

GROUPEMENT : PEUPLERAIE À ÉRABLE ROUGE

Nom du groupement :	Peupleraie à érable rouge
Type de groupement :	Boisé
Type de milieu :	Terrestre
Nombre de polygones associé :	5
Nombre de parcelles associé :	5

DONNÉES DU POLYGONE 42

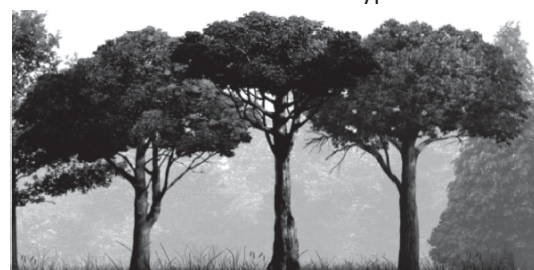
ID Unique : 1300 Sarah Thibaudeau-Gosselin 22-07-2014 13:50:04
 Date(s) d'inventaire : 2014-06-10
 Inventaire par : Melanie Lapointe
 Type structurel : Arбораie haute, Herbacaie basse
 Superficie du polygone : 12608 m²
 Rareté au niveau régional : Commun
 Stade évolutif : Intermédiaire
 Stade successional : Ordonné
 Maturité : Intermédiaire
 Nombre de type d'habitats voisins différents : 1
 Intégrité de la bordure : 0 %
 Fragmentation interne : 0 %
 Composition du milieu adjacent :
 Agricole = 0 % Développé = 0 % Naturel = 100 %
 Superficie du massif naturel : 1200 ha
 Lien hydrologique ? Non
 Submersibilité par un cours d'eau :
 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

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 : Non
 ...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 : 0 %

Type structurel



Habitats observés dans le polygone

Boisé aéré
 Butons & cuvettes
 Chicots
 Troncs & souches

Espèces végétales non rares observées dans le polygone 42

Nom latin	Nom français	Type hydrique	Abondance
<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	FACH	3
<i>Athyrium filix-femina</i> var. <i>angustum</i>	Athyrie fougère-femelle	T	3
<i>Dryopteris carthusiana</i>	Dryoptère spinuleuse	T	3
<i>Populus grandidentata</i>	Peuplier à grandes dents	T	3
<i>Prunus virginiana</i> var. <i>virginiana</i>	Cerisier de Virginie	T	3
<i>Pteridium aquilinum</i> var. <i>latiusculum</i>	Fougère-aigle de l'Est	T	3
<i>Tilia americana</i>	Tilleul d'Amérique	T	3
<i>Toxicodendron radicans</i> var. <i>radicans</i>	Herbe à puce grimpante	T	3
<i>Cornus alternifolia</i>	Cornouiller à feuilles alternes	T	2
<i>Geum</i> sp.	-		2
<i>Graminaea</i> sp.	-		2
<i>Maianthemum racemosum</i> subsp. <i>racemosum</i>	Smilacine à grappes	T	2
<i>Ostrya virginiana</i> var. <i>virginiana</i>	Ostryer de Virginie	T	2
<i>Ribes cynosbati</i>	Groseillier des chiens	T	2
<i>Trillium cernuum</i>	Trille penché	FACH	2
<i>Trillium erectum</i>	Trille rouge	T	2

Nombre d'espèces T = 12
Nombre d'espèces FACH = 2
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 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 42

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 42

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 42

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 42)

