

Données de parcelle (polygone 17)

Données de la parcelle 17-1

ID Unique : 886 mathieu st-germain 22-07-2014 17:52:30
 Date(s) d'inventaire : 17-06-2014
 Inventaire par : Marie-Claude Richard

Données générales du couvert végétal

Hauteur maximale : 20 m
 Hauteur moyenne : 15 m
 Diamètre maximal : 15 cm
 Diamètre moyen : 10 cm

Données de la station et des sols

Hauteur d'eau : 5 cm
 Inclinaison de la pente : 0-3% (nulle)
 Exposition de la pente : n.a.
 Situation topographique : Dépression (cuvette)
 Drainage : Très mauvais (6)
 Texture du sol :
 Strate supérieure = Argileuse
 Profondeur = 5 cm
 Pierrosité :
 Affleurements = 0 %
 Blocs (>600 mm) = 0 %
 Pierres (250-600 mm) = 0 %
 Cailloux (75-250 mm) = 0 %
 Graviers (2-75 mm) = 0 %



Commentaires sur la parcelle :
 Aucun commentaire

Structure végétale observée dans la parcelle 17-1

Strate	Nom latin	Nom français	Type hydrique	Rareté	Recouv.
<i>Total Surplombant</i>					0 %
Arborée	<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	FACH		35 %
Arborée	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH		25 %
Arborée	<i>Betula populifolia</i>	Bouleau gris	T		15 %
<i>Total Arbo (> 6 m)</i>					70 %
Arbustive	<i>Ostrya virginiana</i> var. ...	Ostryer de Virginie	T		10 %
Arbustive	<i>Carpinus caroliniana</i> va...	Charme de Caroline	T		5 %
<i>Total Arbu (< 6 m)</i>					15 %
Herbacée	<i>Carex</i> sp.	n.d.			10 %
Herbacée	<i>Impatiens capensis</i>	Impatiente du Cap	FACH		50 %
Herbacée	<i>Onoclea sensibilis</i>	Onoclée sensible	FACH		5 %
Herbacée	<i>Dryopteris carthusiana</i>	Dryoptère spinuleuse	T		5 %
<i>Total Herbacées</i>					70 %
<i>Total Muscinal</i>					5 %
<i>Total Litière</i>					0 %
<i>Total Sol/roche</i>					20 %
<i>Total Eau</i>					25 %

Total des recouvrements par strate et préférence hydrique pour la parcelle 17-1

Strate	Type hydrique	Recouvrement
Arborée	FACH	60%
Arborée	T	15%
Arbustive	T	15%
Herbacée	n.d.	10%
Herbacée	FACH	55%
Herbacée	T	5%

Légende :

Statut hydrique : Obligée de milieu humide (OBL), facultative de milieu humide (FACH), terrestre (T).

Rang de priorité subnational : Sévèrement en péril dans la province (S1), en péril dans la province (S2), vulnérable (S3), largement réparti, abondant et apparemment hors de danger dans la province, mais il demeure des causes d'inquiétude pour le long terme (S4), large répartition, abondant et stabilité démontrées dans la province (S5).

Données de parcelle (polygone 17)

Données de la parcelle 17-2

ID Unique : 885 Sarah Thibaudeau-Gosselin 22-07-2014

15:41:09

Date(s) d'inventaire : 20-06-2014

Inventaire par : Marie-Claude Richard

Données générales du couvert végétal

Hauteur maximale : 20 m

Diamètre maximal : 15 cm

Données de la station et des sols

Hauteur d'eau : 5 cm

Inclinaison de la pente : 0-3% (nulle)

Situation topographique : Dépression (cuvette)

Drainage : Très mauvais (6)

Texture du sol :

Strate supérieure = Matière organique décomposée

Profondeur = 10 cm

Strate inférieure = Limoneuse

Pierrosité :

Affleurements = 0 %

Blocs (>600 mm) = 0 %

Pierres (250-600 mm) = 0 %

Cailloux (75-250 mm) = 0 %

Graviers (2-75 mm) = 0 %



Commentaires sur la parcelle :

Aucun commentaire

Structure végétale observée dans la parcelle 17-2

Strate	Nom latin	Nom français	Type hydrique	Rareté	Recouv.
Arborée	<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	FACH		80 %
Arborée	<i>Ulmus americana</i>	Orme d'Amérique	FACH		1 %
Arborée	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH		5 %
Total Arbo (> 6 m)					85 %
Arbustive	<i>Rubus pubescens</i>	Ronce pubescente	FACH		5 %
Arbustive	<i>Carpinus caroliniana</i> va...	Charme de Caroline	T		5 %
Total Arbu (< 6 m)					10 %
Herbacée	<i>Carex sp.</i>	n.d.			10 %
Herbacée	<i>Osmundastrum cinnamomeum</i>	Osmonde cannelle	FACH		5 %
Herbacée	<i>Onoclea sensibilis</i>	Onoclée sensible	FACH		5 %
Herbacée	<i>Aralia nudicaulis</i>	Aralie à tige nue	T		5 %
Herbacée	<i>Dryopteris carthusiana</i>	Dryoptère spinuleuse	T		10 %
Total Herbacées					35 %
Total Muscinal					1 %
Total Litière					0 %
Total Sol/roche					20 %
Total Eau					20 %

Total des recouvrements par strate et préférence hydrique pour la parcelle 17-2

Strate	Type hydrique	Recouvrement
Arborée	FACH	86%
Arbustive	FACH	5%
Arbustive	T	5%
Herbacée	n.d.	10%
Herbacée	FACH	10%
Herbacée	T	15%

Légende :

Statut hydrique : Obligée de milieu humide (OBL), facultative de milieu humide (FACH), terrestre (T).

Rang de priorité subnational : Sévèrement en péril dans la province (S1), en péril dans la province (S2), vulnérable (S3), largement réparti, abondant et apparemment hors de danger dans la province, mais il demeure des causes d'inquiétude pour le long terme (S4), large répartition, abondant et stabilité démontrées dans la province (S5).

Données de parcelle (polygone 17)

Données de la parcelle 17-3

ID Unique : 883 Sarah Thibaut-Gosselin 22-07-2014
15:14:07

Date(s) d'inventaire : 17-06-2014

Inventaire par : Melanie Lapointe

Données générales du couvert végétal

Hauteur maximale : 24 m

Diamètre maximal : 30 cm

Données de la station et des sols

Hauteur d'eau : 2 cm

Inclinaison de la pente : 0-3% (nulle)

Situation topographique : Dépression (cuvette)

Drainage : Mauvais (5)

Texture du sol :

Strate supérieure = Loam argileux

Pierrosité :

Affleurements = 0 %

Blocs (>600 mm) = 0 %

Pierres (250-600 mm) = 0 %

Cailloux (75-250 mm) = 0 %

Graviers (2-75 mm) = 0 %



Commentaires sur la parcelle :

Aucun commentaire

Structure végétale observée dans la parcelle 17-3

Strate	Nom latin	Nom français	Type hydrique	Rareté	Recouv.
Arborée	<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	FACH		60 %
Arborée	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH		10 %
Arborée	<i>Acer saccharinum</i>	Érable argenté	OBL		1 %
Total Arbo (> 6 m)					75 %
Arbustive	<i>Amelanchier sp.</i>	n.d.			1 %
Arbustive	<i>Carpinus caroliniana va...</i>	Charme de Caroline	T		15 %
Total Arbu (< 6 m)					20 %
Herbacée	<i>Carex sp.</i>	n.d.			20 %
Herbacée	<i>Onoclea sensibilis</i>	Onoclée sensible	FACH		20 %
Herbacée	<i>Osmunda regalis var. sp...</i>	Osmonde royale	FACH		5 %
Herbacée	<i>Impatiens capensis</i>	Impatiente du Cap	FACH		5 %
Herbacée	<i>Lysimachia ciliata</i>	Lysimaque ciliée	FACH		5 %
Total Herbacées					75 %
Total Muscinal					0 %
Total Litière					0 %
Total Sol/roche					0 %
Total Eau					25 %

Total des recouvrements par strate et préférence hydrique pour la parcelle 17-3

Strate	Type hydrique	Recouvrement
Arborée	FACH	70%
Arborée	OBL	1%
Arbustive	n.d.	1%
Arbustive	T	15%
Herbacée	n.d.	20%
Herbacée	FACH	35%

Légende :

Statut hydrique : Obligée de milieu humide (OBL), facultative de milieu humide (FACH), terrestre (T).

