-35-MH349 (T2A-35-S347)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-16 10:36  
Nom(s) observateur(s): Érica Beaulieu

Numéro de station : T2A-35-S347 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 349 Marecage arborescent  
Point GPS : WPT169 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Bas de pente
Forme de terrain :	Regulier	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, Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière	
Type de lien :	Aucun cours d'eau	noirâtre	
		Indicateurs secondaires :	
Présence d'un fossé à <30 m :	Non	Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol	

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	25
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	3
Horizon organique (cm) :	25	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 T2A-35-MH349 (T2A-35-S347)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (90%)</b>						
Abies balsamea	15	45	50	Oui	-	NI
Acer rubrum	15	35	38.9	Oui	-	FACH
Betula alleghaniensis	15	5	5.6	Non	-	NI
Thuja occidentalis	18	5	5.6	Non	-	FACH
<b>Total</b>		<b>90</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (50%)</b>						
Alnus incana subsp. rugosa	3.5	35	64.8	Oui	-	FACH
Abies balsamea	3	7	13	Non	-	NI
Taxus canadensis	1	3	5.6	Non	-	NI
Ribes glandulosum	0.3	2	3.7	Non	-	FACH
Acer rubrum	1	2	3.7	Non	-	FACH
Betula alleghaniensis	3	2	3.7	Non	-	NI
Viburnum cassinoides	0.2	2	3.7	Non	-	FACH
Sorbus americana	0.1	1	1.9	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>54.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (70%)</b>						
Sphagnum spp.	40	57.1	Oui	-		FACH
Glyceria striata	15	21.4	Oui	-		OBL
Osmundastrum cinnamomeum	10	14.3	Non	-		FACH
Coptis trifolia	2	2.9	Non	-		NI
Oclemena acuminata	2	2.9	Non	-		NI
Dryopteris intermedia	1	1.4	Non	-		NI
<b>Total</b>		<b>70.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		<b>0</b>				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	4	% total des OBL :		15.0		
Nb espèces dominantes NI:	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :			Oui	

## Marécage arborescent T2A-35-MH349 (T2A-35-S347)

### 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:

S4: La clé de drainage du guide (Lachance, 2021) ne s'applique pas. Se référer au point d'observation écologique (Saucier, 1994). socle rocheux à 25 cm  
S5: Les espèces non-hygrophiles sont dominantes principalement sur les monticules et en périphérie du milieu .



Marécage arborescent T2A-35-MH350 (T2A-35-S348)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-17 12:57  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : T2A-35-S348 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu 350 Marecage arborescent  
 Point GPS : WPT183 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Regulier	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 intermittent	Aucun	
Type de lien :	En bordure d'un cours d'eau ou d'un plan d'eau	Indicateurs secondaires :	
Présence d'un fossé à <30 m :	Oui	Aucun	

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	25 a 60 cm	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	Non atteinte
Horizon organique (cm) :	1	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
0-25	Minérale	Loam argileux	2.5YR 4/3	-	-	-	-
25-60	M	Loam argileux	2.5 Y 4/2	10YR 3/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T2A-35-MH350 (T2A-35-S348)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (30%)</b>						
Salix bebbiana	6	30	57.7	Oui	-	FACH
Alnus incana subsp. rugosa	6	20	38.5	Oui	-	FACH
Acer rubrum	15	1	1.9	Non	-	FACH
Betula populifolia	15	1	1.9	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>52</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (15%)</b>						
Salix bebbiana	2	5	71.4	Non	-	FACH
Rubus allegheniensis	0.5	1	14.3	Non	-	NI
Salix discolor	2	1	14.3	Non	-	FACH
<b>Total</b>		<b>7.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (95%)</b>						
Calamagrostis canadensis	85	63.9	Oui	-		FACH
Carex gynandra	25	18.8	Non	-		FACH
Onoclea sensibilis	20	15	Non	-		FACH
Scirpus atrocinctus	2	1.5	Non	-		OBL
Scutellaria galericulata	1	0.8	Non	-		OBL
<b>Total</b>		<b>133.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-		-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		<b>0</b>				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	3	% total des OBL :	3.0
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 T2A-35-MH350 (T2A-35-S348)

### Sommaire

---

Végétation typique des milieux humides? : Oui  
Présence de sols hydromorphes? : Oui  
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Non  
Cette station est-elle un MH? Oui  
Type: Marécage arborescent  
Note:  
S1: Milieux longitudinal avec une bande d'aulne rugueux  
S3: Vérifier si l'écoulement est un CE avec l'équipe MHYD



Marécage arbustif T2A-35-MH351 (T2A-35-S349)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-17 13:52  
Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : T2A-35-S349 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 351 Marécage arbustif  
Point GPS : WPT184 Type : Marécage arbustif

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Mi-pente
Forme de terrain :	Regulier	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 :	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) :	30 a 60 cm	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	20
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	M	Loam limono-argileux	10YR 3/2	-	-	-	-
30-60	M	Argile	2.5Y 4/2	10YR 4/4	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Marécage arbustif T2A-35-MH351 (T2A-35-S349)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (10%)						
Populus tremuloides	15	15	100	Oui	-	NI
Total		15	100			
Strate arbustive (30%)						
Cornus sericea	1.5	15	75	Oui	-	FACH
Viburnum cassinoides	3	3	15	Non	-	FACH
Salix discolor	2	2	10	Non	-	FACH
Total		20.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (50%)						
Onoclea sensibilis	25	40.3	Oui	-		FACH
Calamagrostis canadensis	10	16.1	Oui	-		FACH
Impatiens capensis	10	16.1	Oui	-		FACH
Carex gynandra	3	4.8	Non	-		FACH
Chelone glabra	2	3.2	Non	-		OBL
Glyceria grandis	2	3.2	Non	-		OBL
Lactuca biennis	1	1.6	Non	-		NI
Thalictrum pubescens	1	1.6	Non	-		FACH
Scirpus microcarpus	1	1.6	Non	-		OBL
Carex sp.	1	1.6	Non	-		-
Euthamia graminifolia	1	1.6	Non	-		NI
Doellingeria umbellata	1	1.6	Non	-		FACH
Persicaria sagittata	1	1.6	Non	-		OBL
Sympyotrichum puniceum	1	1.6	Non	-		FACH
Geum macrophyllum	1	1.6	Non	-		FACH
Juncus effusus	1	1.6	Non	-		FACH
Total		62.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-	-	-	-	-	-	S. O
Total		0				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	4	% total des OBL :	6.0
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 T2A-35-MH351 (T2A-35-S349)

### Sommaire

---

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



## Tourbière ombrotrophe ouverte T2A-35-MH352 (T2A-35-S350)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-17 11:29  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : T2A-35-S350 Communauté végétale :  
 Numéro du millieu 352 Tourbière ombrotrophe ouverte  
 Point GPS : WPT180 Type : Tourbière ombrotrophe ouverte

### Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Regulier	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) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	Non atteinte
Horizon organique (cm) :	50	Classe de drainage :	6 - Très mauvais
Type d'horizon organique :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

### Description du profil de sol

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

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe ouverte T2A-35-MH352 (T2A-35-S350)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (6%)						
Populus tremuloides	13	5	50	Oui	-	NI
Betula populifolia	10	5	50	Oui	-	NI
Total		10	100			
Strate arbustive (20%)						
Spiraea alba var. latifolia	1	2	-	Non	-	NI
Acer rubrum	4	-	-	Non	-	FACH
Ilex verticillata	1	4	-	Non	-	FACH
Alnus incana subsp. rugosa	3.5	4	-	Non	-	FACH
Salix sp.	2	1	-	Non	-	-
Larix laricina	3	1	-	Non	-	FACH
Total		0	100			
Strate herbacée et sphagnale (95%)						
Sphagnum sp.	70	-	-	Non	-	FACH
Carex lasiocarpa	60	-	-	Non	-	OBL
Equisetum sylvaticum	50	-	-	Non	-	FACH
Calamagrostis canadensis	40	-	-	Non	-	FACH
Carex crinita	10	-	-	Non	-	FACH
Scirpus microcarpus	6	-	-	Non	-	OBL
Galium palustre	5	-	-	Non	-	FACH
Rubus pubescens	4	-	-	Non	-	FACH
Solidago rugosa	2	-	-	Non	-	NI
Eutrochium maculatum	2	-	-	Non	-	FACH
Sympyotrichum puniceum	1	-	-	Non	-	FACH
Doellingeria umbellata	1	-	-	Non	-	FACH
Vicia cracca	1	-	-	Non	-	NI
Impatiens capensis	1	-	-	Non	-	FACH
Hypericum fraseri	1	-	-	Non	-	OBL
Glyceria canadensis	1	-	-	Non	-	OBL
Dryopteris cristata	-	-	-	Non	-	FACH
Total		0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-	-	-	-	-	-	S. O
Total		0				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	0	% total des OBL :	68.0
Nb espèces dominantes NI:	2		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Oui

## Tourbière ombrotrophe ouverte T2A-35-MH352 (T2A-35-S350)

### Sommaire

---

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



Marécage arbustif T2A-35-MH353 (T2A-35-S351)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-17 10:20  
Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : T2A-35-S351 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 353 Marécage arbustif  
Point GPS : WPT160 Type : Marécage arbustif

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Regulier	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	Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Odeur de soufre (oeuf pourri) dans les 30 premiers cm de sol minéral	
Type de lien :	En bordure d'un cours d'eau ou d'un plan d'eau		
Présence d'un fossé à <30 m :	Non	Indicateurs secondaires :	
		Aucun	

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	0-30	Profondeur de la nappe (cm) :	40
Horizon organique (cm) :	10	Classe de drainage :	6 - Très 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	Minérale	Argile	Gley1 4/10Y	-	-	-	-
30-60	Organique	s.o.	-	-	-	-	-

Commentaires : -

Marécage arbustif T2A-35-MH353 (T2A-35-S351)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Spèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (10%)</b>						
Acer rubrum	10	20	52.6	Oui	-	FACH
Abies balsamea	10	15	39.5	Oui	-	NI
Betula populifolia	13	3	7.9	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>38</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (70%)</b>						
Alnus incana subsp. rugosa	4	30	76.9	Oui	-	FACH
Viburnum cassinoides	0.5	5	12.8	Non	-	FACH
Spiraea alba var. latifolia	0.5	2	5.1	Non	-	NI
Amelanchier sp.	3	2	5.1	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>39.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (85%)</b>						
Carex vesicaria	80	58.8	Oui	-	OBL	
Sphagnum spp.	40	29.4	Oui	-	FACH	
Thalictrum pubescens	7	5.1	Non	-	FACH	
Rubus pubescens	5	3.7	Non	-	FACH	
Onoclea sensibilis	2	1.5	Non	-	FACH	
Doellingeria umbellata	1	0.7	Non	-	FACH	
Eutrochium maculatum	1	0.7	Non	-	FACH	
<b>Total</b>		<b>136.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		<b>0</b>				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	4	% 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	

## Marécage arbustif T2A-35-MH353 (T2A-35-S351)

### 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:

S4: La clé de drainage du guide (Lachance, 2021) ne s'applique pas. Se référer au point d'observation écologique (Saucier, 1994). Les faibles valeurs de luminosité et de saturation semble dû soit à une migration de la matière organique , à un matériau parental foncée ou encore à une forte présence des oxydes de manganèse

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



Tourbière minérotrophe boisée T2A-35-MH354 (T2A-35-S352)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-17 10:57  
Nom(s) observateur(s): Nicolas Chapotard

Numéro de station : T2A-35-S352 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 354 Tourbiere minerotrophe boisee  
Point GPS : WPT198 Type : Tourbière minérotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Regulier	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 :	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) :	0
Horizon organique (cm) :	120	Classe de drainage :	6 - Très mauvais
Type d'horizon organique :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

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

Commentaires : -

Tourbière minérotrophe boisée T2A-35-MH354 (T2A-35-S352)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (25%)</b>						
Abies balsamea	15	15	53.6	Oui	-	NI
Acer rubrum	18	5	17.9	Non	-	FACH
Picea mariana	15	5	17.9	Non	-	FACH
Fraxinus nigra	12	3	10.7	Non	-	FACH
<b>Total</b>		28	100			
<b>Strate arbustive (85%)</b>						
Alnus incana subsp. rugosa	3	85	92.4	Oui	-	FACH
Abies balsamea	2	5	5.4	Non	-	NI
Fraxinus nigra	2	2	2.2	Non	-	FACH
<b>Total</b>		92.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (90%)</b>						
Sphagnum spp.	75	42.6	42.6	Oui	-	FACH
Onoclea sensibilis	55	31.3	31.3	Oui	-	FACH
Rubus pubescens	20	11.4	11.4	Non	-	FACH
Thalictrum pubescens	10	5.7	5.7	Non	-	FACH
Osmundastrum cinnamomeum	8	4.5	4.5	Non	-	FACH
Glyceria melicaria	5	2.8	2.8	Non	-	OBL
Carex trisperma	1	0.6	0.6	Non	-	OBL
Doellingeria umbellata	1	0.6	0.6	Non	-	FACH
Arisaema triphyllum	1	0.6	0.6	Non	-	FACH
<b>Total</b>		176.0	100			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	3	% total des OBL :		6.0		
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 T2A-35-MH354 (T2A-35-S352)

### Sommaire

---

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



Marécage arborescent T2A-35-MH355 (T2A-35-S353)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-16 09:49  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : T2A-35-S353 Communauté végétale :  
 Numéro du millieu 355 Marecage arborescent  
 Point GPS : WPT55 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Regulier	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	Système racinaire peu profond	

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	Non atteinte
Horizon organique (cm) :	3	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
0-25	Minérale	Loam argileux	2.5YR 4/2	-	-	-	-
25-50	Minérale	Loam argileux	5Y 5/2	10YR 4/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T2A-35-MH355 (T2A-35-S353)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (60%)</b>						
Acer rubrum	15	25	40.3	Oui	-	FACH
Populus tremuloides	20	20	32.3	Oui	-	NI
Abies balsamea	15	10	16.1	Non	-	NI
Picea glauca	15	7	11.3	Non	-	NI
<b>Total</b>		62	100			
<b>Strate arbustive (25%)</b>						
Abies balsamea	1.5	10	58.8	Oui	-	NI
Acer saccharum	0.5	3	17.6	Non	-	NI
Acer spicatum	0.5	2	11.8	Non	-	NI
Corylus cornuta	1	2	11.8	Non	-	NI
<b>Total</b>		17.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (65%)</b>						
Cornus canadensis	20	40.8	Oui	-		NI
Equisetum sylvaticum	15	30.6	Oui	-		FACH
Rubus pubescens	5	10.2	Non	-		FACH
Fragaria virginiana	4	8.2	Non	-		NI
Calamagrostis canadensis	2	4.1	Non	-		FACH
Claytosmunda claytoniana	2	4.1	Non	-		NI
Onoclea sensibilis	1	2	Non	-		FACH
<b>Total</b>		49.0	100			
<b>Strate muscinale et lichénique (5%)</b>						
Bryophyta	-	-		Non	-	-
<b>Total</b>		0	100			
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	2	% total des OBL :		0		
Nb espèces dominantes NI:	3					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Non	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :		Non		