Données de la parcelle 42-1

ID Unique : 874 Sarah Thibaudeau-Gosselin 22-07-2014

13:51:45

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

Inventaire par : Melanie Lapointe

Données générales du couvert végétal

Hauteur maximale : 25 m

Diamètre maximal : 35 cm

Données de la station et des sols

Hauteur d'eau : 0 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 42-1

Strate	Nom latin	Nom français	Type hydrique	Rareté	Recouv.
<i>Total Surplombant</i>					50 %
Arborée	<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	FACH		15 %
Arborée	<i>Populus grandidentata</i>	Peuplier à grandes dents	T		50 %
Arborée	<i>Tilia americana</i>	Tilleul d'Amérique	T		10 %
<i>Total Arbo (> 6 m)</i>					75 %
Arbustive	<i>Prunus virginiana var. ...</i>	Cerisier de Virginie	T		10 %
Arbustive	<i>Toxicodendron radicans ...</i>	Herbe à puce grimpante	T		5 %
<i>Total Arbu (< 6 m)</i>					15 %
Herbacée	<i>Dryopteris carthusiana</i>	Dryoptère spinuleuse	T		5 %
Herbacée	<i>Athyrium filix-femina v...</i>	Athyrie fougère-femelle	T		5 %
Herbacée	<i>Pteridium aquilinum var...</i>	Fougère-aigle de l'Est	T		5 %
<i>Total Herbacées</i>					15 %
<i>Total Muscinal</i>					0 %
<i>Total Litière</i>					95 %
<i>Total Sol/roche</i>					0 %
<i>Total Eau</i>					0 %

Total des recouvrements par strate et préférence hydrique pour la parcelle 42-1

Strate	Type hydrique	Recouvrement
Arborée	FACH	15%

Arborée	T	60%
Arbustive	T	15%
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).

Valeur écologique calculée pour le polygone 42

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

DONNÉES DU POLYGONE 43

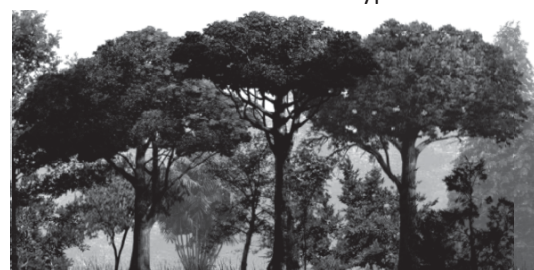
ID Unique : 1308 mathieu st-germain 22-07-2014 18:05:24
 Date(s) d'inventaire : 2014-06-10
 Inventaire par : Mathieu St-Germain
 Type structurel : Arбораie haute, Arbustaie haute
 Superficie du polygone : 26053 m²
 Rareté au niveau régional : Commun
 Stade évolutif : De faciès
 Stade successional : Ordonné
 Maturité : Mature
 Nombre de type d'habitats voisins différents : 1
 Intégrité de la bordure : 25 %
 Fragmentation interne : 0 %
 Composition du milieu adjacent :
 Agricole = 10 % Développé = 10 % Naturel = 80 %
 Superficie du massif naturel : 1200 ha
 Lien hydrologique ? Non
 Submersibilité par un cours d'eau :
 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 =
 Intensité =
 Commentaires généraux : Aucun

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 : 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 : 0 %

Type structurel



Habitats observés dans le polygone

Troncs & souches
 Chicots
 Boisé dense
 Strate arbustive

Espèces végétales non rares observées dans le polygone 43

Nom latin	Nom français	Type hydrique	Abondance
<i>Carpinus caroliniana</i> var. <i>virginiana</i>	Charme de Caroline	T	4
<i>Populus grandidentata</i>	Peuplier à grandes dents	T	4
<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	FACH	3
<i>Prunus virginiana</i> var. <i>virginiana</i>	Cerisier de Virginie	T	3
<i>Carex</i> sp.	-		2
<i>Corylus cornuta</i> subsp. <i>cornuta</i>	Noisetier à long bec	T	2
<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH	2
<i>Maianthemum canadense</i>	Maïanthème du Canada	T	2
<i>Maianthemum racemosum</i> subsp. <i>racemosum</i>	Smilacine à grappes	T	2
<i>Prenanthes</i> sp.	-		2
<i>Tilia americana</i>	Tilleul d'Amérique	T	2
<i>Trillium cernuum</i>	Trille penché	FACH	2
<i>Actaea rubra</i>	Actée rouge	T	1
<i>Circaea canadensis</i> subsp. <i>canadensis</i>	-	T	1
<i>Graminea</i> sp.	Graminée sp.	T	1
<i>Tiarella cordifolia</i>	Tiarelle cordifoliée	T	1

<i>Trillium erectum</i>	Trille rouge	T	1
-------------------------	--------------	---	---

Nombre d'espèces T = 12
 Nombre d'espèces FACH = 3
 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 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 43