Rang de priorité subnational : Sévèrement en péril dans la province (S1), en péril dans la province (S2), vulnérable (S3), largement réparti, abondant et apparemment hors de danger dans la province, mais il demeure des causes d'inquiétude pour le long terme (S4), large répartition, abondant et stabilité démontrées dans la province (S5).

Données de parcelle (polygone 17)

Données de la parcelle 17-4

ID Unique : 878 Sarah Thibaut-Gosselin 22-07-2014
14:14:47

Date(s) d'inventaire : 10-06-2014

Inventaire par : Melanie Lapointe

Données générales du couvert végétal

Hauteur maximale : 20 m

Diamètre maximal : 20 cm

Données de la station et des sols

Hauteur d'eau : 10 cm

Inclinaison de la pente : 0-3% (nulle)

Situation topographique : Dépression (cuvette)

Drainage : Mauvais (5)

Texture du sol :

Strate supérieure = Loam argileux

Pierrosité :

Affleurements = 0 %

Blocs (>600 mm) = 0 %

Pierres (250-600 mm) = 0 %

Cailloux (75-250 mm) = 0 %

Graviers (2-75 mm) = 0 %



Commentaires sur la parcelle :

Aucun commentaire

Structure végétale observée dans la parcelle 17-4

Strate	Nom latin	Nom français	Type hydrique	Rareté	Recouv.
Arborée	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH		25 %
Arborée	<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	FACH		10 %
Arborée	<i>Populus grandidentata</i>	Peuplier à grandes dents	T		5 %
Arborée	<i>Tilia americana</i>	Tilleul d'Amérique	T		5 %
Total Arbo (> 6 m)					40 %
Arbustive	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH		1 %
Arbustive	<i>Rubus pubescens</i>	Ronce pubescente	FACH		5 %
Arbustive	<i>Carpinus caroliniana</i> va...	Charme de Caroline	T		10 %
Total Arbu (< 6 m)					15 %
Herbacée	<i>Carex sp.</i>	n.d.			40 %
Herbacée	<i>Onoclea sensibilis</i>	Onoclée sensible	FACH		5 %
Total Herbacées					50 %
Total Muscinal					0 %
Total Litière					20 %
Total Sol/roche					0 %
Total Eau					20 %

Total des recouvrements par strate et préférence hydrique pour la parcelle 17-4

Strate	Type hydrique	Recouvrement
--------	---------------	--------------

Arborée	FACH	35%
Arborée	T	10%
Arbustive	FACH	6%
Arbustive	T	10%
Herbacée	n.d.	40%
Herbacée	FACH	5%

Légende :

Statut hydrique : Obligée de milieu humide (OBL), facultative de milieu humide (FACH), terrestre (T).

Rang de priorité subnational : Sévèrement en péril dans la province (S1), en péril dans la province (S2), vulnérable (S3), largement réparti, abondant et apparemment hors de danger dans la province, mais il demeure des causes d'inquiétude pour le long terme (S4), large répartition, abondant et stabilité démontrées dans la province (S5).

Données de parcelle (polygone 17)

Données de la parcelle 17-5

ID Unique : 884 Sarah Thibaudeau-Gosselin 22-07-2014
15:26:07

Date(s) d'inventaire : 17-06-2014

Inventaire par : Marie-Claude Richard

Données générales du couvert végétal

Hauteur maximale : 15 m

Diamètre maximal : 15 cm

Données de la station et des sols

Hauteur d'eau : 5 cm

Inclinaison de la pente : 0-3% (nulle)

Situation topographique : Dépression (cuvette)

Drainage : Très mauvais (6)

Texture du sol :

Strate supérieure = Argileuse

Pierrosité :

Affleurements = 0 %

Blocs (>600 mm) = 0 %

Pierres (250-600 mm) = 0 %

Cailloux (75-250 mm) = 0 %

Graviers (2-75 mm) = 0 %



Commentaires sur la parcelle :

Aucun commentaire

Structure végétale observée dans la parcelle 17-5

Strate	Nom latin	Nom français	Type hydrique	Rareté	Recouv.
Arborée	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH		25 %
Total Arbo (> 6 m)					25 %
Arbustive	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH		10 %
Arbustive	<i>Carpinus caroliniana</i> va...	Charme de Caroline	T		1 %
Total Arbu (< 6 m)					10 %
Herbacée	<i>Carex</i> sp.	n.d.			15 %
Herbacée	<i>Onoclea sensibilis</i>	Onoclée sensible	FACH		20 %
Herbacée	<i>Iris versicolor</i>	Iris versicolore	OBL		5 %
Herbacée	<i>Alisma triviale</i>	Alisma commun	OBL		1 %
Total Herbacées					35 %
Total Muscinal					0 %
Total Litière					0 %
Total Sol/roche					0 %
Total Eau					60 %

Total des recouvrements par strate et préférence hydrique pour la parcelle 17-5

Strate	Type hydrique	Recouvrement
Arborée	FACH	25%

Arbustive	FACH	10%
Arbustive	T	1%
Herbacée	n.d.	15%
Herbacée	FACH	20%
Herbacée	OBL	6%

Légende :

Statut hydrique : Obligée de milieu humide (OBL), facultative de milieu humide (FACH), terrestre (T).

Rang de priorité subnational : Sévèrement en péril dans la province (S1), en péril dans la province (S2), vulnérable (S3), largement réparti, abondant et apparemment hors de danger dans la province, mais il demeure des causes d'inquiétude pour le long terme (S4), large répartition, abondant et stabilité démontrées dans la province (S5).

