Nature-Action QUÉBEC

GESTION POUR LA MISE EN VALEUR DES MILIEUX NATURELS

Mise à jour du rapport de caractérisation des milieux naturels de la ville de Blainville

Décembre 2014



Blainville inspirante

ozone URBAINE

ÉQUIPE PARC NATURE BLAINVILLE

AVANT-PROPOS

Les inventaires réalisés ont comme objectifs de mettre à jour et d'approfondir les connaissances sur les milieux naturels très riches de Blainville et, tout particulièrement, d'identifier les espèces rares présentes afin de mieux assurer leur conservation. Puisqu'il s'agit de milieux naturels privés et municipaux, l'implication des propriétaires est donc essentielle pour garantir la conservation de ces milieux.

Dans le but de protéger ces sites fragiles, il est de pratique courante de ne pas dévoiler la localisation précise des espèces menacées et vulnérables. De plus, il est demandé aux lecteurs de respecter la propriété privée et de ne pas visiter le territoire sans l'autorisation des propriétaires.

Merci de votre collaboration!

RÉALISATION

Équipe Parc Nature Blainville
Nature-Action Québec
120, rue Ledoux
Beloeil (QC) J3G 0A4

Équipe de travail

Coordination et révision
Élise Bélanger, chargée de projets

Recherche et rédaction
Stéphanie Lord, agente de projets

Cartographie
Prosper Ravo, géomaticien

Équipe terrain
Anne-Sophie Goyette, technicienne principale
Gabriel Letendre, technicien
Gabrielle Mercier, technicienne

TABLE DES MATIÈRES

AVANT-PROPOS ..... **i**

MISE EN CONTEXTE **1**

1. MÉTHODOLOGIE **2**

2. ESPÈCES À STATUT PRÉCAIRE **3**

2.1. Espèces floristiques 3

2.1.1. Adiante du Canada (*Adiantum pedatum*) : désignée vulnérable à la récolte (Québec) 3

2.1.2. Ail des bois (*Allium tricoccum*) : désigné vulnérable (Québec) 4

2.1.3. Asaret du Canada (*Asarum canadense*) : désigné vulnérable à la récolte (Québec) 4

2.1.4. Carex folliculé (*Carex folliculata*) : susceptible d'être désigné (Québec) 7

2.1.5. Caryer ovale (*Carya ovata* var. *ovata*) : susceptible d'être désigné (Québec) 7

2.1.6. Érable noir (*Acer nigrum*) : désigné vulnérable (Québec) 7

2.1.7. Fimbristyle d'automne (*Fimbristylis autumnalis*) : susceptible d'être désigné (Québec) 8

2.1.8. Ginseng à cinq folioles (*Panax quinquefolius*) : désigné menacé (Québec) et en voie de disparition (Canada) 8

2.1.9. Goodyérie pubescente (*Goodyera pubescens) :* désignée vulnérable (Québec) 9

2.1.10. Lysimaque hybride (*Lysimachia hybrida* Michaux) : susceptible d'être désigné (Québec) 9

2.1.11. Matteuccie fougère-à-l'autruche (*Matteuccia struthiopteris*) : désignée vulnérable à la récolte (Québec) 9

2.1.12. Noyer cendré (*Juglans cinerea*) : susceptible d'être désigné (Québec) et en voie de disparition (Canada) 10

2.1.13. Orme liège (*Ulmus thomasii*) : désigné menacé (Québec) 10

2.1.14. Rhynchospore à petites têtes (*Rhynchospora capitellata*) : susceptible d'être désigné (Québec) 11

2.1.15. Sanguinaire du Canada (*Sanguinaria canadensis*) : désignée vulnérable à la récolte (Québec) 11

2.1.16. Trille blanc (*Trillium grandiflorum*) : désignée vulnérable à la récolte (Québec) 11

2.1.17. Uvulaire à grandes fleurs (*Uvularia grandiflora*) : désignée vulnérable à la récolte (Québec) 12

2.1.18. Woodwardie de Virginie (*Woodwardia virginica*) : susceptible d'être désignée (Québec) 12
2.2. Espèces fauniques 13
2.2.1. Couleuvre tachetée (*Lampropeltis triangulum triangulum*) : susceptible d'être désignée (Québec) et préoccupante (Canada) 13
2.2.2. Couleuvre verte (*Liochlorophis vernalis*) : susceptible d'être désignée (Québec) 13
2.2.3. Hirondelle de rivage (*Riparia riparia*) : désignée menacée (Canada) 13
2.2.4. Martinet ramoneur (*Chaetura pelagica*) : susceptible d'être désigné (Québec) et menacé (Canada) 14
2.2.5. Pioui de l'Est (*Contopus virens*) : désigné préoccupant (Canada) 14
2.2.6. Salamandre à quatre orteils (*Hemidactylium scutatum)* : susceptible d'être désignée (Québec) 14

3. CARACTÉRISTIQUES BIOLOGIQUES DES MILIEUX NATURELS 15
3.1. Plan Bouchard 15
3.1.1. Caractéristiques physiques 16
3.1.2. Caractéristiques biologiques 16
3.1.2.1. Flore 16
3.1.2.2. Avifaune 21
3.1.2.3. Herpétofaune 21
3.1.2.4. Mammifères 22
3.2. Boisé du Parc équestre 22
3.2.1. Caractéristiques physiques 22
3.2.2. Caractéristiques biologiques 22
3.2.2.1. Flore 25
3.2.2.2. Avifaune 25
3.2.2.3. Herpétofaune 25
3.2.2.4. Mammifères 26
3.3. Lacs Fauvel 26
3.3.1. Caractéristiques physiques 26
3.3.2. Caractéristiques biologiques 27
3.3.2.1. Flore 27
3.3.2.2. Avifaune 28
3.3.2.3. Herpétofaune 28
3.3.2.4. Mammifères 28
3.4. Tourbière 31
3.4.1. Caractéristiques physiques 31

3.4.2. Caractéristiques biologiques 31
3.4.2.1. Flore 31
3.4.2.2. Avifaune 32
3.4.2.3. Herpétofaune 35
3.4.2.4. Mammifères 35
3.5. Secteur de la Côte Saint-Louis 36
3.5.1. Caractéristiques physiques 36
3.5.2. Caractéristiques biologiques 36
3.5.2.1. Flore 39
3.5.2.2. Avifaune 39
3.5.2.3. Herpétofaune 39
3.5.2.4. Mammifères 40
3.6. Secteur de la Montée Gagnon 40
3.6.1. Caractéristiques physiques 40
3.6.2. Caractéristiques biologiques 40
3.6.2.1. Flore 43
3.6.2.2. Avifaune 43
3.6.2.3. Herpétofaune 43
3.6.2.4. Mammifères 44
3.7. Secteur de la rue Rudolph 44
3.7.1. Caractéristiques physiques 44
3.7.2. Caractéristiques biologiques 44
3.7.2.1. Flore 47
3.7.2.2. Avifaune 47
3.7.2.3. Herpétofaune 47
3.7.2.4. Mammifères 47
3.8. Chambéry 48
3.8.1. Caractéristiques physiques 48
3.8.2. Caractéristiques biologiques 48
3.8.2.1. Flore 51
3.8.2.2. Avifaune 51
3.8.2.3. Herpétofaune 52
3.8.2.4. Mammifères 52
3.9. Boisé de la rivière aux Chiens 52
3.9.1. Caractéristiques physiques 53
3.9.2. Caractéristiques biologiques 53
3.9.2.1. Flore 53
3.9.2.2. Avifaune 54

3.9.2.3. Herpétofaune 54
3.9.2.4. Mammifères 54
3.10. Boisés du Coteau 57
3.10.1. Caractéristiques physiques 57
3.10.2. Caractéristiques biologiques 57
3.10.2.1. Flore 57
3.10.2.2. Avifaune 58
3.10.2.3. Herpétofaune 58
3.10.2.4. Mammifères 58
3.11. Boisé Arthur Bigras 61
3.11.1. Caractéristiques physiques 61
3.11.2. Caractéristiques biologiques 61
3.11.2.1. Flore 62
3.11.2.2. Avifaune 62
3.11.2.3. Herpétofaune 65
3.11.2.4. Mammifères 65
3.12. Boisé Leguerrier 65
3.12.1. Caractéristiques physiques 65
3.12.2. Caractéristiques biologiques 65
3.12.2.1. Flore 66
3.12.2.2. Faune 66
3.13. Boisés du ruisseau Lockhead 66
3.13.1. Caractéristiques physiques 69
3.13.2. Caractéristiques biologiques 69
3.13.2.1. Flore 69
3.13.2.2. Avifaune 70
3.13.2.3. Herpétofaune 70
3.13.2.4. Mammifères 70
3.14. Boisés du secteur Émilien Marcoux 70
3.14.1. Caractéristiques physiques 73
3.14.2. Caractéristiques biologiques 73
3.14.2.1. Flore 73
3.14.2.2. Faune 73
3.15. Boisé Michèle-Bohec 74
3.15.1. Caractéristiques physiques 74
3.15.2. Caractéristiques biologiques 74
3.15.2.1. Flore 79
3.15.2.2. Avifaune 79

3.15.2.3. Herpétofaune 79
3.15.2.4. Mammifères 80
3.16. Boisé du boulevard Céloron 80
3.16.1. Caractéristiques physiques 80
3.16.2. Caractéristiques biologiques 83
3.16.2.1. Flore 83
3.16.2.2. Avifaune 83
3.16.2.3. Herpétofaune 84
3.16.2.4. Mammifères 84

RÉFÉRENCES 85

ANNEXES 88

LISTE DES FIGURES

Figure 1 Carte de localisation des espèces à statut précaire 5
Figure 2 Carte de localisation des milieux naturels de Blainville 17
Figure 3 Carte de la valeur écologique du Plan Bouchard 19
Figure 4 Carte de la valeur écologique du boisé du Parc équestre 23
Figure 5 Carte de la valeur écologique des Lacs Fauvel 29
Figure 6 Carte de la valeur écologique de la tourbière 33
Figure 7 Carte de la valeur écologique du secteur de la Côte Saint-Louis 37
Figure 8 Carte de la valeur écologique du secteur de la Montée Gagnon 41
Figure 9 Carte de la valeur écologique du secteur de la rue Rudolph 45
Figure 10 Carte de la valeur écologique de Chambéry 49
Figure 11 Carte de la valeur écologique du boisé de la rivière aux Chiens 55
Figure 12 Carte de la valeur écologique des boisés du Coteau 59
Figure 13 Carte de la valeur écologique du boisé Arthur Bigras 63
Figure 14 Carte de la valeur écologique du boisé Leguerrier 67
Figure 15 Carte de la valeur écologique des boisés du ruisseau Lockhead 71
Figure 16 Carte de la valeur écologique des boisés du secteur Émilien Marcoux 75
Figure 17 Carte de la valeur écologique du boisé Michèle-Bohec 77
Figure 18 Carte de la valeur écologique du boisé du boulevard Céloron 81

LISTE DES ANNEXES

Annexe 1 Exemple d'une fiche de caractérisation écologique 89
Annexe 2 Définitions officielles des différents statuts de conservation 92
Annexe 3 Liste des espèces présentes dans le Plan Bouchard 93
Annexe 4 Liste des espèces présentes dans le boisé du Parc équestre 97
Annexe 5 Liste des espèces présentes dans le secteur des Lacs Fauvel 101
Annexe 6 Liste des espèces présentes dans la tourbière 105
Annexe 7 Liste des espèces présentes dans le secteur de la Côte Saint-Louis 110
Annexe 8 Liste des espèces présentes dans le secteur de la Montée Gagnon 112
Annexe 9 Liste des espèces présentes dans le secteur de la rue Rudolph 114
Annexe 10 Liste des espèces présentes dans le secteur de Chambéry 116
Annexe 11 Liste des espèces présentes dans les boisés de la rivière aux Chiens 120
Annexe 12 Liste des espèces présentes dans le Coteau 123
Annexe 13 Liste des espèces présentes dans le boisé Arthur Bigras 126
Annexe 14 Liste des espèces présentes dans le boisé Leguerrier 130
Annexe 15 Liste des espèces présentes dans les boisés du ruisseau Lockhead 131
Annexe 16 Liste des espèces présentes dans le boisé Michèle-Bohec 134
Annexe 17 Liste des espèces présentes dans le boisé du boulevard Céloron 137

MISE EN CONTEXTE

La première étape dans la réalisation du mandat de gestion pour la mise en valeur des milieux naturels de Blainville de Nature-Action Québec consiste en la caractérisation de cesdits milieux naturels. Une première phase de caractérisation a donc eu lieu à l'automne 2013. Une compilation des données existantes provenant d'études antérieures a permis d'orienter cette première phase de caractérisation. La deuxième phase a été réalisée au printemps et à l'été 2014 afin de compléter la caractérisation de l'automne 2013, principalement en ce qui concerne l'avifaune, l'herpétofaune et la flore printanière.

Ce document représente une mise à jour du rapport de caractérisation 2013. Les données répertoriées en 2014 ont été ajoutées dans le rapport permettant d'obtenir un portrait à jour de la biodiversité du territoire.

1. MÉTHODOLOGIE

La caractérisation des milieux naturels de la ville de Blainville a été effectuée grâce à des inventaires de terrain qui se sont déroulés à l'automne 2013, entre le 22 août et le 2 décembre, et au printemps et à l'été 2014, entre le 22 avril et le 24 juillet, ainsi qu'à l'aide de documents de références tels que des cartes écoforestières, des photographies aériennes et des orthophographies numériques. Par ailleurs, les données récoltées auprès du Centre de données sur le patrimoine naturel du Québec (CDPNQ), de l'Atlas des amphibiens et des reptiles du Québec (AARQ) et du programme SOS POP du Regroupement QuébecOiseaux ont permis d'orienter la recherche et l'identification des espèces à statut.

Un point de caractérisation écologique a été complété à chacun des différents peuplements forestiers identifiés par le quatrième programme décennal d'inventaire forestier du Ministère des Ressources naturelles (MRN). Ces points de caractérisation ont permis de :

- Déterminer la présence d'espèce à statut précaire;
- D'inventorier toutes les espèces floristiques présentes à cette période ainsi que leur densité de recouvrement;
- Caractériser la nature et le type de sol du milieu naturel;
- Délimiter et d'identifier les milieux humides;
- Valider le type de peuplement forestier observé;

Un exemple de fiche de caractérisation écologique utilisée lors des inventaires de terrain se trouve à l'annexe 1.

Par ailleurs, toutes traces d'interventions anthropiques dans le milieu naturel, soit la présence de déchets, d'infrastructures ou de sentiers, ont été répertoriées et géoréférencées.

De plus, une caractérisation spécifique aux espèces exotiques envahissantes ainsi qu'une caractérisation portant sur les bandes riveraines ont été réalisées par des analyses géomatiques et des vérifications sur le terrain. Les résultats de ces caractérisations et les plans d'intervention s'y rattachant sont exposés dans le *Rapport de caractérisation de l'état des bandes riveraines et recommandations* et dans la *Stratégie d'intervention pour le contrôle des espèces végétales exotiques envahissantes*.

2. ESPÈCES À STATUT PRÉCAIRE

Les différentes visites de caractérisation qui ont eu lieu à l'automne 2013 ainsi qu'au printemps et à l'été 2014 ont permis d'identifier 18 espèces floristiques à statut précaire sur le territoire de la ville de Blainville. En vertu de la *Loi sur les espèces menacées ou vulnérables* du gouvernement provincial, deux de ces espèces possèdent le statut d'espèce menacée et trois possèdent celui d'espèce vulnérable, tandis que six espèces sont considérées comme vulnérables à la récolte et sept espèces sont susceptibles d'être désignées menacées ou vulnérables (voir l'annexe 2 pour la définition des statuts de conservation). Parmi ces 18 espèces floristiques, 2 espèces possèdent également un statut fédéral, en vertu de la *Loi sur les espèces en péril*. Ces espèces sont désignées en voie de disparition.

Les inventaires fauniques effectués par l'Équipe et des spécialistes ont permis d'observer six espèces à statut précaire. Quatre de ces espèces possèdent un statut provincial et sont susceptibles d'être désignées menacées ou vulnérables tandis que quatre de ces espèces possèdent un statut fédéral dont deux espèces sont désignées menacées et deux espèces sont désignées préoccupantes.

Les espèces à statut précaire qui ont été identifiées sur le territoire de la ville de Blainville sont localisées à la figure 1.

2.1. Espèces floristiques

2.1.1. Adiante du Canada (*Adiantum pedatum*) : désignée vulnérable à la récolte (Québec)


Adiante du Canada
© NAQ

Cette fougère de taille moyenne (40 à 75 cm de hauteur) se différencie des autres fougères par sa croissance en éventail ou en demi-cercle et par ses frondes délicates et très divisées. On la retrouve dans les érablières à bouleau jaune, à caryer et à tilleul, sur des sols humides et riches en humus. Considéré comme la plus belle fougère du Québec, l'adiante du Canada est très convoité pour le commerce horticole, ce qui exerce une pression sur les populations sauvages de l'espèce. En plus du prélèvement de spécimens sauvages, le broutage par le cerf de Virginie, les coupes forestières et la destruction de son habitat constituent des facteurs contribuant à sa raréfaction (MDDELCC, 2005a).

2.1.2. Ail des bois (*Allium tricoccum*) : désigné vulnérable (Québec)


Ail des bois © NAQ

Cette herbacée de petite taille est issue d'un bulbe ovoïde conique et ne possède qu'entre une à trois feuilles elliptiques. Elle produit de petites fleurs blanches et des capsules contenant de grosses graines sphériques noires et lisses. On la retrouve généralement dans des forêts où l'érable à sucre domine, dans les bas de pentes ou en bordure de cours d'eau, sur des sols riches en éléments minéraux et bien drainés. Elle est fréquemment associée au trille rouge, à l'érythrone d'Amérique et au frêne d'Amérique. Comme son nom l'indique, chacune des parties de cette plante goûte et sent l'ail. Pour cette raison, l'ail des bois est très recherché par les cueilleurs. Puisqu'un individu peut prendre de 7 à 10 années pour atteindre sa maturité et produire des graines et que la cueillette du bulbe occasionne la mort de celui-ci, les pressions exercées par la cueillette peuvent mener rapidement à la disparition d'une population.

Par ailleurs, pour qu'une population d'ail des bois soit jugée viable, elle doit comprendre au moins 1000 individus, ce qui n'est majoritairement pas le cas pour les 200 occurrences répertoriées dans la province (MDDELCC, 2001a; Nature Québec, 2011).

2.1.3. Asaret du Canada (*Asarum canadense*) : désigné vulnérable à la récolte (Québec)


Asaret du Canada © NAQ

L'asaret du Canada, communément appelé le gingembre sauvage, possède un rhizome aromatique recherché pour son goût et ses propriétés médicinales. Le prélèvement d'individus complet est donc la principale menace à la survie de l'espèce. On le retrouve dans les érablières à caryer ou à tilleul, en milieux calcaires riches ou à proximité de cours d'eau. Cette plante préférant l'ombre possède deux feuilles poilues en forme de cœur qui se rattachent au rhizome



Figure 1 Carte de localisation des espèces à statut précaire

Page laissée blanche volontairement pour faciliter l'impression

2.1.4. Carex folliculé (*Carex folliculata*) : susceptible d'être désigné (Québec)


Carex folliculé © NAQ

Le carex folliculé est une plante herbacée vivace croissant en touffe. On le distingue des autres carex par ses larges feuilles (6 à 18 mm) et sa longue tige (40 à 135 cm) comportant entre 2 et 5 épis pistillés et espacés. On le retrouve dans les milieux humides des érablières rouges, des frênaies noires ou des cédrières. Puisqu'il est intolérant à l'assèchement du sol, la destruction de milieux humides constitue la principale menace pour cette espèce (Couillard L. *et al.*, 2012; FloraQuebeca, 2009).

2.1.5. Caryer ovale (*Carya ovata* var. *ovata*) : susceptible d'être désigné (Québec)


Carver ovale © NAQ

Le caryer ovale est facilement reconnaissable grâce à son écorce formée de longues lamelles se détachant du tronc. Il préfère les sols riches des érablières à sucre, en compagnie du caryer cordiforme et du tilleul d'Amérique. Cette espèce tolérant un ensoleillement élevé ne tolère cependant pas les excès d'humidité ou de sécheresse. Des populations existantes au Québec, les individus sont souvent isolés ou en petits groupe ce qui les rend plus vulnérables aux perturbations (Couillard L. *et al.*, 2012).

2.1.6. Érable noir (*Acer nigrum*) : désigné vulnérable (Québec)


Érable noir © NAQ

L'érable noir est très similaire à l'érable à sucre, même qu'en absence de feuilles, il est presque impossible de les différencier. Il se distingue cependant par ses feuilles d'aspect flétri et vert foncé au-dessus, ainsi que par son pétiole et le revers de ses feuilles qui sont couvertes de petits poils. L'hybridation entre ces deux espèces est malheureusement très fréquente et constitue une menace à l'intégrité écologique des populations d'érable noir. Cette espèce préfère l'ombre et nécessite un milieu riche, moyennement humide. On le

retrouve sur des sols calcaires, de dolomie ou de marbre. L'expansion urbaine ainsi que la destruction de son habitat constituent la principale menace pour cette espèce (Couillard L. *et al.*, 2012; MDDELCC, 2013a).

2.1.7. Fimbristyle d'automne (*Fimbristylis autumnalis*) : susceptible d'être désigné (Québec)


Fimbristyle d'automne
© NAQ

Le fimbristyle d'automne est une petite espèce de la famille des cypéracées (5 à 25 cm) dont la floraison s'observe à l'automne, comme son nom l'indique. Il préfère un habitat en pleine lumière et est intolérant à l'assèchement du sol. Le fimbristyle d'automne est fréquemment retrouvé dans des milieux ouverts et périodiquement inondés. Les populations généralement de petite taille sont menacées par l'aménagement des rives, la circulation intensive de véhicules tout-terrain et le développement résidentiel (Couillard L. *et al.*, 2012).

2.1.8. Ginseng à cinq folioles (*Panax quinquefolius*) : désigné menacé (Québec) et en voie de disparition (Canada)


Ginseng à cinq folioles
© NAQ

Le ginseng à cinq folioles est une plante herbacée aux feuilles composées de 3 à 5 folioles issues d'une racine tubéreuse à qui l'on confère des vertus médicinales. Puisque le ginseng à cinq folioles peut prendre de 7 à 15 années avant de produire des graines, son seul mode de reproduction, et que le prélèvement du tubercule cause la mort de l'individu, la cueillette à des fins commerciales constitue une très grande menace pour l'espèce. Il pousse dans les érablières, sur des sols riches au pH près de la neutralité, en compagnie de noyer cendré, de frêne blanc, de chêne rouge, de caryer cordiforme et de tilleul d'Amérique. Cependant, il tolère difficilement les excès d'humidité et de sécheresse et ne supporte pas une ouverture importante du couvert forestier. La dégradation de son habitat ainsi que des pratiques non appropriées d'aménagement forestier sont aussi des menaces à la survie de l'espèce (Couillard L. *et al.*, 2012; MDDELCC, 2001b).

2.1.9. Goodyérie pubescente (*Goodyera pubescens)* : désignée vulnérable (Québec)


Goodyérie pubescente © NAQ

La goodyérie pubescente est une orchidée qui se distingue des autres goodyérie par ses feuilles à large nervure blanche centrale. Celles-ci sont issues d'un rhizome rampant et disposées en rosettes basilaires. Comme c'est le cas pour plusieurs orchidées, une fois tombées au sol, les graines produites par la goodyérie pubescente dépendent d'une mycorhize (champignon) pour germer et croître. Il s'agit d'une espèce peu compétitive qui est adaptée à des conditions d'ombre importantes tels les habitats à dominance de pruche, de thuya, de pin blanc et d'érable rouge. Puisque la goodyérie pubescente nécessite un milieu particulier pour croître, les pressions exercées sur son habitat par le développement urbain et agricole représentent la principale menace pour cette espèce (MDDELCC, 2013b).

2.1.10. Lysimaque hybride (*Lysimachia hybrida* Michaux) : susceptible d'être désigné (Québec)


Lysimaque hybride © NAO

La lysimaque hybride est une plante herbacée possédant un rhizome. Sur sa tige dressée aux feuilles opposées, on peut observer de petites fleurs jaunes à cinq sépales. On retrouve cette espèce dans les boisés humides, les marais, les rives et les prairies humides (FloraQuebeca, 2009).

2.1.11. Matteuccie fougère-à-l'autruche (*Matteuccia struthiopteris*) : désignée vulnérable à la récolte (Québec)


Matteuccie fougère-à-l'autruche © NAQ

Cette fougère possède des frondes qui rappellent la forme des plumes d'autruche. Les jeunes crosses de matteuccie fougère-à-l'autruche sont très recherchées pour leur valeur comestible. Elles sont appelées «tête de violon». Que ce soit pour des fins alimentaires ou horticoles, le prélèvement d'individus constitue la plus grande menace pour cette espèce. On la retrouve dans des érablières à érable argenté,

des forêts de feuillus ou mixtes sur des sols humides, souvent inondés au printemps et riches en matières organiques (MDDELCC, 2005c; FloraQuebeca, 2009).