Occurrence	Nom latin	Nom français	Rareté	Taille	Abondance
	<i>Juglans cinerea</i>	Noyer cendré	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Juglans cinerea</i>	Noyer cendré	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Lilium canadense subsp. can</i>	Lis du Canada	vuln. à la cueillette (S4)	<= 1m ²	
	<i>Matteuccia struthiopteris v</i>	Matteucie fougère-à -l'autr...	vuln. à la cueillette (S5)	<= 1m ²	1

Nombre d'espèces menacée = 0
 Nombre d'espèces vulnérable= 0
 Nombre d'espèces vulnérable à la cueillette = 2
 Nombre d'espèces susceptibles = 2

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 43

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 43

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 43)

Données de la parcelle 43-1

ID Unique : 887 mathieu st-germain 22-07-2014 18:09:33
 Date(s) d'inventaire : 22-07-2014
 Inventaire par : Mathieu St-Germain

Données générales du couvert végétal

Hauteur maximale : 15 m
 Diamètre maximal : 20 cm

Données de la station et des sols

Hauteur d'eau : cm
 Inclinaison de la pente : 4-8% (faible)
 Exposition de la pente : n.a.
 Situation topographique : Buton
 Drainage : Bon (2)
 Texture du sol :
 Strate supérieure = Sable limoneux
 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 43-1

Strate	Nom latin	Nom français	Type hydrique	Rareté	Recouv.
<i>Total Surplombant</i>					0 %
Arborée	<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	FACH		15 %
Arborée	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH		5 %
Arborée	<i>Populus grandidentata</i>	Peuplier à grandes dents	T		50 %
Arborée	<i>Tilia americana</i>	Tilleul d'Amérique	T		5 %
<i>Total Arbo (> 6 m)</i>					60 %
Arbustive	<i>Carpinus caroliniana va...</i>	Charme de Caroline	T		80 %
Arbustive	<i>Corylus cornuta subsp. ...</i>	Noisetier à long bec	T		2 %
Arbustive	<i>Prunus virginiana var. ...</i>	Cerisier de Virginie	T		25 %
<i>Total Arbu (< 6 m)</i>					100 %
Herbacée	<i>prenanthe sp.</i>	n.d.			5 %
Herbacée	<i>Trillium cernuum</i>	Trille penché	FACH		1 %
Herbacée	<i>Maianthemum canadense</i>	Maïanthème du Canada	T		5 %
Herbacée	<i>Maianthemum racemosum s...</i>	Smilacine à grappes	T		1 %
<i>Total Herbacées</i>					15 %
<i>Total Muscinal</i>					0 %
<i>Total Litière</i>					0 %
<i>Total Sol/roche</i>					0 %
<i>Total Eau</i>					0 %

Total des recouvrements par strate et préférence hydrique pour la parcelle 43-1

Strate	Type hydrique	Recouvrement
Arborée	FACH	20%
Arborée	T	55%
Arbustive	T	107%
Herbacée	n.d.	5%
Herbacée	FACH	1%
Herbacée	T	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).

Valeur écologique calculée pour le polygone 43

Catégorie	Critère	Valeur	Valeur relative
Maturité	Maturité	6,8 / 9	
	Stade évolutif	4,7 / 7	
Qualité de l'habitat	Mosaïque d'habitats	1 / 4	
	Éléments d'habitats	,6 / 6	
	Espèces d'intérêt	,9 / 3	
Intégrité	Perturbations anthropiques	4 / 4	
	Espèces envahissantes	4 / 4	
	Fragmentation	4 / 4	
	Bordure non naturelle	3 / 4	
	Superficie du massif naturel	5 / 5	
Rôles fonctionnels	Intégrité du milieu adjacent	4,3 / 5	
	Bande riveraine et zone tampon	0 / 4	
	Capacité de rétention	2,1 / 3	
Connectivité hydrique	Capacité de filtration	2,2 / 3	
	Lien hydrologique de surface	0 / 10	
Total des critères =		42,4 / 75	57%
Méta-critère	Espèces rares	27 / 50	
	Unicité	0 / 50	
Total des méta-critères (bonus) =			27%
VALEUR ÉCOLOGIQUE TOTALE =			84%