## Marécage arborescent T2A-35-MH355 (T2A-35-S353)

### Sommaire

---

Végétation typique des milieux humides? : Non  
Présence de sols hydromorphes? : Oui  
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui  
Cette station est-elle un MH? Oui  
Type: Marécage arborescent  
Note:  
Cas complexe, végétation perturbé en bordure d'un champs



Tourbière minérotrophe boisée T2A-35-MH356 (T2A-35-S354)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-16 08:50  
Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : T2A-35-S354 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 356 Tourbière minérotrophe boisée  
Point GPS : WPT44 Type : Tourbière minérotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Regulier	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		9
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) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	Non atteinte
Horizon organique (cm) :	60	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	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 T2A-35-MH356 (T2A-35-S354)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (70%)</b>						
<i>Thuja occidentalis</i>	17	20	37.7	Oui	-	FACH
<i>Acer rubrum</i>	15	15	28.3	Oui	-	FACH
<i>Betula alleghaniensis</i>	15	10	18.9	Non	-	NI
<i>Abies balsamea</i>	10	8	15.1	Non	-	NI
<b>Total</b>		53	100			
<b>Strate arbustive (30%)</b>						
<i>Taxus canadensis</i>	0.5	15	60	Oui	-	NI
<i>Abies balsamea</i>	2	8	32	Oui	-	NI
<i>Betula alleghaniensis</i>	0.2	1	4	Non	-	NI
<i>Acer spicatum</i>	0.2	1	4	Non	-	NI
<b>Total</b>		25.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (10%)</b>						
<i>Coptis trifolia</i>	2	50	Non	-		NI
<i>Oxalis montana</i>	1	25	Non	-		NI
<i>Viola sp.</i>	1	25	Non	-		-
<b>Total</b>	4.0	100				
<b>Strate muscinale et lichénique (3%)</b>						
<i>Bryophyta</i>	3	100	Non	-		-
<b>Total</b>	3	100				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	2	% total des OBL :		0		
Nb espèces dominantes NI:	2					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Non	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Non

## Tourbière minérotrophe boisée T2A-35-MH356 (T2A-35-S354)

### Sommaire

---

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



Marais T2A-35-MH357 (T2A-35-S355)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-16 14:42  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Érica Beaulieu

Numéro de station : T2A-35-S355 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu 357 Marais  
 Point GPS : WPT171 Type : Marais

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Mi-pente
Forme de terrain :	Regulier	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 :	Cours d'eau permanent	Aucun	
Type de lien :	En bordure d'un cours d'eau ou d'un plan d'eau	Indicateurs secondaires :	
Présence d'un fossé à <30 m :	Non	Aucun	

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	Non atteinte
Horizon organique (cm) :	15	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
0-70	-	Sable moyen loameux	5YR 3/1	-	-	-	-

Commentaires : -

Marais T2A-35-MH357 (T2A-35-S355)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (20%)</b>						
Acer rubrum	15	15	62.5	Oui	-	FACH
Populus tremuloides	12	3	12.5	Non	-	NI
Salix sp.	6	2	8.3	Non	-	-
Betula populifolia	10	2	8.3	Non	-	NI
Acer saccharum	15	2	8.3	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>24</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (10%)</b>						
Cornus sericea	1	2	20	Oui	-	FACH
Populus balsamifera	2	2	20	Oui	-	FACH
Populus tremuloides	3	2	20	Oui	-	NI
Acer rubrum	3	2	20	Oui	-	FACH
Prunus virginiana	0.5	1	10	Non	-	NI
Acer saccharum	2	1	10	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>10.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (95%)</b>						
Calamagrostis canadensis	70	64.8	Oui	-		FACH
Equisetum sylvaticum	10	9.3	Non	-		FACH
Thalictrum pubescens	8	7.4	Non	-		FACH
Carex crinita	6	5.6	Non	-		FACH
Rubus pubescens	5	4.6	Non	-		FACH
Solidago rugosa	4	3.7	Non	-		NI
Onoclea sensibilis	2	1.9	Non	-		FACH
Doellingeria umbellata	1	0.9	Non	-		FACH
Vicia cracca	1	0.9	Non	-		NI
Apocynum androsaemifolium	1	0.9	Non	-		NI
<b>Total</b>		<b>108.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		<b>0</b>				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% total des OBL :	0
Nb espèces dominantes NI:	1		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Non

## Marais T2A-35-MH357 (T2A-35-S355)

### 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:

S4: Les faibles valeurs de luminosité et de saturation semble dû soit à une migration de la matière organique , à un matériau parental foncée ou encore à une forte présence des oxydes de manganèse

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



Marécage arbustif T2A-35-MH358 (T2A-35-S356)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-16 12:29  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Érica Beaulieu

Numéro de station : T2A-35-S356 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu 358 Marécage arbustif  
 Point GPS : WPT172 Type : Marécage arbustif

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Regulier	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	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) :	17-65cm	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	Non atteinte
Horizon organique (cm) :	1	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
0-17	Minérale	Loam sableux fin	10YR 3/2	-	-	-	-
17-65	Minérale	Loam sableux fin	2.5Y 4/3	5YR 3/4	Très abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arbustif T2A-35-MH358 (T2A-35-S356)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (20%)						
Populus tremuloides	18	15	65.2	Oui	-	NI
Abies balsamea	12	8	34.8	Oui	-	NI
Total		23	100			
Strate arbustive (50%)						
Sambucus canadensis	1	15	32.6	Oui	-	FACH
Viburnum cassinoides	2	15	32.6	Oui	-	FACH
Abies balsamea	4	5	10.9	Non	-	NI
Acer rubrum	4	4	8.7	Non	-	FACH
Spiraea alba var. latifolia	1	2	4.3	Non	-	NI
Populus tremuloides	4	2	4.3	Non	-	NI
Acer saccharum	2	1	2.2	Non	-	NI
Prunus virginiana	2	1	2.2	Non	-	NI
Rubus allegheniensis	0.5	1	2.2	Non	-	NI
Total		46.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (25%)						
Sympyotrichum puniceum	10	43.5	Oui	-		FACH
Thalictrum pubescens	6	26.1	Oui	-		FACH
Rubus pubescens	2	8.7	Non	-		FACH
Lysimachia terrestris	2	8.7	Non	-		OBL
Solidago rugosa	2	8.7	Non	-		NI
Onoclea sensibilis	1	4.3	Non	-		FACH
Total		23.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-	-	-	-	-		S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	4	% total des OBL :	2.0			
Nb espèces dominantes NI:	2					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Non

## Marécage arbustif T2A-35-MH358 (T2A-35-S356)

### Sommaire

---

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



## Tourbière ombrotrophe boisée T2A-35-MH359 (T2A-35-S357)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-16 11:13  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Érica Beaulieu

Numéro de station : T2A-35-S357 Communauté végétale :  
 Numéro du millieu 359 Tourbière ombrotrophe boisée  
 Point GPS : WPT170 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

### Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Regulier	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, 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) :	90-110	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	0
Horizon organique (cm) :	90	Classe de drainage :	6 - Très mauvais
Type d'horizon organique :	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
0-20	-	Argile	5Y 3/1	-	-	-	-

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe boisée T2A-35-MH359 (T2A-35-S357)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (40%)</b>						
<i>Larix laricina</i>	18	15	35.7	Oui	-	FACH
<i>Thuja occidentalis</i>	5	10	23.8	Oui	-	FACH
<i>Picea mariana</i>	12	10	23.8	Oui	-	FACH
<i>Abies balsamea</i>	8	5	11.9	Non	-	NI
<i>Acer rubrum</i>	8	2	4.8	Non	-	FACH
<b>Total</b>		<b>42</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (60%)</b>						
<i>Ilex mucronata</i>	2	35	53	Oui	-	FACH
<i>Ilex verticillata</i>	2	15	22.7	Oui	-	FACH
<i>Abies balsamea</i>	0.5	4	6.1	Non	-	NI
<i>Acer rubrum</i>	1	3	4.5	Non	-	FACH
<i>Alnus incana</i> subsp. <i>rugosa</i>	2	3	4.5	Non	-	FACH
<i>Viburnum cassinoides</i>	1	2	3	Non	-	FACH
<i>Picea mariana</i>	1	2	3	Non	-	FACH
<i>Spiraea alba</i> var. <i>latifolia</i>	0.5	1	1.5	Non	-	NI
<i>Thuja occidentalis</i>	0.5	1	1.5	Non	-	FACH
<b>Total</b>		<b>66.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (90%)</b>						
<i>Sphagnum</i> spp.	60	65.2	Oui	-		FACH
<i>Carex canescens</i>	15	16.3	Non	-		OBL
<i>Osmundastrum cinnamomeum</i>	10	10.9	Non	-		FACH
<i>Glyceria canadensis</i>	3	3.3	Non	-		OBL
<i>Drosera rotundifolia</i>	2	2.2	Non	-		OBL
<i>Calamagrostis canadensis</i>	1	1.1	Non	-		FACH
<i>Cornus canadensis</i>	1	1.1	Non	-		NI
<b>Total</b>		<b>92.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		<b>0</b>				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	6	% total des OBL :		20.0		
Nb espèces dominantes NI:	0					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :			Oui	

## Tourbière ombratrophe boisée T2A-35-MH359 (T2A-35-S357)

### 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 ombratrophe boisée  
Note:  
-



## Tourbière ombrotrophe boisée T2A-35-MH360 (T2A-35-S358)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-15 14:31  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Nicolas Chapotard

Numéro de station : T2A-35-S358 Communauté végétale :  
 Numéro du millieu 360 Tourbière ombrotrophe boisée  
 Point GPS : WPT71 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

### Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
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? :	Non	Fossé de drainage à proximité et une partie de la tourbière est buché	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Oui		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	-	
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

### Section 3 - Hydrologie

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

### Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	20
Horizon organique (cm) :	120	Classe de drainage :	6 - Très mauvais
Type d'horizon organique :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

#### Description du profil de sol

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

Commentaires : -

Tourbière ombratrophe boisée T2A-35-MH360 (T2A-35-S358)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (90%)</b>						
<i>Abies balsamea</i>	18	70	70	Oui	-	NI
<i>Thuja occidentalis</i>	18	15	15	Non	-	FACH
<i>Larix laricina</i>	20	10	10	Non	-	FACH
<i>Picea mariana</i>	15	5	5	Non	-	FACH
<b>Total</b>		<b>100</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (60%)</b>						
<i>Taxus canadensis</i>	0.5	20	28.2	Oui	-	NI
<i>Acer spicatum</i>	1.2	15	21.1	Oui	-	NI
<i>Abies balsamea</i>	0.3	10	14.1	Oui	-	NI
<i>Rubus idaeus</i>	1	5	7	Non	-	NI
<i>Viburnum cassinoides</i>	0.5	5	7	Non	-	FACH
<i>Acer rubrum</i>	2	5	7	Non	-	FACH
<i>Thuja occidentalis</i>	2	5	7	Non	-	FACH
<i>Ilex mucronata</i>	1.5	2	2.8	Non	-	FACH
<i>Lonicera canadensis</i>	1.5	2	2.8	Non	-	NI
<i>Betula papyrifera</i>	1	2	2.8	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>71.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (90%)</b>						
<i>Sphagnum sp.</i>		70	68.6	Oui	-	FACH
<i>Oxalis montana</i>		8	7.8	Non	-	NI
<i>Osmundastrum cinnamomeum</i>		5	4.9	Non	-	FACH
<i>Coptis trifolia</i>		5	4.9	Non	-	NI
<i>Carex trisperma</i>		5	4.9	Non	-	OBL
<i>Dryopteris carthusiana</i>		5	4.9	Non	-	NI
<i>Aralia nudicaulis</i>		2	2	Non	-	NI
<i>Cornus canadensis</i>		1	1	Non	-	NI
<i>Lysimachia borealis</i>		1	1	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>102.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (10%)</b>						
<i>Bryophyta</i>		10	100	Oui	-	-
<b>Total</b>		<b>10</b>	<b>100</b>			
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	1	% total des OBL :		5.0		
Nb espèces dominantes NI:	4					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Non	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Non

## Tourbière ombratrophe boisée T2A-35-MH360 (T2A-35-S358)

### 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 ombratrophe boisée  
Note:  
S1: Végétation perturbé par la coupe forestière juste a côté.



Marécage arborescent T2A-35-MH361 (T2A-35-S359)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-15 15:23  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2A-35-S359 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu 361 Marecage arborescent  
 Point GPS : WPT2579 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

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

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

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

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-10	-	Loam sableux	10YR 2/2	-	-	-	-
10-40	-	Loam sablo-argileux	7,5YR 4/1	7,5YR 4/6	Moyennement abondantes	Moyenne	Distinct

Commentaires : -

Marécage arborescent T2A-35-MH361 (T2A-35-S359)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (85%)</b>						
Acer rubrum	10	55	64.7	Oui	-	FACH
Abies balsamea	15	20	23.5	Oui	-	NI
Betula populifolia	15	5	5.9	Non	-	NI
Fraxinus nigra	15	5	5.9	Non	-	FACH
<b>Total</b>		<b>85</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (5%)</b>						
Alnus incana subsp. rugosa	1	5	100	Non	-	FACH
<b>Total</b>		<b>5.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (65%)</b>						
Thalictrum pubescens	20	29.9	Oui	-		FACH
Rubus pubescens	15	22.4	Oui	-		FACH
Carex crinita	10	14.9	Non	-		FACH
Onoclea sensibilis	10	14.9	Non	-		FACH
Glyceria striata	5	7.5	Non	-		OBL
Sphagnum sp.	5	7.5	Non	-		FACH
Sympyotrichum puniceum	1	1.5	Non	-		FACH
Chelone glabra	1	1.5	Non	-		OBL
<b>Total</b>		<b>67.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		<b>0</b>				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	3	% total des OBL :		6.0		
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 T2A-35-MH361 (T2A-35-S359)

### 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:  
Le rayon de la station a été adapté aux limites du milieu



Marécage arborescent T2A-35-MH362 (T2A-35-S360)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-15 14:52  
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2A-35-S360 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 362 Marecage arborescent  
Point GPS : WPT2578 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

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

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	0	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	12
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 sablo-argileux	2,5Y 4/1	7,5YR 4/6	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T2A-35-MH362 (T2A-35-S360)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (70%)</b>						
Acer rubrum	15	50	71.4	Oui	-	FACH
Abies balsamea	15	20	28.6	Oui	-	NI
Total		70	100			
<b>Strate arbustive (20%)</b>						
Acer rubrum	1	10	47.6	Oui	-	FACH
Spiraea alba var. latifolia	1	5	23.8	Oui	-	NI
Alnus incana subsp. rugosa	1	5	23.8	Oui	-	FACH
Abies balsamea	1	1	4.8	Non	-	NI
Total		21.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (50%)</b>						
Carex crinita	15	27.3	Oui	-		FACH
Rubus pubescens	15	27.3	Oui	-		FACH
Thalictrum pubescens	10	18.2	Non	-		FACH
Osmunda regalis	5	9.1	Non	-		FACH
Claytosmunda claytoniana	5	9.1	Non	-		NI
Onoclea sensibilis	5	9.1	Non	-		FACH
Total	55.0	100				
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
Total		0				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% total des OBL :	0
Nb espèces dominantes NI:	2		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Non