2.1.12. Noyer cendré (*Juglans cinerea*) : susceptible d'être désigné (Québec) et en voie de disparition (Canada)


Noyer cendré © NAQ

Le noyer cendré est un arbre pouvant atteindre 25 m de hauteur qu'on reconnait à son écorce grisâtre couverte de crêtes aplaties et entrecroisées. Il préfère les bois riches, frais ou humides, plus ou moins humides. L'espèce est menacée par une maladie fongique, le chancre du noyer cendré, qui s'attaque aux individus et est généralement fatale. Malheureusement, aucun traitement n'existe actuellement contre cette maladie.

Le noyer cendré possède également le statut fédéral d'espèce en voie de disparition (FloraQuebeca, 2009).

2.1.13. Orme liège (*Ulmus thomasii*) : désigné menacé (Québec)


Orme liège © NAQ

L'orme liège est un arbre pouvant atteindre 25 m de haut et vivre jusqu'à 175 ans. Chez les jeunes arbres, l'écorce est gris-rougeâtre à texture de liège tandis qu'elle est grisâtre et marquée de crêtes plates et entrecroisées chez les arbres matures. La maladie hollandaise de l'orme affecte gravement plusieurs populations d'orme liège au Québec et constitue une menace non négligeable pour la survie de l'espèce. La perte d'habitat en raison du développement urbain et agricole est aussi une des raisons du déclin des populations de l'espèce. Il pousse uniquement sur des sols de calcaire, de dolomie ou de marbre, sur des affleurements rocheux, des escarpements ou des dallages (MDDELCC, 2005d; Couillard L. *et al.*, 2012; FloraQuebeca, 2009).

2.1.14. Rhynchospore à petites têtes (*Rhynchospora capitellata*) : susceptible d'être désigné (Québec)


Rhynchospore à petites têtes © NAQ

Le rhynchospore à petites têtes est une petite vivace poussant en touffes mesurant entre 15 et 80 cm de hauteur. Il possède des épillets brun foncé disposés en forme d'éventail. On le retrouve dans des milieux acides, humides, ouverts et dégagés, sur des sols sablonneux, rocheux ou tourbeux. La destruction de son habitat en raison du développement urbain et agricole représente la plus grande menace pour cette espèce (FloraQuebeca, 2009).

2.1.15. Sanguinaire du Canada (*Sanguinaria canadensis*) : désignée vulnérable à la récolte (Québec)


Sanguinaire du Canada © NAQ

La sanguinaire du Canada tire son nom du latex couleur sang qu'on retrouve dans son rhizome. On la reconnait à son unique grande feuille et à sa fleur blanche solitaire, toutes deux issues du rhizome. Cette espèce est recherchée pour sa beauté, mais aussi pour les vertus médicinales qu'on attribue à son rhizome. La cueillette de spécimens complets, la coupe forestière, le broutage par le cerf de Virginie et la destruction de son habitat sont des facteurs qui contribuent à la raréfaction de l'espèce. On la retrouve dans les érablières et les boisés riches en humus, surtout rocheux ou humides (MDDELCC, 2005e; FloraQuebeca, 2009).

2.1.16. Trille blanc (*Trillium grandiflorum*) : désignée vulnérable à la récolte (Québec)


Trille blanc © NAQ

Le trille blanc est une plante herbacée à rhizome formant souvent de grandes colonies. Comme les autres trilles, ce dernier possède une tige solitaire (de 20 à 45cm) arborant un feuillage en verticille. Il se distingue des autres espèces de trilles par ses grandes fleurs (8cm de diamètre) composées de pétales d'un blanc éclatant. À partir de la germination, cette plante attendra 7 à 10 ans avant de pouvoir faire sa première fleur. Pour cette raison, cette dernière est

fortement sensible aux pressions externes (broutage, cueillette, destruction de son habitat). Ce trille est actuellement vulnérable à la récolte au Québec (MDDELCC, 2005f).

2.1.17. Uvulaire à grandes fleurs (*Uvularia grandiflora*) : désignée vulnérable à la récolte (Québec)

L'uvulaire à grandes fleurs est une plante herbacée de grande taille possédant des feuilles vert pâle, ovales et pubescentes qui sont traversées par la tige. Une à quatre fleurs jaunes, pendantes et glabres apparaissent avant que les feuilles ne soient complètement déployées. Cette plante se retrouve dans les milieux riches comme les érablières à caryer et à tilleul (MDDELCC, 2005g).


Uvulaire à grandes fleurs © NAQ

2.1.18. Woodwardie de Virginie (*Woodwardia virginica*) : susceptible d'être désignée (Québec)


Woodwardie de Virginie © NAQ

La woodwardie de Virginie se distingue des autres fougères par son stipe foncé presque noir et par ses sores formant une ligne presque continue de chaque côté des nervures des segments. Il s'agit d'une plante obligée des milieux humides que l'on retrouve dans les tourbières, les marécages et les forêts de feuillus humides. La rareté et la destruction de son habitat constituent les raisons de sa faible abondance dans la province (FloraQuebeca, 2009).

2.2. Espèces fauniques

2.2.1. Couleuvre tachetée (*Lampropeltis triangulum triangulum*) : susceptible d'être désignée (Québec) et préoccupante (Canada)

La couleuvre tachetée se caractérise par son corps gris à brun pâle parsemé de taches rougeâtres. Elle peut mesurer entre 60 et 90 cm de longueur. Il s'agit de la seule couleuvre constrictor au Québec, c'est-à-dire qu'elle tue sa proie en enroulant son corps autour d'elle, l'étouffant avant de l'avaler. Elle occupe les boisés, les champs et les secteurs urbains (MFFP, 2003).


Couleuvre tachetée © NAQ

2.2.2. Couleuvre verte (*Liochlorophis vernalis*) : susceptible d'être désignée (Québec)


Couleuvre verte © NAQ

La couleuvre verte est la plus reconnaissable de toutes les couleuvres du Québec et ne peut être confondue avec aucune autre espèce en raison de sa couleuvre verte. L'espèce fréquente surtout les champs, les tourbières, les friches, l'orée des bois et on la retrouve souvent dans des milieux perturbés comme les emprises électriques et les pâturages (Desroches et Rodrigue, 2004).

2.2.3. Hirondelle de rivage (*Riparia riparia*) : désignée menacée (Canada)

L'hirondelle de rivage est une petite hirondelle au dos brun. Elle se différencie des autres espèces d'hirondelles par son collier sombre bien net. C'est une espèce insectivore, attrapant ses proies en plein vol. L'hirondelle de rivage niche en colonies, dans un trou qu'elle creuse dans le sable ou la terre meuble (Peterson et Peterson, 2003).


Hirondelle de rivage ©Francis Bossé

2.2.4. Martinet ramoneur (*Chaetura pelagica*) : susceptible d'être désigné (Québec) et menacé (Canada)


Martinet ramoneur © Michel Forest

Le martinet ramoneur peut être confondu avec une chauve-souris lorsqu'il vole en raison de sa petite taille et de la forme de ses ailes. Il s'agit d'un oiseau noirâtre aux ailes longues et peu courbées. Cette espèce utilise les cheminées en brique comme dortoir ou comme site de reproduction, d'où son nom de ramoneur (Peterson et Peterson, 2003).

2.2.5. Pioui de l'Est (*Contopus virens*) : désigné préoccupant (Canada)

Le pioui de l'Est est un petit oiseau d'une quinzaine de centimètres. Les adultes ont habituellement le dos olive grisâtre, la gorge et le ventre sont plus pâles et les ailes sont rayées en bandes plus pâles. Le chant du pioui de l'Est est facilement reconnaissable, on y entend *pi-ou-hi*. Il habite dans les clairières ainsi qu'en bordure des forêts de feuillus et mixtes (Peterson et Peterson, 2003).


Pioui de l'Est ©Jean-Guy Morriset

2.2.6. Salamandre à quatre orteils (*Hemidactylium scutatum)* : susceptible d'être désignée (Québec)


Salamandre à quatre orteils © NAQ

La salamandre à quatre orteils est un amphibien se distinguant des autres salamandres par ses pattes arrière qui n'ont que quatre orteils au lieu de cinq et par son ventre blanc neige parsemé de petits points noirs. Elle n'atteint pas plus de 10 cm de longueur et elle peut détacher sa queue lorsqu'elle subit un stress important, contrairement aux autres espèces de salamandre. On la retrouve dans les tourbières, les marécages à sphaigne et les forêts riches en mousse. Elle est très sensible aux modifications de son milieu causant une perte ou une fragmentation de son habitat. L'étalement urbain, l'exploitation de tourbière à des fins agricole et les interventions forestières sont tous des facteurs responsables de ces modifications (MFFP, 2009).

3. CARACTÉRISTIQUES BIOLOGIQUES DES MILIEUX NATURELS

La ville de Blainville est composée à 40 % de milieux naturels. Cette dernière est située dans le domaine bioclimatique de l'érablière à caryer (Couillard *et al.*, 2012). Elle fait partie de la province géologique de la Plate-forme des Basses-Terres du Saint-Laurent et on y retrouve un substrat rocheux composé de calcaire et de dolomie ainsi que des dépôts de surface sableux et squelettique-sableux (MRN, 2012; COBAMIL, 2013). Bien que le relief de la ville soit relativement plat, elle est comprise dans deux sous-bassins versants du bassin versant de la rivière des Mille-Îles soit le sous-bassin de la rivière aux Chiens et celui de la rivière Mascouche (COBAMIL, 2011).

Lors de la campagne de caractérisation écologique, 16 différents secteurs ont été caractérisés dont 1 323,78 ha de milieux naturels en 2013 et 889,31 ha en 2014 (voir la figure 2). Ces milieux ont été délimités par l'équipe Parc Nature Blainville selon la localisation ou le type du milieu naturel. Parmi ces milieux d'une grande richesse biologique, six secteurs sont considérés comme des territoires d'intérêt écologique par la Communauté métropolitaine de Montréal (CMM) (CMM, 2012). Par ailleurs, un écosystème forestier exceptionnel reconnu par le Ministère des Ressources naturelles du Québec est compris à l'intérieur des limites de la ville.

La richesse de ces milieux naturels s'explique par la grande diversité des peuplements forestiers et la présence de nombreux milieux humides accueillants une faune et une flore variée, dont plusieurs espèces à statut précaire (voir la figure 1). On y retrouve des marécages arbustifs et arborescents, des marais, des prairies humides et des tourbières ombotrophes et minérotrophes.

3.1. Plan Bouchard

Le secteur du Plan Bouchard se situe entre le boulevard Céloron, la rue du Landais et les installations de la compagnie Stablex (voir la figure 2). Il s'étend sur 151,10 ha, mais ce ne sont que 92,9 ha qui resteront naturels suite aux développements résidentiels dans ce secteur. En plus de représenter un important site historique pour la ville de Blainville, le Plan Bouchard qui fut autrefois le Plan Bouchard possède une grande valeur écologique.



Ruines du Plan Bouchard ©

En effet, les nombreux milieux humides qui le composent favorisent une faune et une flore très diversifiées. Par ailleurs, ce secteur constitue le lien naturel entre la tourbière et les milieux naturels du nord de la ville.

3.1.1. Caractéristiques physiques

Le secteur du Plan Bouchard se trouve à l'intérieur des limites du bassin versant de la rivière aux Chiens et plus précisément dans le sous-bassin versant du ruisseau Lockhead (COBAMIL, 2011). Par ailleurs, on y retrouve plusieurs fossés de drainage qui ont été aménagés à l'époque du Plan Bouchard et qui sont toujours visibles de nos jours (voir la figure 3).

Le relief du secteur y est relativement plat et les dépôts de sol retrouvés en surface sont à granulométrie sableuse (COBAMIL, 2011).

3.1.2. Caractéristiques biologiques

Le Plan Bouchard est constitué de plusieurs milieux humides connectés les uns aux autres. On y retrouve des marécages arbustifs et arborescents, des marais, des prairies humides et une tourbière ombotrophe (bog) (voir la figure 3). De jeunes peuplements de feuillus intolérants composent ces milieux et témoignent de l'utilisation passée du site pour le Plan Bouchard. Cet amalgame de milieux naturels permet d'accueillir une faune et une flore très diversifiées.

3.1.2.1. Flore

Deux espèces floristiques à statut précaire ont été observées lors des inventaires soit la matteuccie fougère-à-l'autruche, une espèce vulnérable à la récolte, et la woodwardie de Virginie, une espèce susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable. Une seule population de matteuccie fougère-à-l'autruche d'environ 50 individus a été répertoriée. Par ailleurs, il serait possible d'observer du carex folliculé, une autre espèce susceptible d'être désignée, car l'habitat propice à cette espèce se retrouve dans le Plan Bouchard.

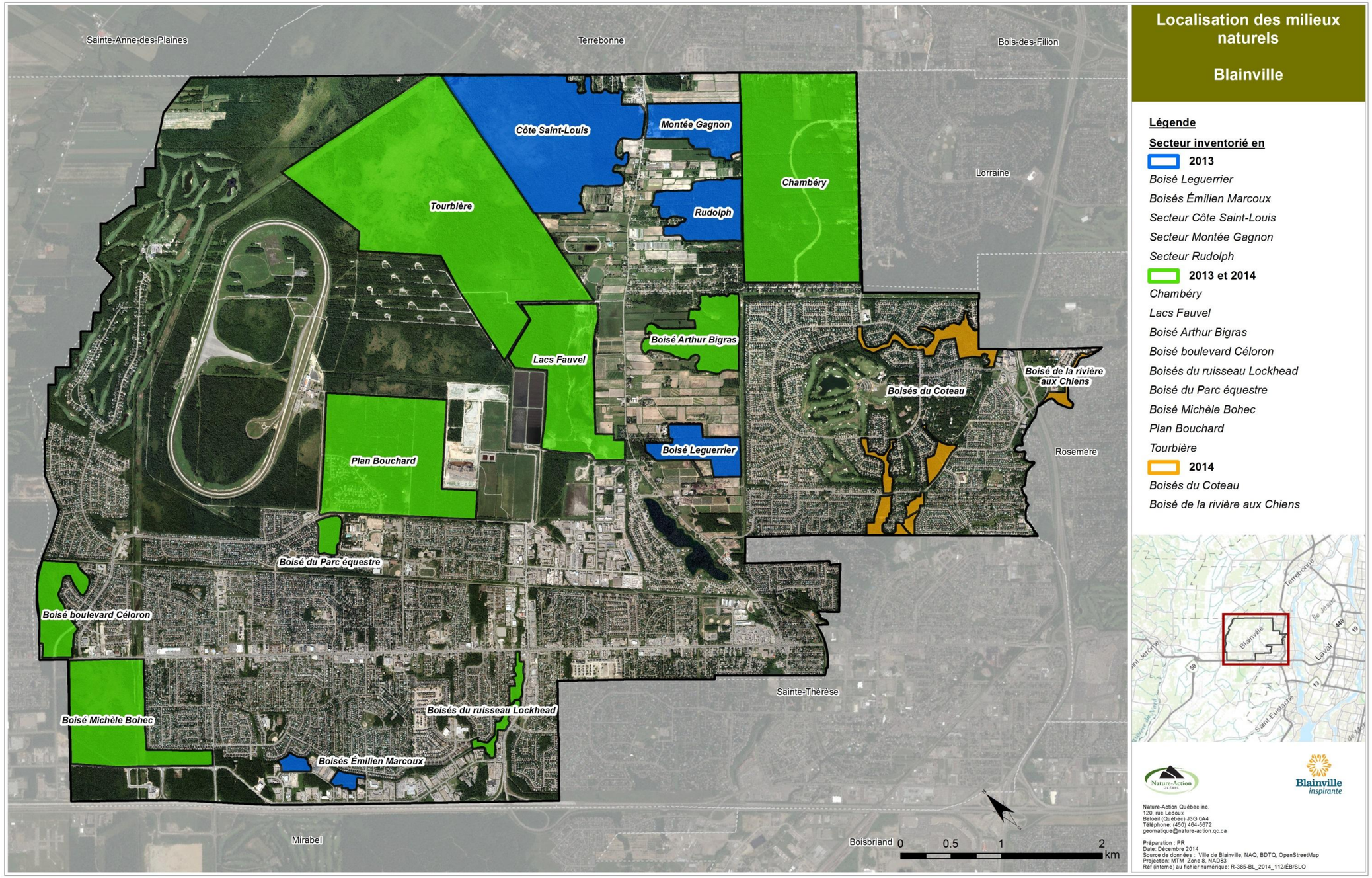


Figure 2 Carte de localisation des milieux naturels de Blainville

Page laissée blanche volontairement pour faciliter l'impression



Figure 3 Carte de la valeur écologique du Plan Bouchard

Page laissée blanche volontairement pour faciliter l'impression

Les marécages arborescents du secteur du Plan Bouchard sont principalement composés d'érablières rouges à sous-dominance de feuillus intolérants tels que le peuplier faux-tremble et le bouleau blanc. Dans les boisés, on retrouve des peuplements matures de pin blanc qui ont été épargnés lors des coupes forestières pour l'installation du Plan Bouchard. Ces îlots forestiers témoignent de l'état passé de ce milieu naturel. Parmi les espèces arborescentes d'intérêt, le frêne noir, le mélèze laricin et l'orme d'Amérique ont également été observés. La strate arbustive était plutôt constituée de rhododendron du Canada, d'amélanchier, de houx verticillé et de némopanthe mucroné. Par ailleurs, on retrouve plusieurs espèces herbacées facultatives et obligatoires des milieux humides comme l'onoclée sensible, l'osmonde royale, l'osmonde cannelle, la vigne des rivages et certaines espèces de carex. Les boisés sont plutôt composés de thé des bois, de pyrole à feuilles d'asaret et de clintonie boréale (voir l'annexe 3 pour la liste complète des espèces observées).

La présence en densité importante de nerprun bourdaine et de nerprun cathartique a été confirmée lors des visites de caractérisation, principalement en bordure des sentiers. Notons également la présence du phragmite (roseau commun) dans certains milieux humides.

3.1.2.2. Avifaune

Aucune espèce aviaire à statut précaire n'a été observée au Plan Bouchard. Cependant, plusieurs espèces d'intérêt comme la bécasse d'Amérique, la paruline couronnée, la grive fauve, le Grand Pic et la paruline à gore orangée ont pu être identifiées (voir l'annexe 3 pour la liste complète des espèces observées).

3.1.2.3. Herpétofaune

Trois espèces sensibles d'intérêt ont été répertoriées dans le secteur du Plan Bouchard. Il s'agit du crapaud d'Amérique, de la grenouille des bois et de la grenouille verte, toutes les trois des espèces candidates de priorité inférieure des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC.

En raison du grand nombre de milieux humides et de la présence de monticules riches en mousse, il serait très probable d'observer de la salamandre à quatre orteils dans ce milieu.

3.1.2.4. Mammifères

Des traces de cerf de Virginie ont été identifiées à proximité des sentiers du Plan Bouchard, confirmant ainsi la présence de ce grand mammifère dans le milieu naturel. Également, une hutte de castor fut observée à proximité d'un cours d'eau (voir l'annexe 3 pour la liste complète des espèces observées).

3.2. Boisé du Parc équestre

Le boisé du Parc équestre est un îlot de verdure de 8,01 ha en plein cœur d'un quartier résidentiel. Il est ceinturé par les rues de la Cantinière et de la Mairie, le boulevard Céloron et le Parc équestre de Blainville (voir la figure 2). Sa localisation en fait un milieu naturel accessible et apprécié des résidents de Blainville. De plus, on y retrouve une pinède mature accueillant une faune et une flore très variées, dont une espèce à statut précaire.


Boisé du Parc équestre © NAQ

3.2.1. Caractéristiques physiques

Le boisé du Parc équestre est séparé du boulevard Céloron et du Parc équestre de Blainville par le ruisseau Lockhead. Le secteur est donc inclus dans le sous-bassin versant de ce ruisseau qui, lui-même fait partie du bassin versant de la rivière aux Chiens (COBAMIL, 2011). On retrouve également deux fossés de drainage parallèles qui traversent le boisé du Parc équestre d'ouest et en est (voir la figure 4).

Le relief du milieu naturel est relativement plat. En surface, le sol possède une texture de loam sableux.

3.2.2. Caractéristiques biologiques

Un seul peuplement forestier compose le milieu naturel du boisé du Parc équestre. Il s'agit d'une remarquable pinède de pin blanc âgée entre 50 et 70 ans. On y retrouve une variété d'espèces composant les strates herbacée, arbustive et arborescente, dont une espèce à statut précaire. Par ailleurs, ce riche milieu procure une multitude d'habitats pour la petite faune et la flore.



Figure 4 Carte de la valeur écologique du boisé du Parc équestre

Page laissée blanche volontairement pour faciliter l'impression

3.2.2.1. Flore

Une espèce à statut précaire fut identifiée lors des inventaires de caractérisation. Il s'agit de la matteuccie fougère-à-l'autruche, une espèce désignée vulnérable à la récolte (voir figure 4). Trois différentes populations ont été observées, dont une population d'une quarantaine d'individus.

Dans la pinède mature de pin blanc, on retrouve certaines essences arborescentes d'intérêt tel que l'érable rouge, le thuya occidental et l'épinette noire. Plusieurs arbustes sont présents sur l'ensemble du boisé. C'est le cas du rhododendron du Canada, du dierville chèvrefeuille, de la viorne cassinoïde ainsi que certaines espèces d'amélanchier. En ce qui concerne la strate herbacée, des espèces d'intérêt comme l'osmonde royale, l'amphicarpe bractéolée et l'aster lancéolé ont été identifiées (voir l'annexe 4 pour la liste complète des espèces observées).

Un individu isolé de nerprun bourdaine a été observé en plein centre du boisé. Le transport des semences par des oiseaux ou des mammifères pourrait expliquer sa présence dans le boisé du Parc équestre puisque plusieurs individus de cette espèce ont été identifiés dans les milieux naturels à proximité. Notons aussi la présence du phragmite en grande densité le long du segment du ruisseau Lockhead et celle de l'herbe à puce présente en grand nombre le long des sentiers (voir la figure 4).

3.2.2.2. Avifaune

Plusieurs espèces d'oiseaux ont été identifiées au boisé du Parc équestre dont trois espèces d'intérêt soit la sittelle à poitrine blanche, la paruline couronnée et la paruline noir et blanc. De plus, plusieurs trous dans des arbres ont confirmé l'utilisation du boisé par certaines espèces de pics, dont le pic chevelu et le pic flamboyant (voir l'annexe 4 pour la liste complète des espèces observées).

3.2.2.3. Herpétofaune

Deux espèces d'intérêt, toutes deux candidates des sous-comités de spécialistes des espèces COSEPAC, ont pu être observées au boisé du Parc équestre. Il s'agit de la grenouille des bois et de la couleuvre rayée.

3.2.2.4. Mammifères

Les traces de sabots de chevaux et de pattes de chiens ont permis de confirmer l'utilisation fréquente des sentiers par les utilisateurs du Parc équestre de Blainville et par les résidents vivant à proximité du boisé venant y promener leur chien. Des écureuils gris de l'Est et des écureuils roux ont aussi été observés.

En raison de l'emplacement et de la taille du boisé du Parc équestre, les chances sont très minces d'y retrouver de grands mammifères tels que le cerf de Virginie (voir l'annexe 4 pour la liste complète des espèces observées).

3.3. Lacs Fauvel

En bordure du secteur agricole et de la tourbière, le secteur des Lacs Fauvel s'étend sur 97,00 ha (voir la figure 2). La présence de deux lacs dans ce secteur en fait un milieu naturel très recherché par certaines espèces fauniques et spécialement par l'avifaune, ce qui en fait un milieu d'une grande valeur écologique.


Lacs Fauvel © NAQ

3.3.1. Caractéristiques physiques

Le secteur des Lacs Fauvel fait lui aussi partie du bassin versant de la rivière aux Chiens. Par ailleurs, le secteur est traversé par l'esker de Sainte-Thérèse, un vestige de la présence des glaciers, qui par sa forme et sa perméabilité facilite l'écoulement des eaux souterraines. Lorsque les glaciers se sont retirés, ils ont laissé derrière eux des sédiments sableux et graveleux attribuant à ces sites de bons potentiels d'extraction pour des gravières ou des sablières. C'est d'ailleurs le cas des Lacs Fauvel, d'anciens sites d'extraction du sable qui sont alimentés en eau souterraine et de surface (COBAMIL, 2011).

3.3.2. Caractéristiques biologiques

Le milieu naturel des Lacs Fauvel est composé de milieux humides dont des marécages, des tourbières boisées et de deux étendues d'eau (voir la figure 5). Des peuplements de feuillus, de conifères et des mixtes sont retrouvés dans ce secteur. Cet assemblage de milieux naturels fournit une variété d'habitats pour la faune et la flore, dont quelques espèces à statut précaire.