Classification de la valeur relative :

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

DONNÉES DU POLYGONE 44

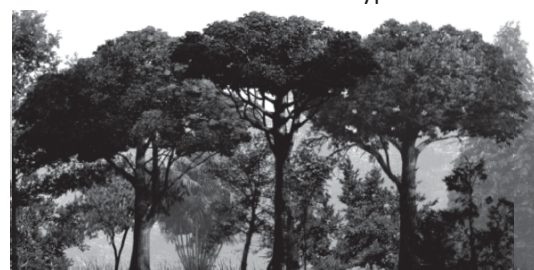
ID Unique : 1308 mathieu st-germain 23-07-2014 14:55:18
 Date(s) d'inventaire : 2014-06-10
 Inventaire par : Melanie Lapointe
 Type structurel : Arбораie haute, Arbustaie haute
 Superficie du polygone : 14348 m²
 Rareté au niveau régional : Commun
 Stade évolutif : De faciès
 Stade successional : Ordonné
 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 = 25 % Naturel = 75 %
 Superficie du massif naturel : 1200 ha
 Lien hydrologique ? Non
 Submersibilité par un cours d'eau :
 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 =
 Intensité =
 Commentaires généraux : Aucun

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 : 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 : 0 %

Type structurel



Habitats observés dans le polygone

Troncs & souches
 Chicots
 Boisé dense
 Strate arbustive

Espèces végétales non rares observées dans le polygone 44

Nom latin	Nom français	Type hydrique	Abondance
<i>Carpinus caroliniana</i> var. <i>virginiana</i>	Charme de Caroline	T	4
<i>Populus grandidentata</i>	Peuplier à grandes dents	T	4
<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	FACH	3
<i>Prunus virginiana</i> var. <i>virginiana</i>	Cerisier de Virginie	T	3
<i>Carex</i> sp.	-		2
<i>Corylus cornuta</i> subsp. <i>cornuta</i>	Noisetier à long bec	T	2
<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH	2
<i>Maianthemum canadense</i>	Maïanthème du Canada	T	2
<i>Maianthemum racemosum</i> subsp. <i>racemosum</i>	Smilacine à grappes	T	2
<i>Prenanthes</i> sp.	-		2
<i>Tilia americana</i>	Tilleul d'Amérique	T	2
<i>Trillium cernuum</i>	Trille penché	FACH	2
<i>Actaea rubra</i>	Actée rouge	T	1
<i>Circaea canadensis</i> subsp. <i>canadensis</i>	-	T	1
<i>Graminea</i> sp.	Graminée sp.	T	1
<i>Tiarella cordifolia</i>	Tiarelle cordifoliée	T	1

Trillium erectum

Trille rouge

T

1

Nombre d'espèces T = 12

Nombre d'espèces FACH = 3

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 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 44

Occurrence	Nom latin	Nom français	Rareté	Taille	Abondance
	<i>Carya ovata var. ovata</i>	Caryer ovale	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Carya ovata var. ovata</i>	Caryer ovale	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Juglans cinerea</i>	Noyer cendré	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Carya ovata var. ovata</i>	Caryer ovale	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 = 4

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 44

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 44

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 44)

Données de la parcelle 44-1

ID Unique : 886 mathieu st-germain 23-07-2014 14:55:18
 Date(s) d'inventaire : 10-06-2014
 Inventaire par : Melanie Lapointe

Données générales du couvert végétal

Hauteur maximale : 15 m
 Diamètre maximal : 20 cm

Données de la station et des sols

Hauteur d'eau : cm
 Inclinaison de la pente : 4-8% (faible)
 Exposition de la pente : n.a.
 Situation topographique : Buton
 Drainage : Bon (2)
 Texture du sol :
 Strate supérieure = Sable limoneux
 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 44-1