Données de parcelle (polygone 17)

Données de la parcelle 17-6

ID Unique : 879 Sarah Thibaut-Gosselin 22-07-2014
14:32:20

Date(s) d'inventaire : 14-06-2014

Inventaire par : Melanie Lapointe

Données générales du couvert végétal

Hauteur maximale : 22 m

Diamètre maximal : 25 cm

Données de la station et des sols

Hauteur d'eau : 10 cm

Inclinaison de la pente : 0-3% (nulle)

Situation topographique : Dépression (cuvette)

Drainage : Très mauvais (6)

Texture du sol :

Strate supérieure = Loam argileux

Pierrosité :

Affleurements = 0 %

Blocs (>600 mm) = 0 %

Pierres (250-600 mm) = 0 %

Cailloux (75-250 mm) = 0 %

Graviers (2-75 mm) = 0 %



Commentaires sur la parcelle :

Aucun commentaire

Structure végétale observée dans la parcelle 17-6

Strate	Nom latin	Nom français	Type hydrique	Rareté	Recouv.
Arborée	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH		20 %
Arborée	<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	FACH		10 %
<i>Total Arbo (> 6 m)</i>					30 %
Arbustive	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH		5 %
Arbustive	<i>Spiraea latifolia</i>	Spirée à larges feuilles	FACH		5 %
<i>Total Arbu (< 6 m)</i>					10 %
Herbacée	<i>Carex sp.</i>	n.d.			10 %
Herbacée	<i>Typha sp.</i>	n.d.			10 %
Herbacée	<i>Onoclea sensibilis</i>	Onoclée sensible	FACH		40 %
Herbacée	<i>Iris versicolor</i>	Iris versicolore	OBL		5 %
<i>Total Herbacées</i>					70 %
<i>Total Muscinal</i>					0 %
<i>Total Litière</i>					0 %
<i>Total Sol/roche</i>					0 %
<i>Total Eau</i>					30 %

Total des recouvrements par strate et préférence hydrique pour la parcelle 17-6

Strate	Type hydrique	Recouvrement
--------	---------------	--------------

Arborée	FACH	30%
Arbustive	FACH	10%
Herbacée	n.d.	20%
Herbacée	FACH	40%
Herbacée	OBL	5%

Légende :

Statut hydrique : Obligée de milieu humide (OBL), facultative de milieu humide (FACH), terrestre (T).

Rang de priorité subnational : Sévèrement en péril dans la province (S1), en péril dans la province (S2), vulnérable (S3), largement réparti, abondant et apparemment hors de danger dans la province, mais il demeure des causes d'inquiétude pour le long terme (S4), large répartition, abondant et stabilité démontrées dans la province (S5).

Données de parcelle (polygone 17)

Données de la parcelle 17-7

ID Unique : 876 Sarah Thibaudeau-Gosselin 22-07-2014
14:04:54

Date(s) d'inventaire : 22-07-2014

Inventaire par : Melanie Lapointe

Données générales du couvert végétal

Hauteur maximale : 22 m

Diamètre maximal : 20 cm

Données de la station et des sols

Hauteur d'eau : 5 cm

Inclinaison de la pente : 0-3% (nulle)

Texture du sol :

Strate supérieure = Argileuse

Pierrosité :

Affleurements = 0 %

Blocs (>600 mm) = 0 %

Pierres (250-600 mm) = 0 %

Cailloux (75-250 mm) = 0 %

Graviers (2-75 mm) = 0 %



Commentaires sur la parcelle :

Aucun commentaire

Structure végétale observée dans la parcelle 17-7

Strate	Nom latin	Nom français	Type hydrique	Rareté	Recouv.
Arborée	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH		40 %
Arborée	<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	FACH		20 %
Arborée	<i>Ulmus americana</i>	Orme d'Amérique	FACH		20 %
Arborée	<i>Tilia americana</i>	Tilleul d'Amérique	T		5 %
Total Arbo (> 6 m)					80 %
Arbustive	<i>Cardamine diphylla</i>	Dentaire à deux feuilles	T	Vuln. à la cueill. (S4)	5 %
Arbustive	<i>Prunus virginiana</i> var. ...	Cerisier de Virginie	T		5 %
Arbustive	<i>Tilia americana</i>	Tilleul d'Amérique	T		5 %
Total Arbu (< 6 m)					35 %
Herbacée	<i>Carex sp.</i>	n.d.			10 %
Herbacée	<i>Graminaea sp.</i>	n.d.			5 %
Herbacée	<i>Impatiens capensis</i>	Impatiente du Cap	FACH		60 %
Herbacée	<i>Onoclea sensibilis</i>	Onoclée sensible	FACH		5 %
Herbacée	<i>Rubus pubescens</i>	Ronce pubescente	FACH		20 %
Total Herbacées					80 %
Total Muscinal					0 %
Total Litière					15 %
Total Sol/roche					0 %
Total Eau					5 %

Total des recouvrements par strate et préférence hydrique pour la parcelle 17-7

Strate	Type hydrique	Recouvrement
Arborée	FACH	80%
Arborée	T	5%
Arbustive	T	15%
Herbacée	n.d.	15%
Herbacée	FACH	85%

Légende :

Statut hydrique : Obligée de milieu humide (OBL), facultative de milieu humide (FACH), terrestre (T).

Rang de priorité subnational : Sévèrement en péril dans la province (S1), en péril dans la province (S2), vulnérable (S3), largement réparti, abondant et apparemment hors de danger dans la province, mais il demeure des causes d'inquiétude pour le long terme (S4), large répartition, abondant et stabilité démontrées dans la province (S5).

Valeur écologique calculée pour le polygone 17

Catégorie	Critère	Valeur	Valeur relative
Maturité	Maturité	4,5 / 9	
	Stade évolutif	3,5 / 7	
Qualité de l'habitat	Mosaïque d'habitats	4 / 4	
	Éléments d'habitats	1,1 / 6	
	Espèces d'intérêt	3 / 3	
Intégrité	Perturbations anthropiques	2,7 / 4	
	Espèces envahissantes	4 / 4	
	Fragmentation	3,6 / 4	
	Bordure non naturelle	3 / 4	
	Superficie du massif naturel	5 / 5	
	Intégrité du milieu adjacent	4,9 / 5	
Rôles fonctionnels	Bande riveraine et zone tampon	2 / 4	
	Capacité de rétention	3 / 3	
	Capacité de filtration	1 / 3	
Connectivité hydrique	Lien hydrologique de surface	-2 / 10	
Total des critères =		43,3 / 75	58%
Méta-critère	Espèces rares	50 / 50	
	Unicité	0 / 50	
Total des méta-critères (bonus) =			50%
VALEUR ÉCOLOGIQUE TOTALE =			100%
Classification de la valeur relative :		Faible : <35	
		Moyenne : 35-60	
		Élevée : 61-88	
		Très élevée : >85	

DONNÉES DU POLYGONE 18

ID Unique : 1309 mathieu st-germain 22-07-2014 18:19:25

Date(s) d'inventaire : 2014-06-10

Inventaire par : Mathieu St-Germain

Type structurel : Arboraie haute, Herbacaie haute

Superficie du polygone : 4449 m²

Rareté au niveau régional : Commun

Unicité : S4 ou S5

Stade évolutif : De facies / de stabilité

Stade successional : Ordonné

Maturité : Mature

Nombre de type d'habitats voisins différents : 1

Intégrité de la bordure : 0 %

Fragmentation interne : 0 %

Composition du milieu adjacent :

Agricole = 0 % Développé = 5 % Naturel = 95 %

Superficie du massif naturel : 1200 ha

Lien hydrologique ? Oui

Type de lien : direct

Type de débit: régulier

Type de lit: naturel

Submersibilité par un cours d'eau : Jamais inondé

Polygone dans le littoral : Non

Zone tampon d'un groupement d'intérêt : Non

Le polygone forme la bande riveraine d'un cours d'eau / plan d'eau : Oui

Perturbations anthropiques

Type =

Intensité =

Perturbations naturelles

Type =

Intensité =

Commentaires généraux : Aucun

Espèces végétales non rares observées dans le polygone 18

Nom latin	Nom français	Type hydrique	Abondance
<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	FACH	4
<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH	4
<i>Impatiens capensis</i>	Impatiente du Cap	FACH	3
<i>Acer saccharinum</i>	Érable argenté	OBL	2
<i>Carpinus caroliniana</i> var. <i>virginiana</i>	Charme de Caroline	T	2
<i>Onoclea sensibilis</i>	Onoclée sensible	FACH	2
<i>Populus deltoides</i>	Peuplier deltoïde	FACH	2
<i>Rubus pubescens</i>	Ronce pubescente	FACH	2
<i>Tilia americana</i>	Tilleul d'Amérique	T	2
<i>Ulmus americana</i>	Orme d'Amérique	FACH	2
<i>Athyrium filix-femina</i> var. <i>angustum</i>	Athyrie fougère-femelle	T	1
<i>Carex intumescens</i>	Carex gonflé	FACH	1
<i>Circaea canadensis</i> subsp. <i>canadensis</i>	-	T	1
<i>Thalictrum pubescens</i>	Pigamon pubescent	FACH	1

Validation de la présence d'un milieu humide

Présence ...