3.3.2.1. Flore

Cinq espèces à statut précaire, soit l'asaret du Canada, l'uvulaire à grandes fleurs, la matteuccie fougère-à-l'autruche, le millepertuis de Virginie et le noyer cendré, ont été observées dans le secteur des Lacs Fauvel (voir la figure 5). Deux populations d'asaret du Canada et deux populations d'uvulaire à grandes fleurs, toutes deux des espèces vulnérables à la récolte, ont été identifiées dans ce secteur. Le noyer cendré quant à lui est une espèce susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable et qui possède également un statut fédéral d'espèce en voie de disparition. Plusieurs individus ont été observés dans le secteur. Plusieurs populations de matteuccie fougère-à-l'autruche ont également été identifiées.

Les peuplements forestiers sont principalement des érablières rouges à sous-dominance de feuillus intolérants tels que le bouleau blanc et le peuplier faux-tremble. On retrouve également des peuplements de conifères, soit une mélézaie et une pinède de pin blanc. En ce qui concerne la strate arbustive, certains arbustes comme le houx verticillé, le rhododendron du Canada, l'airelle à feuilles étroites, le cerisier tardif et le noisetier à long bec étaient présents dans l'ensemble du secteur. Dans les secteurs boisés, ce sont des herbacées comme l'aralie à tige nue, le thé des bois, le maianthème du Canada et la clintonie boréale qui dominent. Dans les milieux humides, on retrouve plutôt des carex, de la dryoptère à crête et de l'osmonde royale, des espèces facultatives et obligatoires des milieux humides (voir l'annexe 5 pour la liste complète des espèces observées).

La présence du phragmite a été observée autour des Lacs Fauvel et principalement dans la zone de dépôt de résidus utilisée par la ville. Notons également qu'un individu de nerprun bourdaine a été identifié.

3.3.2.2. Avifaune

Les inventaires effectués par l'Équipe Parc Nature Blainville et un expert ornithologue ont permis d'identifier cinquante-sept différentes espèces d'oiseaux dans le secteur des Lacs Fauvel. Parmi ces espèces se retrouve une espèce désignée menacée au Canada et susceptible d'être désignée au Québec, soit le martinet ramoneur. Trois espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces COSEPAC ont également été identifiées. Il s'agit du martin-pêcheur d'Amérique, du moucherolle tchébec et du pluvier kildir (voir l'annexe 5 pour la liste complète des espèces).

3.3.2.3. Herpétofaune

Une espèce à statut précaire, la salamandre à quatre orteils, a été observée dans ce secteur grâce aux inventaires effectués par un expert herpétologue. Ces espèces possèdent un statut préoccupant au Canada et susceptible d'être désignées au Québec. Plusieurs autres espèces d'intérêt ont été identifiées comme la grenouille léopard, la rainette crucifère et la couleuvre rayée pour ne nommer que celles-ci (voir l'annexe 5 pour la liste complète des espèces).

Également, l'AARQ fait mention d'une observation de couleuvre tachetée en juillet 2010. Il s'agit d'une espèce susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable au Québec.

3.3.2.4. Mammifères

Les lacs constituent un habitat favorable au castor. Des troncs d'arbres rongés et une hutte ont confirmé la présence de cette espèce dans le milieu naturel.

L'utilisation du secteur des Lacs Fauvel par le cerf de Virginie fut confirmée par la présence de traces au sol dans la partie boisée du secteur (voir l'annexe 5 pour la liste complète des espèces). D'ailleurs, les inventaires aériens du MDDEFP tenus en 2012 avaient identifié ce secteur comme un habitat préférentiel utilisé par le cerf de Virginie (MDDEFP, 2014).

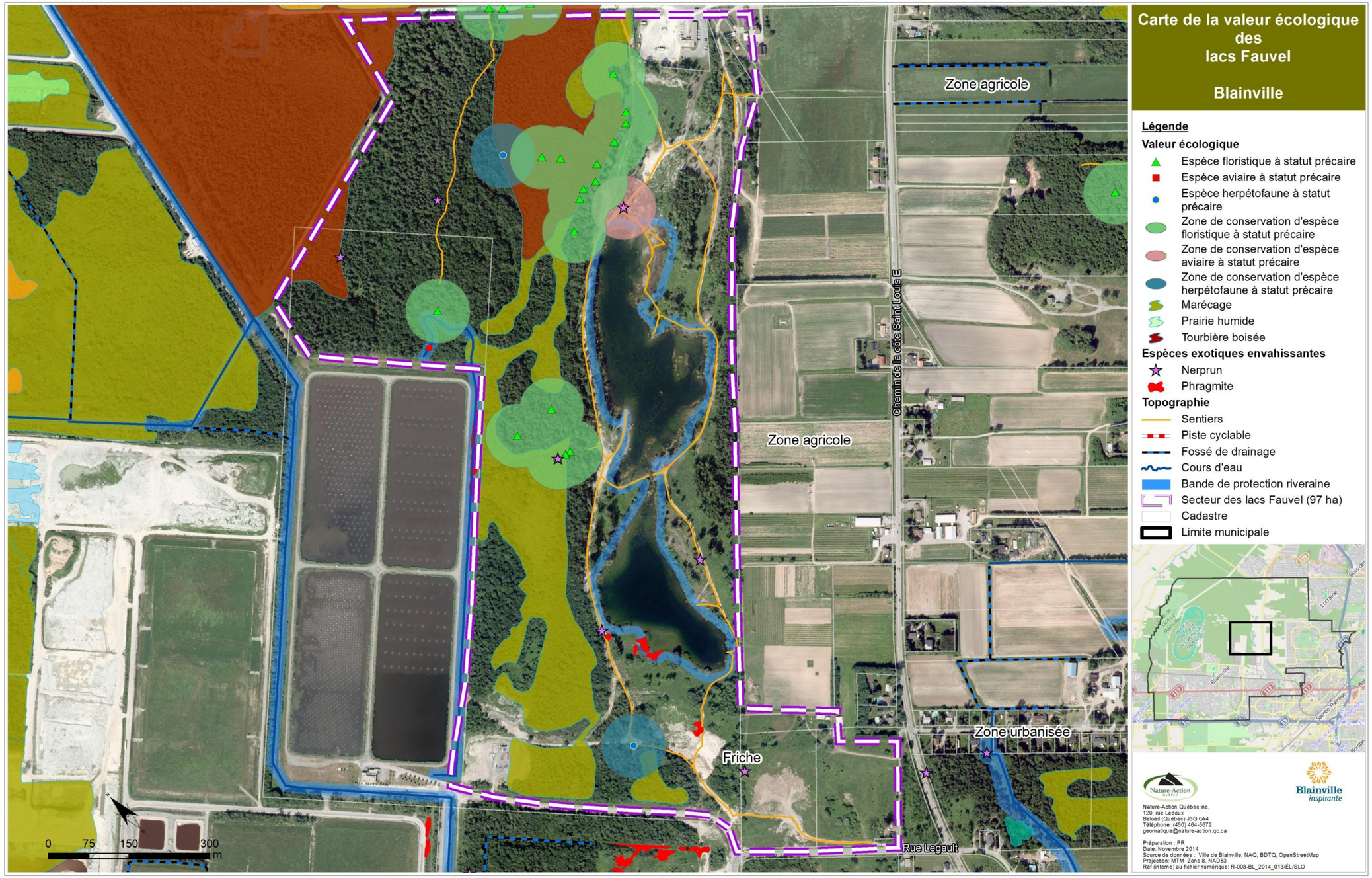


Figure 5 Carte de la valeur écologique des Lacs Fauvel

Page laissée blanche volontairement pour faciliter l'impression

3.4. Tourbière


Tourbière © NAQ

Le secteur de la tourbière contient un écosystème particulier accueillant plusieurs espèces fauniques et floristiques à statut précaire et occupe une grande superficie de la ville (358,58 ha) (voir la figure 2). En effet, les tourbières se font de plus en plus rares dans les régions habitées du Québec et mettent plusieurs milliers d'années à se former. Il est d'autant plus exceptionnel d'en retrouver une à Blainville. Elle fait d'ailleurs partie des bois d'intérêt métropolitain identifiés par la Communauté métropolitaine de Montréal (CMM, 2012).

3.4.1. Caractéristiques physiques

La tourbière fait partie de deux bassins versants. Celui de la rivière aux Chiens et celui de la rivière Mascouche, tous deux incluent dans le bassin versant de la rivière des Mille-Îles. Le secteur est parcouru de plusieurs cours d'eau intermittents (COBAMIL, 2011).

Le relief de ce secteur est relativement plat et on y retrouve des dépôts de sol en surface à granulométrie sableuse (COBAMIL, 2011)

3.4.2. Caractéristiques biologiques

Le secteur de la tourbière est formé d'un assemblage de milieux humides principalement de fragments de tourbière boisée et ombotrophe (bog) entrecoupés de marais, de marécages, de prairies humides et d'eaux peu profondes (voir la figure 6). Ces milieux sont composés par peuplements de feuillus tolérants et semi-tolérants à l'ombre. Cette variété de milieux humides permet de procurer des habitats de choix à la faune et la flore.

3.4.2.1. Flore

Cinq espèces à statut précaire ont été identifiées dans le secteur de la tourbière. Il s'agit du carex folliculé, de la woodwardie de Virginie, du fimbristyle d'automne et du rhynchospore à petites têtes, toutes des espèces susceptibles d'être désignées menacées ou vulnérables ainsi que de la matteuccie fougère-à-l'autruche, une espèce

vulnérable à la récolte (voir la figure 6). Les individus de fimbristyle d'automne et de rhynchospore à petites têtes étaient principalement localisés le long de la ligne électrique. On estime que leur population respective contenait des milliers d'individus. Plusieurs populations de woodwardie de Virginie ont aussi été observées. Par ailleurs, près de 500 individus ont été transplantés dans ce secteur. Ces derniers se trouvaient dans le boisé Michèle-Bohec et auraient été détruits par la construction d'un poste d'Hydro-Québec. De plus, plusieurs populations de matteuccie fougère-à-l'autruche et de carex folliculé ont été localisées.

Les tourbières boisées et les marécages arborescents sont principalement composés de peuplement résineux tel des mélézaies ou des pinèdes rouges ou blanches. Dans la strate arbustive, on retrouve des aulnes, la viorne cassinoïde, le némopanthe mucroné, le cornouiller à feuilles alternes, le noisetier à long bec et le dierville chèvrefeuille. Dans les parties de tourbière ombotrophe, on peut également observer de l'airelle à feuilles étroites, aussi connue sous le nom de bleuet à feuilles étroites. Pour ce qui est de la strate herbacée, plusieurs espèces facultatives et obligatoires des milieux humides comme l'osmonde cannelle, la calla des marais, certaines espèces de carex et la sarracénie pourpre, une plante carnivore, ont été identifiées (voir l'annexe 6 pour la liste complète des espèces observées).

Notons également la présence du phragmite principalement localisé le long de la ligne électrique. La renouée Japonaise, la salicaire pourpre et les nerpruns bourdaines et cathartiques, toutes des espèces envahissantes, ont aussi été observés dans ce secteur.

3.4.2.2. Avifaune

Cinquante-cinq espèces aviaires ont été observées dans le secteur de la tourbière, principalement grâce aux inventaires effectués par un expert ornithologue. Parmi ces espèces, une espèce à statut précaire, l'hirondelle de rivage désignée menacée, a été identifiée.

Également, trois espèces identifiées sont candidates des sous-comités de spécialistes des espèces COSEPAC. Il s'agit du martin-pêcheur d'Amérique, du moucherolle tchébec et du pluvier kildir. Plusieurs autres espèces d'intérêt ont aussi été répertoriées (voir l'annexe 6 pour la liste complète des espèces observées).

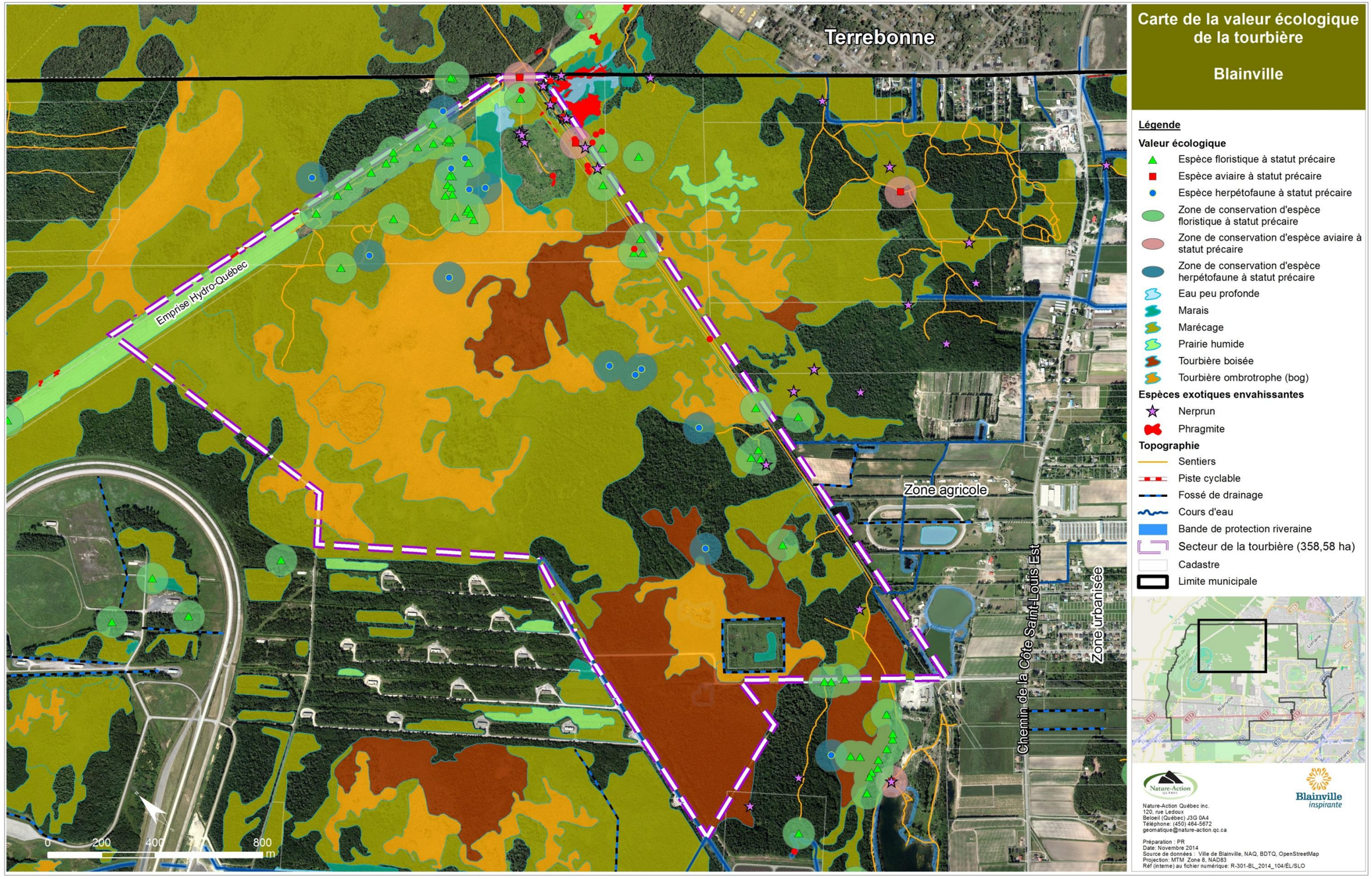


Figure 6 Carte de la valeur écologique de la tourbière

Page laissée blanche volontairement pour faciliter l'impression

3.4.2.3. Herpétofaune

Des inventaires spécifiques réalisés par des experts herpétologues ont permis d'identifier treize différentes espèces d'amphibiens et de reptiles dans le secteur de la tourbière. Parmi ces espèces, deux sont susceptibles d'être désignées menacées ou vulnérables. Il s'agit de la salamandre à quatre orteils et de la couleuvre verte.

Les onze autres espèces sont toutes des espèces d'intérêt et candidates des sous-comités de spécialistes des espèces COSEPAC. La salamandre à points bleus, la tortue peinte, la rainette crucifère et la couleuvre à ventre rouge font partie de ces espèces identifiées dans le secteur (voir l'annexe 6 pour la liste complète des espèces observées).

3.4.2.4. Mammifères

Le secteur de la tourbière a la particularité de contenir les habitats respectifs de deux grands mammifères soit l'original et le cerf de Virginie. D'ailleurs, plusieurs traces ont confirmé leur présence dans la tourbière. Les inventaires aériens menés par le MDDEFP en 2012 ont permis de localiser des individus de cerf de Virginie dans le secteur de la tourbière (MDDEFP, 2014).

L'inondation de certains sentiers et secteurs de la tourbière est en partie due à la présence du castor. En effet, plusieurs huttes ont été observées à différents endroits. La présence d'empreintes et d'arbres récemment rongés indique que ces huttes sont fort probablement encore actives.

Plusieurs autres espèces ont été observées dont le coyote, le lièvre d'Amérique, le renard roux et la musaraigne cendrée (voir l'annexe 6 pour la liste complète des espèces).

3.5. Secteur de la Côte Saint-Louis

Le secteur de la Côte Saint-Louis est l'un des six territoires d'intérêt identifiés par la Communauté métropolitaine de Montréal (CMM, 2012). D'une superficie de 172,2 ha, le secteur est situé en milieu agricole le long de la Côte Saint-Louis et est séparé de la tourbière par un ancien chemin de fer (voir la figure 2). Ce milieu naturel composé d'une mosaïque de milieux humides accueille une faune et une flore très diversifiées.


Secteur de la Côte Saint-Louis © NAQ

3.5.1. Caractéristiques physiques

Le milieu naturel de la Côte Saint-Louis est inclus dans le bassin versant de la rivière aux Chiens, plus précisément dans celui du ruisseau Dominique-Juteau (COBAMIL, 2011). D'ailleurs, on y retrouve des segments du ruisseau alimenté par les milieux humides du secteur.

Le secteur possède un relief plat. On y retrouve des dépôts de surface à granulométrie sableuse (COBAMIL, 2011).

3.5.2. Caractéristiques biologiques

Une mosaïque de milieux humides compose le secteur de la Côte Saint-Louis. On y retrouve des marécages, des marais, des prairies humides, un secteur d'eau peu profonde ainsi que des tourbières boisées et ombrotrophes (bog) (voir la figure 7). Les boisés entourant ces milieux humides sont formés de peuplements de feuillus intolérants et semi-tolérants à l'ombre. Cette diversité d'habitats et d'espèces en fait un milieu riche de biodiversité.

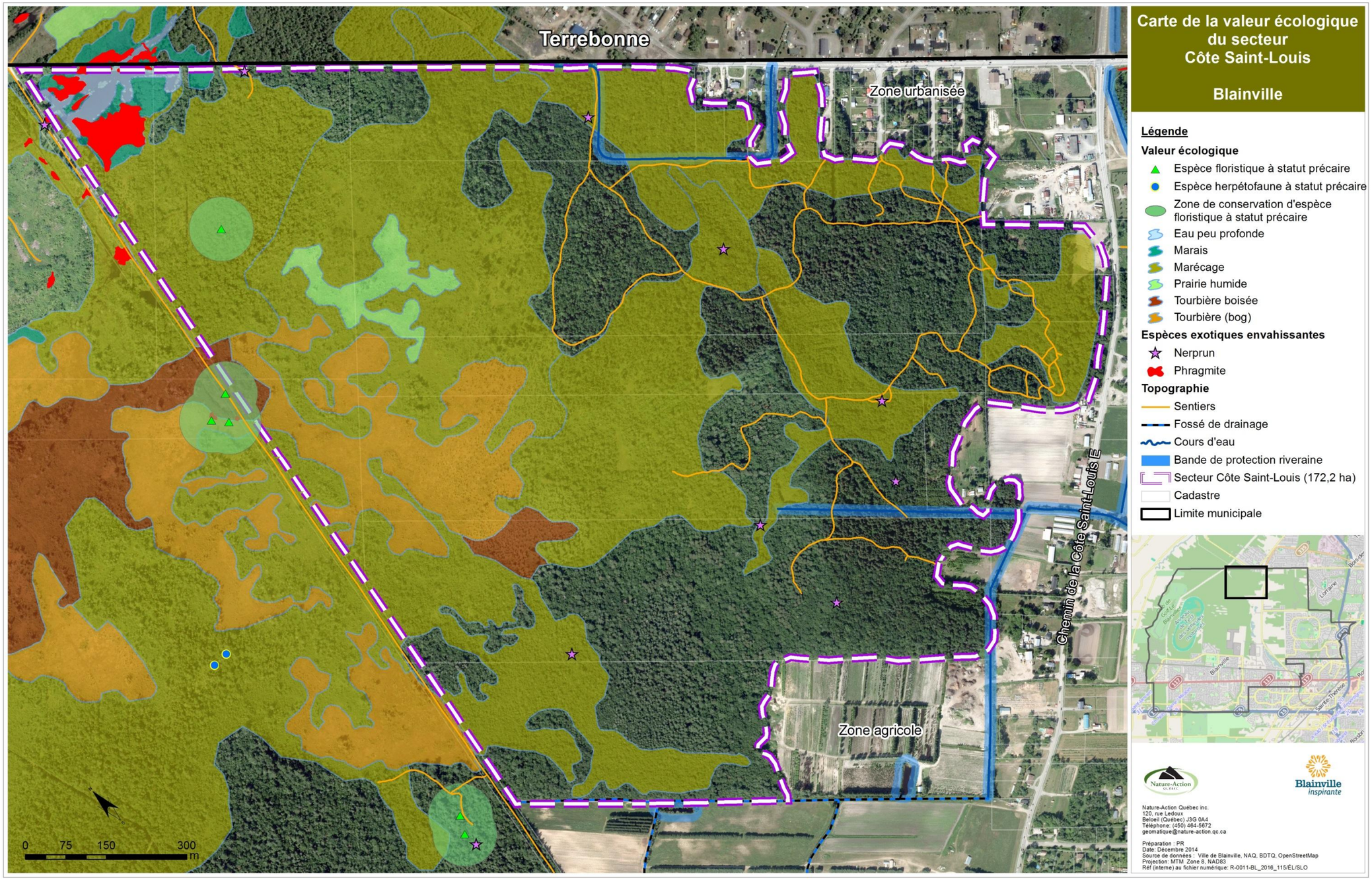


Figure 7 Carte de la valeur écologique du secteur de la Côte Saint-Louis

Page laissée blanche volontairement pour faciliter l'impression

3.5.2.1. Flore

Une espèce à statut précaire, le carex folliculé, a été identifiée dans le secteur de la Côte Saint-Louis lors des inventaires de 2013. Une population de 30 individus de cette espèce susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable fut localisée dans les marécages arbustifs (voir la figure 7). Par ailleurs, il ne serait pas surprenant d'observer d'autres populations de cette espèce dans ce même secteur puisque son habitat est présent dans plusieurs secteurs du milieu naturel.

Les marécages arborescents et les boisés du secteur de la Côte Saint-Louis sont principalement composés d'érablière rouges à sous dominance de feuillus intolérants tels que le peuplier faux-tremble, le bouleau blanc et le peuplier à grandes dents. On y retrouve également de peuplements mixtes comprenant des mélèzes laricins, de l'orme d'Amérique, du sapin baumier et des pins blancs et rouges. La strate arbustive quant à elle est constituée d'aulne rugueux, de rhododendron du Canada, d'airelle à feuilles étroites, de dierville chèvrefeuille, de houx verticillé et de kalmia à feuilles étroites. Par ailleurs, on retrouve plusieurs espèces herbacées facultatives et obligatoires des milieux humides comme l'onoclée sensible, l'osmonde royale, l'osmonde cannelle, l'impatiente du Cap, la dryoptère à crête et certaines espèces de carex. Les boisés sont plutôt composés de thé des bois, de pyrole à feuilles d'asaret et de clintonie boréale (voir l'annexe 7 pour la liste complète des espèces observées).

On retrouve du phragmite en densité importante à proximité du marais et de la zone d'eau peu profonde. Également, plusieurs individus de nerprun bourdaine ont été identifiés à plusieurs endroits dans le secteur de la Côte Saint-Louis.

3.5.2.2. Avifaune

Trois espèces d'intérêt ont été observées durant les inventaires floristiques de 2013. Il s'agit de la buse à épaulettes, du junco ardoisé et de la sittelle à poitrine blanche (voir l'annexe 7 pour la liste complète des espèces observées).

Les espèces printanières n'ont pu être observées étant donné la période d'inventaire.

3.5.2.3. Herpétofaune

Aucune espèce d'amphibien ou de reptile n'a été observée lors des inventaires de caractérisation de l'automne 2013.

3.5.2.4. Mammifères

Le secteur de la côte Saint-Louis étant voisin à celui de la tourbière, il est lui aussi fréquenté par deux grands mammifères, l'orignal et le cerf de Virginie. Des traces au sol ont confirmé leur présence dans le secteur.

3.6. Secteur de la Montée Gagnon

Le secteur de la Montée Gagnon d'une superficie de 39,4 ha est situé dans le secteur agricole de la ville, entre le chemin de la Côte Saint-Louis, la Montée Gagnon et le secteur Chambéry (voir la figure 2). Il s'agit d'un des six territoires d'intérêt écologique identifiés par la Communauté métropolitaine de Montréal (CMM, 2012). Ce milieu naturel constitue un élément important dans la connectivité des milieux naturels de Blainville puisqu'il relie le secteur de la tourbière et celui de Chambéry.