Strate	Nom latin	Nom français	Type hydrique	Rareté	Recouv.
<i>Total Surplombant</i>					0 %
Arborée	<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	FACH		15 %
Arborée	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH		5 %
Arborée	<i>Populus grandidentata</i>	Peuplier à grandes dents	T		50 %
Arborée	<i>Tilia americana</i>	Tilleul d'Amérique	T		5 %
<i>Total Arbo (> 6 m)</i>					60 %
Arbustive	<i>Carpinus caroliniana va...</i>	Charme de Caroline	T		80 %
Arbustive	<i>Corylus cornuta subsp. ...</i>	Noisetier à long bec	T		2 %
Arbustive	<i>Prunus virginiana var. ...</i>	Cerisier de Virginie	T		25 %
<i>Total Arbu (< 6 m)</i>					100 %
Herbacée	<i>prenanthe sp.</i>	n.d.			5 %
Herbacée	<i>Trillium cernuum</i>	Trille penché	FACH		1 %
Herbacée	<i>Maianthemum canadense</i>	Maïanthème du Canada	T		5 %
Herbacée	<i>Maianthemum racemosum s...</i>	Smilacine à grappes	T		1 %
<i>Total Herbacées</i>					15 %
<i>Total Muscinal</i>					0 %
<i>Total Litière</i>					0 %
<i>Total Sol/roche</i>					0 %
<i>Total Eau</i>					0 %

Total des recouvrements par strate et préférence hydrique pour la parcelle 44-1

Strate	Type hydrique	Recouvrement
Arborée	FACH	20%
Arborée	T	55%
Arbustive	T	107%
Herbacée	n.d.	5%
Herbacée	FACH	1%
Herbacée	T	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).

Valeur écologique calculée pour le polygone 44

Catégorie	Critère	Valeur	Valeur relative
Maturité	Maturité	6,8 / 9	
	Stade évolutif	4,7 / 7	
Qualité de l'habitat	Mosaïque d'habitats	1 / 4	
	Éléments d'habitats	,6 / 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	5 / 5	
	Intégrité du milieu adjacent	3,8 / 5	
Rôles fonctionnels	Bande riveraine et zone tampon	0 / 4	
	Capacité de rétention	2,1 / 3	
Connectivité hydrique	Capacité de filtration	2,2 / 3	
	Lien hydrologique de surface	0 / 10	
Total des critères =		42 / 75	56%
Méta-critère	Espèces rares	48 / 50	
	Unicité	0 / 50	
Total des méta-critères (bonus) =			48%
VALEUR ÉCOLOGIQUE TOTALE =			100%

Classification de la valeur relative :

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

DONNÉES DU POLYGONE 45

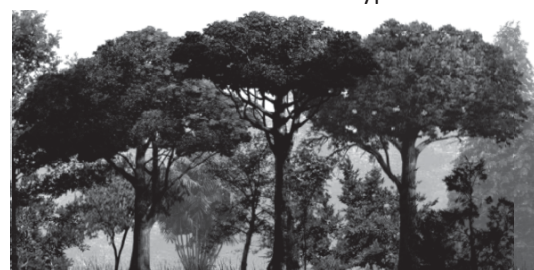
ID Unique : 1309 mathieu st-germain 23-07-2014 14:56:04
 Date(s) d'inventaire : 2014-06-17
 Inventaire par : Melanie Lapointe
 Type structurel : Arбораie haute, Arbustaie haute
 Superficie du polygone : 16748 m²
 Rareté au niveau régional : Commun
 Stade évolutif : De faciès
 Stade successional : Ordonné
 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 = 0 % Naturel = 100 %
 Superficie du massif naturel : 1200 ha
 Lien hydrologique ? Non
 Submersibilité par un cours d'eau :
 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 =
 Intensité =
 Commentaires généraux : Aucun

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 : 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 : 0 %