## Marécage arborescent T2A-35-MH362 (T2A-35-S360)

### Sommaire

---

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



Marécage arbustif T2A-35-MH363 (T2A-35-S361)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-15 14:19  
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2A-35-S361 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 363 Marécage arbustif  
Point GPS : WPT2574 Type : Marécage arbustif

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, Effet rhizosphère (oxydation autour des racines)
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) :	1
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	-	Argile limoneuse	GLEY1 4/10Y	7,5YR 4/6	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arbustif T2A-35-MH363 (T2A-35-S361)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce							
Strate arborescente (15%)							
Populus balsamifera	10	15	100	100	Oui	-	FACH
Total		15		100			
Strate arbustive (50%)							
Alnus incana subsp. rugosa	2	50	71.4	71.4	Oui	-	FACH
Viburnum cassinoides	1	10	14.3	14.3	Non	-	FACH
Salix discolor	2	5	7.1	7.1	Non	-	FACH
Acer rubrum	2	5	7.1	7.1	Non	-	FACH
Total		70.0		100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)							
Rubus pubescens	25	25	21.6	21.6	Oui	-	FACH
Phalaris arundinacea	25	25	21.6	21.6	Oui	-	FACH
Calamagrostis canadensis	15	15	12.9	12.9	Oui	-	FACH
Onoclea sensibilis	15	15	12.9	12.9	Oui	-	FACH
Doellingeria umbellata	5	5	4.3	4.3	Non	-	FACH
Thalictrum pubescens	5	5	4.3	4.3	Non	-	FACH
Carex crinita	5	5	4.3	4.3	Non	-	FACH
Carex sp.	5	5	4.3	4.3	Non	-	-
Glyceria canadensis	5	5	4.3	4.3	Non	-	OBL
Equisetum sylvaticum	5	5	4.3	4.3	Non	-	FACH
Carex stipata	5	5	4.3	4.3	Non	-	FACH
Eutrochium maculatum	1	1	0.9	0.9	Non	-	FACH
Total	116.0		100				
Strate muscinale et lichénique (0%)							
-	-	-	-	-	-	-	S. O
Total		0					
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	6	% total des OBL :	5.0				
Nb espèces dominantes NI:	0						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Non				

## Marécage arbustif T2A-35-MH363 (T2A-35-S361)

### 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 arborescent T2A-3-D-MH365 (T2A-3-D-S362)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-29 14:23  
Nom(s) observateur(s): Alexander Cristiano  
Miserere

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2A-3-D-S362 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 365 Marecage arborescent  
Point GPS : WPT335 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Depression fermee
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	Près d'un fossé	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Oui		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	-	
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	10	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	10
Horizon organique (cm) :	20	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-5	-	Loam sableux	5yr 2.5/2	-	-	-	-
5-10	-	Loam sableux	2.5y 4/2	-	-	-	-
10-40	-	Loam sableux	2.5y 4/2	10yr 3/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T2A-3-D-MH365 (T2A-3-D-S362)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Spèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (50%)</b>						
Acer rubrum	12	30	42.9	Oui	-	FACH
Betula alleghaniensis	12	15	21.4	Oui	-	NI
Tsuga canadensis	12	10	14.3	Non	-	NI
Abies balsamea	10	10	14.3	Non	-	NI
Picea mariana	8	5	7.1	Non	-	FACH
<b>Total</b>		<b>70</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (10%)</b>						
Abies balsamea	1	3	20	Oui	-	NI
Betula alleghaniensis	0.3	2	13.3	Oui	-	NI
Taxus canadensis	0.5	2	13.3	Oui	-	NI
Acer rubrum	1	2	13.3	Oui	-	FACH
Ilex sp.	0.5	2	13.3	Oui	-	FACH
Thuja occidentalis	1	2	13.3	Oui	-	FACH
Fraxinus nigra	1	1	6.7	Non	-	FACH
Lonicera canadensis	0.4	1	6.7	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>15.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (80%)</b>						
Sphagnum sp.	50	40.7	Oui	-		FACH
Osmundastrum cinnamomeum	35	28.5	Oui	-		FACH
Amauropelta noveboracensis	25	20.3	Oui	-		NI
Cornus canadensis	5	4.1	Non	-		NI
Carex trisperma	4	3.3	Non	-		OBL
Lysimachia borealis	2	1.6	Non	-		NI
Clintonia borealis	1	0.8	Non	-		NI
Aralia nudicaulis	1	0.8	Non	-		NI
<b>Total</b>		<b>123.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		<b>0</b>				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	6	% total des OBL :		4.0		
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

## Marécage arborescent T2A-3-D-MH365 (T2A-3-D-S362)

### Sommaire

---

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



## Tourbière ombrotrophe boisée T2B-1-MH366 (T2B-1-S363)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-08-27 14:27  
Nom(s) observateur(s): David Nourry, Érica Beaulieu

### Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-1-S363 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 366 Tourbière ombrotrophe boisée  
Point GPS : WPT343 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

### Section 2 - Description générale du site

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

### Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface :	Oui	Indicateurs primaires :
Lien hydrologique :	Cours d'eau 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	Aucun

### Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	0	Profondeur de la nappe (cm) :	0
Horizon organique (cm) :	49	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
0-20	-	Loam limono-argileux	Gley1, 3,5/10Y	-	-	-	-

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-1-MH366 (T2B-1-S363)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (25%)</b>						
Betula alleghaniensis	18	10	40	Oui	-	NI
Fraxinus nigra	6	7	28	Oui	-	FACH
Acer rubrum	15	5	20	Oui	-	FACH
Tsuga canadensis	6	3	12	Non	-	NI
<b>Total</b>		25	100			
<b>Strate arbustive (20%)</b>						
Betula alleghaniensis	1.5	10	50	Oui	-	NI
Acer spicatum	2	5	25	Oui	-	NI
Fraxinus nigra	1.5	2	10	Non	-	FACH
Acer rubrum	1.5	2	10	Non	-	FACH
Salix discolor	1	1	5	Non	-	FACH
<b>Total</b>		20.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (95%)</b>						
Sphagnum spp.	60	54.3	Oui	-		FACH
Glyceria melicaria	15	13.6	Non	-		OBL
Bidens cernua	5	4.5	Non	-		OBL
Sparganium sp.	5	4.5	Non	-		OBL
Typha latifolia	5	4.5	Non	-		OBL
Onoclea sensibilis	4	3.6	Non	-		FACH
Lycopus uniflorus	4	3.6	Non	-		OBL
Impatiens capensis	3	2.7	Non	-		FACH
Scutellaria lateriflora	3	2.7	Non	-		OBL
Chrysosplenium americanum	1	0.9	Non	-		OBL
Epilobium coloratum	1	0.9	Non	-		OBL
Epilobium leptophyllum	1	0.9	Non	-		OBL
Galium palustre	1	0.9	Non	-		FACH
Osmundastrum cinnamomeum	1	0.9	Non	-		FACH
Athyrium filix-femina	1	0.9	Non	-		NI
Carex stipata	0.5	0.5	Non	-		FACH
<b>Total</b>		110.5	100			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	3	% total des OBL :		40.0		
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 boisée T2B-1-MH366 (T2B-1-S363)

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



## Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-1-MH367 (T2B-1-S364)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-17 14:15  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau

Numéro de station : T2B-1-S364 Communauté végétale :  
 Numéro du millieu 367 Tourbière ombrotrophe ouverte  
 Point GPS : WPT450 Type : Tourbière ombrotrophe ouverte

### Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Haut de pente
Forme de terrain :	Convexe	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 :	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	Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Système racinaire peu profond	

### Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	0	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	0
Horizon organique (cm) :	50	Classe de drainage :	6 - Très mauvais
Type d'horizon organique :	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
0-28	-	Sable loameux	5Y 5/1	10YR 5/6	Très abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-1-MH367 (T2B-1-S364)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (2%)						
Acer rubrum	7	10	100	Oui	-	FACH
Total		10	100			
Strate arbustive (45%)						
Viburnum cassinoides	1.25	30	42.9	Oui	-	FACH
Spiraea alba var. latifolia	1	15	21.4	Oui	-	NI
Acer rubrum	2	15	21.4	Oui	-	FACH
Betula alleghaniensis	2	5	7.1	Non	-	NI
Salix discolor	0.5	2	2.9	Non	-	FACH
Acer pensylvanicum	2	2	2.9	Non	-	NI
Picea glauca	3.5	1	1.4	Non	-	NI
Total		70.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Sphagnum sp.	50	37.3	37.3	Oui	-	FACH
Scirpus atrocinatus	50	37.3	37.3	Oui	-	OBL
Carex trisperma	20	14.9	14.9	Non	-	OBL
Rubus pubescens	3	2.2	2.2	Non	-	FACH
Osmundastrum cinnamomeum	3	2.2	2.2	Non	-	FACH
Euthamia graminifolia	2	1.5	1.5	Non	-	NI
Viola affinis	2	1.5	1.5	Non	-	FACH
Dryopteris carthusiana	2	1.5	1.5	Non	-	NI
Onoclea sensibilis	1	0.7	0.7	Non	-	FACH
Aralia nudicaulis	1	0.7	0.7	Non	-	NI
Total	134.0	100	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-	-	-	-	-	-	S. O
Total		0	0			
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% total des OBL :	70.0			
Nb espèces dominantes NI:	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :			Oui	

## Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-1-MH367 (T2B-1-S364)

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



Marécage arborescent T2B-1-MH368 (T2B-1-S365)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-18 14:19  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : T2B-1-S365 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu 368 Marecage arborescent  
 Point GPS : WPT232 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Regulier	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, Litière noirâtre	
Type de lien :	Aucun cours d'eau	Indicateurs secondaires :	
Présence d'un fossé à <30 m :	Non	Aucun	

Section 4 - Sol

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

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-60	M	Sable fin loameux	2.5Y 3/1	-	-	-	-

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-1-MH368 (T2B-1-S365)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (60%)</b>						
Betula alleghaniensis	15	10	32.3	Oui	-	NI
Acer rubrum	15	10	32.3	Oui	-	FACH
Tsuga canadensis	12	7	22.6	Oui	-	NI
Thuja occidentalis	13	4	12.9	Non	-	FACH
<b>Total</b>		31	100			
<b>Strate arbustive (35%)</b>						
Abies balsamea	2	5	27.8	Oui	-	NI
Thuja occidentalis	2	3	16.7	Oui	-	FACH
Betula alleghaniensis	3	2	11.1	Oui	-	NI
Ilex mucronata	2	2	11.1	Oui	-	FACH
Rubus repens	0.1	1	5.6	Non	-	NI
Lonicera canadensis	1	1	5.6	Non	-	NI
Rhododendron groenlandicum	1	1	5.6	Non	-	OBL
Taxus canadensis	1	1	5.6	Non	-	NI
Acer rubrum	0.5	1	5.6	Non	-	FACH
Picea glauca	2	1	5.6	Non	-	NI
<b>Total</b>		18.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (70%)</b>						
Sphagnum spp.	60	54.5	Oui	-		FACH
Osmundastrum cinnamomeum	40	36.4	Oui	-		FACH
Sitobolium punctilobulum	7	6.4	Non	-		NI
Clintonia borealis	1	0.9	Non	-		NI
Lysimachia borealis	1	0.9	Non	-		NI
Cornus canadensis	1	0.9	Non	-		NI
<b>Total</b>		110.0	100			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% total des OBL :		1.0		
Nb espèces dominantes NI:	4					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Non

## Marécage arborescent T2B-1-MH368 (T2B-1-S365)

### Sommaire

---

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



Marécage arborescent T2B-1-MH369 (T2B-1-S366)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-18 12:30  
Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : T2B-1-S366 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 369 Marecage arborescent  
Point GPS : WPT218 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Irregulier	Pente (%) :	nulle (0-3%)
Présence de dépressions :	Oui	Dépressions / monticules(%) :	65 / 35
La végétation est-elle perturbée? :	Non	Type de perturbation :	
Les sols sont-ils perturbés? :	Non		-
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Non		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non		-
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

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

Description du profil de sol

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

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-1-MH369 (T2B-1-S366)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (50%)						
Tsuga canadensis	12	20	57.1	Oui	-	NI
Thuja occidentalis	10	10	28.6	Oui	-	FACH
Acer rubrum	17	5	14.3	Non	-	FACH
Total		35	100			
Strate arbustive (20%)						
Abies balsamea	1	25	96.2	Oui	-	NI
Picea glauca	0.2	1	3.8	Non	-	NI
Total		26.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (80%)						
Sphagnum sp.	90	82.6	Oui	-		FACH
Carex trisperma	15	13.8	Non	-		OBL
Cornus canadensis	1	0.9	Non	-		NI
Coptis trifolia	1	0.9	Non	-		NI
Carex intumescens	1	0.9	Non	-		FACH
Gaultheria procumbens	1	0.9	Non	-		NI
Total		109.0	100			
Strate muscinale et lichénique (3%)						
Polytrichum sp.	3	100	Non	-		S. O.
Total		3	100			
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	2	% 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	

## Marécage arborescent T2B-1-MH369 (T2B-1-S366)

### 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). roche mère a 10cm



Marais T2B-1-MH370 (T2B-1-S367)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-18 11:58  
Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : T2B-1-S367 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 370 Marais  
Point GPS : WPT214 Type : Marais

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
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	Chemin et 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	Chemin et coupe moins de 10m	
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	0
Horizon organique (cm) :	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

Commentaires : -

Marais T2B-1-MH370 (T2B-1-S367)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	% relatif	Spèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce							
Strate arborescente (0%)							
-	-	-	-	-	-	-	-
Total			0				
Strate arbustive (15%)							
Rubus idaeus	0.3	10	45	Oui	-	NI	
Betula populifolia	3	3	13.5	Oui	-	NI	
Ribes glandulosum	0.5	3	13.5	Oui	-	FACH	
Acer rubrum	2	2	9	Non	-	FACH	
Picea glauca	2	1	4.5	Non	-	NI	
Prunus pensylvanica	1.7	1	4.5	Non	-	NI	
Betula papyrifera	4	1	4.5	Non	-	NI	
Salix bebbiana	1	1	4.5	Non	-	FACH	
Rhododendron groenlandicum	0.1	0.2	0.9	Non	-	OBL	
Total		22.2	100				
Strate herbacée et sphagnale (80%)							
Sphagnum spp.	60	82.2	Oui	-	FACH		
Scirpus atrocinctus	5	6.8	Non	-	OBL		
Carex trisperma	3	4.1	Non	-	OBL		
Typha sp.	2	2.7	Non	-	OBL		
Gaultheria procumbens	1	1.4	Non	-	NI		
Sitobolium punctilobulum	1	1.4	Non	-	NI		
Aralia hispida	1	1.4	Non	-	NI		
Total	73.0	100					
Strate muscinale et lichénique (2%)							
Bryophyta	2	100	Non	-	-	-	
Total	2	100					
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	2	% total des OBL :	10.2				
Nb espèces dominantes NI:	2						
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Non	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Oui				

## Marais T2B-1-MH370 (T2B-1-S367)

### 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). roche mère atteinte a 5cm  
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 .