Secteur de la Montée Gagnon © NAQ

3.6.1. Caractéristiques physiques

Le secteur de la Montée Gagnon fait partie du sous-bassin versant du ruisseau Dominique-Juteau qui est lui-même inclus dans le bassin versant de la rivière aux Chiens (COBAMIL, 2011). On y retrouve un segment du ruisseau Sylvio-Lauzon, l'affluent du ruisseau Dominique-Juteau. Le ruisseau a subi d'importantes transformations dans le passé et a été linéarisé pour l'agriculture (voir la figure 8).

Le relief du secteur est relativement plat et on y retrouve un sol à texture granulométrique sableuse (COBAMIL, 2011).

3.6.2. Caractéristiques biologiques

Le milieu naturel de la Montée Gagnon est composé d'un très grand marécage arborescent (voir la figure 8). On y retrouve des peuplements de feuillus intolérants et semi-tolérants à l'ombre. Ce secteur comprend des habitats propices à une faune et une flore diversifiée, dont certaines espèces à statut précaire.

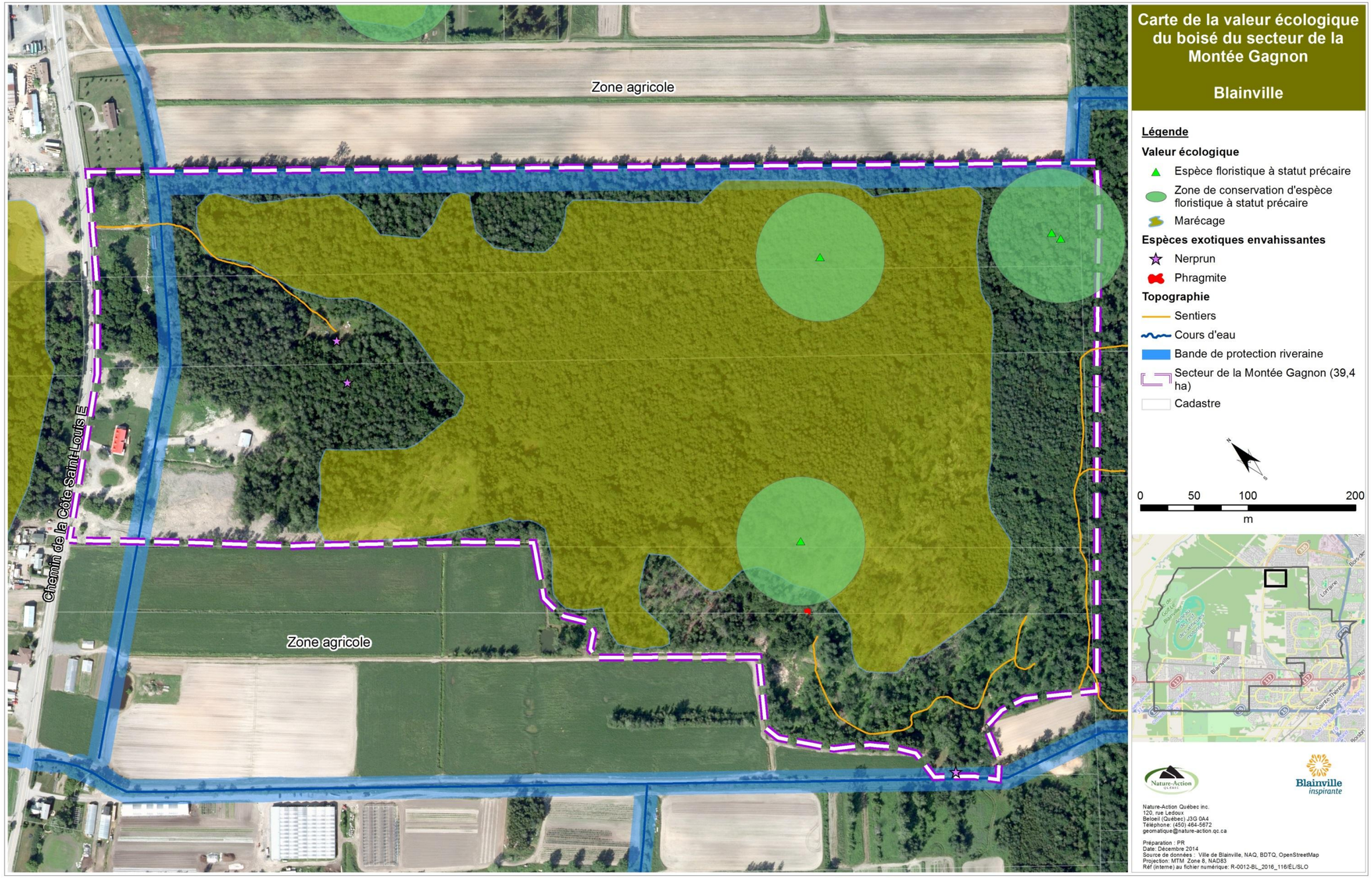


Figure 8 Carte de la valeur écologique du secteur de la Montée Gagnon

Page laissée blanche volontairement pour faciliter l'impression

3.6.2.1. Flore

Une espèce à statut précaire a été identifiée lors des inventaires de caractérisation de l'automne 2013. Il s'agit du carex folliculé, une espèce susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable. Une population de près de 50 individus a été observée. CIMA+ a également localisé une population de cette espèce à un autre endroit dans le secteur lors des inventaires de 2011 (CIMA+, 2012). De plus, une population de matteucie fougère-à-l'autruche avait aussi été identifiée en 2011. Étant donné la période tardive des inventaires effectués en 2013, l'espèce vulnérable à la récolte n'a pu être localisée par l'équipe.

Le marécage arborescent est principalement composé d'érablières rouges ou de peupleraie à sous-dominance de feuillus intolérants. On y retrouve également le frêne noir et l'orme d'Amérique, des essences sensibles d'intérêt. Concernant la strate arbustive, elle est composée de cerisiers tardifs, de Virginie et de Pennsylvanie, d'amélanchiers, d'aulnes, de ronces et de cornouiller stolonifère. On retrouve également des espèces herbacées facultatives et obligatoires des milieux humides comme l'impatiente du Cap, l'onoclée sensible, l'osmonde royale, l'osmonde cannelle, l'arisème petit prêcheur, la galane glabre, l'airelle à feuilles étroites et certaines espèces de carex (voir l'annexe 8 pour la liste complète des espèces observées).

Quelques individus de nerprun bourdaine et de nerprun cathartique ont été identifiés dans ce secteur (voir la figure 8).

3.6.2.2. Avifaune

Aucune espèce à statut n'a été observée lors des inventaires de l'automne 2013. Cependant, deux espèces sensibles d'intérêt, soit la buse à épaulettes et la sittelle à poitrine blanche, ont été identifiées (voir l'annexe 8 pour la liste complète des espèces observées).

3.6.2.3. Herpétofaune

Une couleuvre rayée, espèce candidate de priorité inférieure des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC, a été identifiée lors de la caractérisation de l'automne 2013.

3.6.2.4. Mammifères

Malgré qu'il n'y ait eu aucun inventaire des mammifères à l'automne 2013, des traces de cerf de Virginie ont été observées, confirmant la présence de ce grand mammifère dans le secteur. Les inventaires aériens menés par le MDDEFP en 2012 avaient d'ailleurs confirmé la présence de l'espèce dans ce secteur.

3.7. Secteur de la rue Rudolph

Le secteur de la rue Rudolph est situé dans le secteur agricole, entre le chemin de la Côte Saint-Louis et le secteur Chambéry (voir la figure 2). D'une superficie de 42,3 ha, ce secteur fait partie des six territoires d'intérêt écologique identifiés par la Communauté métropolitaine de Montréal (CMM, 2012). Il constitue un élément important dans la connectivité entre les milieux naturels de la tourbière et ceux de la forêt du Grand Coteau.


Secteur de la rue Rudolph © NAQ

3.7.1. Caractéristiques physiques

On retrouve un affluent du ruisseau Dominique-Juteau dans le secteur de la rue Rudolph. Le ruisseau a subi d'importantes transformations dans le passé et a été linéarisé à des fins agricoles (voir la figure 9). Le secteur est donc inclus dans le sous-bassin versant du ruisseau Lockhead, lui-même inclus dans le bassin versant de la rivière aux Chiens (COBAMIL, 2011).

Le relief du secteur est relativement plat. On y retrouve des dépôts de sol de surface à granulométrie sableuse (COBAMIL, 2011).

3.7.2. Caractéristiques biologiques

Le secteur de la rue Rudolph est composé de plusieurs marécages arbustifs et arborescents (voir la figure 9). On y retrouve également des peuplements de feuillus intolérants et semi-tolérants à l'ombre. Cette diversité de peuplements et d'espèce permet de fournir une variété d'habitats pour la flore et la faune.

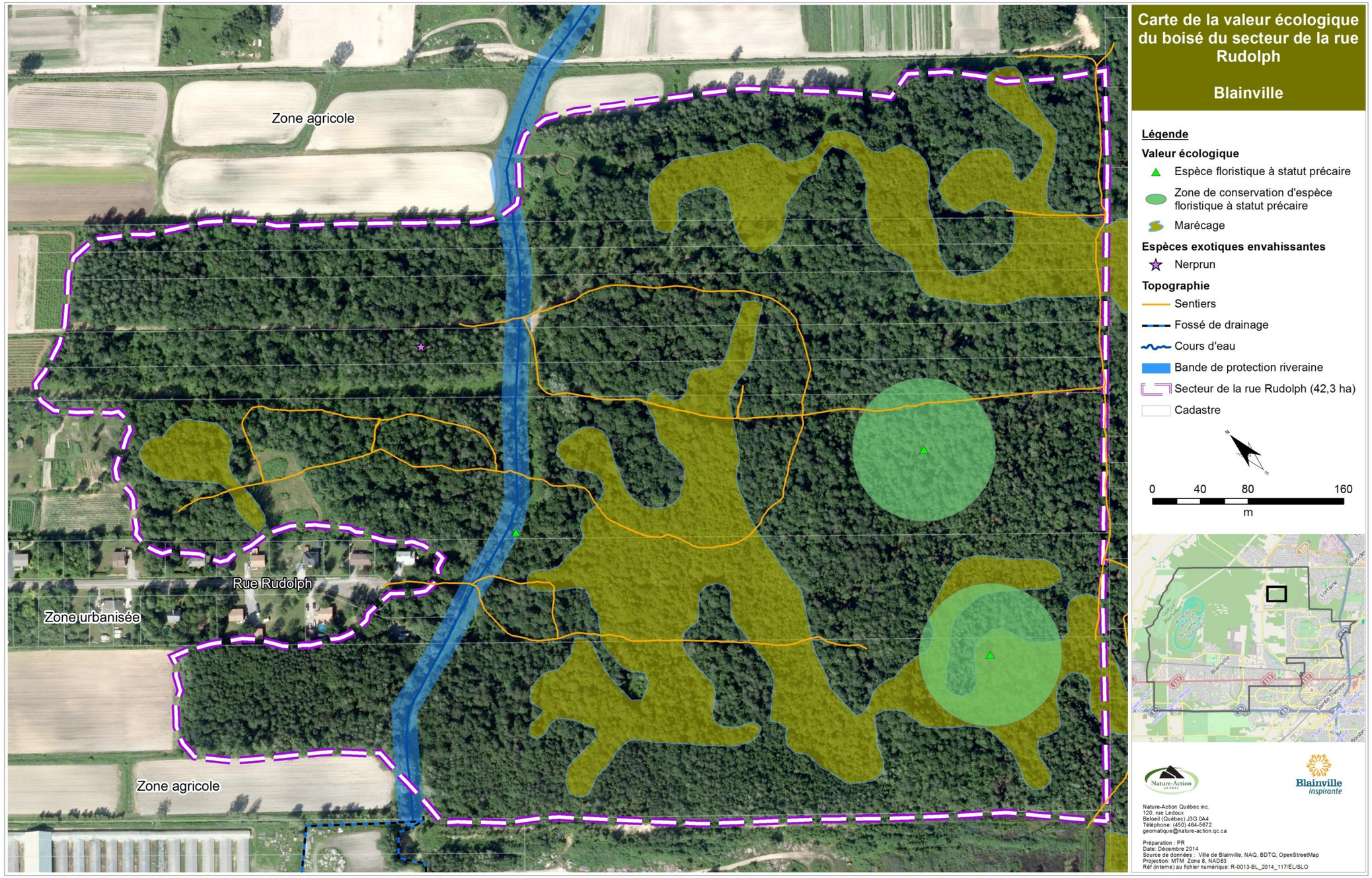


Figure 9 Carte de la valeur écologique du secteur de la rue Rudolph

Page laissée blanche volontairement pour faciliter l'impression

3.7.2.1. Flore

Aucune espèce à statut précaire n'a été observée lors des inventaires de l'automne 2013. Cependant, lors des inventaires de 2011 de CIMA+, une population de goodyérie pubescente a été localisée ainsi qu'une population de carex folliculé.

Les peuplements composant le secteur de la rue Rudolph sont principalement des érablières rouges à feuillus intolérants tel que le peuplier faux-tremble. Parmi les essences arborescentes d'intérêt, on retrouve aussi le frêne noir, l'érable argenté, l'orme d'Amérique et le thuya occidental. En ce qui concerne la strate arbustive, certains arbustes étaient présents dans l'ensemble du secteur comme le cornouiller stolonifère, le houx verticillé, le noisetier à long bec et certaines espèces de cerisiers. On retrouve également des espèces herbacées facultatives et obligatoires des milieux humides comme l'arisème petit-prêcheur, l'onoclée sensible, l'osmonde cannelle et certaines espèces de carex (voir l'annexe 9 pour la liste complète des espèces observées).

La présence d'individus de nerprun bourdaine a été constatée à proximité de sentiers dans le secteur (voir la figure 9).

3.7.2.2. Avifaune

Quelques espèces d'oiseaux ont pu être observées malgré qu'aucun inventaire exhaustif n'ait eu lieu à l'automne 2013. Une espèce sensible d'intérêt, la sittelle à poitrine blanche, fut identifiée (voir l'annexe 9 pour la liste complète des espèces observées).

3.7.2.3. Herpétofaune

Aucune espèce d'amphibien ou de reptile n'a été observée lors des inventaires de caractérisation de l'automne 2013.

3.7.2.4. Mammifères

Un nombre important de traces au sol, principalement à proximité des sentiers, ont permis de confirmer la présence du cerf de Virginie dans ce secteur. L'espèce avait d'ailleurs déjà été observée lors d'inventaire aérien en 2012 mené par le MDDEFP (MDDEFP, 2014).

3.8. Chambéry

Le secteur de Chambéry est d'une superficie de 246,2 ha, dont 51,50 ha seront conservés en milieu naturel suite au développement domiciliaire. Ce milieu naturel représente un élément important dans la connectivité des milieux naturels de Blainville puisqu'il constitue le lien écologique entre les boisés de la côte Saint-Louis et la forêt du Grand Coteau (voir la figure 2). Ce milieu naturel d'une grande richesse doit sa diversité aux milieux humides qui le compose, favorisant une flore et une faune variées, dont certaines espèces à statut précaire.


Marais de Chambéry © NAQ

3.8.1. Caractéristiques physiques

Tout comme une grande partie des milieux naturels de la ville de Blainville, le secteur de Chambéry est inclus dans le bassin versant de la rivière aux Chiens. Plus précisément, il se situe dans le sous-bassin du ruisseau Dominique-Juteau (COBAMIL, 2011). On y retrouve donc un segment du ruisseau Dominique-Juteau ainsi qu'une partie de son affluent, le ruisseau Sylvio-Lauzon. Ceux-ci ont subi d'importantes transformations dans le passé et ont été linéarisés à des fins agricoles (voir la figure 10).

L'ensemble du secteur possède un relief relativement plat et se trouve sur un substrat rocheux formant une plate-forme sédimentaire (grès, shale) (Roche, 2007).

3.8.2. Caractéristiques biologiques

Le milieu naturel de Chambéry est composé d'une mosaïque de milieux humides principalement des marécages arbustifs et arborescents ainsi qu'un marais (voir la figure 10). Ces milieux humides sont séparés par des peuplements de feuillus tolérants et semi-tolérants à l'ombre. Cette diversité de peuplements et d'espèce permet de fournir une variété d'habitats pour la flore et la faune.

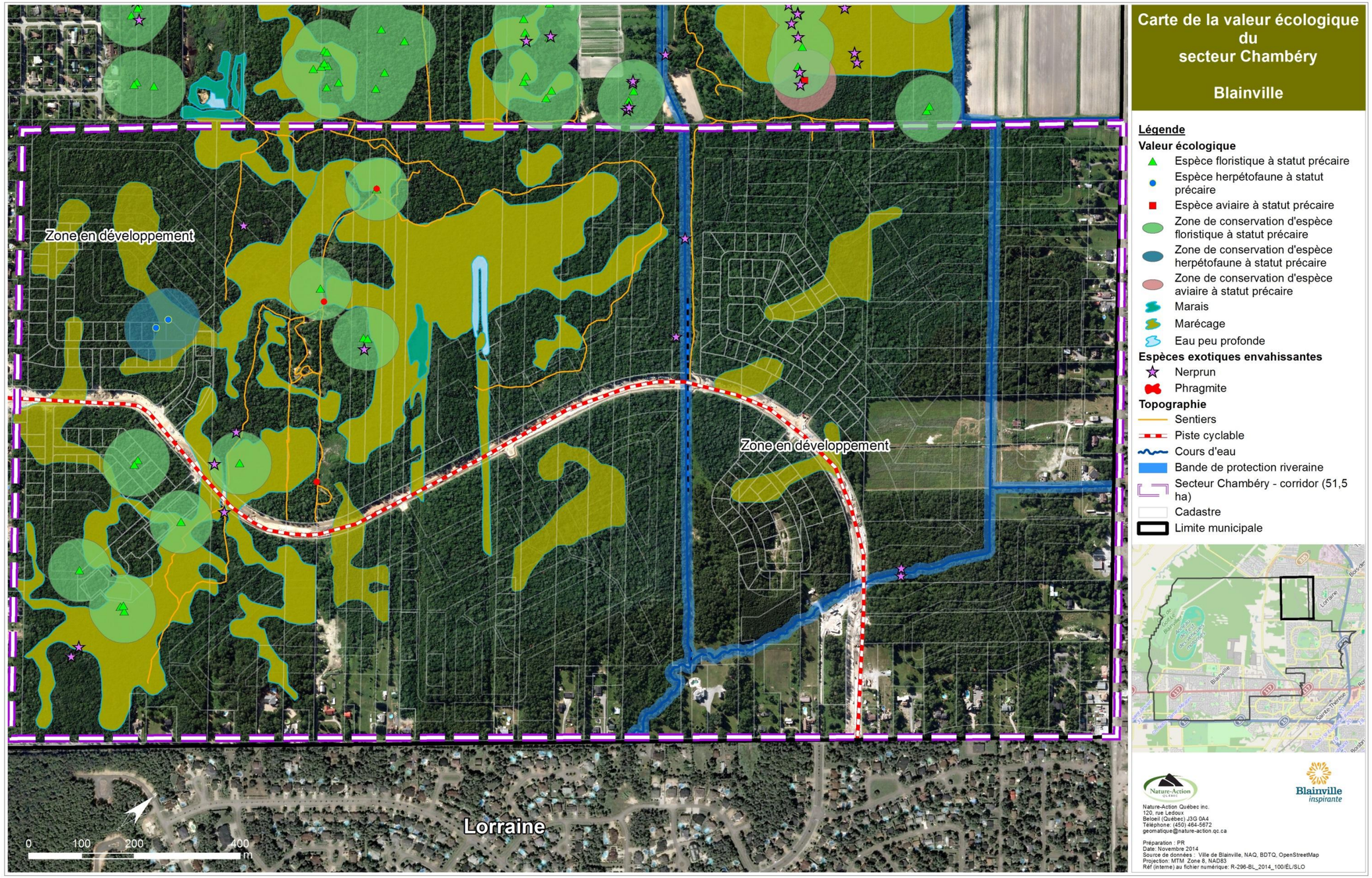


Figure 10 Carte de la valeur écologique de Chambéry

Page laissée blanche volontairement pour faciliter l'impression

3.8.2.1. Flore

Quatre espèces à statut précaire, la goodyérie pubescente, le carex folliculé, l'adiante du Canada et la matteuccie fougère-à-l'autruche, ont été répertoriées dans le secteur de Chambéry (voir la figure 10). Une seule population de goodyérie pubescente, une orchidée possédant le statut d'espèce vulnérable au Québec, fut observée. Cette même population a dû être transplantée dans un autre secteur de Chambéry à l'automne 2013 afin qu'elle ne soit pas affectée par le développement domiciliaire. Quant au carex folliculé, une espèce susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable, quatre populations ont été localisées. Cependant, puisque l'habitat propice pour cette espèce était présent à plusieurs endroits, il est fort probable que d'autres populations soient présentes dans ce secteur. Une seule population d'adiante du Canada et de matteuccie fougère-à-l'autruche ont été observées, comprenant respectivement une dizaine et une vingtaine d'individus.

Les marécages arborescents et les boisés sont principalement constitués d'érablières rouges ou d'érablière à sucre à sous-dominance de feuillus intolérants tels que le bouleau blanc et le peuplier faux-tremble. Parmi les essences arborescentes d'intérêt, on retrouve aussi le frêne noir, l'orme d'Amérique et le thuya occidental. En ce qui concerne la strate arbustive, certains arbustes comme le cornouiller stolonifère, le houx verticillé et le dierville chèvrefeuille étaient présents dans presque tous les secteurs de Chambéry. On retrouve également des espèces herbacées facultatives et obligatoires des milieux humides comme l'impatiente du Cap, l'onoclée sensible, l'osmonde royale, l'osmonde cannelle, l'arisème petit prêcheur et certaines espèces de carex. Par ailleurs, d'importantes populations de calla des marais ont été observées dans le marais (voir l'annexe 10 pour la liste complète des espèces observées).

On note également la présence du phragmite en densité importante au pourtour du marais. La lentille d'eau est elle aussi bien établie dans ce marais. Dans les secteurs boisés, des individus isolés de nerprun bourdaine et cathartique ont aussi été identifiés.

3.8.2.2. Avifaune

Quarante-cinq différentes espèces d'oiseaux ont été identifiées dans le secteur de Chambéry, principalement grâce aux inventaires effectués par un expert ornithologue. Aucune espèce à statut précaire n'a été identifiée, mais plusieurs espèces d'intérêt, dont la buse à épaulettes, l'épervier de Cooper, le viréo à tête bleue, la paruline bleue,

le canard branchu et le grand Pic, ont été recensées (voir l'annexe 10 pour la liste complète des espèces observées).

3.8.2.3. Herpétofaune

Aucune espèce à statut précaire n'a été observée par l'équipe Parc nature Blainville lors des inventaires terrain. Cependant, le CDPNQ ainsi que l'AARQ font tous deux mention d'une observation de salamandre à quatre orteils en mai 2007. Il est très probable de retrouver cette espèce dans ce secteur puisqu'il comporte un habitat favorable pour celle-ci.

La présence de grenouille des bois, la grenouille verte et le ouaouaron, toutes les trois candidates des sous-comités de spécialistes des espèces COSEPAC, a également été confirmée lors de la caractérisation biologique (voir l'annexe 10 pour la liste complète des espèces observées).

3.8.2.4. Mammifères

La présence de cerf de Virginie dans ce secteur a été confirmée en raison du très grand nombre de traces observées, notamment en bordure des cours d'eau ainsi que dans les sentiers et le long du boulevard de Chambéry. D'ailleurs, des inventaires aériens réalisés en 2012 par le Ministère du Développement durable, de l'Environnement, de la Faune et des Parcs (MDDEFP) ont confirmé la présence de cette espèce dans le secteur de Chambéry (MDDEFP, 2014). Des huttes de castor et des arbres rongés indiquaient la présence de castor à proximité du marais. Des traces de pas de coyote et de lièvre d'Amérique ont également été observées (voir l'annexe 10 pour la liste complète des espèces observées).

3.9. Boisé de la rivière aux Chiens

Le boisé de la rivière aux Chiens occupe une superficie de 4,48 ha et se situe à la limite entre Blainville et Rosemère (voir la figure 2). Composé d'une variété de milieux naturels, ce secteur abrite une faune et une flore variées, dont plusieurs espèces à statut précaire.



Rivière aux Chiens© NAQ

3.9.1. Caractéristiques physiques

Le secteur du boisé de la rivière aux Chiens fait bien sûr partie du bassin versant de la rivière aux Chiens qui lui est inclus dans le bassin versant de la rivière des Mille Îles (COBAMIL, 2011). D'ailleurs, un segment de la rivière aux Chiens longe le boisé (voir la figure 11).

L'ensemble du secteur possède un relief relativement plat et se trouve sur un sol à texture argileuse fine à très fine (COBAMIL, 2011).

3.9.2. Caractéristiques biologiques

Le boisé de la rivière aux Chiens comprend un marécage arborescent (voir la figure 11). La présence de ce milieu humide, de la rivière aux Chiens et des boisés de feuillus permet de fournir des habitats variés pour la faune et la flore.