Type structurel



Habitats observés dans le polygone

Troncs & souches
 Chicots
 Boisé dense
 Strate arbustive

Espèces végétales non rares observées dans le polygone 45

Nom latin	Nom français	Type hydrique	Abondance
<i>Carpinus caroliniana</i> var. <i>virginiana</i>	Charme de Caroline	T	4
<i>Populus grandidentata</i>	Peuplier à grandes dents	T	4
<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	FACH	3
<i>Prunus virginiana</i> var. <i>virginiana</i>	Cerisier de Virginie	T	3
<i>Carex</i> sp.	-		2
<i>Corylus cornuta</i> subsp. <i>cornuta</i>	Noisetier à long bec	T	2
<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH	2
<i>Maianthemum canadense</i>	Maïanthème du Canada	T	2
<i>Maianthemum racemosum</i> subsp. <i>racemosum</i>	Smilacine à grappes	T	2
<i>Prenanthes</i> sp.	-		2
<i>Tilia americana</i>	Tilleul d'Amérique	T	2
<i>Trillium cernuum</i>	Trille penché	FACH	2
<i>Actaea rubra</i>	Actée rouge	T	1
<i>Circaea canadensis</i> subsp. <i>canadensis</i>	-	T	1
<i>Graminea</i> sp.	Graminée sp.	T	1
<i>Tiarella cordifolia</i>	Tiarelle cordifoliée	T	1

Trillium erectum

Trille rouge

T

1

Nombre d'espèces T = 12

Nombre d'espèces FACH = 3

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 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 45

Occurrence	Nom latin	Nom français	Rareté	Taille	Abondance
	<i>Carya ovata var. ovata</i>	Caryer ovale	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Carya ovata var. ovata</i>	Caryer ovale	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Juglans cinerea</i>	Noyer cendré	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Juglans cinerea</i>	Noyer cendré	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Matteuccia struthiopteris v</i>	Matteucie fougère-à -l'autr...	vuln. à la cueillette (S5)	<= 1m ²	1

Nombre d'espèces menacée = 0

Nombre d'espèces vulnérable= 0

Nombre d'espèces vulnérable à la cueillette = 1

Nombre d'espèces susceptibles = 4

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 45

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 45

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 45)

Données de la parcelle 45-1

ID Unique : 887 mathieu st-germain 23-07-2014 14:56:04
 Date(s) d'inventaire : 17-06-2014
 Inventaire par : Melanie Lapointe

Données générales du couvert végétal

Hauteur maximale : 15 m
 Diamètre maximal : 20 cm

Données de la station et des sols

Hauteur d'eau : cm
 Inclinaison de la pente : 4-8% (faible)
 Exposition de la pente : n.a.
 Situation topographique : Buton
 Drainage : Bon (2)
 Texture du sol :
 Strate supérieure = Sable limoneux
 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 45-1

Strate	Nom latin	Nom français	Type hydrique	Rareté	Recouv.
<i>Total Surplombant</i>					0 %
Arborée	<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	FACH		15 %
Arborée	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH		5 %
Arborée	<i>Populus grandidentata</i>	Peuplier à grandes dents	T		50 %
Arborée	<i>Tilia americana</i>	Tilleul d'Amérique	T		5 %
<i>Total Arbo (> 6 m)</i>					60 %
Arbustive	<i>Carpinus caroliniana va...</i>	Charme de Caroline	T		80 %
Arbustive	<i>Corylus cornuta subsp. ...</i>	Noisetier à long bec	T		2 %
Arbustive	<i>Prunus virginiana var. ...</i>	Cerisier de Virginie	T		25 %
<i>Total Arbu (< 6 m)</i>					100 %
Herbacée	<i>prenanthe sp.</i>	n.d.			5 %
Herbacée	<i>Trillium cernuum</i>	Trille penché	FACH		1 %
Herbacée	<i>Maianthemum canadense</i>	Maïanthème du Canada	T		5 %
Herbacée	<i>Maianthemum racemosum s...</i>	Smilacine à grappes	T		1 %
<i>Total Herbacées</i>					15 %
<i>Total Muscinal</i>					0 %
<i>Total Litière</i>					0 %
<i>Total Sol/roche</i>					0 %
<i>Total Eau</i>					0 %

Total des recouvrements par strate et préférence hydrique pour la parcelle 45-1

Strate	Type hydrique	Recouvrement
Arborée	FACH	20%
Arborée	T	55%
Arbustive	T	107%
Herbacée	n.d.	5%
Herbacée	FACH	1%
Herbacée	T	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).