Marais T2B-1-MH371 (T2B-1-S368)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-18 09:12  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : T2B-1-S368 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu 371 Marais  
 Point GPS : WPT202 Type : Marais

Section 2 - Description générale du site

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

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	25 a 60cm	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	35
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
0-25	M	Sable fin	2.5Y 4/3	-	-	-	-
25-60	M	Sable fin	2.5Y 4/2	10YR 3/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Marais T2B-1-MH371 (T2B-1-S368)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (5%)						
Betula alleghaniensis	14	7	100	Non	-	NI
Total		7	100			
Strate arbustive (15%)						
Betula alleghaniensis	0.5	7	28	Oui	-	NI
Abies balsamea	2	6	24	Oui	-	NI
Acer rubrum	0.5	4	16	Non	-	FACH
Populus tremuloides	0.5	2	8	Non	-	NI
Rubus idaeus	0.5	2	8	Non	-	NI
Betula populifolia	1	1	4	Non	-	NI
Salix sp.	0.5	1	4	Non	-	-
Salix discolor	0.5	1	4	Non	-	FACH
Spiraea tomentosa	0.5	1	4	Non	-	FACH
Total		25.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (90%)						
Sphagnum sp.	35	38.9	Oui	-	FACH	
Carex crinita	25	27.8	Oui	-	FACH	
Scirpus atrocinctus	15	16.7	Non	-	OBL	
Glyceria melicaria	4	4.4	Non	-	OBL	
Sitobolium punctilobulum	3	3.3	Non	-	NI	
Aralia nudicaulis	1	1.1	Non	-	NI	
Oclemena acuminata	1	1.1	Non	-	NI	
Sympyotrichum puniceum	1	1.1	Non	-	FACH	
Eutrochium maculatum	1	1.1	Non	-	FACH	
Cyperaceae	1	1.1	Non	-	-	
Solidago rugosa	1	1.1	Non	-	NI	
Carex intumescens	1	1.1	Non	-	FACH	
Juncus tweedyi	1	1.1	Non	-	OBL	
Total		90.0	100			
Strate muscinale et lichénique (45%)						
Polytrichum sp.	45	100	Oui	-	S. O.	
Total	45	100				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH: 2 % total des OBL : 20.0

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-1-MH371 (T2B-1-S368)

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:  
-



Marécage arbustif T2B-1-MH372 (T2B-1-S369)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-18 13:30  
Nom(s) observateur(s): Alexander Cristiano  
Miserere

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-1-S369 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 372 Marécage arbustif  
Point GPS : WPT174 Type : Marécage arbustif

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Depression fermee
Forme de terrain :	Concave	Pente (%) :	faible (4-8%)
Présence de dépressions :	Non	Dépressions / monticules(%) :	- / -
La végétation est-elle perturbée? :	Oui	Type de perturbation :	
Les sols sont-ils perturbés? :	Oui	Coupe forestière	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Oui	Passage de machinerie	
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Présence de chemin adjacent	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	Pression (type et distance) :	
		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, Odeur de soufre (oeuf pourri) dans les 30 premiers cm de sol minéral	
Type de lien :	Aucun cours d'eau		
Présence d'un fossé à <30 m :	Non	Indicateurs secondaires :	
		Aucun	

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	15	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	5
Horizon organique (cm) :	20	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
0-15	-	Loam sableux	10yr 2/2	-	-	-	-
15-45	-	Sable loameux	GLEY1 4/5GY	10yr 5/6	Très abondantes	Grande	Marqué

Commentaires : -

Marécage arbustif T2B-1-MH372 (T2B-1-S369)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	% relatif	Spèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce							
Strate arborescente (5%)							
Tsuga canadensis	10	5	100	100	Non	-	NI
Total		5		100			
Strate arbustive (30%)							
Abies balsamea	0.5	15	50	Oui	-	NI	
Betula populifolia	1.5	3	10	Non	-	NI	
Salix bebbiana	0.5	3	10	Non	-	FACH	
Ilex mucronata	1	3	10	Non	-	FACH	
Viburnum cassinoides	0.3	1	3.3	Non	-	FACH	
Pinus strobus	1	1	3.3	Non	-	NI	
Acer rubrum	0.5	1	3.3	Non	-	FACH	
Salix discolor	0.5	1	3.3	Non	-	FACH	
Betula alleghaniensis	1	1	3.3	Non	-	NI	
Picea glauca	0.3	1	3.3	Non	-	NI	
Total		30.0		100			
Strate herbacée et sphagnale (90%)							
Fragaria virginiana	0.5	0.5	Non	-	NI		
Euthamia graminifolia	0.5	0.5	Non	-	NI		
Cypripedium acaule	0.5	0.5	Non	-	NI		
Sphagnum sp.	80	74.4	Oui	-	FACH		
Scirpus atrocinctus	10	9.3	Non	-	OBL		
Carex trisperma	4	3.7	Non	-	OBL		
Sitobolium punctilobulum	4	3.7	Non	-	NI		
Calamagrostis canadensis	3	2.8	Non	-	FACH		
Onoclea sensibilis	1	0.9	Non	-	FACH		
Lysimachia borealis	1	0.9	Non	-	NI		
Maianthemum canadense	1	0.9	Non	-	NI		
Chamaenerion angustifolium	1	0.9	Non	-	NI		
Juncus effusus	1	0.9	Non	-	FACH		
Total	107.5	100					
Strate muscinale et lichénique (0%)							
-	-	-	-	-	-	-	S. O
Total		0					

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	1	% total des OBL :	14.0
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-1-MH372 (T2B-1-S369)

### 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-1-MH373 (T2B-1-S370)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-18 12:01  
 Nom(s) observateur(s): Alexander Cristiano  
 Miserere

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-1-S370 Communauté végétale :  
 Numéro du millieu 373 Marécage arbustif  
 Point GPS : WPT92 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 :	Oui	Dépressions / monticules(%) :	75 / 25
La végétation est-elle perturbée? :	Oui	Type de perturbation :	
Les sols sont-ils perturbés? :	Oui	Ancienne coupe forestière	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Oui	Passage de machinerie	
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Cheminest adjacent	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	Fossé ?	Présence (type et distance) :
		-	
			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, Odeur de soufre (oeuf pourri) dans les 30 premiers cm de sol minéral	
Type de lien :	Aucun cours d'eau		
Présence d'un fossé à <30 m :	Oui	Indicateurs secondaires :	
		Système racinaire peu profond	

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
0-15	-	Loam argileux	GLEY1 4/5GY	7.5yr 5/6	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arbustif T2B-1-MH373 (T2B-1-S370)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (10%)						
Thuja occidentalis	11	4	40	Oui	-	FACH
Tsuga canadensis	10	4	40	Oui	-	NI
Populus tremuloides	6	2	20	Oui	-	NI
Total		10	100			
Strate arbustive (40%)						
Acer rubrum	1.5	15	34.1	Oui	-	FACH
Abies balsamea	0.5	10	22.7	Oui	-	NI
Salix sp.	0.1	8	18.2	Non	-	-
Betula papyrifera	2	8	18.2	Non	-	NI
Tsuga canadensis	1.5	3	6.8	Non	-	NI
Total		44.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (50%)						
Sphagnum sp.	60	48.8	Oui	-		FACH
Typha latifolia	30	24.4	Oui	-		OBL
Osmundastrum cinnamomeum	10	8.1	Non	-		FACH
Cornus canadensis	8	6.5	Non	-		NI
Carex trisperma	6	4.9	Non	-		OBL
Sitobolium punctilobulum	5	4.1	Non	-		NI
Scirpus atrocinatus	4	3.3	Non	-		OBL
Total		123.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-	-	-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	4	% total des OBL :	40.0			
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			

## Marécage arbustif T2B-1-MH373 (T2B-1-S370)

### Sommaire

---

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



## Tourbière minérotrophe boisée T2B-1-MH374 (T2B-1-S371)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-17 12:17  
 Nom(s) observateur(s): Alexander Cristiano  
 Miserere, Andréane  
 Comeau

### Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-1-S371 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu 374 Tourbiere minerotrophe boisee  
 Point GPS : WPT409 Type : Tourbière minérotrophe boisée

### Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Depression ouverte
Forme de terrain :	Concave	Pente (%) :	nulle (0-3%)
Présence de dépressions :	Oui	Dépressions / monticules(%) :	60 / 40
La végétation est-elle perturbée? :	Oui	Type de perturbation :	
Les sols sont-ils perturbés? :	Non	Chabli	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Non		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	Dans la station	
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

### Section 3 - Hydrologie

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

### Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	0
Horizon organique (cm) :	120	Classe de drainage :	6 - Très mauvais
Type d'horizon organique :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

### Description du profil de sol

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

Commentaires : -

Tourbière minérotrophe boisée T2B-1-MH374 (T2B-1-S371)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (80%)						
Picea glauca	25	50	66.7	Oui	-	NI
Tsuga canadensis	24	20	26.7	Oui	-	NI
Thuja occidentalis	15	3	4	Non	-	FACH
Acer rubrum	18	2	2.7	Non	-	FACH
Total		75	100			
Strate arbustive (3%)						
Acer rubrum	3	5	50	Oui	-	FACH
Tsuga canadensis	3	5	50	Oui	-	NI
Total		10.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (80%)						
Sphagnum sp.	80	92	92	Oui	-	FACH
Carex trisperma	5	5.7	6.3	Non	-	OBL
Carex intumescens	1	1.1	1.3	Non	-	FACH
Trillidium undulatum	1	1.1	1.3	Non	-	NI
Total		87.0	100			
Strate muscinale et lichénique (20%)						
Ptilium crista-castrensis	20	66.7	66.7	Oui	-	S. O.
Dicranum scoparium	10	33.3	33.3	Oui	-	S. O.
Total		30	100			
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	2	% total des OBL :		5.0		
Nb espèces dominantes NI:	3					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Non	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Non

## Tourbière minérotrophe boisée T2B-1-MH374 (T2B-1-S371)

### 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 minérotrophe boisée  
Note:  
-



Tourbière minérotrophe boisée T2B-1-MH374 (T2B-1-S372)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-17 11:22  
 Nom(s) observateur(s): Alexander Cristiano  
 Miserere, Andréane  
 Comeau

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-1-S372 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu 374 Tourbiere minerotrophe boisee  
 Point GPS : WPT408 Type : Tourbière minérotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Depression ouverte
Forme de terrain :	Concave	Pente (%) :	nulle (0-3%)
Présence de dépressions :	Non	Dépressions / monticules(%) :	- / -
La végétation est-elle perturbée? :	Non	Type de perturbation :	
Les sols sont-ils perturbés? :	Non		-
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	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	Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Lignes de mousses sur les troncs, Système racinaire peu profond	

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	80
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	5
Horizon organique (cm) :	80	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

Commentaires : -

Tourbière minérotrophe boisée T2B-1-MH374 (T2B-1-S372)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (80%)</b>						
Acer rubrum	20	35	39.8	Oui	-	FACH
Tsuga canadensis	22	30	34.1	Oui	-	NI
Thuja occidentalis	19	20	22.7	Oui	-	FACH
Abies balsamea	15	3	3.4	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>88</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (25%)</b>						
Abies balsamea	1.8	15	45.5	Oui	-	NI
Ilex mucronata	1.5	5	15.2	Oui	-	FACH
Viburnum cassinoides	0.3	5	15.2	Oui	-	FACH
Betula alleghaniensis	0.5	2	6.1	Non	-	NI
Acer rubrum	0.5	2	6.1	Non	-	FACH
Thuja occidentalis	1	2	6.1	Non	-	FACH
Picea glauca	1	2	6.1	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>33.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (80%)</b>						
Sphagnum sp.		70	55.1	Oui	-	FACH
Dryopteris intermedia		30	23.6	Oui	-	NI
Osmundastrum cinnamomeum		20	15.7	Non	-	FACH
Cornus canadensis		2	1.6	Non	-	NI
Carex trisperma		2	1.6	Non	-	OBL
Lysimachia borealis		2	1.6	Non	-	NI
Oclemena acuminata		1	0.8	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>127.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (20%)</b>						
Ptilium crista-castrensis		20	66.7	Oui	-	S. O.
Dicranum sp.		10	33.3	Oui	-	S. O.
<b>Total</b>		<b>30</b>	<b>100</b>			
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% total des OBL :		2.0		
Nb espèces dominantes NI:	3					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Non

## Tourbière minérotrophe boisée T2B-1-MH374 (T2B-1-S372)

### 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:  
-



## Tourbière minérotrophe boisée T2B-1-MH375 (T2B-1-S373)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-17 10:11  
 Nom(s) observateur(s): Alexander Cristiano  
 Miserere, Andréane  
 Comeau

### Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-1-S373 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu 375 Tourbiere minerotrophe boisee  
 Point GPS : WPT394 Type : Tourbière minérotrophe boisée

### Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Depression ouverte
Forme de terrain :	Concave	Pente (%) :	nulle (0-3%)
Présence de dépressions :	Non	Dépressions / monticules(%) :	- / -
La végétation est-elle perturbée? :	Oui	Type de perturbation :	
Les sols sont-ils perturbés? :	Non	Coupe forestiere à moins de 30m	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Oui		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	Coupe forestiere et fossé a moins de 30m	
		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 :	Oui	Lignes de mousses sur les troncs	

### Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	30	Profondeur de la nappe (cm) :	5
Horizon organique (cm) :	60	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

### Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-30	-	Argile sableuse	1 GLEY4/5GY	-	-	-	-