3.9.2.1. Flore

Cinq espèces floristiques à statut précaire ont été observées dans le boisé de la rivière aux Chiens, dont une espèce vulnérable, trois espèces vulnérables à la récolte et une espèce susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable (voir la figure 11). L'espèce vulnérable est l'érable noir et plusieurs dizaines d'individus ont été répertoriées. Également, plusieurs populations des trois espèces vulnérables à la récolte ont été observées soit la matteuccie fougère-à-l'autruche, la sanguinaire du Canada et l'ulvulaire à grandes fleurs. Finalement, une vingtaine d'individus de noyer cendré ont été localisés le long de la rivière. Il s'agit d'une espèce susceptible d'être désignée au provincial et qui est en voie de disparition du côté fédéral.

Le boisé est principalement composé de peuplements mixtes de feuillus à sous-dominance de feuillus tolérants à l'ombre comme l'érable à sucre et le tilleul d'Amérique. La strate arbustive est principalement composée de cornouiller à feuilles alternes, de sumac vinaigrier et de viorne trilobée. Par ailleurs, on retrouve plusieurs espèces herbacées facultatives et obligatoires des milieux humides comme l'onoclée sensible, la vigne de rivage, l'impatiente du Cap et certaines espèces de carex. Les boisés sont plutôt composés trille rouge, d'actée rouge et de trille ondulé (voir l'annexe 11 pour la liste complète des espèces observées).

Notons la présence de nerprun cathartique en grande quantité le long de la rivière aux Chiens. Également, une population de renouée japonaise a été identifiée (voir la figure 11).

3.9.2.2. Avifaune

Quelques espèces d'oiseaux ont été observées dans le secteur de la rivière aux Chiens dont une espèce d'intérêt soit la paruline à tête cendrée. Des canards colverts, des mésanges à tête noire et des pics mineurs ont également été identifiés (voir l'annexe 11 pour la liste complète des espèces observées).

3.9.2.3. Herpétofaune

Deux espèces d'intérêt et candidates des sous-comités de spécialistes des espèces COSEPAC ont été aperçues dans le boisé de la rivière aux Chiens. Il s'agit de la grenouille verte et du crapaud d'Amérique.

3.9.2.4. Mammifères

Des traces de marmotte commune et de cerf de Viriginie ont été recensées dans le boisé de la rivière aux Chiens, confirmant la présence de ces espèces dans le secteur.

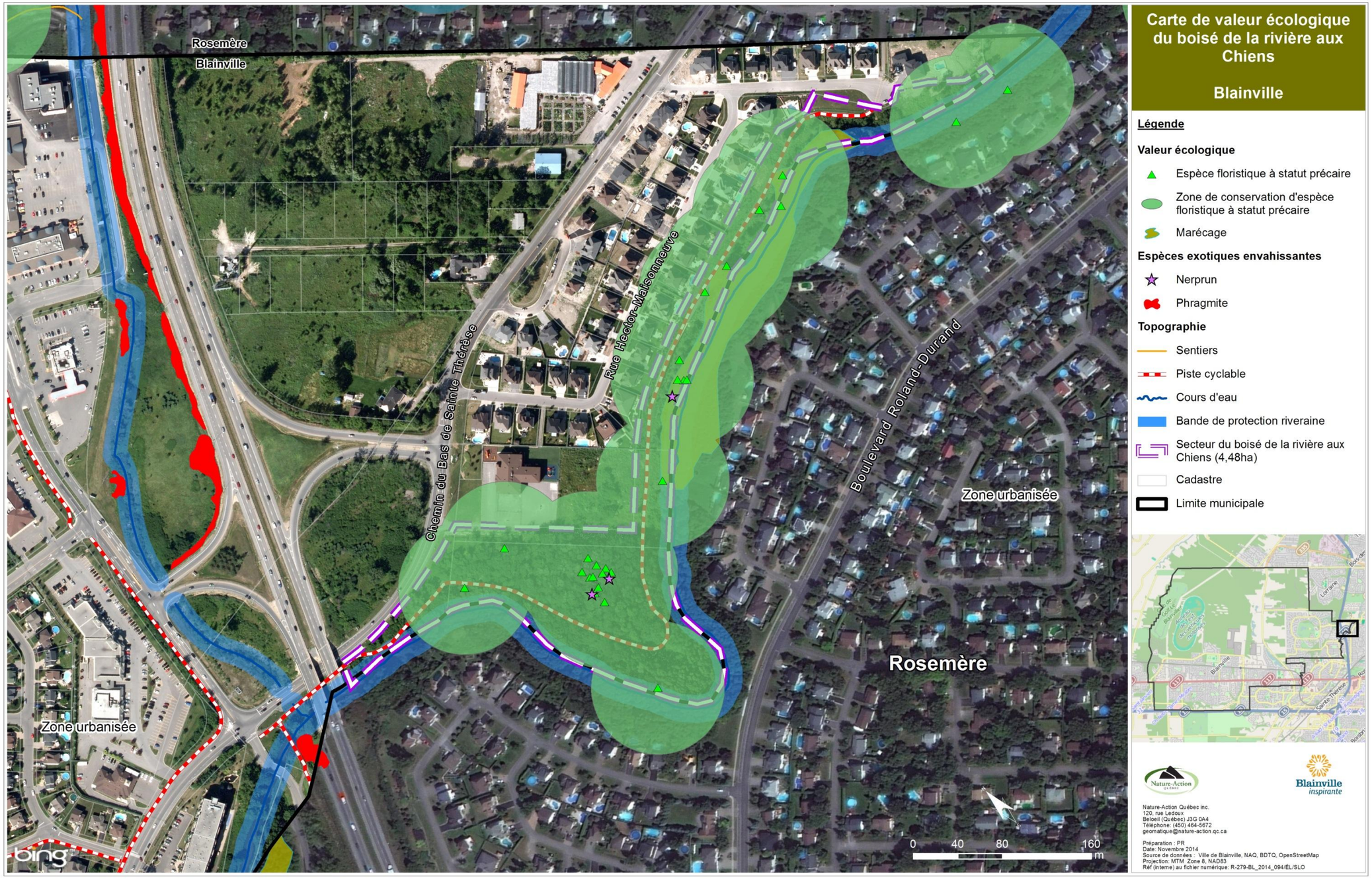


Figure 11 Carte de la valeur écologique du boisé de la rivière aux Chiens

Page laissée blanche volontairement pour faciliter l'impression

3.10. Boisés du Coteau

Les boisés du Coteau se situent dans le district de Fontainebleau, le long de la rue de la Renaissance et à proximité de la Forêt du Grand Coteau (voir la figure 2). Ils s'étendent sur 42,45 ha qui sont entourés des quartiers résidentiels. Ces boisés de grande valeur écologique font partie d'un grand corridor écologique reliant la tourbière à la Forêt du Grand Coteau.


Boisés du Coteau
© NAQ

3.10.1. Caractéristiques physiques

Les boisés du Coteau font partie du sous-bassin versant du ruisseau Charron qui est lui-même inclus dans le bassin versant de la rivière aux Chiens (COBAMIL, 2011). Le secteur est également traversé par le ruisseau 6 200.

Les dépôts de sol retrouvés en surface sont à granulométrie argileuse fine et le relief du secteur présente de fortes dénivellations (COBAMIL, 2011).

3.10.2. Caractéristiques biologiques

Les boisés du Coteau sont composés de peuplements matures de feuillus tolérants. On y retrouve une variété d'espèces composant les strates herbacée, arbustive et arborescente, dont quelques espèces à statut précaire. Par ailleurs, ce riche milieu procure une multitude d'habitats pour la petite faune et la flore.

3.10.2.1. Flore

Trois espèces à statut précaire soit le noyer cendré, le trille blanc et la matteuccie fougère-à-l'autruche ont été répertoriées dans le secteur (voir la figure 12). Onze différentes populations de matteuccie fougère-à-l'autruche et deux populations de trille blanc, deux espèces vulnérables à la récolte, ont été observées. Également, quelques individus de noyer cendré, une espèce en voie de disparition au Canada et susceptible d'être désignée au Québec, ont été identifiés.

Les boisés du Coteau sous principalement composés d'érablières rouges ou d'érablières à sucre à sous-dominance de feuillus tolérants tels que le tilleul d'Amérique et le hêtre à grandes feuilles. Parmi les essences arborescentes d'intérêt, on peut retrouver le frêne noir, le mélèze laricin et l'orme d'Amérique. Du côté de la strate arbustive, des arbustes comme le sureau pubescent et le chèvrefeuille du Canada sont présents. On retrouve également quelques espèces herbacées d'intérêt comme l'impatiente du Cap, l'onoclée sensible, l'arisème petit-pêcheur et de l'osmonde canelle (voir l'annexe 12 pour la liste complète des espèces observées).

On note également la présence du phragmite à la limite des boisés et des quartiers résidentiels. Des individus de nerprun bourdaine ont aussi été identifiés.

3.10.2.2. Avifaune

Trente-quatre différentes espèces aviaires ont été inventoriées dans le secteur du Coteau. Parmi ces espèces, onze sont des espèces d'intérêt dont la buse à épaulettes, le moucherolle tchébec, la paruline flamboyante et le pluvier kildir (voir l'annexe 12 pour la liste complète des espèces).

3.10.2.3. Herpétofaune

Deux espèces d'intérêt, toutes deux candidates des sous-comités de spécialistes des espèces COSEPAC, ont pu être observées dans les boisés du Coteau. Il s'agit de la grenouille verte et de la couleuvre rayée.

3.10.2.4. Mammifères

Des traces de cerf de Virginie ont été identifiées dans les sentiers du secteur, confirmant ainsi la présence de ce grand mammifère dans le milieu naturel. Également, une hutte de castor fut observée à proximité d'un cours d'eau (voir l'annexe 12 pour la liste complète des espèces observées).

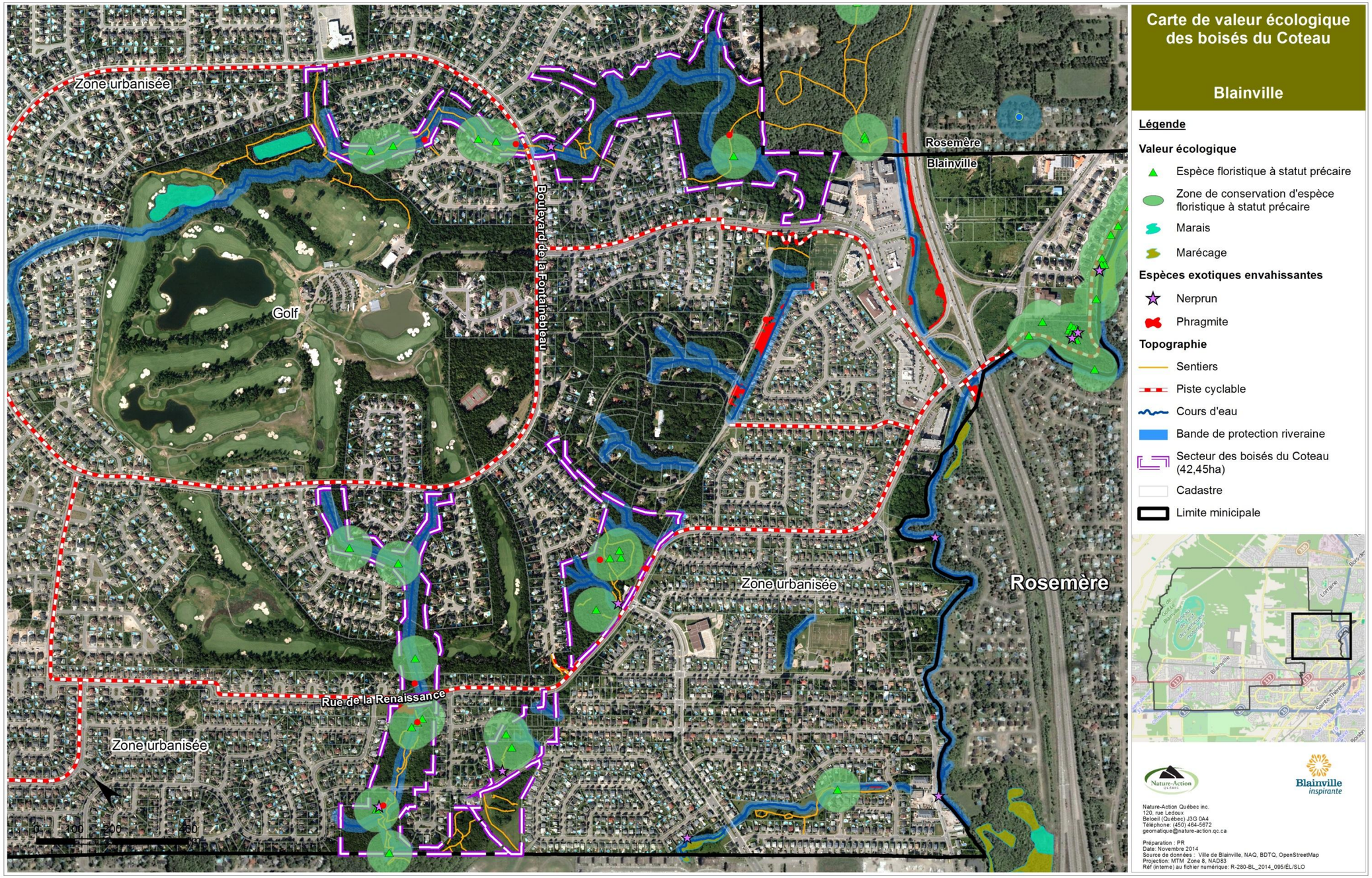
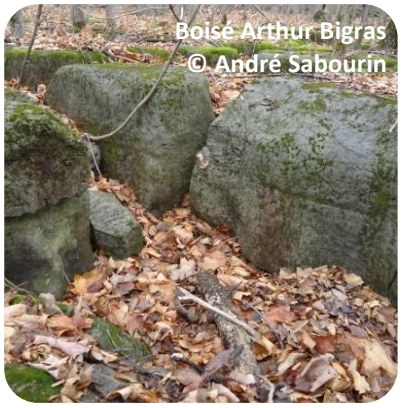


Figure 12 Carte de la valeur écologique des boisés du Coteau

Page laissée blanche volontairement pour faciliter l'impression

3.11. Boisé Arthur Bigras


Boisé Arthur Bigras
© André Sabourin

Ce boisé de 45,00 ha est situé en milieu agricole, entre la rue Arthur Bigras et chemin de la Côte Saint-Louis (voir la figure 2). Il est connu de plusieurs comme étant un milieu naturel possédant une biodiversité remarquable. Il a la particularité de contenir un écosystème forestier exceptionnel et le potentiel d'être reconnu comme un site géologique exceptionnel. Sa grande valeur en fait donc un milieu d'exception faisant partie du patrimoine écologique de la ville. Il fait d'ailleurs partie des bois d'intérêt métropolitain identifiés par la Communauté métropolitaine de Montréal (CMM, 2012).

3.11.1. Caractéristiques physiques

Le secteur du boisé Arthur Bigras est inclus dans le bassin versant de la rivière aux Chiens et plus spécifiquement dans le sous-bassin du ruisseau Charron (COBAMIL, 2011). On retrouve quelques fossés de drainage à proximité du boisé et un cours d'eau (voir la figure 13).

Le relief du boisé est plus élevé comparativement aux autres milieux qui l'entourent. En effet, on remarque la présence de formations calcaires en surface composées d'affleurements, de profondes fissures et de nombreux blocs calcaires. C'est en fait pour cette raison que ce site fut proposé afin d'être reconnu par le MRN comme un site géologique exceptionnel.

3.11.2. Caractéristiques biologiques

Le sol particulier de cette érablière à sucre en fait un habitat propice pour de nombreuses espèces végétales à statut précaire. Une variété d'espèces compose les strates arborescente, arbustive et herbacée, procurant ainsi un habitat favorable à une faune diversifiée.

3.11.2.1. Flore

Dix espèces à statut précaire ont pu être identifiées dans le boisé Arthur Bigras, dont deux espèces menacées, une espèce vulnérable, six espèces vulnérables à la récolte et une espèce susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable (voir la figure 13). Parmi les espèces désignées menacées, on retrouve le ginseng à cinq folioles. La population retrouvée dans ce boisé est bien connue de la communauté scientifique québécoise puisqu'elle compte parmi l'une des plus grandes populations de ginseng à cinq folioles du Québec avec plus de 1 000 individus (Andrée Nault, communication personnelle). Elle possède aussi le statut fédéral d'espèce en voie de disparition. Par ailleurs, onze populations d'ail de bois, neuf d'adiante du Canada, vingt-quatre d'asaret du Canada, vingt-six de sanguinaires du Canada, quatorze d'ulvulaires à grandes fleurs, quatre de trille blanc et une de matteuccie fougère-à-l'autruche ont été répertoriées lors des visites de caractérisation. Il s'agit d'espèces désignées vulnérables en raison des pressions exercées sur elles entre autres pour la récolte d'individus. Deux espèces à statut précaire sont présentes dans la strate arborescente soit l'orme liège, une espèce menacée, et le noyer cendré, une espèce susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable. Le noyer cendré possède également le statut fédéral d'espèce en voie de disparition. Une trentaine d'individus ont été observés dans le boisé Arthur Bigras.

Le boisé Arthur Bigras est principalement composé de peuplements d'érablières rouges à sous-dominance de feuillus intolérants tels que le peuplier faux-tremble et le peuplier à grandes dents. Parmi les essences arborescentes d'intérêt, on retrouve le frêne noir, le mélèze laricin, l'orme d'Amérique et le thuja occidental. Au niveau de la strate arbustive, des arbustes comme le houx verticillé, le némopanthe mucroné et le sureau du Canada sont présents. On retrouve également quelques espèces herbacées d'intérêt comme le cypripède soulier, l'onoclée sensible, l'osmonde royale et la vigne des rivages (voir l'annexe 13 pour la liste complète des espèces observées).

Quelques individus de nerprun bourdaine ont été identifiés dans le secteur.

3.11.2.2. Avifaune

Une espèce aviaire à statut précaire a été identifiée dans le boisé. Il s'agit du pioui de l'Est, une espèce désignée préoccupante selon le gouvernement fédéral. Également, sept espèces d'intérêt ont été observées dont la buse à épaulettes, le cardinal à poitrine rose, la paruline couronnée et le grimpereau brun (voir l'annexe 13 pour la liste complète des espèces observées).

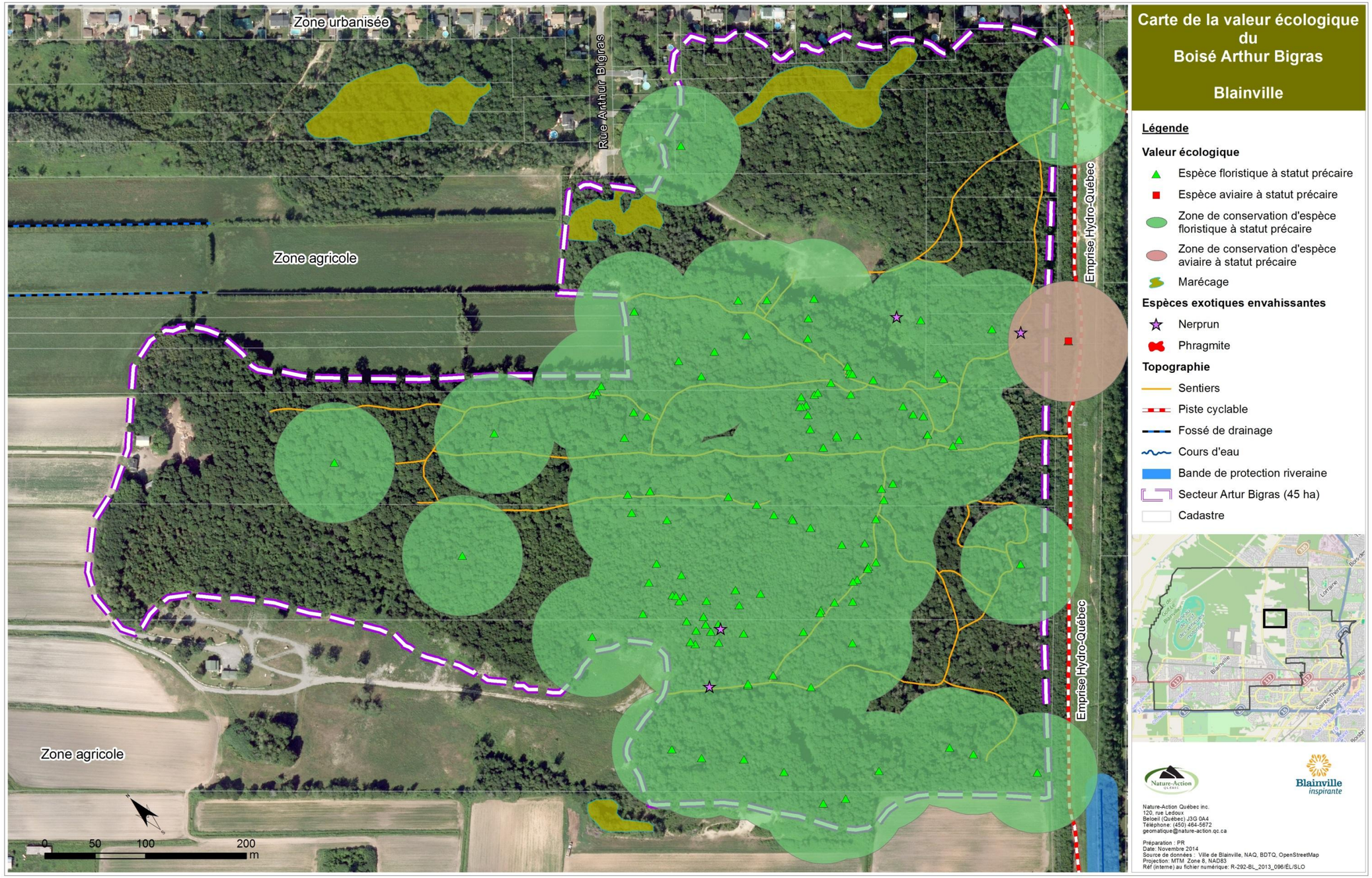


Figure 13 Carte de la valeur écologique du boisé Arthur Bigras

Page laissée blanche volontairement pour faciliter l'impression

3.11.2.3. Herpétofaune

Une seule espèce de reptile et d'amphibiens a été observée lors des inventaires de caractérisation. Il s'agit de la couleuvre rayée, une espèce d'intérêt et candidate des sous-comités de spécialistes des espèces COSEPAC.

3.11.2.4. Mammifères

Des traces de lièvre d'Amérique et de renard roux ont été observées dans le boisé, confirmant la présence de ces espèces dans le secteur.

3.12. Boisé Leguerrier

Le boisé Leguerrier fait partie des boisés situés en milieu agricole, le long du chemin de la Côte Saint-Louis (voir la figure 2). Il se situe près de la rue Leguerrier et du quartier résidentiel de Fontainebleau. De plus, il est l'un des six territoires d'intérêt identifiés par la Communauté métropolitaine de Montréal (CMM, 2012). D'une superficie de 30 ha, le boisé Leguerrier est donc un milieu naturel important dans la connectivité des milieux naturels de Blainville.


Boisé Leguerrier © NAQ

3.12.1. Caractéristiques physiques

Le secteur est inclus dans le bassin versant de la rivière aux Chiens et plus précisément du sous-bassin versant du ruisseau Charron (COBAMIL, 2011). On y retrouve un cours d'eau, le ruisseau Bathélémy-Juteau (voir la figure 14).

Le relief du secteur est relativement plat. On y retrouve des dépôts de surface à granulométrie sableuse (COBAMIL, 2011).

3.12.2. Caractéristiques biologiques

Le boisé Leguerrier est composé de peuplements feuillus ou mixtes. On y retrouve également des milieux humides tels qu'un marais, des marécages et une prairie humide

(voir la figure 14). Cette diversité de peuplements et de milieux permet de fournir une variété d'habitats pour la flore et la faune.

3.12.2.1. Flore

Les visites de terrain qui ont eu lieu dans le secteur du boisé Leguerrier visaient essentiellement à déterminer l'utilisation faite du boisé. Aucun point de caractérisation complet de la flore n'a donc été effectué.

Cependant, des peuplements d'érablières rouges et d'érablières à sucre ont été observés (voir l'annexe 14 pour la liste complète des espèces observées). Une population d'asaret du Canada, une espèce désignée vulnérable à la récolte, fut également observée. De plus, la présence de nerprun bourdaine et de phragmite a été confirmée dans le secteur (voir la figure 14).

3.12.2.2. Faune

Une seule espèce faunique fut observée au cours des visites de caractérisation, il s'agit du pic chevelu.

3.13. Boisés du ruisseau Lockhead

Les boisés du ruisseau Lockhead sont situés en bordure de cedit ruisseau, principalement le long du boulevard de la Seigneurie (voir la figure 2). Les boisés caractérisés à l'automne 2013 occupent une superficie de 10,19 ha. La caractérisation de l'automne 2013 visait principalement à répertorier les sentiers présents dans les boisés. Par conséquent, peu de données biologiques ont été recueillies.