...d'une prédominance de végétation de MH : Oui

...de mouchetures dans le sol : Non

...de collets racinaires dégarnis : Oui

...de zones délavées : Oui

...de sol sans végétation : Oui

...d'amoncellements de branches : Non

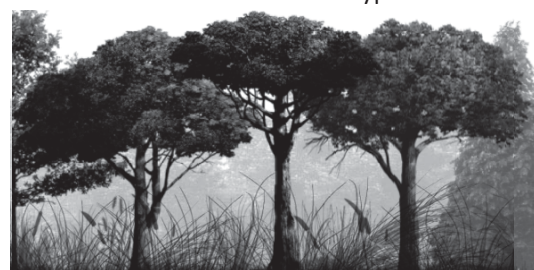
...de démarcations sur les troncs : Oui

...Recouvrement d'eau : 10 %

...Hauteur d'eau : cm

...Proportion de MH dans le polygone : 100 %

Type structurel



Habitats observés dans le polygone

Cours d'eau et mares temporaires

Troncs & souches

Boisé aéré

Nombre d'espèces T = 4
Nombre d'espèces FACH = 9
Nombre d'espèces OBL = 1
Nombre d'espèces indéterminées = 0

Légende :

Statut hydrique : Obligée de milieu humide (OBL), facultative de milieu humide (FACH), terrestre (T).

Abondance : 1 = une ou deux occurrences avec un ou quelques individus seulement, 2 = quelques occurrences avec plusieurs talles ou individus, 3 = plusieurs occurrences comportant de nombreux individus, 4 = espèce dominante très présente dans le polygone.

Espèces végétales à statut précaire observées dans le polygone 18

Occurrence	Nom latin	Nom français	Rareté	Taille	Abondance
	<i>Juglans cinerea</i>	Noyer cendré	susceptible (S3)	101-500 m ²	1

Nombre d'espèces menacée = 0

Nombre d'espèces vulnérable= 0

Nombre d'espèces vulnérable à la cueillette = 0

Nombre d'espèces susceptibles = 1

Légende :

Rang de priorité subnational : Sévèrement en péril dans la province (S1), en péril dans la province (S2), vulnérable (S3), largement réparti, abondant et apparemment hors de danger dans la province, mais il demeure des causes d'inquiétude pour le long terme (S4), large répartition, abondant et stabilité démontrées dans la province (S5).

Espèces végétales exotiques envahissantes observées dans le polygone 18

Occurrence	Nom latin	Nom français	Degré d'envahissement	Taille	Abondance
------------	-----------	--------------	-----------------------	--------	-----------

Il n'existe aucune espèce exotique envahissante pour ce polygone.

Espèces animales observées dans le polygone 18

Occurrence	Nom latin	Nom français	Rareté	Type d'observation	Son habitat?
------------	-----------	--------------	--------	--------------------	--------------

Aucune espèce animale n'a été observée dans ce polygone.

Données de parcelle (polygone 18)

Données de la parcelle 18-1

ID Unique : 888 mathieu st-germain 22-07-2014 18:23:06

Date(s) d'inventaire : 10-06-2014

Inventaire par : mathieu st-germain

Données générales du couvert végétal

Hauteur maximale : 25 m

Diamètre maximal : 50 cm

Diamètre moyen : 30 cm

Données de la station et des sols

Hauteur d'eau : cm

Inclinaison de la pente : 0-3% (nulle)

Exposition de la pente : n.a.

Situation topographique : Bas de pente

Drainage : Mauvais (5)

Texture du sol :

Strate supérieure = Argileuse

Profondeur = 10 cm

Pierrosité :

Affleurements = 0 %

Blocs (>600 mm) = 0 %

Pierres (250-600 mm) = 0 %

Cailloux (75-250 mm) = 0 %

Graviers (2-75 mm) = 0 %



Commentaires sur la parcelle :

Aucun commentaire

Structure végétale observée dans la parcelle 18-1

Strate	Nom latin	Nom français	Type hydrique	Rareté	Recouv.
<i>Total Surplombant</i>					0 %
Arborée	<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	FACH		25 %
Arborée	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH		25 %
Arborée	<i>Populus deltoides</i>	Peuplier deltoïde	FACH		10 %
Arborée	<i>Ulmus americana</i>	Orme d'Amérique	FACH		5 %
Arborée	<i>Acer saccharinum</i>	Érable argenté	OBL		10 %
Arborée	<i>Tilia americana</i>	Tilleul d'Amérique	T		10 %
<i>Total Arbo (> 6 m)</i>					70 %
Arbustive	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH		10 %
Arbustive	<i>Carpinus caroliniana va...</i>	Charme de Caroline	T		10 %
<i>Total Arbu (< 6 m)</i>					20 %
Herbacée	<i>Impatiens capensis</i>	Impatiente du Cap	FACH		20 %
Herbacée	<i>Rubus pubescens</i>	Ronce pubescente	FACH		10 %
Herbacée	<i>Onoclea sensibilis</i>	Onoclée sensible	FACH		2 %
<i>Total Herbacées</i>					40 %
<i>Total Muscinal</i>					0 %
<i>Total Litière</i>					0 %
<i>Total Sol/roche</i>					0 %

Total des recouvrements par strate et préférence hydrique pour la parcelle 18-1

Strate	Type hydrique	Recouvrement
Arborée	FACH	65%
Arborée	OBL	10%
Arborée	T	10%
Arbustive	FACH	10%
Arbustive	T	10%
Herbacée	FACH	32%

Légende :

Statut hydrique : Obligée de milieu humide (OBL), facultative de milieu humide (FACH), terrestre (T).

Rang de priorité subnational : Sévèrement en péril dans la province (S1), en péril dans la province (S2), vulnérable (S3), largement réparti, abondant et apparemment hors de danger dans la province, mais il demeure des causes d'inquiétude pour le long terme (S4), large répartition, abondant et stabilité démontrées dans la province (S5).