Commentaires : -

Tourbière minérotrophe boisée T2B-1-MH375 (T2B-1-S373)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Spèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (80%)</b>						
Tsuga canadensis	23	35	31.3	Oui	-	NI
Picea glauca	25	30	26.8	Oui	-	NI
Acer rubrum	20	25	22.3	Oui	-	FACH
Betula alleghaniensis	12	10	8.9	Non	-	NI
Thuja occidentalis	22	5	4.5	Non	-	FACH
Fraxinus nigra	8	5	4.5	Non	-	FACH
Abies balsamea	25	2	1.8	Non	-	NI
Total		112	100			
<b>Strate arbustive (50%)</b>						
Taxus canadensis	0.5	15	20.5	Oui	-	NI
Tsuga canadensis	3	15	20.5	Oui	-	NI
Ilex sp.	1.25	10	13.7	Oui	-	FACH
Acer rubrum	0.5	10	13.7	Oui	-	FACH
Lonicera canadensis	0.75	10	13.7	Oui	-	NI
Betula alleghaniensis	0.8	5	6.8	Non	-	NI
Abies balsamea	1.5	5	6.8	Non	-	NI
Fraxinus nigra	2	2	2.7	Non	-	FACH
Acer pensylvanicum	1	1	1.4	Non	-	NI
Total		73.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (100%)</b>						
Sphagnum sp.	90	42.5	Oui	-	FACH	
Osmundastrum cinnamomeum	80	37.7	Oui	-	FACH	
Coptis trifolia	20	9.4	Non	-	NI	
Lysimachia borealis	3	1.4	Non	-	NI	
Carex trisperma	3	1.4	Non	-	OBL	
Oclemena acuminata	2	0.9	Non	-	NI	
Aralia nudicaulis	2	0.9	Non	-	NI	
Maianthemum canadense	2	0.9	Non	-	NI	
Rubus pubescens	2	0.9	Non	-	FACH	
Equisetum sylvaticum	2	0.9	Non	-	FACH	
Trillidium undulatum	2	0.9	Non	-	NI	
Oxalis montana	1	0.5	Non	-	NI	
Dryopteris intermedia	1	0.5	Non	-	NI	
Dryopteris carthusiana	1	0.5	Non	-	NI	
Streptopus lanceolatus	1	0.5	Non	-	NI	
Total		212.0	100			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
Total		0				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% total des OBL :	3.0
Nb espèces dominantes NI:	5		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Non	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Non

## Tourbière minérotrophe boisée T2B-1-MH375 (T2B-1-S373)

### 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 minérotrophe boisée
Note:	
S3: Cours d'eau perturbé qui se jette dans le fossé du chemin	



Marécage arborescent T2B-1-MH376 (T2B-1-S374)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-17 14:38  
 Nom(s) observateur(s): Alexander Cristiano  
 Miserere

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-1-S374 Communauté végétale :  
 Numéro du millieu 376 Marecage arborescent  
 Point GPS : WPT242 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Depression fermee
Forme de terrain :	Irregulier	Pente (%) :	nulle (0-3%)
Présence de dépressions :	Oui	Dépressions / monticules(%) :	75 / 25
La végétation est-elle perturbée? :	Non	Type de perturbation :	
Les sols sont-ils perturbés? :	Oui	Présence de rouillère	
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 :	Isole	Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre	
Type de lien :	Aucun cours d'eau	Indicateurs secondaires :	
Présence d'un fossé à <30 m :	Non	Système racinaire peu profond	

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	35
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	2
Horizon organique (cm) :	20	Classe de drainage :	4 - Imparfait
Type d'horizon organique :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-10	-	Loam	10yr 4/1	-	-	-	-

Commentaires : sol mince, sol mince

Marécage arborescent T2B-1-MH376 (T2B-1-S374)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (90%)</b>						
Betula alleghaniensis	12	40	47.1	Oui	-	NI
Acer rubrum	12	30	35.3	Oui	-	FACH
Tsuga canadensis	10	10	11.8	Non	-	NI
Abies balsamea	10	5	5.9	Non	-	NI
Total		85	100			
<b>Strate arbustive (30%)</b>						
Acer rubrum	0.7	12	34.3	Oui	-	FACH
Ilex verticillata	1	8	22.9	Oui	-	FACH
Viburnum cassinoides	0.3	6	17.1	Non	-	FACH
Lonicera canadensis	0.5	4	11.4	Non	-	NI
Acer spicatum	0.3	3	8.6	Non	-	NI
Fagus grandifolia	0.2	2	5.7	Non	-	NI
Total		35.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (60%)</b>						
Sphagnum sp.	30	39.5	Oui	-		FACH
Osmundastrum cinnamomeum	15	19.7	Oui	-		FACH
Dryopteris intermedia	7	9.2	Non	-		NI
Carex trisperma	5	6.6	Non	-		OBL
Maianthemum canadense	5	6.6	Non	-		NI
Oclemena acuminata	3	3.9	Non	-		NI
Cornus canadensis	3	3.9	Non	-		NI
Carex intumescens	2	2.6	Non	-		FACH
Osmunda regalis	2	2.6	Non	-		FACH
Coptis trifolia	2	2.6	Non	-		NI
Onoclea sensibilis	1	1.3	Non	-		FACH
Huperzia lucidula	1	1.3	Non	-		NI
Total		76.0	100			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% total des OBL :		5.0		
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-1-MH376 (T2B-1-S374)

### 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: sol mince	



## Tourbière ombrotrophe boisée T2B-1-MH377 (T2B-1-S375)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-17 13:53  
 Nom(s) observateur(s): Alexander Cristiano  
 Miserere

### Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-1-S375 Communauté végétale :  
 Numéro du millieu 377 Tourbière ombrotrophe boisée  
 Point GPS : WPT241 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

### Section 2 - Description générale du site

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

### Section 3 - Hydrologie

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

### Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	10	Substratum rocheux/roc (cm) :	20
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	5
Horizon organique (cm) :	40	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

### Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-10	-	Loam limoneux	10y 2/1	-	-	-	-
10-20	-	Loam sableux fin	5y 6/2	10y 6/6	Peu abondantes	Petite	Marqué

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-1-MH377 (T2B-1-S375)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (95%)						
Betula alleghaniensis	12	40	57.1	Oui	-	NI
Acer rubrum	12	30	42.9	Oui	-	FACH
Total		70	100			
Strate arbustive (5%)						
Betula alleghaniensis	0.7	3	37.5	Non	-	NI
Acer rubrum	0.7	2	25	Non	-	FACH
Acer spicatum	0.3	1	12.5	Non	-	NI
Taxus canadensis	0.3	1	12.5	Non	-	NI
Fagus grandifolia	0.3	1	12.5	Non	-	NI
Total		8.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (20%)						
Sphagnum sp.	15	60	Oui	-		FACH
Dryopteris intermedia	3	12	Non	-		NI
Maianthemum canadense	2	8	Non	-		NI
Huperzia lucidula	1	4	Non	-		NI
Carex trisperma	1	4	Non	-		OBL
Osmunda regalis	1	4	Non	-		FACH
Lysimachia borealis	1	4	Non	-		NI
Carex intumescens	1	4	Non	-		FACH
Total		25.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-	-	-	-	-	-	S. O
Total		0				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	2	% total des OBL :	1.0
Nb espèces dominantes NI:	1		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Non

## Tourbière ombrotrophe boisée T2B-1-MH377 (T2B-1-S375)

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



Marécage arborescent T2B-1-MH378 (T2B-1-S376)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-17 12:41  
Nom(s) observateur(s): Alexander Cristiano  
Miserere

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-1-S376 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 378 Marécage arborescent  
Point GPS : WPT240 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 :	Oui	Indicateurs primaires :
Lien hydrologique :	Isole	Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Effet rhizosphère (oxydation autour des racines)
Type de lien :	Aucun cours d'eau	
		Indicateurs secondaires :
Présence d'un fossé à <30 m :	Non	Racines d'arbres et d'arbustes hors du sol, Lenticelles hypertrophiées

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	40
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	4
Horizon organique (cm) :	20	Classe de drainage :	4 - Imparfait
Type d'horizon organique :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-20	-	Loam limoneux	7.5yr 2.5/1	-	-	-	-

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-1-MH378 (T2B-1-S376)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (85%)</b>						
Picea glauca	16	35	35	Oui	-	NI
Thuja occidentalis	15	30	30	Oui	-	FACH
Tsuga canadensis	15	15	15	Non	-	NI
Betula alleghaniensis	14	10	10	Non	-	NI
Acer rubrum	15	10	10	Non	-	FACH
<b>Total</b>		100	100			
<b>Strate arbustive (30%)</b>						
Picea glauca	0.2	0.5	-	Non	-	NI
Pinus strobus	0.2	0.5	-	Non	-	NI
Ilex sp.	0.8	5	-	Non	-	FACH
Kalmia angustifolia	0.3	5	-	Non	-	NI
Viburnum cassinoides	5	-	-	Non	-	FACH
Tsuga canadensis	1	5	-	Non	-	NI
Thuja occidentalis	0.5	4	-	Non	-	FACH
Abies balsamea	0.3	4	-	Non	-	NI
Acer rubrum	0.4	3	-	Non	-	FACH
<b>Total</b>		0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (70%)</b>						
Sphagnum sp.	70	87.5	Oui	-		FACH
Carex trisperma	3	3.8	Non	-		OBL
Cornus canadensis	2	2.5	Non	-		NI
Osmundastrum cinnamomeum	2	2.5	Non	-		FACH
Coptis trifolia	1	1.3	Non	-		NI
Lysimachia borealis	1	1.3	Non	-		NI
Oclemena acuminata	1	1.3	Non	-		NI
<b>Total</b>	80.0	100				
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		0				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	2	% total des OBL :	3.0
Nb espèces dominantes NI:	1		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Non

## Marécage arborescent T2B-1-MH378 (T2B-1-S376)

### Sommaire

---

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



Marécage arborescent T2B-12-MH380 (T2B-12-S377)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-17 12:46  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-12-S377 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu 380 Marecage arborescent  
 Point GPS : WPT2616 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

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

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface :	Non	Indicateurs primaires :	
Lien hydrologique :	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) :	0	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
0-35	-	Loam argileux	2,5Y 4/2	7,5Y 4/6	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-12-MH380 (T2B-12-S377)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Spèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (50%)</b>						
Fraxinus nigra	15	50	90.9	Oui	-	FACH
Populus tremuloides	15	5	9.1	Non	-	NI
Total		55	100			
<b>Strate arbustive (60%)</b>						
Sambucus canadensis	2	30	54.5	Oui	-	FACH
Fraxinus nigra	3	15	27.3	Oui	-	FACH
Acer spicatum	2	5	9.1	Non	-	NI
Prunus virginiana	3	5	9.1	Non	-	NI
Total		55.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (85%)</b>						
Impatiens capensis	30	31.3	Oui	-		FACH
Onoclea sensibilis	15	15.6	Oui	-		FACH
Thalictrum pubescens	15	15.6	Oui	-		FACH
Clematis virginiana	10	10.4	Non	-		NI
Rubus pubescens	10	10.4	Non	-		FACH
Solidago rugosa	5	5.2	Non	-		NI
Sympyotrichum puniceum	5	5.2	Non	-		FACH
Geum sp.	5	5.2	Non	-		-
Sympyotrichum lateriflorum	1	1	Non	-		NI
Total		96.0	100			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	6	% 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-12-MH380 (T2B-12-S377)

### Sommaire

---

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



Marécage arbustif T2B-12-MH381 (T2B-12-S378)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-17 10:00  
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-12-S378 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 381 Marécage arbustif  
Point GPS : WPT2598 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? :	Non	Type de perturbation :	
Les sols sont-ils perturbés? :	Non		-
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Non		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	Chemin vtt	
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

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

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-50	-	Loam argileux	10YR 4/2	10YR 5/8	Moyennement abondantes	Grande	Distinct

Commentaires : -

Marécage arbustif T2B-12-MH381 (T2B-12-S378)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (20%)						
Populus tremuloides	15	20	100	Oui	-	NI
Total		20	100			
Strate arbustive (45%)						
Fraxinus nigra	2	20	43.5	Oui	-	FACH
Alnus incana subsp. rugosa	2	15	32.6	Oui	-	FACH
Cornus sericea	1	5	10.9	Non	-	FACH
Acer rubrum	1	1	2.2	Non	-	FACH
Fagus grandifolia	1	1	2.2	Non	-	NI
Betula papyrifera	2	1	2.2	Non	-	NI
Populus tremuloides	2	1	2.2	Non	-	NI
Prunus virginiana	1	1	2.2	Non	-	NI
Rubus idaeus	1	1	2.2	Non	-	NI
Total		46.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (35%)						
Fragaria virginiana	10	25.6	25.6	Oui	-	NI
Doellingeria umbellata	10	25.6	25.6	Oui	-	FACH
Sympyotrichum lanceolatum	5	12.8	12.8	Non	-	FACH
Solidago rugosa	5	12.8	12.8	Non	-	NI
Equisetum arvense	5	12.8	12.8	Non	-	NI
Galium sp.	1	2.6	2.6	Non	-	-
Pyrola elliptica	1	2.6	2.6	Non	-	NI
Vicia cracca	1	2.6	2.6	Non	-	NI
Geum sp.	1	2.6	2.6	Non	-	-
Total		39.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-	-	-	-	-	-	S. O
Total		0				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	3	% total des OBL :	0
Nb espèces dominantes NI:	2		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Non

## Marécage arbustif T2B-12-MH381 (T2B-12-S378)

### Sommaire

---

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Non

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Non

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Marécage arbustif

Note:

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



Marécage arborescent T2B-12-MH382 (T2B-12-S379)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-17 09:36  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-12-S379 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu 382 Marecage arborescent  
 Point GPS : WPT2609 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

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

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface :	Non	Indicateurs primaires :	
Lien hydrologique :	Isole	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) :	18	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	15
Horizon organique (cm) :	-	Classe de drainage :	6 - Très mauvais
Type d'horizon organique :	-	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-18	-	Loam argileux	10YR 2/2	-	-	-	-
18-35	-	Argile	10YR 3/1	5YR 3/4	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-12-MH382 (T2B-12-S379)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (70%)</b>						
Fraxinus nigra	15	70	87.5	Oui	-	FACH
Acer rubrum	10	10	12.5	Non	-	FACH
Total		80	100			
<b>Strate arbustive (35%)</b>						
Ribes glandulosum	1	15	35.7	Oui	-	FACH
Acer rubrum	2	5	11.9	Oui	-	FACH
Fraxinus nigra	2	5	11.9	Oui	-	FACH
Sambucus canadensis	2	5	11.9	Oui	-	FACH
Corylus cornuta	3	5	11.9	Oui	-	NI
Acer spicatum	3	5	11.9	Oui	-	NI
Abies balsamea	2	1	2.4	Non	-	NI
Prunus virginiana	2	1	2.4	Non	-	NI
Total		42.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (100%)</b>						
Impatiens capensis	30	21.9	Oui	-		FACH
Rubus pubescens	25	18.2	Oui	-		FACH
Clematis virginiana	15	10.9	Oui	-		NI
Thalictrum pubescens	15	10.9	Oui	-		FACH
Onoclea sensibilis	10	7.3	Non	-		FACH
Calamagrostis canadensis	10	7.3	Non	-		FACH
Glyceria striata	10	7.3	Non	-		OBL
Solidago rugosa	5	3.6	Non	-		NI
Glyceria melicaria	5	3.6	Non	-		OBL
Sympyotrichum puniceum	5	3.6	Non	-		FACH
Carex stipata	2	1.5	Non	-		FACH
Dryopteris intermedia	1	0.7	Non	-		NI
Cardamine diphylla	1	0.7	Non	Vulnérable à la récolte		NI
Carex sp.	1	0.7	Non	-		-
Arisaema triphyllum	1	0.7	Non	-		FACH
Doellingeria umbellata	1	0.7	Non	-		FACH
Total	137.0	100				
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-		S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	8	% total des OBL :		15.0		
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