Boisés du ruisseau Lockhead
© NAQ

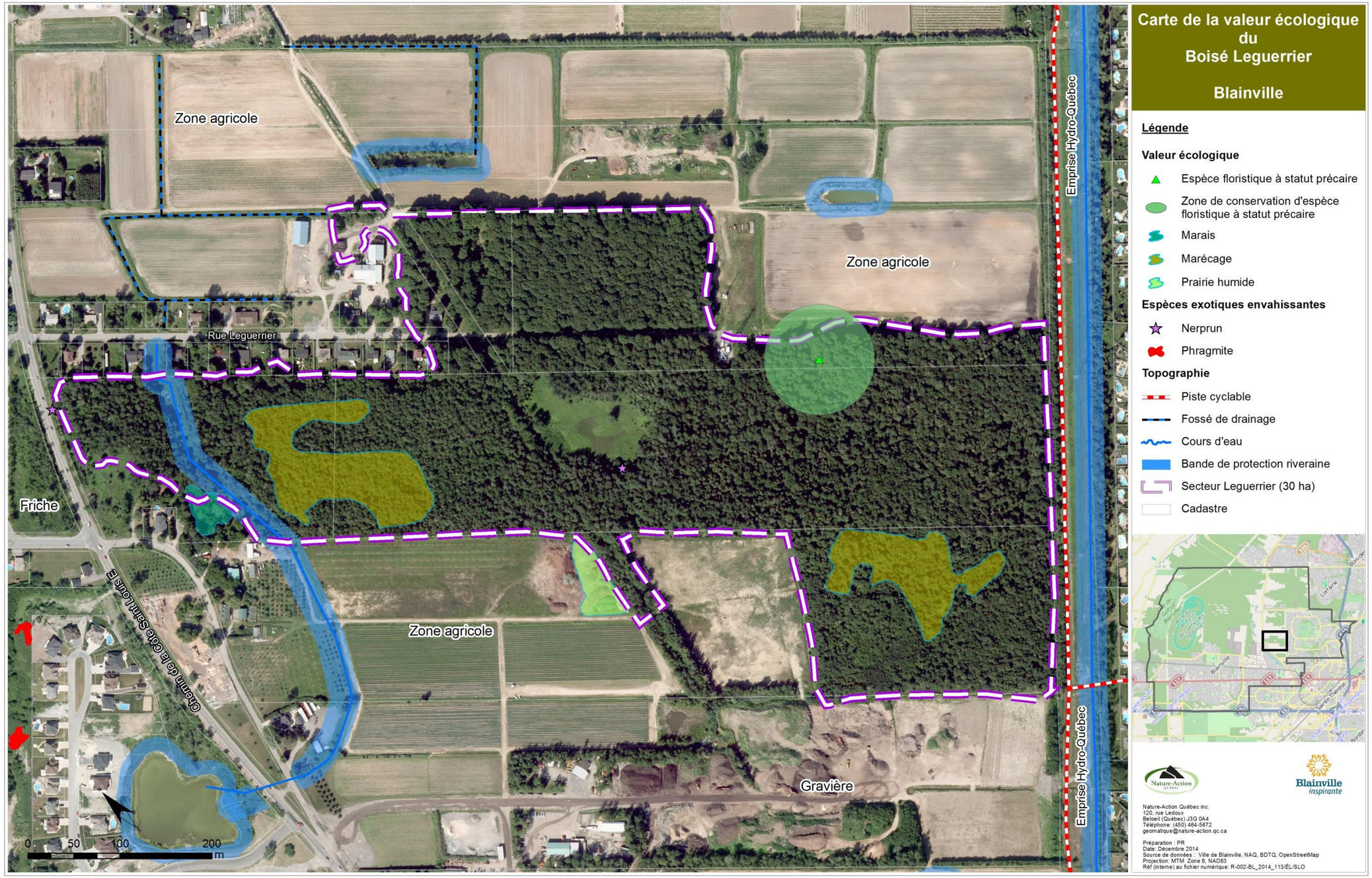


Figure 14 Carte de la valeur écologique du boisé Leguerrier

Page laissée blanche volontairement pour faciliter l'impression

3.13.1. Caractéristiques physiques

Les boisés du ruisseau Lockhead font bien sûr partie du sous-bassin versant du ruisseau Lockhead qui lui-même est inclus dans le bassin versant de la rivière aux Chiens (COBAMIL, 2011). Contrairement à plusieurs ruisseaux de la ville de Blainville, la partie ouest du ruisseau Lockhead n'a pas subi de linéarisation et comporte encore à ce jour plusieurs méandres (voir la figure 15).

Les dépôts de sol retrouvés en surface sont à granulométrie sableuse et le relief du secteur présente de légères dénivellations, mais est relativement plat (COBAMIL, 2011).

3.13.2. Caractéristiques biologiques

Le secteur est majoritairement composé de boisé de conifères. On y retrouve également un marécage arborescent (voir la figure 15). La présence d'un cours d'eau et de peuplements matures en fait un milieu naturel très propice pour certaines espèces fauniques et floristiques.

3.13.2.1. Flore

Trois espèces à statut précaire ont été observées dans les boisés du ruisseau Lockhead. Il s'agit du trille blanc et de la matteuccie fougère-à-l'autruche, deux espèces vulnérables à la récolte, ainsi que la lysimaque hybride, une espèce susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable (voir la figure 15). Une seule population de chacune de ces espèces a été répertoriée.

Les boisés du secteur sont principalement constitués de pinède de pin blanc à sous-dominance de feuillus semi-intolérants comme le cerisier tardif, l'érable rouge et l'orme d'Amérique. Parmi les essences arborescentes d'intérêt, on retrouve également l'aulne rugueux. En ce qui concerne la strate arbustive, dans l'ensemble du secteur, on retrouve le cornouiller stolonifère, l'aubépine et la viorne cassinoïde. On retrouve également quelques espèces herbacées d'intérêt comme l'impatiente du Cap, la vigne de rivage, la lysimaque ciliée et l'onoclée sensible (voir l'annexe 15 pour la liste complète des espèces observées).

On note également la présence du phragmite en densité importante à proximité des cours d'eau. Dans les secteurs boisés, des individus isolés de cathartique ont aussi été identifiés

3.13.2.2. Avifaune

Vingt-cinq différentes espèces aviaires ont été identifiées dans ce secteur, dont six espèces d'intérêt. Il s'agit de la grive faune, la paruline bleue, la paruline couronnée, la paruline noir et blanc, la sittelle à poitrine blanche et le roitelet à couronne rubis (voir l'annexe 15 pour la liste complète des espèces observées).

3.13.2.3. Herpétofaune

Aucune espèce d'amphibien ou de reptile n'a été observée dans le secteur du ruisseau Lockhead lors des inventaires de caractérisation.

3.13.2.4. Mammifères

Des huttes et des barrages de castor ont été observés sur le cours d'eau. Des traces de rat musqué et de raton laveur ont également été observées (voir l'annexe 15 pour la liste complète des espèces observées).

3.14. Boisés du secteur Émilien Marcoux

Les boisés du secteur Émilien Marcoux (8 ha) sont situés entre le quartier résidentiel, du côté de la rue Ernest-Bourque, et le quartier industriel, du côté de la rue Émilien Marcoux (voir la figure 2). La caractérisation effectuée dans ces derniers consistait principalement à répertorier les sentiers et les infrastructures présentes. De ce fait, peu de données biologiques ont été recueillies.


Boisés du secteur Émilien-Marcoux
© NAQ

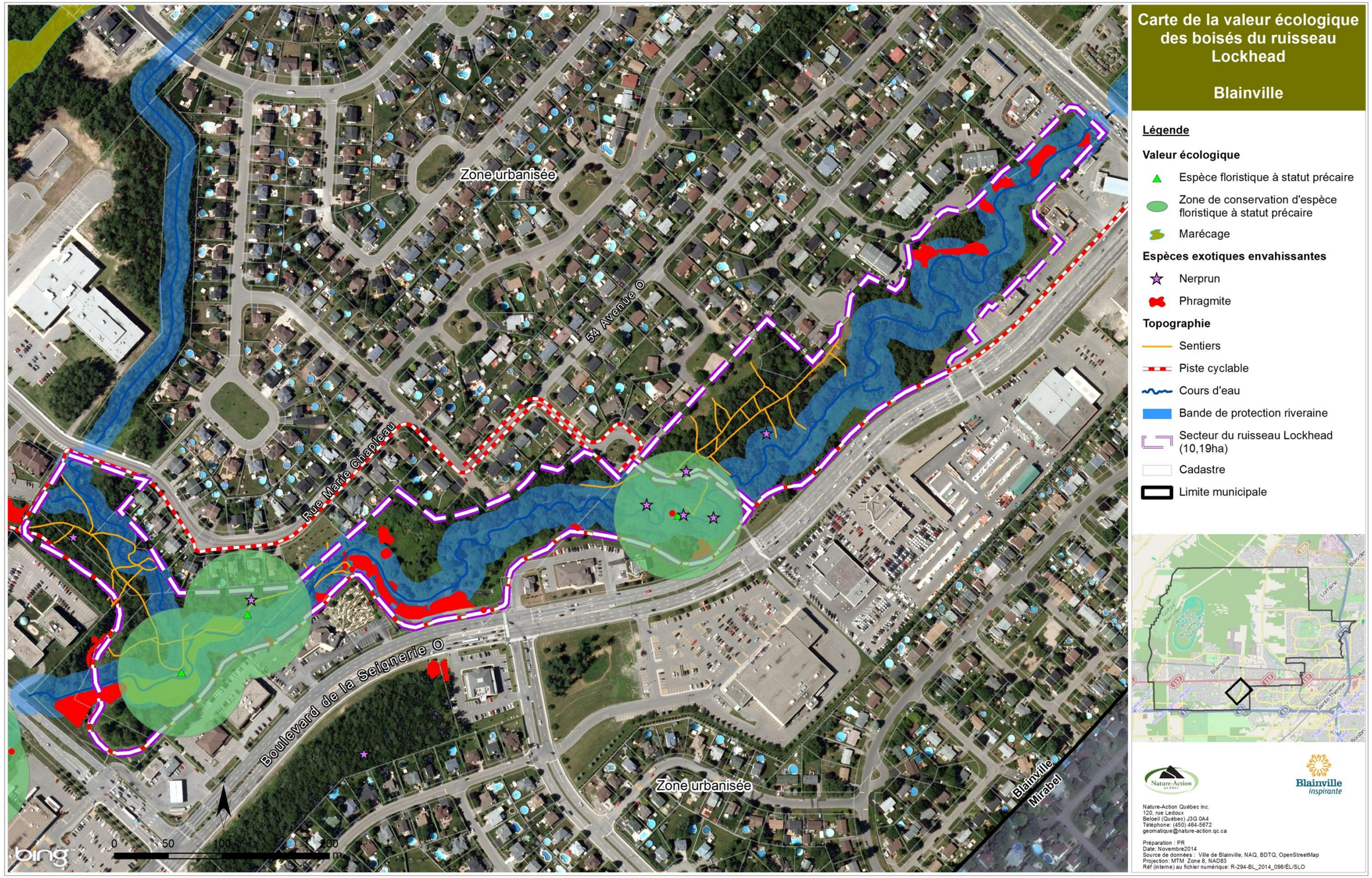


Figure 15 Carte de la valeur écologique des boisés du ruisseau Lockhead

Page laissée blanche volontairement pour faciliter l'impression

3.14.1. Caractéristiques physiques

Les boisés du secteur Émilien Marcoux sont inclus dans le sous-bassin versant du ruisseau Gohier, situé à proximité du secteur (voir la figure 16). Celui-ci fait partie du bassin versant de la rivière aux Chiens (COBAMIL, 2011).

Le secteur possède un relief relativement plat. Les dépôts de sol retrouvés en surface sont à granulométrie sableuse (COBAMIL, 2011).

3.14.2. Caractéristiques biologiques

Les boisés du secteur Émilien Marcoux ne comprennent aucun milieu humide. Ils sont principalement composés de boisés à peuplements de feuillus intolérants et semi-tolérants à l'ombre. Ces boisés possèdent un grand potentiel d'habitat pour les espèces fauniques et floristiques.

3.14.2.1. Flore

Les visites de terrain qui ont eu lieu aux boisés du secteur Émilien Marcoux visaient à répertorier les sentiers présents. C'est pourquoi aucun inventaire floristique n'a été effectué.

Les peuplements observés sont principalement des érablières rouges à sous-dominance de feuillus intolérants à l'ombre. La présence du phragmite dans ce secteur a également été confirmée (voir la figure 16).

3.14.2.2. Faune

Aucune espèce faunique n'a été observée lors des visites de caractérisation de l'automne 2013.

3.15. Boisé Michèle-Bohec

Le boisé Michèle-Bohec est d'une superficie de 89,30 ha. Cependant, une partie de ce milieu naturel sera détruite pour la construction et l'installation d'un poste de transformation d'Hydro-Québec. Le boisé est situé dans le secteur d'Alençon entre les boulevards Curé-Labelle et Michèle-Bohec et la rue J.A. Bombardier. Composé de plusieurs milieux humides, le boisé Michèle-Bohec abrite une faune et une flore variées, dont plusieurs espèces à statut précaire.


Boisé Michèle Bohec © NAQ

3.15.1. Caractéristiques physiques

Le secteur du boisé Michèle-Bohec est inclus dans le bassin versant de la rivière Mascouche qui lui-même fait partie du bassin versant de la rivière des Mille-Îles (COBAMIL, 2011). On n'y retrouve aucun cours d'eau permanent ou intermittent (voir la figure 17).

Le sol relativement plat du boisé est recouvert de dépôts de surface à granulométrie sableuse (COBAMIL, 2011).

3.15.2. Caractéristiques biologiques

Une mosaïque de milieux humides compose le boisé Michèle-Bohec. On y retrouve des prairies humides, des marécages ainsi que des tourbières boisées et minérotrophes (fen) (voir la figure 17). Ces tourbières sont considérées comme des vestiges de la grande tourbière qui autrefois recouvrait la ville de Blainville. En effet, les tourbières du boisé Michèle-Bohec étaient reliées à celles du secteur de la tourbière. Cet assemblage de milieux humides procure des habitats favorables à la faune et à la flore.

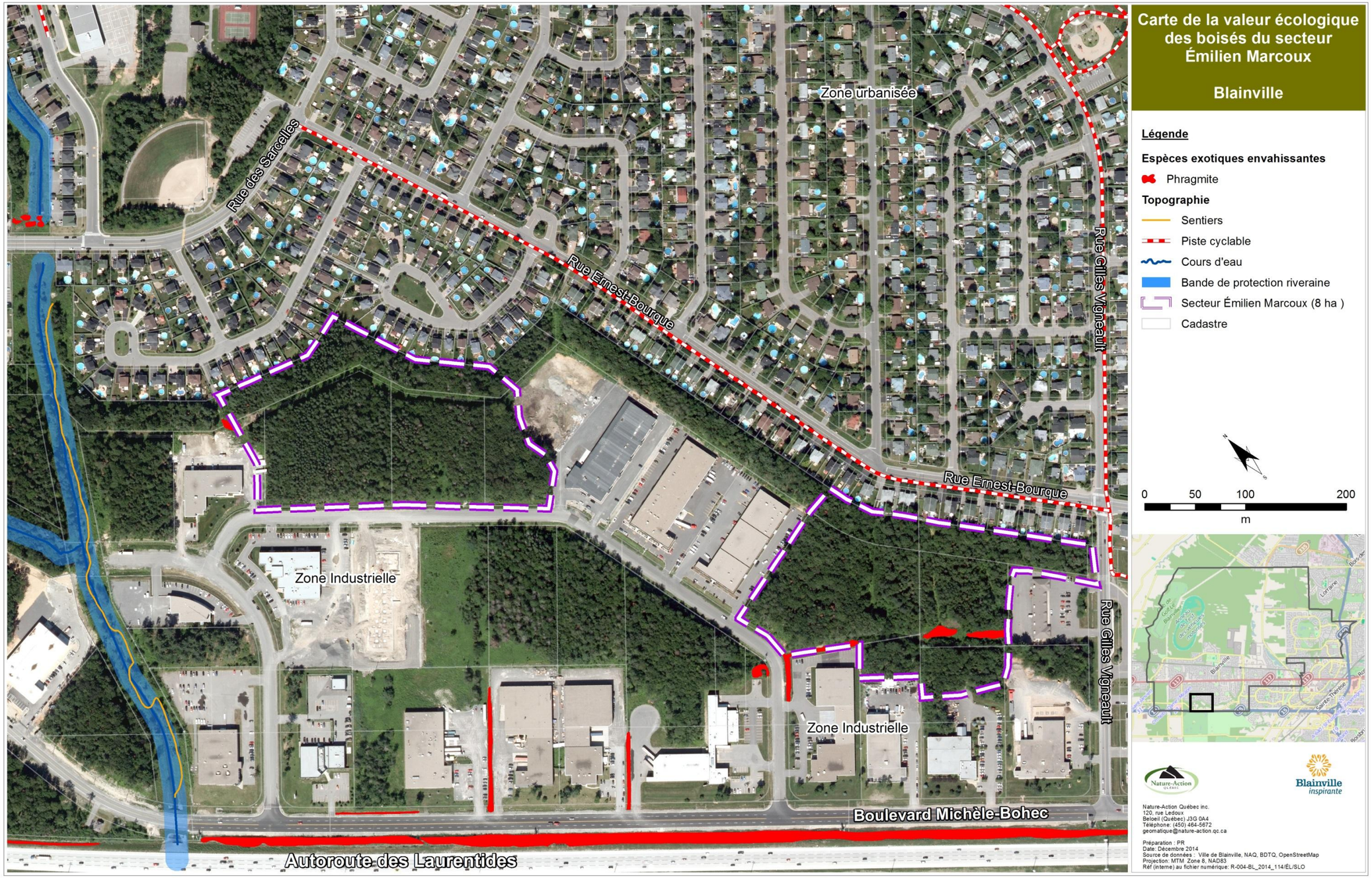


Figure 16 Carte de la valeur écologique des boisés du secteur Émilien Marcoux

Page laissée blanche volontairement pour faciliter l'impression

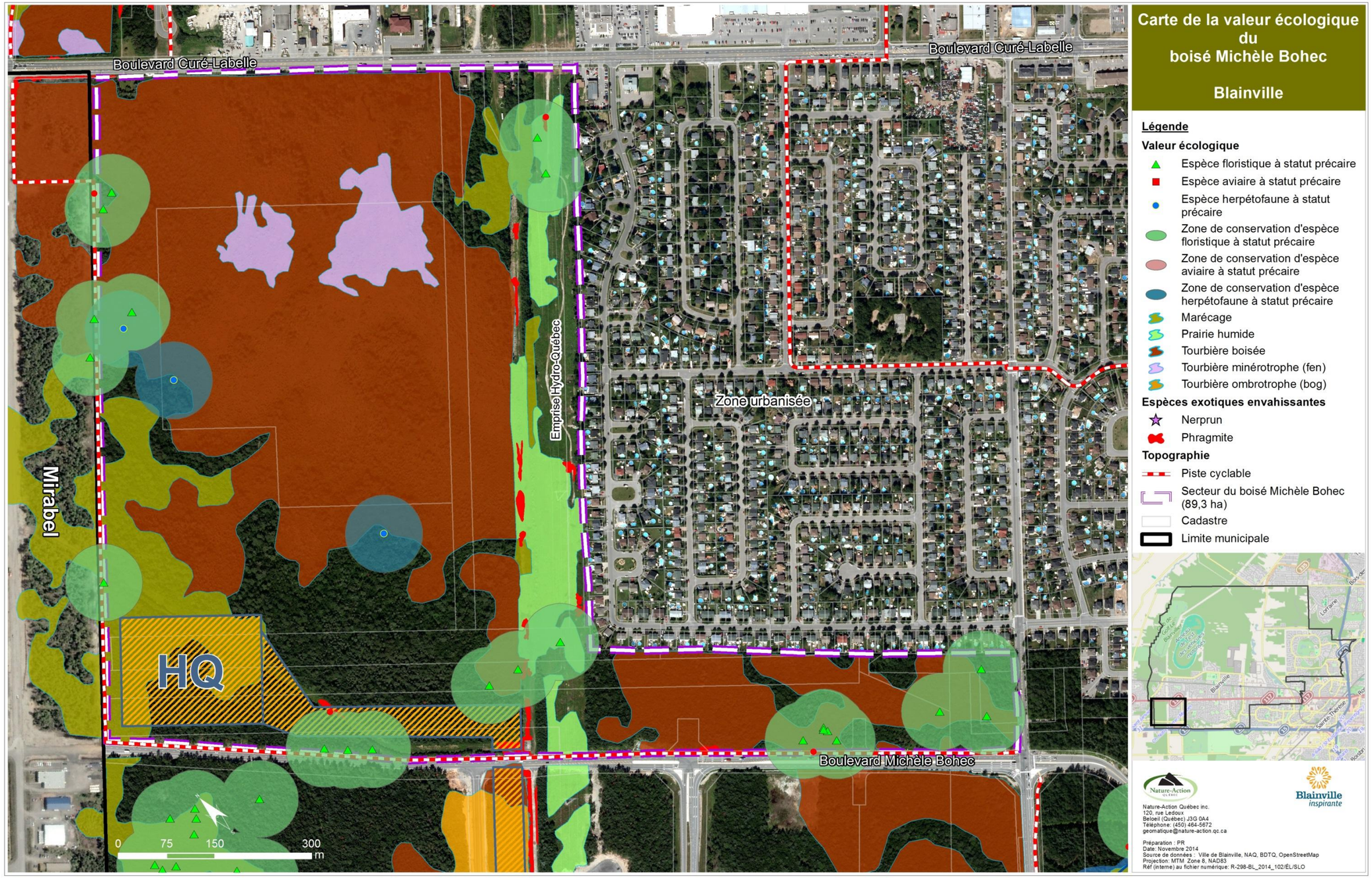


Figure 17 Carte de la valeur écologique du boisé Michèle-Bohec

Page laissée blanche volontairement pour faciliter l'impression

3.15.2.1. Flore

Quatre espèces à statut précaire ont été identifiées dans le secteur du boisé Michèle-Bohec. Il s'agit du carex folliculé, de la woodwardie de Virginie, du fimbristyle d'automne et du rhynchospore à petites têtes, toutes des espèces susceptibles d'être désignées menacées ou vulnérables (voir la figure 17). Les individus de fimbristyle d'automne et de rhynchospore à petites têtes étaient principalement localisés le long de la ligne électrique. Plusieurs populations de woodwardie de Virginie se trouvaient de ce secteur. Cependant, en raison de la construction d'un poste de transformation d'Hydro-Québec, 500 individus ont été déplacés et transplantés dans le secteur de la tourbière. Par ailleurs, des populations de carex folliculé ont aussi été déplacées puisqu'elles étaient dans le secteur en construction. Une centaine d'individus ont donc été transplantés dans une autre partie du boisé Michèle-Bohec.

Les marécages et les tourbières boisées sont principalement composés de pinèdes de pin blanc ou d'érablières rouges. Parmi les essences sensibles d'intérêt, on retrouve le thuya occidental, le mélèze laricin et certaines espèces de saule. La strate arbustive, quant à elle, est composée de cerisier, de houx verticillé, d'airelle à feuilles étroites et de dierville chèvrefeuille. On retrouve également des espèces herbacées facultatives et obligatoires de milieux humides comme le carex gonflé, l'impatiente du Cap, l'osmonde cannelle, l'osmonde royale, la calla des marais et certaines espèces de jonc (voir l'annexe 16 pour la liste complète des espèces observées).

Le phragmite est présent en forte densité en bordure du boisé et le long de la ligne électrique. De la lentille d'eau fut également observée dans les marécages.

3.15.2.2. Avifaune

Aucune espèce à statut précaire n'a été identifiée, mais une espèce d'intérêt, la paruline couronnée, a été observée. Des bruants chanteurs, des mésanges à tête noire et des pics ont été identifiés par leur chant ou à la vue (voir l'annexe 16 pour la liste complète des espèces).

3.15.2.3. Herpétofaune

Une seule espèce à statut précaire, soit la salamandre à quatre orteils, a été observée dans le secteur suite aux inventaires effectués par un expert herpétologue. Ces espèces possèdent un statut préoccupant au Canada et sont susceptibles d'être désignées au

Québec. Plusieurs autres espèces d'intérêt ont été identifiées comme la grenouille des bois, la rainette crucifère et la salamandre cendrée (voir l'annexe 16 pour la liste complète des espèces).

3.15.2.4. Mammifères

Les traces de pas de cerf de Virginie et de coyote confirment la présence de ces deux espèces dans le boisé. Des écureuils roux et des lièvres d'Amérique ont également été observés (voir l'annexe 16 pour la liste complète des espèces).

3.16. Boisé du boulevard Céloron

Le boisé du boulevard Céloron est situé à la limite de Blainville et de Mirabel (voir la figure 2). Il est ceinturé par le boulevard Céloron, le boulevard Curé-Labelle et le chemin de fer. Ce milieu naturel de 31,70 ha doit sa diversité aux nombreux milieux humides qui le compose. Ceux-ci favorisent la présence d'une faune et d'une flore variées, dont certaines espèces à statut précaire.