Valeur écologique calculée pour le polygone 18

Catégorie	Critère	Valeur	Valeur relative
Maturité	Maturité	6,8 / 9	
	Stade évolutif	7 / 7	
Qualité de l'habitat	Mosaïque d'habitats	1 / 4	
	Éléments d'habitats	,5 / 6	
	Espèces d'intérêt	0 / 3	
Intégrité	Perturbations anthropiques	0 / 4	
	Espèces envahissantes	4 / 4	
	Fragmentation	4 / 4	
	Bordure non naturelle	4 / 4	
	Superficie du massif naturel	5 / 5	
	Intégrité du milieu adjacent	4,8 / 5	
Rôles fonctionnels	Bande riveraine et zone tampon	2 / 4	
	Capacité de rétention	3 / 3	
	Capacité de filtration	,5 / 3	
Connectivité hydrique	Lien hydrologique de surface	10 / 10	
Total des critères =		52,6 / 75	70%
Méta-critère	Espèces rares	12 / 50	
	Unicité	0 / 50	
Total des méta-critères (bonus) =			12%
VALEUR ÉCOLOGIQUE TOTALE =			82%

Classification de la valeur relative :

Faible : <35
Moyenne : 35-60
Élevée : 61-88
Très élevée : >85

GROUPEMENT : MARÉCAGE À PEUPLIER DELTOÏDE ET FRÊNE DE PENNSYLVANIE

Nom du groupement :	Marécage à peuplier deltoïde et frêne de Pennsylvanie
Type de groupement :	Marécage arborescent
Type de milieu :	Humide
Nombre de polygones associé :	2
Nombre de parcelles associé :	2

DONNÉES DU POLYGONE 19

ID Unique : 1231 sarah thibaudeau-gosselin 26-06-2014 17:10:12
 Date(s) d'inventaire : 2014-06-26
 Inventaire par : Sarah Thibaudeau-Gosselin
 Type structurel : Arboraie haute, Herbacaie basse
 Superficie du polygone : 133 m²
 Rareté au niveau régional : Commun
 Unicité : S4 ou S5
 Stade évolutif : De facies / de stabilité
 Stade successional : Ordonné
 Maturité : Mature
 Potentiel de ESVM floristiques : 5/10
 Potentiel de ESVM fauniques : 5/10
 Nombre de type d'habitats voisins différents : 1
 Intégrité de la bordure : 0 %
 Fragmentation interne : 0 %
 Composition du milieu adjacent :
 Agricole = 0 % Développé = 60 % Naturel = 40 %
 Superficie du massif naturel : 34 ha
 Lien hydrologique ? Non
 Submersibilité par un cours d'eau : Inondé occasionnellement (2-20 ans)
 Polygone dans le littoral : Non
 Zone tampon d'un groupement d'intérêt : Non
 Le polygone forme la bande riveraine d'un cours d'eau / plan d'eau : Non
 Perturbations anthropiques
 Type = sentier de velo
 Intensité = Perturbation menaçant peu l'intégrité
 Perturbations naturelles
 Type = Aucune
 Intensité = Nulle
 Commentaires généraux : Aucun

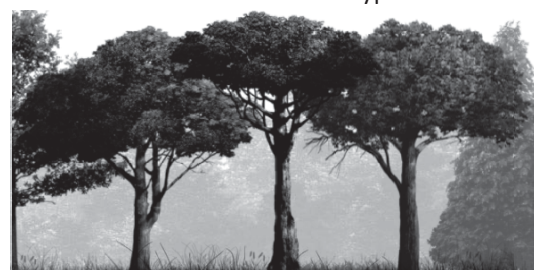
Espèces végétales non rares observées dans le polygone 19

Validation de la présence d'un milieu humide

Présence ...

...d'une prédominance de végétation de MH : Oui
 ...de mouchetures dans le sol : Non
 ...de collets racinaires dégarnis : Non
 ...de zones délavées : Oui
 ...de sol sans végétation : Oui
 ...d'amoncellements de branches : Non
 ...de démarcations sur les troncs : Non
 ...Recouvrement d'eau : 0 %
 ...Hauteur d'eau : 0 cm
 ...Proportion de MH dans le polygone : 90 %

Type structurel



Habitats observés dans le polygone

Boisé aéré
 Strate arbustive

Nom latin	Nom français	Type hydrique	Abondance
<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	FACH	3
<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH	3
<i>Impatiens capensis</i>	Impatiens du Cap	FACH	3
<i>Onoclea sensibilis</i>	Onoclée sensible	FACH	3
<i>Populus deltoides</i>	Peuplier deltoïde	FACH	3
<i>Toxicodendron radicans</i> var. <i>radicans</i>	Herbe à puce grimpante	T	3
<i>Aster</i> sp.	-		2
<i>Carex arctata</i>	Carex comprimé	T	2
<i>Solidago macrophylla</i>	Verge d'or à grandes feuilles	T	2
<i>Trillium erectum</i>	Trille rouge	T	2
<i>Ulmus americana</i>	Orme d'Amérique	FACH	2
<i>Urtica dioica</i>	Grande ortie	FACH	2
<i>Viola</i> sp.	-		2
<i>Vitis riparia</i>	Vigne des rivages	FACH	2

Nombre d'espèces T = 4

Nombre d'espèces FACH = 8
Nombre d'espèces OBL = 0
Nombre d'espèces indéterminées = 2

Légende :

Statut hydrique : Obligée de milieu humide (OBL), facultative de milieu humide (FACH), terrestre (T).

Abondance : 1 = une ou deux occurrences avec un ou quelques individus seulement, 2 = quelques occurrences avec plusieurs tiges ou individus, 3 = plusieurs occurrences comportant de nombreux individus, 4 = espèce dominante très présente dans le polygone.

Espèces végétales à statut précaire observées dans le polygone 19

Occurrence	Nom latin	Nom français	Rareté	Taille	Abondance
------------	-----------	--------------	--------	--------	-----------

Aucune espèce végétale rare n'a été observée pour ce polygone.

Espèces végétales exotiques envahissantes observées dans le polygone 19

Occurrence	Nom latin	Nom français	Degré d'envahissement	Taille	Abondance
------------	-----------	--------------	-----------------------	--------	-----------

Il n'existe aucune espèce exotique envahissante pour ce polygone.

Espèces animales observées dans le polygone 19

Occurrence	Nom latin	Nom français	Rareté	Type d'observation	Son habitat?
------------	-----------	--------------	--------	--------------------	--------------

Aucune espèce animale n'a été observée dans ce polygone.

Données de parcelle (polygone 19)

Données de la parcelle 19-1

ID Unique : 812 sarah thibaudeau-gosselin 26-06-2014
17:13:58

Date(s) d'inventaire : 26-06-2014

Inventaire par : Sarah Thibaudeau-Gosselin

Données générales du couvert végétal

Hauteur maximale : 8 m

Diamètre maximal : 10 cm

Données de la station et des sols

Hauteur d'eau : 0 cm

Inclinaison de la pente : 0-3% (nulle)

Exposition de la pente : n.a.

Situation topographique : Dépression (cuvette)

Drainage : Imparfait (4)

Texture du sol :

Strate supérieure = Loam argileux

Profondeur = 20 cm

Strate inférieure = Loam sableux

Pierrosité :

Affleurements = 0 %

Blocs (>600 mm) = 0 %

Pierres (250-600 mm) = 0 %

Cailloux (75-250 mm) = 0 %

Graviers (2-75 mm) = 0 %



Commentaires sur la parcelle :

Milieu humide de très petite taille.