## Marécage arborescent T2B-12-MH382 (T2B-12-S379)

### Sommaire

---

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



## Tourbière ombrotrophe boisée T2B-17-D-MH383 (T2B-17-D-S380)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-22 11:10  
Nom(s) observateur(s): Érica Beaulieu

Numéro de station : T2B-17-D-S380 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 383 Tourbière ombrotrophe boisée  
Point GPS : WPT2610 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

### Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Regulier	Pente (%) :	nulle (0-3%)
Présence de dépressions :	Oui	Dépressions / monticules(%) :	95 / 5
La végétation est-elle perturbée? :	Non	Type de perturbation :	
Les sols sont-ils perturbés? :	Oui	Le sol semble perturbé car un 2e horizon organique	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Non	sous l'horizon minéral	
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) :	23
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
0-25	-	Sable loameux	7,5YR 3/1	-	-	-	-

Commentaires : -

Tourbière ombratrophe boisée T2B-17-D-MH383 (T2B-17-D-S380)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Spèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (75%)</b>						
Betula populifolia	15	30	40	Oui	-	NI
Populus deltoides	18	20	26.7	Oui	-	FACH
Alnus incana subsp. rugosa	8	15	20	Oui	-	FACH
Picea glauca	8	5	6.7	Non	-	NI
Populus tremuloides	15	5	6.7	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>75</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (25%)</b>						
Alnus incana subsp. rugosa	3	15	53.6	Oui	-	FACH
Sambucus canadensis	2	5	17.9	Non	-	FACH
Viburnum cassinoides	0.5	3	10.7	Non	-	FACH
Prunus virginiana	1.5	3	10.7	Non	-	NI
Rubus idaeus	0.5	2	7.1	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>28.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (25%)</b>						
Dryopteris carthusiana	10	37	Oui	-	-	NI
Thalictrum pubescens	5	18.5	Oui	-	-	FACH
Glyceria striata	4	14.8	Non	-	-	OBL
Impatiens capensis	4	14.8	Non	-	-	FACH
Rubus pubescens	2	7.4	Non	-	-	FACH
Lysimachia borealis	1	3.7	Non	-	-	NI
Fallopia cilinodis	1	3.7	Non	-	-	NI
<b>Total</b>		<b>27.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		<b>0</b>				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	4	% total des OBL :		4.0		
Nb espèces dominantes NI:	2					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Non

## Tourbière ombrotrophe boisée T2B-17-D-MH383 (T2B-17-D-S380)

### Sommaire

---

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Oui

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Oui

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Tourbière ombrotrophe boisée

Note:

S4: Les faibles valeurs de luminosité et de saturation semble dû soit à une migration de la matière organique , à un matériau parental foncée ou encore à une forte présence des oxydes de manganèse. 2e horizon organique sous l'horizon minéral



Tourbière minérotrophe boisée T2B-17-D-MH384 (T2B-17-D-S381)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-22 10:36  
Nom(s) observateur(s): Érica Beaulieu

Numéro de station : T2B-17-D-S381 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 384 Tourbiere minerotrophe boisee  
Point GPS : WPT2609 Type : Tourbière minérotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Regulier	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 :	Traverse par un cours d'eau	Indicateurs secondaires :	
Présence d'un fossé à <30 m :	Non	Aucun	

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	28
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 minérotrophe boisée T2B-17-D-MH384 (T2B-17-D-S381)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (85%)</b>						
Acer rubrum	18	70	77.8	Oui	-	FACH
Betula populifolia	12	10	11.1	Non	-	NI
Abies balsamea	8	5	5.6	Non	-	NI
Betula papyrifera	15	5	5.6	Non	-	NI
<b>Total</b>		90	100			
<b>Strate arbustive (30%)</b>						
Acer rubrum	0.3	10	33.3	Oui	-	FACH
Sorbus sp.	0.5	4	13.3	Oui	-	NI
Viburnum cassinoides	0.3	3	10	Oui	-	FACH
Vaccinium angustifolium	0.3	3	10	Oui	-	NI
Prunus virginiana	0.3	2	6.7	Non	-	NI
Acer spicatum	0.3	2	6.7	Non	-	NI
Rubus idaeus	0.5	2	6.7	Non	-	NI
Fagus grandifolia	0.2	1	3.3	Non	-	NI
Kalmia angustifolia	0.4	1	3.3	Non	-	NI
Taxus canadensis	0.5	1	3.3	Non	-	NI
Amelanchier sp.	0.5	1	3.3	Non	-	NI
<b>Total</b>		30.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (45%)</b>						
Rubus pubescens	40	85.1	Oui	-		FACH
Cornus canadensis	3	6.4	Non	-		NI
Dryopteris carthusiana	2	4.3	Non	-		NI
Osmundastrum cinnamomeum	2	4.3	Non	-		FACH
<b>Total</b>	47.0	100				
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	4	% total des OBL :		0		
Nb espèces dominantes NI:	2					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :		Non		

## Tourbière minérotrophe boisée T2B-17-D-MH384 (T2B-17-D-S381)

### 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:  
-



Tourbière minérotrophe ouverte T2B-17-D-MH385 (T2B-17-D-S382)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-22 12:40  
Nom(s) observateur(s): Érica Beaulieu

Numéro de station : T2B-17-D-S382 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 385 Tourbière minérotrophe ouverte  
Point GPS : WPT2610 Type : Tourbière minérotrophe ouverte

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
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? :	Non	Coupe forestière	
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) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	0-30	Profondeur de la nappe (cm) :	Non atteinte
Horizon organique (cm) :	40	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
0-30	-	Argile	Gley1 2,5/10Y	-	-	-	-

Commentaires : -

Tourbière minérotrophe ouverte T2B-17-D-MH385 (T2B-17-D-S382)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (20%)						
Acer saccharum	18	15	83.3	Oui	-	NI
Abies balsamea	15	3	16.7	Non	-	NI
Total		18	100			
Strate arbustive (100%)						
Rubus idaeus	1.5	75	66.4	Oui	-	NI
Acer rubrum	2	15	13.3	Non	-	FACH
Rubus pensylvanicus	2	10	8.8	Non	-	NI
Prunus virginiana	2	8	7.1	Non	-	NI
Betula populifolia	2	3	2.7	Non	-	NI
Populus tremuloides	1.5	1	0.9	Non	-	NI
Betula papyrifera	1	1	0.9	Non	-	NI
Total		113.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (5%)						
Doellingeria umbellata		2	40	Non	-	FACH
Dryopteris intermedia		1	20	Non	-	NI
Solidago rugosa		1	20	Non	-	NI
Vicia cracca		1	20	Non	-	NI
Total		5.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	0			% total des OBL :	0	
Nb espèces dominantes NI:	2					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Non			La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :		Non

## Tourbière minérotrophe ouverte T2B-17-D-MH385 (T2B-17-D-S382)

### Sommaire

---

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



Marécage arborescent T2B-17-D-MH386 (T2B-17-D-S383)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-16 14:02  
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-17-D-S383 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 386 Marecage arborescent  
Point GPS : WPT2608 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

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

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	0	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
0-30	-	Loam argileux	10YR 4/2	5YR 4/6	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-17-D-MH386 (T2B-17-D-S383)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (65%)						
Picea glauca	15	65	100	Oui	-	NI
Total		65	100			
Strate arbustive (10%)						
Spiraea alba var. latifolia	1	5	50	Oui	-	NI
Viburnum cassinoides	2	5	50	Oui	-	FACH
Total		10.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Calamagrostis canadensis	25	21.7	Oui	-	FACH	
Glyceria canadensis	15	13	Oui	-	OBL	
Equisetum sylvaticum	15	13	Oui	-	FACH	
Carex crinita	15	13	Oui	-	FACH	
Dryopteris intermedia	10	8.7	Non	-	NI	
Carex stipata	10	8.7	Non	-	FACH	
Solidago rugosa	5	4.3	Non	-	NI	
Carex sp.	5	4.3	Non	-	-	
Sympyotrichum lanceolatum	5	4.3	Non	-	FACH	
Glyceria striata	5	4.3	Non	-	OBL	
Monotropa uniflora	1	0.9	Non	-	NI	
Arisaema triphyllum	1	0.9	Non	-	FACH	
Vicia cracca	1	0.9	Non	-	NI	
Leucanthemum vulgare	1	0.9	Non	-	NI	
Ranunculus acris	1	0.9	Non	-	NI	
Total	115.0	100				
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-	-	-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% total des OBL :	20.0			
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-17-D-MH386 (T2B-17-D-S383)

### Sommaire

---

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



## Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-2-MH387 (T2B-2-S384)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-28 14:02  
 Nom(s) observateur(s): Andréane Comeau,  
 Matis Boulay

### Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-2-S384 Communauté végétale :  
 Numéro du millieu 387 Tourbière ombrotrophe ouverte  
 Point GPS : WPT922 Type : Tourbière ombrotrophe ouverte

### Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Irregulier	Pente (%) :	nulle (0-3%)
Présence de dépressions :	Oui	Dépressions / monticules(%) :	40 / 60
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) :	60
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	0
Horizon organique (cm) :	60	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 ouverte T2B-2-MH387 (T2B-2-S384)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (5%)						
Acer rubrum	5	2	40	Non	-	FACH
Betula populifolia	4.5	2	40	Non	-	NI
Picea mariana	5	1	20	Non	-	FACH
Total		5	100			
Strate arbustive (60%)						
Betula populifolia	3	35	54.3	Oui	-	NI
Ilex mucronata	1.5	15	23.3	Oui	-	FACH
Acer rubrum	0.8	5	7.8	Non	-	FACH
Viburnum cassinoides	1	5	7.8	Non	-	FACH
Picea mariana	2	2	3.1	Non	-	FACH
Abies balsamea	1	2	3.1	Non	-	NI
Kalmia angustifolia	0.5	0.2	0.3	Non	-	NI
Vaccinium myrtilloides	0.3	0.2	0.3	Non	-	NI
Total		64.4	100			
Strate herbacée et sphagnale (95%)						
Sphagnum sp.	95	93.1	Oui	-		FACH
Carex trisperma	4	3.9	Non	-		OBL
Osmundastrum cinnamomeum	3	2.9	Non	-		FACH
Total	102.0	100				
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-	-	-	-	-		S. O
Total	0					

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	2	% total des OBL :	4.0
Nb espèces dominantes NI:	1		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Non

## Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-2-MH387 (T2B-2-S384)

### Sommaire

---

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



Marécage arbustif T2B-22-MH388 (T2B-22-S385)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-22 11:15  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-22-S385 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu 388 Marécage arbustif  
 Point GPS : WPT129 Type : Marécage arbustif

Section 2 - Description générale du site

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

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

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

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-35	-	Sable moyen	10YR 3/3	-	-	-	-
35-50	-	Loam sableux	10YR 3/4	-	-	-	-

Commentaires : -

Marécage arbustif T2B-22-MH388 (T2B-22-S385)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (0%)	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (75%)						
Rubus idaeus	1	50	66.7	Oui	-	NI
Alnus incana subsp. rugosa	1	10	13.3	Non	-	FACH
Betula populifolia	1	5	6.7	Non	-	NI
Viburnum cassinoides	1	5	6.7	Non	-	FACH
Spiraea alba var. latifolia	1	5	6.7	Non	-	NI
Total		75.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (90%)						
Scirpus cyperinus	25	26.3	Oui	-	OBL	
Scirpus atrovirens	15	15.8	Oui	-	FACH	
Doellingeria umbellata	10	10.5	Oui	-	FACH	
Solidago rugosa	10	10.5	Oui	-	NI	
Juncus effusus	10	10.5	Oui	-	FACH	
Osmundastrum cinnamomeum	5	5.3	Non	-	FACH	
Chamaenerion angustifolium	5	5.3	Non	-	NI	
Glyceria striata	5	5.3	Non	-	OBL	
Glyceria canadensis	5	5.3	Non	-	OBL	
Euthamia graminifolia	5	5.3	Non	-	NI	
Total		95.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)					S. O	
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	4	% total des OBL :	35.0			
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 arbustif T2B-22-MH388 (T2B-22-S385)

### Sommaire

---

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Non

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Non

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Marécage arbustif

Note:

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



Marais T2B-23-MH389 (T2B-23-S386)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-08 13:39  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Sandrine D. Gaudreau

Numéro de station : T2B-23-S386 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu 389 Marais  
 Point GPS : WPT261 Type : Marais

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Depression ouverte
Forme de terrain :	Regulier	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	Sentier de vtt	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Non		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	Chemin et champ agricole à 10m.	
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	0
Horizon organique (cm) :	10	Classe de drainage :	4 - Imparfait
Type d'horizon organique :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	Texture sableuse	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
10-40	-	Sable moyen	2,5Y 4/2	-	-	-	-
40-60	-	Sable fin loameux	5Y 4/2	-	-	-	-

Commentaires : -

Marais T2B-23-MH389 (T2B-23-S386)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (0%)						
-	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (5%)						
Spiraea alba var. latifolia	1	5	33.3	Oui	-	NI
Salix discolor	1.5	5	33.3	Oui	-	FACH
Salix bebbiana	1.5	2	13.3	Non	-	FACH
Acer rubrum	1.5	2	13.3	Non	-	FACH
Spiraea tomentosa	1	1	6.7	Non	-	FACH
Total		15.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (95%)						
Juncus effusus	50	33.6	Oui	-	FACH	
Solidago sp.	20	13.4	Oui	-	NI	
Glyceria sp.	20	13.4	Oui	-	OBL	
Solidago rugosa	15	10.1	Non	-	NI	
Carex scoparia	15	10.1	Non	-	FACH	
Onoclea sensibilis	10	6.7	Non	-	FACH	
Vicia cracca	5	3.4	Non	-	NI	
Rubus sp.	5	3.4	Non	-	-	
Scirpus cyperinus	5	3.4	Non	-	OBL	
Scirpus atrovirens	3	2	Non	-	FACH	
Lactuca biennis	1	0.7	Non	-	NI	
Total	149.0	100				
Strate muscinale et lichénique (0%)						S. O
-	-	-	-	-	-	
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	3	% 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		

## Marais T2B-23-MH389 (T2B-23-S386)

### 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:	
S1: 2 dernières photos: tracés machinerie et vtt	
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-23-MH389 (T2B-23-S387)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-08 12:05  
Nom(s) observateur(s): Sandrine D. Gaudreau

Numéro de station : T2B-23-S387 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 389 Marécage arbustif  
Point GPS : WPT260 Type : Marécage arbustif

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Depression ouverte
Forme de terrain :	Regulier	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	Chemin et champ agricole à 10m de la station.	
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

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

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-50	-	Sable moyen	2.5Y 4/3	7.5YR 3/3	Peu abondantes	Grande	Faible