Boisé du boulevard Céloron
© NAQ

3.16.1. Caractéristiques physiques

Le secteur du boisé du boulevard Céloron est inscrit dans le bassin versant de la rivière Mascouche. Celui-ci fait partie du bassin versant de la rivière des Mille-Îles (COBAMIL, 2011). Cependant, on ne retrouve aucun cours d'eau permanent ou intermittent dans le boisé (voir la figure 18).

Le relief du secteur est relativement plat. On y retrouve des dépôts de surface à granulométrie sableuse (COBAMIL, 2011).

.

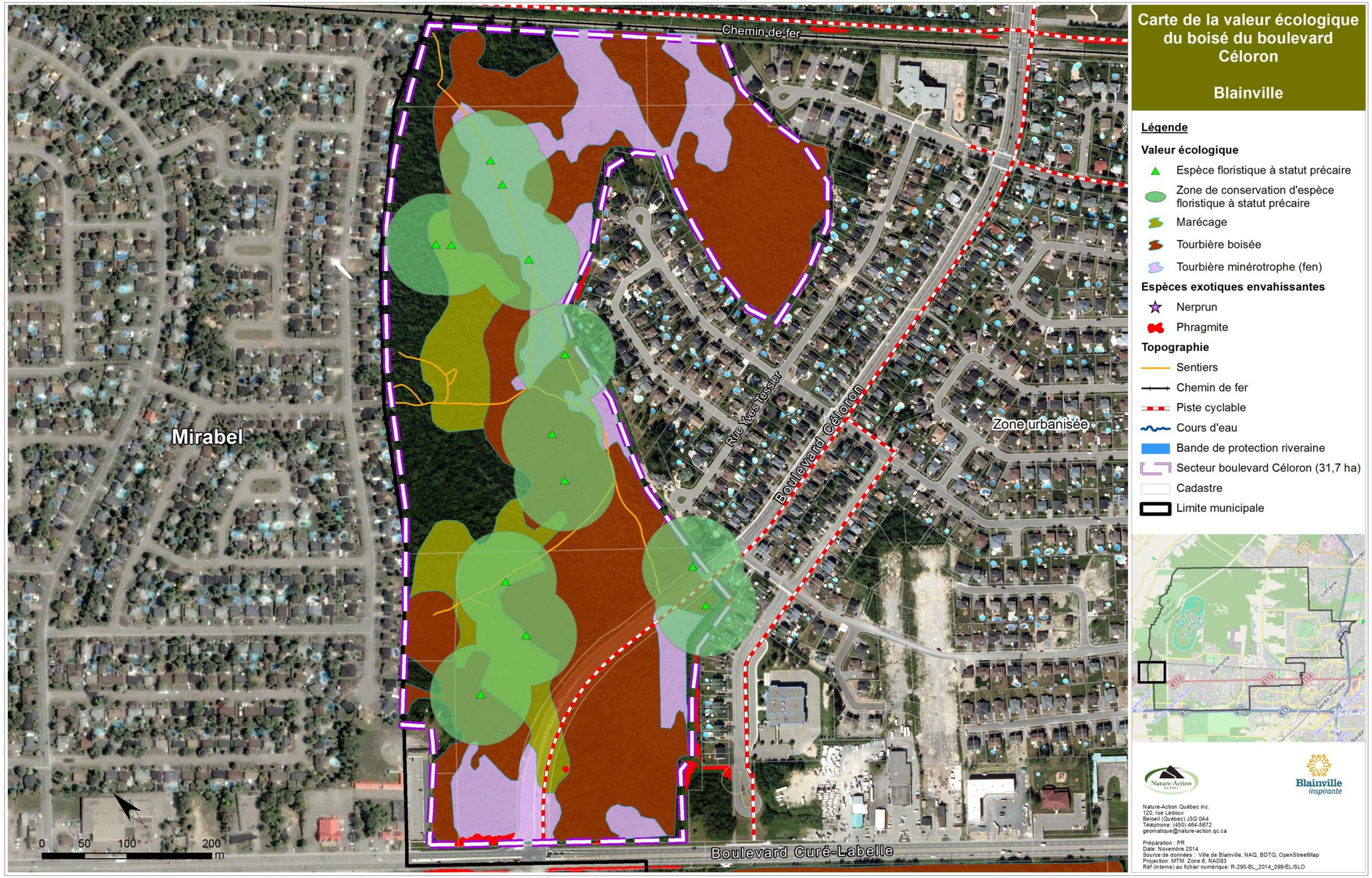


Figure 18 Carte de la valeur écologique du boisé du boulevard Céloron

Page laissée blanche volontairement pour faciliter l'impression

3.16.2. Caractéristiques biologiques

Le boisé du boulevard Céloron est composé d'une mosaïque de milieux humides, dont des marécages, des tourbières boisées et des tourbières minérotrophes (fen) (voir la figure 18). Tout comme les tourbières du boisé Michèle-Bohec, les tourbières de ce secteur sont des fragments de tourbière qui étaient autrefois reliés à la grande tourbière de Blainville (secteur de la tourbière). Cet assemblage de milieux humides permet de fournir une variété d'habitats pour la flore et la faune.

3.16.2.1. Flore

Une seule espèce floristique à statut précaire a été observée dans le boisé du boulevard Céloron. Il s'agit de la woodwardie de Virginie, une espèce susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable. Treize populations comprenant chacune une vingtaine d'individus ont été répertoriées.

La tourbière boisée du secteur est principalement composée d'érablières rouges à sous-dominance de feuillus à sous-dominance de feuillus tolérants tels que le chêne rouge, l'érable à sucre et le hêtre à grandes feuilles. Dans les secteurs boisés, on retrouve des peuplements de pins blancs. Parmi les espèces arborescentes d'intérêt, on retrouve le mélèze laricin et le thuya occidental. La strate arbustive était plutôt constituée d'aronia noir, de kalmia à feuilles d'Andromède, de némopanthe mucroné, de cassandre caliculé et de rhododendron du Canada. Par ailleurs, on retrouve plusieurs espèces herbacées facultatives et obligatoires des milieux humides comme l'osmonde cannelle, l'iris versicolore et certaines espèces de carex. Les boisés sont plutôt composés de thé des bois, de trille ondulé et de clintonie boréale (voir l'annexe 17 pour la liste complète des espèces observées).

Notons la présence du phragmite (roseau commun) à la limite du boisé et des quartiers résidentiels.

3.16.2.2. Avifaune

Une seule espèce d'intérêt a été observée dans le secteur, soit la paruline couronnée. Plusieurs autres espèces comme le pic flamboyant, la paruline à joues grises, le moucherolle des aulnes et le faucon émerillon ont été répertoriées (voir l'annexe 17 pour la liste complète des espèces).

3.16.2.3. Herpétofaune

Trois espèces d'intérêt et candidates des sous-comités de spécialistes des espèces COSEPAC ont été observées dans le boisé. Il s'agit de la rainette crucifère, la couleuvre rayée et la grenouille des bois.

3.16.2.4. Mammifères

Des traces de pas ont été observées dans le boisé du boulevard Céloron, confirmant la présence du cerf de Virginie et du coyote dans le secteur (voir l'annexe 17 pour la liste complète des espèces)

RÉFÉRENCES

CIMA+. 2012. Stratégie de conservation et de mise en valeur des milieux naturels sur le territoire de la ville de Blainville – Inventaires, caractérisation et évaluation de la valeur écologique. CIMA+, 46 pages + annexes.

CMM. 2012. *Plan métropolitain d'aménagement et de développement – Un Grand Montréal attractif, compétitif et durable*. Communauté métropolitaine de Montréal, 217 p.

Comité Flore québécoise de FloraQuebeca. 2009. *Plantes rares du Québec méridional*. Guide d'identification produit en collaboration avec le Centre de données sur le patrimoine naturel du Québec (CDPNQ). Les publications du Québec, Québec. 406 p.

COBAMIL. 2013. *Cartes du territoire du COBAMIL*. Conseil des bassins versants des Mille-Îles. Consultation en ligne le 16 décembre 2013. http://www.cobamil.ca/le-territoire/territoire-du-cobamil.

COBAMIL. 2011. *Portrait du bassin versant de la rivière aux Chiens – Dans le cadre du Plan directeur de l'eau de la zone des Mille Îles*. Conseil des bassins versants des Mille-Îles, 21 pages + annexes.

Couillard L., N. Dignard, P. Petitclerc, D. Bastien, A. Sabourin et J. Labrecque. 2012. *Guide de reconnaissance des habitats forestiers des plantes menacées ou vulnérables – Outaouais, Laurentides et Lanaudière*. Ministère des Ressources naturelles et de la Faune et ministère du Développement durable, de l'Environnement et des parcs. 434 p.

COSEPAC. 2012. Évaluation des espèces sauvages – Processus et critères d'évaluation du COSEPAC. Comité sur la situation des espèces en péril au Canada. Consultation en ligne le 26 septembre 2014. http://www.cosewic.gc.ca/fra/sct0/assessment_process_f.cfm#tbl6

Desroches, J.-F. et D. Rodrigue. 2004. *Amphibiens et reptiles du Québec et des maritimes*. Jean-François Desroches et David Rodrigue. Éditions Michel Quinitin, Québec 2004. 288 p.

MDDFEP. 2014. Localisation approximative des cerfs de Virginie sur le territoire et zones de fréquentation préférentielle. Ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte aux changements climatiques, Direction des opérations régionales – secteur Faune.

MDDELCC. 2013a. *Espèce vulnérable au Québec – Érable noir.* Gouvernement du Québec, Ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte aux changements climatiques. Consultation en ligne le 23 octobre 2013. http://www.MDDELCC.gouv.qc.ca/biodiversite/especes/erable_noir/index.htm.

MDDELCC. 2013b. *Espèce vulnérable au Québec – Goodyérie pubescente.* Gouvernement du Québec, Ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte aux changements climatiques. Consultation en ligne le 31 octobre 2013. http://www.MDDELCC.gouv.qc.ca/biodiversite/especes/goodyerie_pubescente/index.htm

MDDELCC. 2005a. *Adiante du Canada*. Gouvernement du Québec, Ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte aux changements climatiques. Consultation en ligne le 21 octobre 2013. http://www.mddep.gouv.qc.ca/biodiversite/especes/adiante/index.htm.

MDDELCC. 2005b. *Asaret du Canada*. Gouvernement du Québec, Ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte aux changements climatiques. Consultation en ligne le 21 octobre 2013. http://www.mddep.gouv.qc.ca/biodiversite/especes/asaret/index.htm

MDDELCC. 2005c. *Matteuccie fougère-à-l'autruce*. Gouvernement du Québec, Ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte aux changements climatiques. Consultation en ligne le 4 novembre 2013. http://www.mddep.gouv.qc.ca/biodiversite/especes/matteuccie/index.htm

MDDELCC. 2005d. *Orme liège*. Gouvernement du Québec, Ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte aux changements climatiques. Consultation en ligne le 1er novembre 2013. http://www.MDDELCC.gouv.qc.ca/biodiversite/especes/orme-liege/index.htm

MDDELCC. 2005e. *Sanguinaire du Canada*. Gouvernement du Québec, Ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte aux changements climatiques. Consultation en ligne le 1er novembre 2013. http://www.MDDELCC.gouv.qc.ca/biodiversite/especes/sanguinaire/index.htm

MDDELCC. 2005f. *Trille blanc*. Gouvernement du Québec, Ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte aux changements climatiques. Consultation en ligne le 26 septembre 2014. http://www.mddelcc.gouv.qc.ca/biodiversite/especes/trille/index.htm

MDDELCC. 2001a. *Ail des bois*. Gouvernement du Québec, Ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte aux changements climatiques. Consultation en ligne le 21 octobre 2013. http://www.mddep.gouv.qc.ca/biodiversite/especes/ail/ail.htm.

MDDELCC. 2001b. *Ginseng à cinq folioles*. Gouvernement du Québec, Ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte aux changements climatiques. Consultation en ligne le 23 octobre 2013. http://www.mddep.gouv.qc.ca/biodiversite/especes/ginseng/ginseng.htm

MDDELCC. 2001c. Phégoptère à hexagones. Gouvernement du Québec, Ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte aux changements climatiques. Consultation en ligne le 29 septembre 2014. http://www.mddelcc.gouv.qc.ca/biodiversite/especes/phegoptere/phegoptere.htm

MFFP. 2009. *Liste des espèces fauniques menacées ou vulnérables au Québec – Salamandre à quatre orteils.* Gouvernement du Québec, Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs. Consultation en ligne le 11 novembre 2013. http://www3.mffp.gouv.qc.ca/faune/especes/menacees/fiche.asp?noEsp=23

MFFP. 2003. *Liste des espèces fauniques menacées ou vulnérables au Québec – Couleuvre tachetée.* Gouvernement du Québec, Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs. Consultation en ligne le 29 septembre 2014. http://www3.mffp.gouv.qc.ca/faune/especes/menacees/fiche.asp?noEsp=82

MRN. 2012. *Carte – Les grands ensembles géologiques du Québec.* Gouvernement du Québec, Ministère des Ressources naturelles, Direction de l'information géologique du Québec.

Nature-Québec. 2011. *Ail des bois (Allium tricoccum) – Espèce désignée vulnérable au Québec*. Fiche d'identification de la flore dans les ZICO, série 1 : Ail des bois, 2 p. Consultation en ligne le 21 octobre 2013. http://www.naturequebec.org/fichiers/Biodiversite/ZICO/Fi11-04_AilDesBois.pdf

Peterson, R.T. et V.M. Peterson. 2003. *Les oiseaux du Québec et de l'est de l'Amérique du Nord – Cinquième édition*. Éditions Broquet, Ottawa. 431 p.

Roche. 2007. *Rapport d'inventaire – Caractérisation écologique, secteur Chambéry*. Rapport présenté à la ville de Blainville. Numéro de référence : 46669-100.

ANNEXES

Annexe 1 Exemple d'une fiche de caractérisation écologique

FICHE #_____ Entrée dans BD par : _____, le : _____

FICHE DE CARACTÉRISATION ÉCOLOGIQUE - 2013

Nom du site : _____ **Date :** _____ **Observateurs :** _____

Photos : □ **oui** □ **non** **# photo :** _____

GPS (MTM / NAD 83) Latitude : _____ **mN** Longitude : _____ **mO** **#point**_____

Principale rue ou infrastructure : _____

Type de MH : □Tourbière □ Marécage arboré □ Marécage arbustif □ Marais □ Étang □ Cours d'eau
Commentaires : _____

Mosaïque : Micro-mosaïque* : □ oui □ non Macro-mosaïque** : □ oui □ non
Commentaires : _____
*__Micro-mosaïque__ = alternance de cuvettes humides (végétation milieux humides) et de buttes sèches (végétation milieux secs).
**__Macro-mosaïque__ = un ensemble de milieux humides séparés entre eux par moins de 30m.

Lien hydrologique avec un cours d'eau ou un lac: □ oui □ non
Nom du cours d'eau ou lac : _____
Emplacement du lien hydrologique (**CROQUIS JOINT** □ oui □ non)

Déclivité :	**1**= 0-3% **2**= 4-15% 3= 16-30% **4**= >30% 5= Escarpement/falaise
Exposition	— nulle **N** nord **NE** nord-est **E** est **SE** sud-est **S** sud **SO** sud-ouest **O** ouest **NO** nord-ouest **VAR** variable
Pente forme :	C= concave **X**= convexe **R**= régulière **I**= irrégulière
Position topographique :	**0** terrain plat (pente 0-3%) **1** sommet vif **2** escarpement **3** sommet arrondi **4** haut de pente **5** mi-pente **6** replat **7** bas de pente **8** dépression ouverte **9** dépression fermée
Drainage :	**0**= excessif **1**= rapide **2**= bon 3= modéré **4**= imparfait 5= mauvais drainage 6= très mauvais
Présence d'eau :	□ oui □ non Profondeur _____
Dépôt organique épaisseur	**1** = < 5 cm **2** = 5-30 cm **3** = > 30 cm
Dépôt minéral texture	**1** = fine (argile, argile limoneuse, limon) (on peut faire un rouleau) **2** = mixte (argile, limon et sable) (rouleau ne se tient pas) **3** = grossière (sable) **4** = gravier et sable **5** = roc
Hauteur :	**1**=>22m **2**= 17-22m **3**= 12-17m **4**= 7-12m **5**= 4-7m **6**= 1,5-4m - = 0-1,5m Calcul avec boussole : en visant la pointe de l'arbre, à une distance d'au moins la hauteur de l'arbre, sur un sol non-incliné. Équation : **H = D tan** (H = hauteur de l'arbre, D = distance avec l'arbre, Tan = tangente de l'angle de lecture sur la boussole) Exemple, si à 20m de l'arbre : **1** : 48° et plus **2** : 40° à 47° **3** : 31° à 40° **4** : 19° à 31°

Recouvrement (%)	**A** _____ **a*** _____ **g** _____ **h** _____ **m** _____ **s**____ **R** ____ **B** ____ *sans gaule
Recouvrement, strate :	**A**= arborescent (>10cm DHP) **a**= arbustif (sans gaule et semis d'arbres) **h**= herbacé (<1m sans semis d'arbres) **m**= muscinal **g**= gaule (<10cm DHP) **s**= semis d'arbres **R**= affleurement **B**= blocs
Densité ou recouvrement :	**A**= 81%-100% **B** = 61-80% **C** = 41-60 % **D** = 26-40% **E**= 6-25% **F**= 2-5% du couvert **+** = sporadique 1% (moins de 4 m^2) **-** = nulle

Flore dominante avec recouvrement (R) :5 arbres (A),3 arbustes (a),3 gaules (g),3 herbacées (h)					
S	**ESPÈCE**	**R**	**S**	**ESPÈCE**	**R**

Peuplement forestier :_____ **Stade évolutif :**____ **Structure :** Équienne / Inéquienne (3 classes d'âge)

Étagée : ____ans ____ans

Stade évolutif : **1** = < 4 m **2** = Esp intolérantes **3** = Esp intolérantes à l'ombre/sous étage tolérante (>4m)
(p. 52) **4** = Esp tolérantes/persistance intolérantes **5** = Esp tolérantes ou semi-tolérantes étage principal et régénération
Esp. intolérantes : PET, PEG, PED, PEB, BOP, BOG, ERR, PIR, PIG, PIB, CHR, MEL, NOC, FRN, CEV, CET, CEP, AUR
Esp. tolérantes : ERS, HEG, PRU, SAB, EPR, EPN, EPB, THO, OSV, CHC, CAO, CAC, ERR, FRA, FRP
Esp. semi-tolérantes : CHR, PIB, ERA, TIA, ORA, CHB, BOJ, HAV, AUB

Type de milieu	□ Forêt 70 ans + Âge :_____	□ Jeune forêt (50-70 ans)	□ Jeune forêt (30-50 ans)	□ Jeune forêt (10-30 ans)	□ Friche
Utilisation site	□ aucune	□ acéricole	□ récréative	□ sylvicole	□ agricole
Infra. présentes	□ aucune	□ sentier (VTT ou piéton)	□ chemin forestier	□ route	□ autres
Perturbations	□ chablis	□ verglas	□ dépérissement	□ érablière exploitée	□ coupe totale
	□ coupe partielle (importante (I), Moy. (M), Faible (F)) ancienne :_____ récente : _____	□ espèces exotiques :	□ autre		
Éléments particuliers	□ arbres vétérans	□ cavités	□ chicots longue durée =DHP›20cm (densité/ha) _____	□ amas de roches	□ débris ligneux
État général de conservation	□ très élevé	□ élevé	□ moyen	□ faible	

Commentaires/Notes

Faune confirmée (Indiquer l'espèce et le type d'indice) (Obsv. visuelles / auditives, traces, pistes, excréments, carcasses, poils, plumes, broutage, nid, grattage, ...)			
Oiseaux		**Petite faune**	
Mammifère		**Amphibiens et reptiles**	

Potentiels Flore : habitat caractéristique d'une espèce en péril Faune : Aire d'abri, alimentation, déplacement, reproduction et élevage	
Flore en péril	
Faune	
Utilisation	Acéricole, Belvédère, Sentier, Observation d'oiseaux / Faune, Récolte petits fruits, Chasse cerf / petits gibiers, *Autres :*

ESPÈCES MENACÉES OU VULNÉRABLES **CROQUIS JOINT** ☐ oui ☐ non

Espèce	Individus				Aire	Phénologie générale	Phénologie précise si PQ Nombre :maturité/phéno	Commentaires
	Type	Nombre	Densité/ m^2	Répartition			1:1F, 3 :2FG = 1 plant à 1 feuille et 3 plants à 2 feuilles en graines	

Type : **1** = tige isolée **2** = touffe
Répartition : **1** = un endroit **2** = dispersé **3** = réparti uniformément dans l'unité
Aire de dispersion : **1** = ≤ 1 m^2 **2** = 2-10 m^2 **3** = 11-100 m^2 **4** = 101-500 m^2 **5** = 500-1000 m^2 **6** = > 1000 m^2
Phénologie générale: **1** = végétatif **2** = en fleurs **3** = en fleurs et en fruits **4** = en fruits **5** = post-fructification
Phénologie précise si PQ: __nb plants : __**F** = nb feuille sur plant, immédiatement suivi de **F** = en fleurs **G** = en fruits

CROQUIS/DESSIN

Annexe 2 Définitions officielles des différents statuts de conservation

Catégories de statut au gouvernement provincial (MDDELCC, 2009)

- **Espèces menacées :**
  Une espèce est menacée lorsque sa disparition est appréhendée.

- **Espèces vulnérables :**
  Une espèce est vulnérable lorsque sa survie est précaire même si sa disparition n'est pas appréhendée.

- **Espèces floristiques vulnérables à la récolte :**
  Une espèce est considérée vulnérable à la récolte lorsque la cueillette exerce une pression pour sa survie en raison de sa valeur commerciale sur les marchés de l'alimentation et de l'horticulture.

- **Espèces susceptibles d'être désignées menacées ou vulnérables :**
  Une espèce est susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable lorsque l'information disponible suggère qu'elle est à risque et qu'elle requiert une attention particulière. La liste de ces espèces est déterminée par un arrêté ministériel publié à la *Gazette officielle du Québec*.

Catégories de statut au gouvernement fédéral (COSEPAC, 2012)

- **Espèces en voie de disparition :**
  Une espèce sauvage exposée à une disparition de la planète ou à une disparition du pays imminente.

- **Espèces menacées :**
  Une espèce sauvage susceptible de devenir « en voie de disparition » ai rien n'est fait pour contrer les facteurs menaçant de la faire disparaître.

- **Espèces préoccupantes :**
  Une espèce sauvage qui peut devenir « menacée » ou « en voie de disparition » en raison de l'effet cumulatif de ses caractéristiques biologiques et des menaces reconnues qui pèsent sur elle.