Structure végétale observée dans la parcelle 19-1

Strate	Nom latin	Nom français	Type hydrique	Rareté	Recouv.
Arborée	<i>Populus deltoides</i>	Peuplier deltoïde	FACH		18 %
Arborée	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH		12 %
Total Arbo (> 6 m)					30 %
Arbustive	<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	FACH		10 %
Arbustive	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH		10 %
Total Arbu (< 6 m)					20 %
Herbacée	<i>Impatiens capensis</i>	Impatiente du Cap	FACH		32 %
Herbacée	<i>Onoclea sensibilis</i>	Onoclée sensible	FACH		32 %
Herbacée	<i>Toxicodendron radicans</i> ...	Herbe à puce grimpante	T		16 %
Total Herbacées					80 %
Total Muscinal					0 %
Total Litière					20 %
Total Sol/roche					0 %
Total Eau					0 %

Total des recouvrements par strate et préférence hydrique pour la parcelle 19-1

Strate	Type hydrique	Recouvrement
Arborée	FACH	30%
Arbustive	FACH	20%
Herbacée	FACH	64%
Herbacée	T	16%

Légende :

Statut hydrique : Obligée de milieu humide (OBL), facultative de milieu humide (FACH), terrestre (T).

Rang de priorité subnational : Sévèrement en péril dans la province (S1), en péril dans la province (S2), vulnérable (S3), largement réparti, abondant et apparemment hors de danger dans la province, mais il demeure des causes d'inquiétude pour le long terme (S4), large répartition, abondant et stabilité démontrées dans la province (S5).

Valeur écologique calculée pour le polygone 19

Catégorie	Critère	Valeur	Valeur relative
Maturité	Maturité	6,8 / 9	
	Stade évolutif	7 / 7	
Qualité de l'habitat	Mosaïque d'habitats	1 / 4	
	Éléments d'habitats	,2 / 6	
	Espèces d'intérêt	0 / 3	
Intégrité	Perturbations anthropiques	2,7 / 4	
	Espèces envahissantes	4 / 4	
	Fragmentation	4 / 4	
	Bordure non naturelle	4 / 4	
	Superficie du massif naturel	0 / 5	
	Intégrité du milieu adjacent	2 / 5	
	Bande riveraine et zone tampon	0 / 4	
Rôles fonctionnels	Capacité de rétention	3 / 3	
	Capacité de filtration	1,3 / 3	
	Lien hydrologique de surface	0 / 10	
Total des critères =		35,9 / 75	48%
Méta-critère	Espèces rares	0 / 50	
	Unicité	0 / 50	
Total des méta-critères (bonus) =			0%
VALEUR ÉCOLOGIQUE TOTALE =			48%
Classification de la valeur relative :		Faible : <35	
		Moyenne : 35-60	
		Élevée : 61-88	
		Très élevée : >85	

DONNÉES DU POLYGONE 20

ID Unique : 1232 sarah thibaudeau-gosselin 26-06-2014 17:28:15
 Date(s) d'inventaire : 2014-06-26
 Inventaire par : Sarah Thibaudeau-Gosselin
 Type structurel : Arboraie haute, Herbacaie basse
 Superficie du polygone : 217 m²
 Rareté au niveau régional : Commun
 Unicité : S4 ou S5
 Stade évolutif : De facies / de stabilité
 Stade successional : Ordonné
 Maturité : Mature
 Potentiel de ESVM floristiques : 5/10
 Potentiel de ESVM fauniques : 5/10
 Nombre de type d'habitats voisins différents : 1
 Intégrité de la bordure : 0 %
 Fragmentation interne : 0 %
 Composition du milieu adjacent :
 Agricole = 0 % Développé = 30 % Naturel = 70 %
 Superficie du massif naturel : 34 ha
 Lien hydrologique ? Non
 Submersibilité par un cours d'eau : Inondé accidentellement (20-100 ans)
 Polygone dans le littoral : Non
 Zone tampon d'un groupement d'intérêt : Non
 Le polygone forme la bande riveraine d'un cours d'eau / plan d'eau : Non
 Perturbations anthropiques
 Type = Aucune
 Intensité = Perturbation menaçant pas l'intégrité
 Perturbations naturelles
 Type = Aucune
 Intensité = Nulle
 Commentaires généraux : Aucun

Espèces végétales non rares observées dans le polygone 20

Nom latin	Nom français	Type hydrique	Abondance
<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH	3
<i>Impatiens capensis</i>	Impatiens du Cap	FACH	3
<i>Onoclea sensibilis</i>	Onoclée sensible	FACH	3
<i>Populus deltoides</i>	Peuplier deltoïde	FACH	3
<i>Toxicodendron radicans</i> var. <i>radicans</i>	Herbe à puce grimpante	T	3
<i>Aster</i> sp.	-		2
<i>Carex intumescens</i>	Carex gonflé	FACH	2
<i>Solidago macrophylla</i>	Verge d'or à grandes feuilles	T	2
<i>Trillium erectum</i>	Trille rouge	T	2
<i>Ulmus americana</i>	Orme d'Amérique	FACH	2
<i>Urtica dioica</i>	Grande ortie	FACH	2
<i>Viola</i> sp.	-		2
<i>Vitis riparia</i>	Vigne des rivages	FACH	2

Nombre d'espèces T = 3

Nombre d'espèces FACH = 8

Validation de la présence d'un milieu humide

Présence ...

...d'une prédominance de végétation de MH : Oui

...de mouchetures dans le sol : Non

...de collets racinaires dégarnis : Non

...de zones délavées : Oui

...de sol sans végétation : Non

...d'amoncellements de branches : Non

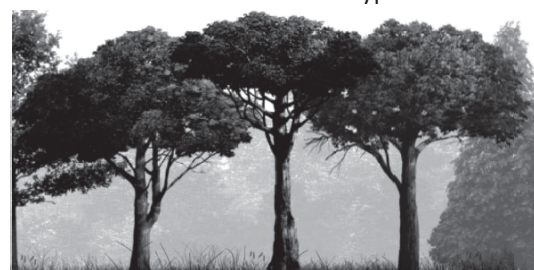
...de démarcations sur les troncs : Non

...Recouvrement d'eau : 0 %

...Hauteur d'eau : cm

...Proportion de MH dans le polygone : 100 %

Type structurel



Habitats observés dans le polygone

Boisé aéré

Strate arbustive

Nombre d'espèces OBL = 0

Nombre d'espèces indéterminées = 2

Légende :

Statut hydrique : Obligée de milieu humide (OBL), facultative de milieu humide (FACH), terrestre (T).

Abondance : 1 = une ou deux occurrences avec un ou quelques individus seulement, 2 = quelques occurrences avec plusieurs tiges ou individus, 3 = plusieurs occurrences comportant de nombreux individus, 4 = espèce dominante très présente dans le polygone.

Espèces végétales à statut précaire observées dans le polygone 20

Occurrence	Nom latin	Nom français	Rareté	Taille	Abondance
------------	-----------	--------------	--------	--------	-----------

Aucune espèce végétale rare n'a été observée pour ce polygone.

Espèces végétales exotiques envahissantes observées dans le polygone 20

Occurrence	Nom latin	Nom français	Degré d'envahissement	Taille	Abondance
------------	-----------	--------------	-----------------------	--------	-----------

Il n'existe aucune espèce exotique envahissante pour ce polygone.

Espèces animales observées dans le polygone 20

Occurrence	Nom latin	Nom français	Rareté	Type d'observation	Son habitat?
------------	-----------	--------------	--------	--------------------	--------------

Aucune espèce animale n'a été observée dans ce polygone.

Données de parcelle (polygone 20)

Cette parcelle ressemble beaucoup à la parcelle 19-1 (ID unique : 812 sarah thibaudeau-gosselin 26-06-2014 17:13:58). Veuillez vous référer à cette parcelle pour les données.