Commentaires : -

Marécage arbustif T2B-23-MH389 (T2B-23-S387)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (0%)					-	-
-	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (40%)						
<i>Betula populifolia</i>	3	20	35.7	Oui	-	NI
<i>Populus tremuloides</i>	4	15	26.8	Oui	-	NI
<i>Salix discolor</i>	3	15	26.8	Oui	-	FACH
<i>Spiraea alba</i> var. <i>latifolia</i>	1.5	3	5.4	Non	-	NI
<i>Salix bebbiana</i>	3	3	5.4	Non	-	FACH
Total		56.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (75%)						
<i>Poa pratensis</i>	85	38.8	Oui	-	-	NI
<i>Glyceria</i> sp.	40	18.3	Oui	-	-	OBL
<i>Calamagrostis canadensis</i>	30	13.7	Non	-	-	FACH
<i>Juncus effusus</i>	20	9.1	Non	-	-	FACH
<i>Rubus</i> sp.	10	4.6	Non	-	-	-
<i>Potentilla norvegica</i>	5	2.3	Non	-	-	NI
<i>Scirpus cyperinus</i>	5	2.3	Non	-	-	OBL
<i>Elymus repens</i>	5	2.3	Non	-	-	NI
<i>Carex scoparia</i>	5	2.3	Non	-	-	FACH
<i>Geum aleppicum</i>	5	2.3	Non	-	-	NI
<i>Onoclea sensibilis</i>	3	1.4	Non	-	-	FACH
<i>Vicia cracca</i>	3	1.4	Non	-	-	NI
<i>Lactuca biennis</i>	1	0.5	Non	-	-	NI
<i>Solidago</i> sp.	1	0.5	Non	-	-	NI
<i>Euthamia graminifolia</i>	1	0.5	Non	-	-	NI
Total	219.0	100				
Strate muscinale et lichénique (0%)						S. O
-	-	-	-	-	-	-
Total		0				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	2	% total des OBL :	45.0
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

## Marécage arbustif T2B-23-MH389 (T2B-23-S387)

### 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-23-MH390 (T2B-23-S388)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-08 13:39  
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-23-S388 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 390 Marecage arborescent  
Point GPS : WPT1142 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 :	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) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	15
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 : -

Marécage arborescent T2B-23-MH390 (T2B-23-S388)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (70%)</b>						
Larix laricina	15	15	100	Oui	-	FACH
Total		15	100			
<b>Strate arbustive (1%)</b>						
Ilex mucronata	1	1	100	Non	-	FACH
Total		1.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (30%)</b>						
Onoclea sensibilis	15	46.9	Oui	-		FACH
Carex intumescens	5	15.6	Oui	-		FACH
Rubus pubescens	5	15.6	Oui	-		FACH
Carex trisperma	5	15.6	Oui	-		OBL
Viola sp.	1	3.1	Non	-		-
Lycopus uniflorus	1	3.1	Non	-		OBL
Total	32.0	100				
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% 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 arborescent T2B-23-MH390 (T2B-23-S388)

### 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:

S4: Pas de sondage de sol, milieu inondé

S5: Le couvert arborescent est influencé par le milieu adjacent



Tourbière ombrotrophe boisée T2B-23-MH391 (T2B-23-S389)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-08 13:16  
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-23-S389 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 391 Tourbière ombrotrophe boisée  
Point GPS : WPT1130 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

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

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	1
Horizon organique (cm) :	50	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

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-23-MH391 (T2B-23-S389)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (50%)						
Picea mariana	12	50	100	Oui	-	FACH
Total		50	100			
Strate arbustive (25%)						
Picea mariana	2	15	60	Oui	-	FACH
Ilex mucronata	2	10	40	Oui	-	FACH
Total		25.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (100%)						
Sphagnum sp.	80	83.3		Oui	-	FACH
Cornus canadensis	5	5.2		Non	-	NI
Osmundastrum cinnamomeum	5	5.2		Non	-	FACH
Maianthemum canadense	5	5.2		Non	-	NI
Osmunda regalis	1	1		Non	-	FACH
Total	96.0	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

## Tourbière ombratrophe boisée T2B-23-MH391 (T2B-23-S389)

### 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 ombratrophe boisée  
Note:  
-



Marécage arborescent T2B-23-MH392 (T2B-23-S390)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-08 12:40  
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-23-S390 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 392 Marecage arborescent  
Point GPS : WPT1121 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 :	Isole	Saturé d'eau dans les 30 premiers cm	
Type de lien :	Aucun cours d'eau	Indicateurs secondaires :	
Présence d'un fossé à <30 m :	Non	Aucun	

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	1
Horizon organique (cm) :	18	Classe de drainage :	4 - Imparfait
Type d'horizon organique :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	Texture sableuse	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-15	-	Sable moyen	10YR 3/2	-	-	-	-
15-50	-	Sable loameux	7,5YR 2,5/3	-	-	-	-

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-23-MH392 (T2B-23-S390)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (50%)</b>						
Populus balsamifera	12	1	100	Non	-	FACH
Total		1	100			
<b>Strate arbustive (40%)</b>						
Viburnum cassinoides	1	25	62.5	Oui	-	FACH
Ilex mucronata	1	15	37.5	Oui	-	FACH
Total		40.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (90%)</b>						
Sphagnum sp.	50	51.5	Oui	-		FACH
Onoclea sensibilis	35	36.1	Oui	-		FACH
Carex intumescens	5	5.2	Non	-		FACH
Iris sp.	5	5.2	Non	-		-
Maianthemum canadense	1	1	Non	-		NI
Lysimachia borealis	1	1	Non	-		NI
Total	97.0	100				
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	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 arborescent T2B-23-MH392 (T2B-23-S390)

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



Marécage arborescent T2B-23-MH393 (T2B-23-S391)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-08 12:22  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-23-S391 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu 393 Marecage arborescent  
 Point GPS : WPT1120 Type : Marécage arborescent

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) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	3
Horizon organique (cm) :	-	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	-	Présence de drainage	
Cas complexes :	Texture sableuse	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

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

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-23-MH393 (T2B-23-S391)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Spèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (40%)</b>						
Pinus banksiana	12	25	62.5	Oui	-	NI
Larix laricina	12	15	37.5	Oui	-	FACH
Total		40	100			
<b>Strate arbustive (25%)</b>						
Viburnum cassinoides	2	15	60	Oui	-	FACH
Aronia melanocarpa	1	5	20	Oui	-	FACH
Kalmia angustifolia	1	5	20	Oui	-	NI
Total		25.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (90%)</b>						
Sphagnum sp.	85	87.6	87.6	Oui	-	FACH
Osmundastrum cinnamomeum	5	5.2	5.2	Non	-	FACH
Maianthemum canadense	5	5.2	5.2	Non	-	NI
Lysimachia borealis	1	1	1	Non	-	NI
Cornus canadensis	1	1	1	Non	-	NI
Total	97.0	100	100			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
Total		0	0			
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	4	% total des OBL :		0		
Nb espèces dominantes NI:	2					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :			Non	

## Marécage arborescent T2B-23-MH393 (T2B-23-S391)

### Sommaire

---

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



Marécage arborescent T2B-23-MH394 (T2B-23-S392)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-08 11:29  
 Section 1 - Identification Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-23-S392 Communauté végétale :  
 Numéro du milieu 394 Marecage arborescent  
 Point GPS : WPT1102 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Terrain plat
Forme de terrain :	Irregulier	Pente (%) :	nulle (0-3%)
Présence de dépressions :	Oui	Dépressions / monticules(%) :	85 / 15
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) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	33
Horizon organique (cm) :	-	Classe de drainage :	4 - Imparfait
Type d'horizon organique :	-	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
0-22	-	Loam	10YR 2/2	-	-	-	-
22-33	-	Sable moyen	7,5YR 3/4	-	-	-	-
33-50	-	Sable moyen	2,5Y 3/3	-	-	-	-

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-23-MH394 (T2B-23-S392)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (45%)</b>						
Betula populifolia	10	15	33.3	Oui	-	NI
Picea mariana	12	15	33.3	Oui	-	FACH
Larix laricina	12	10	22.2	Oui	-	FACH
Pinus banksiana	12	5	11.1	Non	-	NI
<b>Total</b>		<b>45</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (25%)</b>						
Viburnum cassinoides	2	15	55.6	Oui	-	FACH
Spiraea alba var. latifolia	1	5	18.5	Non	-	NI
Abies balsamea	1	5	18.5	Non	-	NI
Vaccinium myrtilloides	1	1	3.7	Non	-	NI
Aronia melanocarpa	1	1	3.7	Non	-	FACH
<b>Total</b>		<b>27.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (60%)</b>						
Sphagnum sp.	25	40.3	Oui	-		FACH
Osmundastrum cinnamomeum	15	24.2	Oui	-		FACH
Rubus pubescens	5	8.1	Non	-		FACH
Maianthemum canadense	5	8.1	Non	-		NI
Juncus effusus	5	8.1	Non	-		FACH
Osmunda regalis	5	8.1	Non	-		FACH
Carex disperma	1	1.6	Non	-		OBL
Lysimachia borealis	1	1.6	Non	-		NI
<b>Total</b>		<b>62.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		<b>0</b>				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% total des OBL :		1.0		
Nb espèces dominantes NI:	1					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Non

## Marécage arborescent T2B-23-MH394 (T2B-23-S392)

### Sommaire

---

Végétation typique des milieux humides? : Oui

Présence de sols hydromorphes? : Non

Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Non

Cette station est-elle un MH? Oui

Type: Marécage arborescent

Note:

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



Tourbière ombrotrophe boisée T2B-23-MH395 (T2B-23-S393)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-08 10:59  
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-23-S393 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 395 Tourbière ombrotrophe boisée  
Point GPS : WPT1091 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

Section 2 - Description générale du site

Contexte :	Palustre	Situation :	Bas de pente
Forme de terrain :	Irregulier	Pente (%) :	nulle (0-3%)
Présence de dépressions :	Oui	Dépressions / monticules(%) :	70 / 30
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	Système racinaire peu profond	

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 :	Fibrique	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

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

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-23-MH395 (T2B-23-S393)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (30%)						
Betula populifolia	10	20	66.7	Oui	-	NI
Abies balsamea	5	5	16.7	Non	-	NI
Pinus banksiana	10	5	16.7	Non	-	NI
Total		30	100			
Strate arbustive (15%)						
Abies balsamea	2	5	31.3	Oui	-	NI
Spiraea alba var. latifolia	1	5	31.3	Oui	-	NI
Viburnum cassinoides	1	5	31.3	Oui	-	FACH
Lonicera sp.	1	1	6.3	Non	-	NI
Total		16.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (85%)						
Sphagnum sp.	70	62.5		Oui	-	FACH
Osmundastrum cinnamomeum	30	26.8		Oui	-	FACH
Cornus canadensis	5	4.5		Non	-	NI
Maianthemum canadense	3	2.7		Non	-	NI
Lysimachia borealis	1	0.9		Non	-	NI
Carex trisperma	1	0.9		Non	-	OBL
Gaultheria hispida	1	0.9		Non	-	NI
Carex intumescens	1	0.9		Non	-	FACH
Total		112.0	100			
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-		-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	3	% total des OBL :	1.0			
Nb espèces dominantes NI:	3					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Non	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :				Non

## Tourbière ombratrophe boisée T2B-23-MH395 (T2B-23-S393)

### 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 ombratrophe boisée
Note:	-



Marécage arbustif T2B-23-MH396 (T2B-23-S394)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-08 10:14  
Nom(s) observateur(s): Kimberley Bélanger

Numéro de station : T2B-23-S394 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 396 Marécage arbustif  
Point GPS : WPT1066 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	Sous emprise HQ	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Non		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	-	
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

Section 3 - Hydrologie

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

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	1
Horizon organique (cm) :	15	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
0-50	-	Sable fin	10YR 3/3	-	-	-	-

Commentaires : -

Marécage arbustif T2B-23-MH396 (T2B-23-S394)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (0%)						
-	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (60%)						
Betula populifolia	2	15	21.4	Oui	-	NI
Salix bebbiana	2	15	21.4	Oui	-	FACH
Spiraea alba var. latifolia	1	10	14.3	Oui	-	NI
Acer rubrum	2	10	14.3	Oui	-	FACH
Salix discolor	2	10	14.3	Oui	-	FACH
Spiraea tomentosa	1	5	7.1	Non	-	FACH
Rubus allegheniensis	1	5	7.1	Non	-	NI
Total		70.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (70%)						
Calamagrostis canadensis	20	26.7	Oui	-		FACH
Sphagnum sp.	15	20	Oui	-		FACH
Carex lurida	10	13.3	Oui	-		OBL
Glyceria striata	10	13.3	Oui	-		OBL
Juncus effusus	5	6.7	Non	-		FACH
Onoclea sensibilis	5	6.7	Non	-		FACH
Scirpus atrocinctus	5	6.7	Non	-		OBL
Carex gynandra	5	6.7	Non	-		FACH
Total	75.0	100				
Strate muscinale et lichénique (0%)						
-	-	-	-	-		S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	7	% 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			

## Marécage arbustif T2B-23-MH396 (T2B-23-S394)

### 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 arborescent T2B-24-D-MH397 (T2B-24-D-S395)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-10 12:24  
Nom(s) observateur(s): Sandrine D. Gaudreau

Numéro de station : T2B-24-D-S395 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 397 Marecage arborescent  
Point GPS : WPT264 Type : Marécage arborescent

Section 2 - Description générale du site

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

Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface :	Non	Indicateurs primaires :	
Lien hydrologique :	Cours d'eau permanent	Saturé d'eau dans les 30 premiers cm, Litière noirâtre	
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) :	15	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	20
Horizon organique (cm) :	3	Classe de drainage :	4 - Imparfait
Type d'horizon organique :	Humus forestier	Présence de drainage	
Cas complexes :	Texture sableuse	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-15	-	Sable moyen	10YR 2/2	7,5YR 4/4	Peu abondantes	Grande	Distinct
15-60	-	Sable moyen	10YR 4/4	5YR 4/6	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Marécage arborescent T2B-24-D-MH397 (T2B-24-D-S395)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
<b>Strate arborescente (80%)</b>						
<i>Betula populifolia</i>	15	40	37.4	Oui	-	NI
<i>Acer rubrum</i>	5	25	23.4	Oui	-	FACH
<i>Abies balsamea</i>	15	20	18.7	Non	-	NI
<i>Alnus incana subsp. rugosa</i>	6	15	14	Non	-	FACH
<i>Prunus</i> sp.	6	3	2.8	Non	-	NI
<i>Acer spicatum</i>	15	2	1.9	Non	-	NI
<i>Larix laricina</i>	15	2	1.9	Non	-	FACH
<b>Total</b>		<b>107</b>	<b>100</b>			
<b>Strate arbustive (20%)</b>						
<i>Abies balsamea</i>	1.5	20	36.4	Oui	-	NI
<i>Viburnum cassinoides</i>	1.5	15	27.3	Oui	-	FACH
<i>Alnus incana subsp. rugosa</i>	3	5	9.1	Non	-	FACH
<i>Diervilla lonicera</i>	0.3	5	9.1	Non	-	NI
<i>Ilex mucronata</i>	1.5	5	9.1	Non	-	FACH
<i>Ribes rubrum</i>	0.2	3	5.5	Non	-	-
<i>Vaccinium angustifolium</i>	0.2	1	1.8	Non	-	NI
<i>Acer rubrum</i>	1	1	1.8	Non	-	FACH
<b>Total</b>		<b>55.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate herbacée et sphagnale (50%)</b>						
<i>Sphagnum</i> sp.	35	50	Oui	-		FACH
<i>Cornus canadensis</i>	10	14.3	Non	-		NI
<i>Maianthemum canadense</i>	5	7.1	Non	-		NI
<i>Lysimachia borealis</i>	5	7.1	Non	-		NI
<i>Carex trisperma</i>	5	7.1	Non	-		OBL
<i>Dryopteris carthusiana</i>	3	4.3	Non	-		NI
<i>Osmundastrum cinnamomeum</i>	2	2.9	Non	-		FACH
<i>Onoclea sensibilis</i>	2	2.9	Non	-		FACH
<i>Rubus</i> sp.	2	2.9	Non	-		-
<i>Cypripedium acaule</i>	1	1.4	Non	-		NI
<b>Total</b>		<b>70.0</b>	<b>100</b>			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-	-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		<b>0</b>				
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 arborescent T2B-24-D-MH397 (T2B-24-D-S395)