Valeur écologique calculée pour le polygone 45

Catégorie	Critère	Valeur	Valeur relative
Maturité	Maturité	6,8 / 9	
	Stade évolutif	4,7 / 7	
Qualité de l'habitat	Mosaïque d'habitats	1 / 4	
	Éléments d'habitats	,6 / 6	
	Espèces d'intérêt	,4 / 3	
Intégrité	Perturbations anthropiques	4 / 4	
	Espèces envahissantes	4 / 4	
	Fragmentation	4 / 4	
	Bordure non naturelle	4 / 4	
	Superficie du massif naturel	5 / 5	
Rôles fonctionnels	Intégrité du milieu adjacent	5 / 5	
	Bande riveraine et zone tampon	0 / 4	
	Capacité de rétention	2,1 / 3	
Connectivité hydrique	Capacité de filtration	2,2 / 3	
	Lien hydrologique de surface	0 / 10	
Total des critères =		43,7 / 75	58%
Méta-critère	Espèces rares	49 / 50	
	Unicité	0 / 50	
Total des méta-critères (bonus) =			49%
VALEUR ÉCOLOGIQUE TOTALE =			100%

Classification de la valeur relative :

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

DONNÉES DU POLYGONE 46

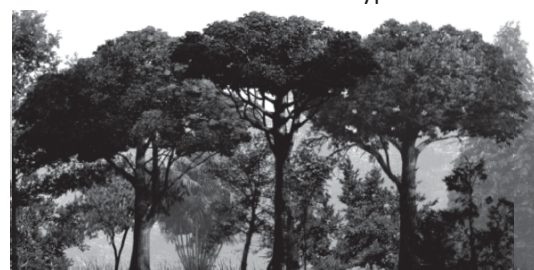
ID Unique : 1310 mathieu st-germain 23-07-2014 14:56:20
 Date(s) d'inventaire : 2014-06-17
 Inventaire par : Melanie Lapointe
 Type structurel : Arбораie haute, Arbustaie haute
 Superficie du polygone : 5680 m²
 Rareté au niveau régional : Commun
 Stade évolutif : De faciès
 Stade successional : Ordonné
 Maturité : Mature
 Nombre de type d'habitats voisins différents : 1
 Intégrité de la bordure : 30 %
 Fragmentation interne : 0 %
 Composition du milieu adjacent :
 Agricole = 0 % Développé = 2 % Naturel = 98 %
 Superficie du massif naturel : 1200 ha
 Lien hydrologique ? Non
 Submersibilité par un cours d'eau :
 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 =
 Intensité =
 Commentaires généraux : Aucun

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 : 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 : 0 %

Type structurel



Habitats observés dans le polygone

Troncs & souches
 Chicots
 Boisé dense
 Strate arbustive

Espèces végétales non rares observées dans le polygone 46

Nom latin	Nom français	Type hydrique	Abondance
<i>Carpinus caroliniana</i> var. <i>virginiana</i>	Charme de Caroline	T	4
<i>Populus grandidentata</i>	Peuplier à grandes dents	T	4
<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	FACH	3
<i>Prunus virginiana</i> var. <i>virginiana</i>	Cerisier de Virginie	T	3
<i>Carex</i> sp.	-		2
<i>Corylus cornuta</i> subsp. <i>cornuta</i>	Noisetier à long bec	T	2
<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH	2
<i>Maianthemum canadense</i>	Maïanthème du Canada	T	2
<i>Maianthemum racemosum</i> subsp. <i>racemosum</i>	Smilacine à grappes	T	2
<i>Prenanthes</i> sp.	-		2
<i>Tilia americana</i>	Tilleul d'Amérique	T	2
<i>Trillium cernuum</i>	Trille penché	FACH	2
<i>Actaea rubra</i>	Actée rouge	T	1
<i>Circaea canadensis</i> subsp. <i>canadensis</i>	-	T	1
<i>Graminea</i> sp.	Graminée sp.	T	1
<i>Tiarella cordifolia</i>	Tiarelle cordifoliée	T	1

Trillium erectum

Trille rouge

T

1

Nombre d'espèces T = 12

Nombre d'espèces FACH = 3

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 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 46