Commentaires sur la parcelle :
Aucun commentaire

Valeur écologique calculée pour le polygone 20

Catégorie	Critère	Valeur	Valeur relative
Maturité	Maturité	6,8 / 9	
	Stade évolutif	7 / 7	
Qualité de l'habitat	Mosaïque d'habitats	1 / 4	
	Éléments d'habitats	,2 / 6	
Intégrité	Espèces d'intérêt	0 / 3	
	Perturbations anthropiques	4 / 4	
	Espèces envahissantes	4 / 4	
	Fragmentation	4 / 4	
	Bordure non naturelle	4 / 4	
	Superficie du massif naturel	0 / 5	
	Intégrité du milieu adjacent	3,5 / 5	
	Bande riveraine et zone tampon	0 / 4	
Rôles fonctionnels	Capacité de rétention	3 / 3	
	Capacité de filtration	1,3 / 3	
Connectivité hydrique	Lien hydrologique de surface	0 / 10	
Total des critères =		38,7 / 75	52%
Méta-critère	Espèces rares	0 / 50	
	Unicité	0 / 50	
Total des méta-critères (bonus) =			0%
VALEUR ÉCOLOGIQUE TOTALE =			52%
Classification de la valeur relative :		Faible : <35	
		Moyenne : 35-60	
		Élevée : 61-88	
		Très élevée : >85	

GROUPEMENT : MARÉCAGE À PEUPLIER FAUX-TREMBLE EN FRICHE

Nom du groupement :	Marécage à peuplier faux-tremble en friche
Type de groupement :	Marécage arborescent
Type de milieu :	Humide
Nombre de polygones associé :	1
Nombre de parcelles associé :	1

DONNÉES DU POLYGONE 21

ID Unique : 1228 sarah thibaudeau-gosselin 02-07-2014 09:45:36
 Date(s) d'inventaire : 2014-07-02
 Inventaire par : Sarah Thibaudeau-Gosselin
 Type structurel : Arboraie haute, Arbustaie haute
 Superficie du polygone : 20522 m²
 Superficie du complexe humide : 10,75 ha
 Rareté au niveau régional : Commun
 Stade évolutif : Essences de lumière
 Stade successional : Ordonné
 Maturité : Jeune (individus < 9 m)
 Potentiel de ESVF floristiques : 3/10
 Potentiel de ESVF fauniques : 3/10
 Nombre de type d'habitats voisins différents : 1
 Intégrité de la bordure : 50 %
 Fragmentation interne : 0 %
 Composition du milieu adjacent :
 Agricole = 0 % Développé = 50 % Naturel = 50 %
 Superficie du massif naturel : 34 ha
 Lien hydrologique ? Non
 Submersibilité par un cours d'eau : Inondé accidentellement (20-100 ans)
 Polygone dans le littoral : Non
 Zone tampon d'un groupement d'intérêt : Non
 Le polygone forme la bande riveraine d'un cours d'eau / plan d'eau : Non
 Perturbations anthropiques
 Type = Sentiers de véhicules motorisés
 Intensité = Perturbation menaçant peu l'intégrité
 Perturbations naturelles
 Type = Aucune
 Intensité = Nulle
 Commentaires généraux : Aucun

Espèces végétales non rares observées dans le polygone 21

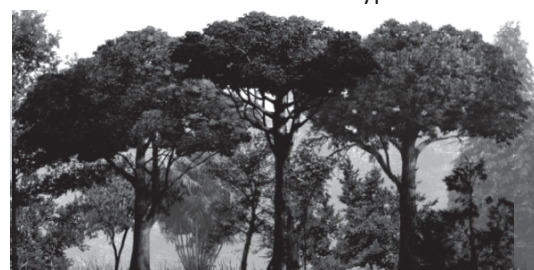
Nom latin	Nom français	Type hydrique	Abondance
<i>Asclepias syriaca</i>	Asclépiade commune	T	3
<i>Betula populifolia</i>	Bouleau gris	T	3
<i>Cirsium arvense</i>	Chardon des champs	T	3
<i>Convolvulus arvensis</i>	Liseron des champs	T	3
<i>Cornus stolonifera</i>	Cornouiller stolonifère	FACH	3
<i>Desmodium glutinosum</i>	Desmodie glutineuse	T	3
<i>Diervilla lonicera</i>	Dièreville chèvrefeuille	T	3
<i>Hypericum perforatum subsp. perforatum</i>	Millepertuis commun	FACH	3
<i>Impatiens capensis</i>	Impatiente du Cap	FACH	3
<i>Lonicera sp.</i>	-		3
<i>Onoclea sensibilis</i>	Onoclée sensible	FACH	3
<i>Oxalis stricta</i>	Oxalide d'Europe	T	3
<i>Parthenocissus quinquefolia</i>	Vigne vierge à cinq folioles	T	3
<i>Phalaris arundinacea</i>	Alpiste roseau	FACH	3
<i>Plantago major</i>	Plantain majeur	T	3
<i>Populus tremuloides</i>	Peuplier faux-tremble	T	3

Validation de la présence d'un milieu humide

Présence ...

...d'une prédominance de végétation de MH : Non
 ...de mouchetures dans le sol : Non
 ...de collets racinaires dégarnis : Non
 ...de zones délavées : Non
 ...de sol sans végétation : Oui
 ...d'amoncellements de branches : Non
 ...de démarcations sur les troncs : Non
 ...Recouvrement d'eau : 0 %
 ...Hauteur d'eau : 0 cm
 ...Proportion de MH dans le polygone : 25 %

Type structurel



Habitats observés dans le polygone

Boisé aéré
 Strate arbustive
 Huttes & terriers

<i>Ranunculus acris</i>	Renoncule âcre	T	3
<i>Rhus typhina</i>	Sumac vinaigrier	T	3
<i>Ribes americanum</i>	Gadellier d'Amérique	FACH	3
<i>Rubus allegheniensis</i>	Ronce des Alléghany	T	3
<i>Rubus idaeus</i>	Framboisier sauvage	T	3
<i>Salix sp.</i>	-		3
<i>Solidago canadensis</i> var. <i>canadensis</i>	Verge d'or du Canada	T	3
<i>Solidago rugosa</i> subsp. <i>rugosa</i> var. <i>rugosa</i>	Verge d'or rugueuse	T	3
<i>Solidago sp.</i>	-		3
<i>Thalictrum dioicum</i>	Pigamon dioïque	T	3
<i>Trifolium arvense</i>	Trèfle pied-de-lièvre	T	3
<i>Valeriana officinalis</i>	Valériane officinale	T	3
<i>Vicia cracca</i>	Vesce jargeau	T	3
<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	FACH	2
<i>Actaea rubra</i>	Actée rouge	T	2
<i>Agrimonia striata</i>	Aigremoine striée	FACH	2
<i>Anemone canadensis</i>	Anémone du Canada	T	2
<i>Carex arctata</i>	Carex comprimé	T	2
<i>Carex comosa</i>	Carex à toupet	OBL	2
<i>Carya cordiformis</i>	Caryer cordiforme	T	2
<i>Circaea alpina</i> subsp. <i>alpina</i>	Circée alpine	T	2
<i>Crataegus sp.</i>	-		2
<i>Echinocystis lobata</i>	Concombre grimpant	T	2
<i>Epilobium leptophyllum</i>	Épilobe leptophylle	OBL	2
<i>Equisetum pratense</i>	Prêle des prés	FACH	2
<i>Galium sp.</i>	-		2
<i>Glyceria canadensis</i> var. <i>canadensis</i>	Glycérie du Canada	OBL	2
<i>Juglans cinerea</i>	Noyer cendré	T	2
<i>Maianthemum racemosum</i> subsp. <i>racemosum</i>	Smilacine à grappes	T	2
<i>Melilotus officinalis</i>	Mélilot jaune	T	2
<i>Phragmites australis</i>	Roseau commun	FACH	2
<i>Prunus serotina</i>	Cerisier noir	T	2
<i>Prunus virginiana</i> var. <i>virginiana</i>	Cerisier de Virginie	T	2
<i>Quercus rubra</i>	Chêne rouge	T	2
<i>Rhamnus cathartica</i>	Nerprun cathartique	T	2
<i>Scirpus atrovirens</i>	Scirpe noirâtre	FACH	2
<i>Spiraea latifolia</i>	Spirée à larges feuilles	FACH	2
<i>Ulmus americana</i>	Orme d'Amérique	FACH	2
<i>Viburnum lantanoides</i>	Viorne bois-d'orignal	T	2