### 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:  
-



## Tourbière ombrotrophe boisée T2B-26-MH398 (T2B-26-S396)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-29 11:07  
 Nom(s) observateur(s): Jérémie Boulay, Marie-Pierre Langlois

### Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-26-S396 Communauté végétale :  
 Numéro du millieu 398 Tourbière ombrotrophe boisée  
 Point GPS : WPT185 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

### Section 2 - Description générale du site

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

### Section 3 - Hydrologie

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

### Section 4 - Sol

Sol rédoxyque (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	Non atteinte
Horizon organique (cm) :	55	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 : 30cm et plus d'organique, 30cm et plus d'organique

Tourbière ombrotrophe boisée T2B-26-MH398 (T2B-26-S396)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (45%)</b>						
Acer rubrum	18	30	51.7	Oui	-	FACH
Abies balsamea	15	25	43.1	Oui	-	NI
Fraxinus nigra	15	2	3.4	Non	-	FACH
Betula populifolia	18	1	1.7	Non	-	NI
Total		58	100			
<b>Strate arbustive (80%)</b>						
Alnus incana subsp. rugosa	2	25	30.5	Oui	-	FACH
Rubus idaeus	0.6	20	24.4	Oui	-	NI
Acer spicatum	3	15	18.3	Non	-	NI
Prunus virginiana	1.5	10	12.2	Non	-	NI
Acer rubrum	1	10	12.2	Non	-	FACH
Abies balsamea	0.3	2	2.4	Non	-	NI
Total		82.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (45%)</b>						
Rubus pubescens	20	44.4	Oui	-		FACH
Onoclea sensibilis	10	22.2	Oui	-		FACH
Dryopteris intermedia	5	11.1	Non	-		NI
Carex intumescens	5	11.1	Non	-		FACH
Thalictrum pubescens	2	4.4	Non	-		FACH
Osmundastrum cinnamomeum	2	4.4	Non	-		FACH
Solidago rugosa	1	2.2	Non	-		NI
Total		45.0	100			
<b>Strate muscinale et lichénique (20%)</b>						
Bryophyta	20	100	Oui	-		-
Total	20	100				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	4	% total des OBL :		0		
Nb espèces dominantes NI:	2					
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :		Non		

## Tourbière ombratrophe boisée T2B-26-MH398 (T2B-26-S396)

### Sommaire

---

Végétation typique des milieux humides? : Oui  
Présence de sols hydromorphes? : Oui  
Test d'indicateurs hydrologiques positifs? : Non  
Cette station est-elle un MH? Oui  
Type: Tourbière ombratrophe boisée  
Note:  
S1: Sol 30 cm organique  
S4: 30cm et plus d'organique



## Tourbière ombrotrophe boisée T2B-26-MH399 (T2B-26-S397)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-31 08:49  
Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : T2B-26-S397 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 399 Tourbière ombrotrophe boisée  
Point GPS : WPT479 Type : Tourbière ombrotrophe boisée

### 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	Fossé bord route moins de 5m	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Oui		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	-	
		Présence d'EEE :	0 % de la placette

### Section 3 - Hydrologie

Eau libre de surface :	Non	Indicateurs primaires :	
Lien hydrologique :	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 :	Oui	Aucun	

### Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	10 cm
Horizon organique (cm) :	50	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-26-MH399 (T2B-26-S397)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
Strate arborescente (70%)						
<i>Thuja occidentalis</i>	15	70	100	Oui	-	FACH
Total		70	100			
Strate arbustive (80%)						
<i>Thuja occidentalis</i>	1	40	45.5	Oui	-	FACH
<i>Abies balsamea</i>	0.5	25	28.4	Oui	-	NI
<i>Rubus repens</i>	0.1	10	11.4	Non	-	NI
<i>Acer rubrum</i>	1	5	5.7	Non	-	FACH
<i>Acer spicatum</i>	1	3	3.4	Non	-	NI
<i>Betula alleghaniensis</i>	0.4	1	1.1	Non	-	NI
<i>Ribes lacustre</i>	0.2	1	1.1	Non	-	FACH
<i>Ilex mucronata</i>	0.5	1	1.1	Non	-	FACH
<i>Lonicera canadensis</i>	0.5	1	1.1	Non	-	NI
<i>Acer saccharum</i>	1.5	1	1.1	Non	-	NI
Total		88.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (65%)						
<i>Gaultheria hispida</i>	15	21.4	Oui	-		NI
<i>Sphagnum spp.</i>	15	21.4	Oui	-		FACH
<i>Carex trisperma</i>	10	14.3	Oui	-		OBL
<i>Cornus canadensis</i>	10	14.3	Oui	-		NI
<i>Rubus pubescens</i>	10	14.3	Oui	-		FACH
<i>Coptis trifolia</i>	3	4.3	Non	-		NI
<i>Osmundastrum cinnamomeum</i>	2	2.9	Non	-		FACH
<i>Lysimachia borealis</i>	2	2.9	Non	-		NI
<i>Dryopteris carthusiana</i>	1	1.4	Non	-		NI
<i>Gymnocarpium dryopteris</i>	1	1.4	Non	-		NI
<i>Aralia nudicaulis</i>	1	1.4	Non	-		NI
Total	70.0	100				
Strate muscinale et lichénique (15%)						
<i>Bryophyta</i>	15	100	Oui	-		-
Total	15	100				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% total des OBL :	10.0			
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 ombratrophe boisée T2B-26-MH399 (T2B-26-S397)

### 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 ombratrophe boisée  
Note:  
-



Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-26-MH400 (T2B-26-S398)

Section 1 - Identification

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-29 11:17  
Nom(s) observateur(s): Marie-Pierre Langlois

Numéro de station : T2B-26-S398 Communauté végétale :  
Numéro du milieu 400 Tourbière ombrotrophe ouverte  
Point GPS : WPT369 Type : Tourbière ombrotrophe ouverte

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	Aucun	
Type de lien :	Aucun cours d'eau	Indicateurs secondaires :	
Présence d'un fossé à <30 m :	Oui	Aucun	

Section 4 - Sol

Sol rédoxique (cm) :	0 a 40 cm	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	-	Profondeur de la nappe (cm) :	Non atteinte
Horizon organique (cm) :	35	Classe de drainage :	5 - Mauvais
Type d'horizon organique :	Humique	Présence de drainage	
Cas complexes :	-	interne oblique :	Non

Description du profil de sol

Profondeur (cm)	Horizon	Texture	Couleur matrice	Couleur mouchetures	Abondance mouchetures	Dimension	Contraste
0-40	M	Argile sableuse	5Y 4/1	10YR 4/_	Moyennement abondantes	Moyenne	Marqué

Commentaires : -

Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-26-MH400 (T2B-26-S398)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)	(m)	% Hauteur	% absolu	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce						
<b>Strate arborescente (5%)</b>						
<i>Thuja occidentalis</i>	15	2	33.3	Non	-	FACH
<i>Acer rubrum</i>	15	2	33.3	Non	-	FACH
<i>Fraxinus nigra</i>	15	2	33.3	Non	-	FACH
<b>Total</b>		6	100			
<b>Strate arbustive (70%)</b>						
<i>Populus balsamifera</i>	2	70	75.3	Oui	-	FACH
<i>Acer rubrum</i>	2	15	16.1	Non	-	FACH
<i>Rubus idaeus</i>	0.5	5	5.4	Non	-	NI
<i>Acer spicatum</i>	3	2	2.2	Non	-	NI
<i>Ribes lacustre</i>	0.2	1	1.1	Non	-	FACH
<b>Total</b>		93.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (25%)</b>						
<i>Rubus pubescens</i>	60	75	Oui	-		FACH
<i>Impatiens capensis</i>	10	12.5	Non	-		FACH
<i>Onoclea sensibilis</i>	3	3.8	Non	-		FACH
<i>Carex crinita</i>	2	2.5	Non	-		FACH
<i>Scirpus atrocinctus</i>	2	2.5	Non	-		OBL
<i>Claytosmunda claytoniana</i>	1	1.3	Non	-		NI
<i>Solidago canadensis</i>	1	1.3	Non	-		NI
<i>Euthamia graminifolia</i>	1	1.3	Non	-		NI
<b>Total</b>		80.0	100			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>						
-		-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>		0				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	2	% total des OBL :	2.0
Nb espèces dominantes NI:	0		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Non

## Tourbière ombrotrophe ouverte T2B-26-MH400 (T2B-26-S398)

### Sommaire

---

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



Marécage arbustif T2B-26-MH401 (T2B-26-S399)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-31 10:08  
 Nom(s) observateur(s): Jérémie Boulay, Marie-Pierre Langlois

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-26-S399 Communauté végétale :  
 Numéro du millieu 401 Marécage arbustif  
 Point GPS : WPT344 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	Chemin 1m	
		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 :	Source d'un cours d'eau	Indicateurs secondaires :	
Présence d'un fossé à <30 m :	Oui	Aucun	

Section 4 - Sol

Sol rédoxyque (cm) :	-	Substratum rocheux/roc (cm) :	-
Sol réductique (cm) :	45	Profondeur de la nappe (cm) :	0
Horizon organique (cm) :	15	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
0-45	-	Argile	2.5Y/3/1	-	-	-	-

Commentaires : -

Marécage arbustif T2B-26-MH401 (T2B-26-S399)

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement)		(m)	% Hauteur absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Espèce							
<b>Strate arborescente (15%)</b>							
<i>Thuja occidentalis</i>		15	7	33.3	Oui	-	FACH
<i>Abies balsamea</i>		15	5	23.8	Oui	-	NI
<i>Betula alleghaniensis</i>		20	5	23.8	Oui	-	NI
<i>Fraxinus nigra</i>		18	3	14.3	Non	-	FACH
<i>Acer rubrum</i>		18	1	4.8	Non	-	FACH
<b>Total</b>			21	100			
<b>Strate arbustive (55%)</b>							
<i>Fraxinus nigra</i>		1	35	53.8	Oui	-	FACH
<i>Acer spicatum</i>		1.5	20	30.8	Oui	-	NI
<i>Acer rubrum</i>		0.2	5	7.7	Non	-	FACH
<i>Abies balsamea</i>		0.2	1	1.5	Non	-	NI
<i>Viburnum cassinoides</i>		0.4	1	1.5	Non	-	FACH
<i>Lonicera canadensis</i>		0.5	1	1.5	Non	-	NI
<i>Betula papyrifera</i>		0.5	1	1.5	Non	-	NI
<i>Betula alleghaniensis</i>		0.6	1	1.5	Non	-	NI
<b>Total</b>			65.0	100			
<b>Strate herbacée et sphagnale (60%)</b>							
<i>Sphagnum sp.</i>		20	33.3	Oui	-		FACH
<i>Onoclea sensibilis</i>		15	25	Oui	-		FACH
<i>Rubus pubescens</i>		15	25	Oui	-		FACH
<i>Linnaea borealis</i>		5	8.3	Non	-		NI
<i>Scirpus cyperinus</i>		2	3.3	Non	-		OBL
<i>Cornus canadensis</i>		1	1.7	Non	-		NI
<i>Euthamia graminifolia</i>		1	1.7	Non	-		NI
<i>Carex trisperma</i>		1	1.7	Non	-		OBL
<b>Total</b>			60.0	100			
<b>Strate muscinale et lichénique (0%)</b>							
-		-	-	-	-	-	S. O
<b>Total</b>			0				

Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	5	% total des OBL :	3.0
Nb espèces dominantes NI:	3		
La végétation est-elle dominée par les hydrophytes? :	Oui	La végétation présente-t-elle au moins 10 % d'espèces OBL? :	Non

## Marécage arbustif T2B-26-MH401 (T2B-26-S399)

### 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-26-MH402 (T2B-26-S400)

Projet : 23-0534-04 Date: 2025-07-31 09:27  
Nom(s) observateur(s): Jérémie Boulay, Marie-Pierre Langlois

Section 1 - Identification

Numéro de station : T2B-26-S400 Communauté végétale :  
Numéro du millieu 402 Marais  
Point GPS : WPT341 Type : Marais

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? :	Oui	Fossé, chemin	
L'hydrologie est-elle perturbée? :	Oui		
Est-ce un milieu anthropique? :	Non	Pression (type et distance) :	
Milieu affecté par un barrage de castor? :	Non	Chemin 1m	
		Présence d'EEE :	1.0 % 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) :	-	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 : -

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

Section 5 - Végétation

Strate (% de recouvrement) Espèce	(m) Hauteur	% absolu	% relatif	Espèce dominante	Statut	Statut hydrique
Strate arborescente (0%)	-	-	-	-	-	-
Total		0				
Strate arbustive (15%)						
<i>Salix discolor</i>	1	10	47.6	Oui	-	FACH
<i>Salix bebbiana</i>	1	5	23.8	Oui	-	FACH
<i>Betula populifolia</i>	0.8	5	23.8	Oui	-	NI
<i>Populus tremuloides</i>	1	1	4.8	Non	-	NI
Total		21.0	100			
Strate herbacée et sphagnale (90%)						
<i>Typha latifolia</i>	55	51.9	Oui	-	OBL	
<i>Scirpus atroclinctus</i>	40	37.7	Oui	-	OBL	
<i>Typha angustifolia</i>	10	9.4	Non	-	OBL	
<i>Phragmites australis</i> subsp. <i>australis</i>	1	0.9	Non	EEE	FACH	
Total	106.0	100				
Strate muscinale et lichénique (0%)	-	-	-	-	-	S. O
Total		0				
Nb espèces dominantes OBL ou FACH:	4	% total des OBL : 105.0				
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