Occurrence	Nom latin	Nom français	Rareté	Taille	Abondance
	<i>Carya ovata var. ovata</i>	Caryer ovale	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Carya ovata var. ovata</i>	Caryer ovale	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Carya ovata var. ovata</i>	Caryer ovale	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Carya ovata var. ovata</i>	Caryer ovale	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Carya ovata var. ovata</i>	Caryer ovale	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Carya ovata var. ovata</i>	Caryer ovale	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Carya ovata var. ovata</i>	Caryer ovale	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Carya ovata var. ovata</i>	Caryer ovale	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Carya ovata var. ovata</i>	Caryer ovale	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Carya ovata var. ovata</i>	Caryer ovale	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Carya ovata var. ovata</i>	Caryer ovale	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Carya ovata var. ovata</i>	Caryer ovale	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Carya ovata var. ovata</i>	Caryer ovale	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Carya ovata var. ovata</i>	Caryer ovale	susceptible (S3)	101-500 m ²	1
	<i>Carya ovata var. ovata</i>	Caryer ovale	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 = 14

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 46

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 46

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 46)

Données de la parcelle 46-1

ID Unique : 888 mathieu st-germain 23-07-2014 14:56:20
 Date(s) d'inventaire : 17-06-2014
 Inventaire par : Melanie Lapointe

Données générales du couvert végétal

Hauteur maximale : 15 m
 Diamètre maximal : 20 cm

Données de la station et des sols

Hauteur d'eau : cm
 Inclinaison de la pente : 4-8% (faible)
 Exposition de la pente : n.a.
 Situation topographique : Buton
 Drainage : Bon (2)
 Texture du sol :
 Strate supérieure = Sable limoneux
 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 46-1

Strate	Nom latin	Nom français	Type hydrique	Rareté	Recouv.
<i>Total Surplombant</i>					0 %
Arborée	<i>Acer rubrum</i>	Érable rouge	FACH		15 %
Arborée	<i>Fraxinus pennsylvanica</i>	Frêne rouge	FACH		5 %
Arborée	<i>Populus grandidentata</i>	Peuplier à grandes dents	T		50 %
Arborée	<i>Tilia americana</i>	Tilleul d'Amérique	T		5 %
<i>Total Arbo (> 6 m)</i>					60 %
Arbustive	<i>Carpinus caroliniana va...</i>	Charme de Caroline	T		80 %
Arbustive	<i>Corylus cornuta subsp. ...</i>	Noisetier à long bec	T		2 %
Arbustive	<i>Prunus virginiana var. ...</i>	Cerisier de Virginie	T		25 %
<i>Total Arbu (< 6 m)</i>					100 %
Herbacée	<i>prenanthe sp.</i>	n.d.			5 %
Herbacée	<i>Trillium cernuum</i>	Trille penché	FACH		1 %
Herbacée	<i>Maianthemum canadense</i>	Maïanthème du Canada	T		5 %
Herbacée	<i>Maianthemum racemosum s...</i>	Smilacine à grappes	T		1 %
<i>Total Herbacées</i>					15 %
<i>Total Muscinal</i>					0 %
<i>Total Litière</i>					0 %
<i>Total Sol/roche</i>					0 %
<i>Total Eau</i>					0 %

Total des recouvrements par strate et préférence hydrique pour la parcelle 46-1

Strate	Type hydrique	Recouvrement
Arborée	FACH	20%
Arborée	T	55%
Arbustive	T	107%
Herbacée	n.d.	5%
Herbacée	FACH	1%
Herbacée	T	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).

Valeur écologique calculée pour le polygone 46

Catégorie	Critère	Valeur	Valeur relative
Maturité	Maturité	6,8 / 9	
	Stade évolutif	4,7 / 7	
Qualité de l'habitat	Mosaïque d'habitats	1 / 4	
	Éléments d'habitats	,6 / 6	
	Espèces d'intérêt	0 / 3	
Intégrité	Perturbations anthropiques	4 / 4	
	Espèces envahissantes	4 / 4	
	Fragmentation	4 / 4	
	Bordure non naturelle	2,8 / 4	
	Superficie du massif naturel	5 / 5	
Rôles fonctionnels	Intégrité du milieu adjacent	4,9 / 5	
	Bande riveraine et zone tampon	0 / 4	
	Capacité de rétention	2,1 / 3	
Connectivité hydrique	Capacité de filtration	2,2 / 3	
	Lien hydrologique de surface	0 / 10	
Total des critères =		42 / 75	56%
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