Nom latin	Nom français	Type hydrique	Abondance
<i>Vitis riparia</i>	Vigne des rivages	FACH	2

Nombre d'espèces T = 34

Nombre d'espèces FACH = 14

Nombre d'espèces OBL = 3

Nombre d'espèces indéterminées = 5

Légende :

Statut hydrique : Obligée de milieu humide (OBL), facultative de milieu humide (FACH), terrestre (T).

Abondance : 1 = une ou deux occurrences avec un ou quelques individus seulement, 2 = quelques occurrences avec plusieurs tiges ou individus, 3 = plusieurs occurrences comportant de nombreux individus, 4 = espèce dominante très présente dans le polygone.

Espèces végétales à statut précaire observées dans le polygone 21

Occurrence	Nom latin	Nom français	Rareté	Taille	Abondance
	<i>Juglans cinerea</i>	Noyer cendré	susceptible (S3)	2-10 m ²	1 ind

Nombre d'espèces menacée = 0

Nombre d'espèces vulnérable= 0

Nombre d'espèces vulnérable à la cueillette = 0

Nombre d'espèces susceptibles = 1

Légende :

Rang de priorité subnational : Sévèrement en péril dans la province (S1), en péril dans la province (S2), vulnérable (S3), largement réparti, abondant et apparemment hors de danger dans la province, mais il demeure des causes d'inquiétude pour le long terme (S4), large répartition, abondant et stabilité démontrées dans la province (S5).

Espèces végétales exotiques envahissantes observées dans le polygone 21

Occurrence	Nom latin	Nom français	Degré d'envahissement	Taille	Abondance
------------	-----------	--------------	-----------------------	--------	-----------

Il n'existe aucune espèce exotique envahissante pour ce polygone.

Espèces animales observées dans le polygone 21

Occurrence	Nom latin	Nom français	Rareté	Type d'observation	Son habitat?
------------	-----------	--------------	--------	--------------------	--------------

Aucune espèce animale n'a été observée dans ce polygone.

Données de parcelle (polygone 21)

Données de la parcelle 21-1

ID Unique : 810 sarah thibaudeau-gosselin 02-07-2014

11:21:22

Date(s) d'inventaire : 02-07-2014

Inventaire par : Sarah Thibaudeau-Gosselin

Données générales du couvert végétal

Hauteur maximale : 8 m

Diamètre maximal : 10 cm

Données de la station et des sols

Hauteur d'eau : 0 cm

Inclinaison de la pente : 0-3% (nulle)

Exposition de la pente : n.a.

Situation topographique : Bas de pente

Drainage : Imparfait (4)

Texture du sol :

Strate supérieure = Loam argileux

Profondeur = 30 cm

Pierrosité :

Affleurements = 0 %

Blocs (>600 mm) = 0 %

Pierres (250-600 mm) = 0 %

Cailloux (75-250 mm) = 0 %

Graviers (2-75 mm) = 0 %



Commentaires sur la parcelle :

Friche avec quelques peupliers faux-trembles. Portion avec une majorité de peupliers, humidité variable car adjacent au milieu humide et situé en bas d'une côte.

Structure végétale observée dans la parcelle 21-1

Strate	Nom latin	Nom français	Type hydrique	Rareté	Recouv.
Arborée	<i>Populus tremuloides</i>	Peuplier faux-tremble	T		36 %
Arborée	<i>Carya cordiformis</i>	Caryer cordiforme	T		4 %
Total Arbo (> 6 m)					40 %
Arbustive	<i>Crataegus sp.</i>	n.d.			8 %
Arbustive	<i>Viburnum lantanoides</i>	Viorne bois-d'orignal	T		5 %
Arbustive	<i>Populus tremuloides</i>	Peuplier faux-tremble	T		2 %
Total Arbu (< 6 m)					15 %
Herbacée	<i>Impatiens capensis</i>	Impatiente du Cap	FACH		20 %
Herbacée	<i>Valeriana officinalis</i>	Valériane officinale	T		30 %
Herbacée	<i>Solidago canadensis var...</i>	Verge d'or du Canada	T		45 %
Total Herbacées					95 %
Total Muscinal					0 %
Total Litière					0 %
Total Sol/roche					0 %
Total Eau					0 %

Total des recouvrements par strate et préférence hydrique pour la parcelle 21-1

Strate	Type hydrique	Recouvrement
Arborée	T	40%
Arbustive	n.d.	8%
Arbustive	T	7%
Herbacée	FACH	20%
Herbacée	T	75%

Légende :

Statut hydrique : Obligée de milieu humide (OBL), facultative de milieu humide (FACH), terrestre (T).

Rang de priorité subnational : Sévèrement en péril dans la province (S1), en péril dans la province (S2), vulnérable (S3), largement réparti, abondant et apparemment hors de danger dans la province, mais il demeure des causes d'inquiétude pour le long terme (S4), large répartition, abondant et stabilité démontrées dans la province (S5).

Valeur écologique calculée pour le polygone 21

Catégorie	Critère	Valeur	Valeur relative
Maturité	Maturité	2,3 / 9	
	Stade évolutif	0 / 7	
Qualité de l'habitat	Mosaïque d'habitats	1 / 4	
	Éléments d'habitats	,3 / 6	
	Espèces d'intérêt	0 / 3	
Intégrité	Perturbations anthropiques	2,7 / 4	
	Espèces envahissantes	4 / 4	
	Fragmentation	4 / 4	
	Bordure non naturelle	2 / 4	
	Superficie du massif naturel	0 / 5	
	Intégrité du milieu adjacent	2,5 / 5	
Rôles fonctionnels	Bande riveraine et zone tampon	0 / 4	
	Capacité de rétention	3 / 3	
	Capacité de filtration	1,5 / 3	
Connectivité hydrique	Lien hydrologique de surface	0 / 10	
Total des critères =		23,2 / 75	31%
Méta-critère	Espèces rares	6 / 50	
	Unicité	0 / 50	
Total des méta-critères (bonus) =			6%
VALEUR ÉCOLOGIQUE TOTALE =			37%
Classification de la valeur relative :		Faible : <35	
		Moyenne : 35-60	
		Élevée : 61-88	
		Très élevée : >85	