Annexe 3 Liste des espèces présentes dans le Plan Bouchard

Espèces végétales présentes dans le Plan Bouchard

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Airelle à feuilles étroites	*Vaccinium angustifolium*		
Airelle fausse-myrtille	*Vaccinium myrtilloides*		
Amélanchier sp.	*Amelanchier sp.*		
Apocyn à feuilles d'androsème	*Apocynum androsaemifolium*		
Aralie à tige nue	*Aralia nudicaulis*		
Aster ponceau	*Aster puniceus*		Intérêt
Aster sp.	*Aster sp.*		
Athyrie fougère-femelle	*Athyrium filix-femina*		
Aulne rugueux	*Alnus rugosa*		Intérêt
Aulne sp.	*Alnus sp.*		
Bouleau blanc	*Betula papyrifera*		
Bouleau gris	*Betula populifolia*		
Carex gonflé	*Carex intumescens*		Intérêt
Carex sp.	*Carex sp.*		
Cassandre caliculé	*Cassandra calyculata*		Intérêt
Cerisier de Virginie	*Prunus virginiana var. virginiana*		
Cerisier tardif	*Prunus serotina*		
Chêne rouge	*Quercus rubra*		
Chèvrefeuille du Canada	*Lonicera canadensis*		
Chèvrefeuille sp.	*Lonicera sp.*		
Chimaphile à ombelles	*Chimaphila umbellata subsp. Umbellata*		
Clématite de Virginie	*Clematis virginiana*		
Clintonie boréale	*Clintonia borealis*		
Coptide du Groenland	*Coptis groenlandica*		
Cornouiller à feuilles alternes	*Cornus alternifolia*		
Cornouiller du Canada	*Cornus canadensis*		
Cypripède acaule	*Cypripedium acaule*		
Dalibarde rampante	*Dalibarda repens*		
Dierville chèvrefeuille	*Diervilla lonicera*		
Dryoptère à crête	*Dryopteris cristata*		Intérêt
Dryoptère intermédiaire	*Dryopteris spinulosa var. intermedia*		
Épervière sp.	*Hieracium sp.*		
Épigée rampante	*Epigea repens*		
Érable à épis	*Acer spicatum*		
Érable à sucre	*Acer saccharum*		
Érable de Pennsylvanie	*Acer pensylvanicum*		
Érable rouge	*Acer rubrum*		Intérêt
Fraisier	*Fragaria sp.*		
Frêne d'Amérique	*Fraxinus americana*		
Frêne noir	*Fraxinus nigra*		Intérêt
Frêne sp.	*Fraxinus sp.*		
Gadellier sp.	*Ribes sp.*		Intérêt
Gaillet sp.	*Galium sp.*		
Graminées sp.	*Graminees sp.*		
Herbe à puce	*Toxicodendron radicans*		
Hêtre à grandes feuilles	*Fagus grandifolia*		
Houx verticillé	*Ilex verticillata*		Intérêt
Kalmia à feuilles étroites	*Kalmia angustifolia*		

Lédon du Groenland	*Ledum groenlandicum*		Intérêt
Lycope sp.	*Lycopus sp.*		
Lycopode brillant	*Huperzia lucidula*		
Lysimaque cilié	*Lysimachia ciliata*		Intérêt
Maianthème du Canada	*Maianthemum canadense subsp. Canadense*		
Matteuccie fougère-à-l'autruche	*Matteuccia struthiopteris*	V	
Médéole de Virginie	*Medeola virginiana*		
Mélèze laricin	*Larix laricina*		Intérêt
Némopanthe mucroné	*Nemopanthus mucronatus*		Intérêt
Nerprun bourdaine	*Frangula alnus (Rhamnus frangula)*		EEE
Nerprun cathartique	*Rhamnus cathartica*		EEE
Noisetier à long bec	*Corylus cornuta subsp. Cornuta*		
Onoclée sensible	*Onoclea sensibilis*		Intérêt
Orme d'Amérique	*Ulmus americana*		Intérêt
Osmonde cannelle	*Osmundastrum cinnamomeum*		Intérêt
Osmonde royale	*Osmunda regalis*		Intérêt
Osmorhize sp.	*Osmorhiza sp.*		
Oxalide de montagne	*Oxalis montana*		
Pain de perdrix	*Mitchella repens*		
Peuplier à grandes dents	*Populus grandidentata*		
Peuplier baumier	*Populus balsamifera*		Intérêt
Peuplier faux-tremble	*Populus tremuloides*		
Phragmite (roseau commun)	*Phragmites australis subsp. Australis*		EEE
Pin blanc	*Pinus strobus*		
Pin rouge	*Pinus resinosa*		
Pissenlit officinal	*Taraxacum officinale*		
Prêle des bois	*Equisetum sylvaticum*		Intérêt
Prêle d'hiver	*Equisetum hyemale*		Intérêt
Prêle sp.	*Equisetum sp.*		
Prenanthe sp.	*Prenanthes sp.*		
Ptéride des aigles	*Pteridium aquilinum*		
Pyrole à feuilles d'asaret	*Pyrola asarifolia subsp. Asarifolia*		Intérêt
Pyrole elliptique	*Pyrola elliptica*		
Pyrole sp.	*Pyrola sp.*		
Pyrole unilatérale	*Pyrola secunda*		
Rhododendron du Canada	*Rhododendron canadense*		Intérêt
Ronce des Alléghanys (mûrier)	*Rubus allegheniensis*		
Ronce sp.	*Rubus sp.*		
Sapin baumier	*Abies balsamea*		
Saule sp.	*Salix sp.*		Intérêt
Smilacine à grappes	*Maianthemum racemosum subsp. Racemosum*		
Sorbier d'Amérique	*Sorbus americana*		
Sorbier sp.	*Sorbus sp.*		
Spirée à large feuille	*Spireae latifolia*		
Spirée sp.	*Spireae sp.*		
Thé des bois	*Gaultheria procumbens*		
Thuya occidental, cèdre	*Thuja occidentalis*		Intérêt
Trientale boréale	*Trientalis borealis*		
Trille ondulé	*Trillium undulatum*		
Valériane officinale	*Valeriana officinalis*		
Verge d'or rugueuse	*Solidago rugosa*		
Verge d'or sp.	*Solidago sp.*		

Vesce jargeau	*Vicia cracca*		
Vigne des rivages	*Vitis riparia*		Intérêt
Vigne vierge à cinq folioles	*Parthenocissus quinquefolia*		
Violette sp.	*Viola sp.*		
Viorne cassinoïde	*Viburnum cassinoides*		
Viorne sp.	*Viburnum sp.*		
Viorne trilobée	*Viburnum trilobum*		
Woodwardie de Virginie	*Woodwardia virginica*	SDMV	

EEE : Espèce exotique envahissante
Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable

Espèces aviaires présentes dans le Plan Bouchard

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Bécasse d'Amérique	*Scolopax minor*		Intérêt
Bruant à gorge blanche	*Zonotrichia albicollis*		
Bruant chanteur	*Melospiza melodia*		
Cardinal à poitrine rose	*Pheucticus ludovicianus*		Intérêt
Chardonneret jaune	*Spinus tristis*		
Corneille d'Amérique	*Corvus brachyrhynchos*		
Geai bleu	*Cyanocitta cristata*		
Gélinotte huppée	*Bonasa umbellus*		
Grand Pic	*Dryocopus pileatus*		Intérêt
Grimpereau brun	*Certhia americana*		Intérêt
Grive fauve	*Catharus fuscescens*		Intérêt
Grive solitaire	*Catharus guttatus*		
Merle d'Amérique	*Turdus migratorius*		
Mésange à tête noire	*Poecile atricapillus*		
Paruline à flancs marron	*Setophaga pensylvanica*		
Paruline à gorge orangée	*Setophaga fusca*		Intérêt
Paruline couronnée	*Seiurus aurocapilla*		Intérêt
Paruline masquée	*Geothlypis trichas*		
Paruline triste	*Geothlypis philadelphia*		
Petite Buse	*Buteo platypterus*		
Pic chevelu	*Picoides villosus*		
Pic sp.	*Pic sp.*		
Sittelle à poitrine blanche	*Sitta carolinensis*		Intérêt
Troglodyte des forêts (mignon)	*Troglodytes hiemalis*		
Troglodyte familier	*Troglodytes aedon*		
Tyran huppé	*Myiarchus crinitus*		
Viréo aux yeux rouges	*Vireo olivaceus*		
Viréo mélodieux	*Vireo gilvus*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces d'amphibiens et de reptiles présentes dans le Plan Bouchard

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Crapaud d'Amérique	*Anaxyrus americanus*		C3
Grenouille des bois	*Lithobates sylvaticus*		C3
Grenouille verte	*Lithobates clamitans melanota*		C3

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces de mammifères présentes dans le Plan Bouchard

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Castor du Canada	*Castor canadensis*		
Cerf de Virginie	*Odocoileus virginianus*		
Écureuil roux	*Tamiasciurus hudsonicus*		
Lièvre d'Amérique	*Lepus americanus*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée

Annexe 4 Liste des espèces présentes dans le boisé du Parc équestre

Espèces végétales présentes dans le boisé du Parc équestre

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Airelle à feuilles étroites	*Vaccinium angustifolium*		
Airelle fausse-myrtille	*Vaccinium myrtilloides*		
Airelle gazonnante	*Vaccinium cespitosum*		
Amélanchier sp.	*Amelanchier sp.*		
Anémone du Canada	*Anemone canadensis*		Intérêt
Anthrisque des bois	*Anthriscus sylvestris*		
Apocyn à feuilles d'androsème	*Apocynum androsaemifolium*		
Aralie à tige nue	*Aralia nudicaulis*		
Aronia noir	*Aronia melocarpa*		Intérêt
Asclépiade commune	*Asclepias syriaca*		
Aster ponceau	*Aster puniceus*		Intérêt
Aster sp.	*Aster sp.*		
Aulne sp.	*Alnus sp.*		
Botryche de Virginie	*Botrychium virginianum*		
Bouleau blanc	*Betula papyrifera*		
Bouleau gris	*Betula populifolia*		
Carex sp.	*Carex sp.*		
Cerisier de Pennsylvanie	*Prunus pensylvanica*		
Cerisier de Virginie	*Prunus virginiana var. virginiana*		
Cerisier tardif	*Prunus serotina*		
Chèvrefeuille sp.	*Lonicera sp.*		
Chimaphile à ombelles	*Chimaphila umbellata subsp. Umbellata*		
Chrysanthème leucanthème	*Chrysanthenum leucanthemum*		
Clématite de Virginie	*Clematis virginiana*		
Clintonie boréale	*Clintonia borealis*		
Coptide du Groenland	*Coptis groenlandica*		
Cornouiller du Canada	*Cornus canadensis*		
Cypripède acaule	*Cypripedium acaule*		
Dalibarde rampante	*Dalibarda repens*		
Dierville chèvrefeuille	*Diervilla lonicera*		
Dirca des marais	*Dirca palustris*		
Dryoptère intermédiaire	*Dryopteris spinulosa var. intermedia*		
Égopode podagraire	*Aegopodium podagraria*		
Épervière sp.	*Hieracium sp.*		
Épigée rampante	*Epigea repens*		
Épinette sp.	*Picea sp.*		
Épipactis petit-hellébore	*Epipactis helleborine*		
Érable à Giguère	*Acer negundo*		
Érable à sucre	*Acer saccharum*		
Érable de Pennsylvanie	*Acer pensylvanicum*		
Érable rouge	*Acer rubrum*		Intérêt
Érigeron de Philadelphie	*Erigeron philadelphicus*		
Fraisier	*Fragaria sp.*		
Frêne blanc (frêne d'Amérique)	*Fraxinus americana*		
Gaillet sp.	*Galium sp.*		
Gesse à feuilles larges	*Lathyrus latifolius*		
Graminées sp.	*Graminees sp.*		
Herbe à puce	*Toxicodendron radicans*		

Hêtre à grandes feuilles	*Fagus grandifolia*		
Houx verticillé	*Ilex verticillata*		Intérêt
Impatiente du Cap	*Impatiens capensis*		Intérêt
Laiteron sp.	*Sonchus sp.*		
Lycope sp.	*Lycopus sp.*		
Lycopode aplati	*Lycopodium complanatum*		
Lycopode brillant	*Huperzia lucidula*		
Lycopode foncé	*Lycopodium obscurum*		
Lycopode sp.	*Lycopodium sp.*		
Maianthème du Canada	*Maianthemum canadense subsp. Canadense*		
Matteuccie fougère-à-l'autruche	*Matteuccia struthiopteris*	V	
Médéole de Virginie	*Medeola virginiana*		
Mélèze laricin	*Larix laricina*		Intérêt
Millepertuis commun	*Hypericum perforatum*		
Monotrope uniflore	*Monotropa uniflora*		
Morelle douce-amère	*Solanum dulcamara*		
Némopanthe mucroné	*Nemopanthus mucronatus*		Intérêt
Nerprun bourdaine	*Frangula alnus (Rhamnus frangula)*		EEE
Onoclée sensible	*Onoclea sensibilis*		Intérêt
Orme d'Amérique	*Ulmus americana*		Intérêt
Ortie du Canada	*Laportea canadensis*		Intérêt
Osmonde cannelle	*Osmundastrum cinnamomeum*		Intérêt
Osmonde royale	*Osmunda regalis*		Intérêt
Oxalide dressée	*Oxalis stricta*		
Pain de perdrix	*Mitchella repens*		
Petite herbe à poux	*Ambrosia artemisiifolia*		
Petite oseille	*Rumex acetosella*		
Peuplier à grandes dents	*Populus grandidentata*		
Peuplier deltoïde	*Populus deltoides*		Intérêt
Peuplier faux-tremble	*Populus tremuloides*		
Phragmite (roseau commun)	*Phragmites australis subsp. Australis*		EEE
Pin blanc	*Pinus strobus*		
Pissenlit officinal	*Taraxacum officinale*		
Plantain majeur	*Plantago major*		
Potentille argentée	*Potentilla argentea*		
Prêle sp.	*Equisetum sp.*		
Ptéride des aigles	*Pteridium aquilinum*		
Pyrole elliptique	*Pyrola elliptica*		
Pyrole sp.	*Pyrola sp.*		
Rhododendron du Canada	*Rhododendron canadense*		Intérêt
Ronce des Alléghanys (mûrier)	*Rubus allegheniensis*		
Ronce sp.	*Rubus sp.*		
Salsifis majeur	*Tragopogon dubius*		
Sapin baumier	*Abies balsamea*		
Sceau-de-Salomon pubescent	*Polygonatum pubescens*		
Silène blanc	*Silene latifolia*		
Silène enflée	*Silene vulgaris*		
Smilacine à grappes	*Maianthemum racemosum subsp. Racemosum*		
Sorbier d'Amérique	*Sorbus americana*		
Sorbier décoratif	*Sorbus decora*		
Sorbier sp.	*Sorbus sp.*		
Spirée à large feuille	*Spireae latifolia*		

Spirée sp.	*Spireae sp.*		
Streptope rose	*Streptopus lanceolatus var. lanceolatus*		
Sumac vinaigrier	*Rhus typhina*		
Sureau du Canada	*Sambucus canadensis*		Intérêt
Sureau sp.	*Sambucus sp.*		
Thé des bois	*Gaultheria procumbens*		
Thuya occidental, cèdre	*Thuja occidentalis*		Intérêt
Trèfle rouge	*Trifolium pratense*		
Trientale boréale	*Trientalis borealis*		
Trille ondulé	*Trillium undulatum*		
Trille rouge	*Trillium erectum*		
Trille sp.	*Trillium sp.*		
Tussilage pas-d'âne	*Tussilago farfara*		
Valériane officinale	*Valeriana officinalis*		
Vélar Fausse Giroflée	*Erysimum cheiranthoides*		
Verge d'or rugueuse	*Solidago rugosa*		
Verge d'or sp.	*Solidago sp.*		
Vesce jargeau	*Vicia cracca*		
Vigne des rivages	*Vitis riparia*		Intérêt
Vigne vierge à cinq folioles	*Parthenocissus quinquefolia*		
Violette sp.	*Viola sp.*		
Viorne cassinoïde	*Viburnum cassinoides*		

EEE : Espèce exotique envahissante
Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable

Espèces aviaires présentes dans le boisé du Parc équestre

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Bruant à gorge blanche	*Zonotrichia albicollis*		
Cardinal rouge	*Cardinalis cardinalis*		
Chardonneret jaune	*Spinus tristis*		
Corneille d'Amérique	*Corvus brachyrhynchos*		
Mésange à tête noire	*Poecile atricapillus*		
Paruline couronnée	*Seiurus aurocapilla*		Intérêt
Paruline noir et blanc	*Mniotilta varia*		Intérêt
Pic chevelu	*Picoides villosus*		
Pic flamboyant	*Colaptes auratus*		
Sittelle à poitrine blanche	*Sitta carolinensis*		Intérêt
Viréo aux yeux rouges	*Vireo olivaceus*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces d'amphibiens et de reptiles présentes dans le boisé du Parc équestre

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Couleuvre rayée	*Thamnophis sirtalis*	C3	Intérêt
Grenouille des bois	*Lithobates sylvaticus*	C3	Intérêt

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces de mammifères présentes dans le boisé du Parc équestre

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Écureuil gris de l'Est	*Sciurus carolinensis*		
Écureuil roux	*Tamiasciurus hudsonicus*		
Lièvre d'Amérique	*Lepus americanus*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée

Annexe 5 Liste des espèces présentes dans le secteur des Lacs Fauvel

Espèces végétales présentes dans le secteur des Lacs Fauvel

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Airelle à feuilles étroites	*Vaccinium angustifolium*		
Airelle fausse-myrtille	*Vaccinium myrtilloides*		
Amélanchier sp.	*Amelanchier sp.*		
Aralie à tige nue	*Aralia nudicaulis*		
Asaret du Canada	*Asarum canadense*	V	
Aulne rugueux	*Alnus rugosa*		Intérêt
Aulne sp.	*Alnus sp.*		
Berce laineuse	*Heracleum maximum*		
Bouleau blanc	*Betula papyrifera*		
Bouleau gris	*Betula populifolia*		
Carex sp.	*Carex sp.*		
Cerisier de Virginie	*Prunus virginiana var. virginiana*		
Cerisier tardif	*Prunus serotina*		
Chêne à gros fruit	*Quercus macrocarpa*		
Chêne rouge	*Quercus rubra*		
Clématite de Virginie	*Clematis virginiana*		
Clintonie boréale	*Clintonia borealis*		
Coptide du Groenland	*Coptis groenlandica*		
Cornouiller à feuilles alternes	*Cornus alternifolia*		
Cornouiller du Canada	*Cornus canadensis*		
Dalibarde rampante	*Dalibarda repens*		
Dierville chèvrefeuille	*Diervilla lonicera*		
Dryoptère à crête	*Dryopteris cristata*		Intérêt
Dryoptère intermédiaire	*Dryopteris spinulosa var. intermedia*		
Érable à sucre	*Acer saccharum*		
Érable rouge	*Acer rubrum*		Intérêt
Fraisier	*Fragaria sp.*		
Gaillet sp.	*Galium sp.*		
Graminées sp.	*Graminees sp.*		
Habénaire lacérée	*Habenaria lacera*		
Hêtre à grandes feuilles	*Fagus grandifolia*		
Houx verticillé	*Ilex verticillata*		Intérêt
Iris sp.	*Iris sp.*		
Jonc sp.	*Juncus sp.*		Intérêt
Kalmia à feuilles étroites	*Kalmia angustifolia*		
Lédon du Groenland	*Ledum groenlandicum*		Intérêt
Lycope sp.	*Lycopus sp.*		
Lycopode foncé	*Lycopodium obscurum*		
Lycopode sp.	*Lycopodium sp.*		
Lysimaque terrestre	*Lysimachia terrestris*		Intérêt
Maianthème du Canada	*Maianthemum canadense subsp. Canadense*		
Matteuccie fougère-à-l'autruche	*Matteuccia struthiopteris*	V	
Mélèze laricin	*Larix laricina*		Intérêt
Millepertuis de Virginie	*Hypericum virginicum*	SDMV	S
Némopanthe mucroné	*Nemopanthus mucronatus*		Intérêt
Nerprun bourdaine	*Frangula alnus (Rhamnus frangula)*		EEE
Nerprun cathartique	*Rhamnus cathartica*		EEE
Noisetier à long bec	*Corylus cornuta subsp. Cornuta*		

Noyer cendré	*Juglans cinerea*	EVD et SDMV	
Onoclée sensible	*Onoclea sensibilis*		Intérêt
Osmonde cannelle	*Osmundastrum cinnamomeum*		Intérêt
Osmonde royale	*Osmunda regalis*		Intérêt
Pain de perdrix	*Mitchella repens*		
Peuplier à grandes dents	*Populus grandidentata*		
Peuplier faux-tremble	*Populus tremuloides*		
Phragmite (roseau commun)	*Phragmites australis subsp. Australis*		EEE
Piléa nain	*Pilea pumila*		Intérêt
Pin blanc	*Pinus strobus*		
Pin rouge	*Pinus resinosa*		
Prêle des bois	*Equisetum sylvaticum*		Intérêt
Ptéride des aigles	*Pteridium aquilinum*		
Rhododendron du Canada	*Rhododendron canadense*		Intérêt
Ronce sp.	*Rubus sp.*		
Sapin baumier	*Abies balsamea*		
Smilacine à grappes	*Maianthemum racemosum subsp. Racemosum*		
Spirée à large feuille	*Spireae latifolia*		
Spirée sp.	*Spireae sp.*		
Streptope rose	*Streptopus lanceolatus var. lanceolatus*		
Thé des bois	*Gaultheria procumbens*		
Trientale boréale	*Trientalis borealis*		
Uvulaire à grandes fleurs	*Uvularia grandiflora*	V	
Violette sp.	*Viola sp.*		
Viorne cassinoïde	*Viburnum cassinoides*		

EEE : Espèce exotique envahissante
Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable

Espèces aviaires présentes dans le secteur des Lacs Fauvel

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Bernache du Canada	*Branta canadensis*		
Bruant à gorge blanche	*Zonotrichia albicollis*		
Bruant chanteur	*Melospiza melodia*		
Bruant des marais	*Melospiza georgiana*		Intérêt
Bruant familier	*Spizella passerina*		
Busard Saint-Martin	*Circus cyaneus*		Intérêt
Buse à épaulettes	*Buteo lineatus*		Intérêt
Canard branchu	*Aix sponsa*		Intérêt
Canard chipeau	*Anas strepera*		Intérêt
Canard noir	*Anas rubripes*		Intérêt
Canard souchet	*Anas clypeata*		Intérêt
Cardinal à poitrine rose	*Pheucticus ludovicianus*		Intérêt
Carouge à épaulettes	*Agelaius phoeniceus*		
Chardonneret jaune	*Spinus tristis*		
Chevalier grivelé	*Actitis macularius*		Intérêt
Chevalier solitaire	*Tringa solitaria*		
Corneille d'Amérique	*Corvus brachyrhynchos*		
Étourneau sansonnet	*Sturnus vulgaris*		
Fuligule à collier	*Aythya collaris*		Intérêt
Geai bleu	*Cyanocitta cristata*		
Goéland à bec cerclé	*Larus delawarensis*		

Grand Pic	*Dryocopus pileatus*		Intérêt
Grand-duc d'Amérique	*Bubo virginianus*		
Grive solitaire	*Catharus guttatus*		
Jaseur d'Amérique	*Bombycilla cedrorum*		
Junco ardoisé	*Junco hyemalis*		Intérêt
Martinet ramoneur	*Chaetura pelagica*	M et SDMV	
Martin-pêcheur d'Amérique	*Megaceryle alcyon*	C3	Intérêt
Merle d'Amérique	*Turdus migratorius*		
Mésange à tête brune	*Parus hudsonicus*		Intérêt
Moineau domestique	*Passer domesticus*		
Moqueur chat	*Dumetella carolinensis*		
Moqueur roux	*Toxostoma rufum*		
Moucherolle tchébec	*Empidonax minimus*	C3	Intérêt
Paruline à collier	*Setophaga americana*		
Paruline à croupion jaune	*Setophaga coronata*		Intérêt
Paruline à joues grises	*Oreothlypis ruficapilla*		
Paruline couronnée	*Seiurus aurocapilla*		Intérêt
Paruline des pins	*Dendroica pinus*		Intérêt
Paruline des ruisseaux	*Parkesia noveboracensis*		Intérêt
Paruline jaune	*Setophaga petechia*		
Paruline masquée	*Geothlypis trichas*		
Paruline noir et blanc	*Mniotilta varia*		Intérêt
Petit Fuligule	*Aythya affinis*		Intérêt
Pic chevelu	*Picoides villosus*		
Pic flamboyant	*Colaptes auratus*		
Pic mineur	*Picoides pubescens*		
Pluvier kildir	*Charadrius vociferus*	C3	Intérêt
Quiscale bronzé	*Quiscalus quiscula*		
Roitelet à couronne rubis	*Regulus calendula*		Intérêt
Sarcelle d'hiver	*Anas crecca crecca*		
Sittelle à poitrine blanche	*Sitta carolinensis*		Intérêt
Sterne pierregarin	*Sterna hirundo*		Intérêt
Tyran huppé	*Myiarchus crinitus*		
Tyran tritri	*Tyrannus tyrannus*		Intérêt
Vacher à tête brune	*Molothrus ater*		
Viréo aux yeux rouges	*Vireo olivaceus*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces d'amphibiens et de reptiles présentes dans le secteur des Lacs Fauvel

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Couleuvre rayée	*Thamnophis sirtalis*	C3	Intérêt
Couleuvre tachetée	*Lampropeltis triangulum*	P et SDMV	
Grenouille léopard	*Lithobates pipiens*		
Grenouille verte	*Lithobates clamitans melanota*	C3	Intérêt
Rainette crucifère	*Pseudacris crucifer*	C3	Intérêt
Salamandre à quatre orteils	*Hemidactylium scutatum*	C3 et SDMV	
Salamandre cendrée	*Plethodon cinereus*	C2	Intérêt
Tortue peinte	*Chrysemys picta marginata*	C3	Intérêt

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces de mammifères présentes dans le secteur des Lacs Fauvel

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Campagnol des champs	*Microtus pennsylvanicus*		
Castor du Canada	*Castor canadensis*		
Cerf de Virginie	*Odocoileus virginianus*		
Cervidé sp.			
Coyote	*Canis latrans*		
Écureuil roux	*Tamiasciurus hudsonicus*		
Lièvre d'Amérique	*Lepus americanus*		
Orignal	*Alces alces*		
Raton laveur	*Procyon lotor*		EEE

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée

Annexe 6 Liste des espèces présentes dans la tourbière

Espèces végétales présentes dans la tourbière

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Airelle à feuilles étroites	*Vaccinium angustifolium*		
Airelle canneberge	*Vaccinium oxycoccos*		Intérêt
Airelle fausse-myrtille	*Vaccinium myrtilloides*		
Amélanchier sp.	*Amelanchier sp.*		
Anthrisque des bois	*Anthriscus sylvestris*		
Aralie à tige nue	*Aralia nudicaulis*		
Armoise vulgaire	*Artemesia vulgaris*		
Aronia noir	*Aronia melocarpa*		Intérêt
Athyrie fougère-femelle	*Athyrium filix-femina*		
Aulne rugueux	*Alnus rugosa*		Intérêt
Aulne sp.	*Alnus sp.*		
Benoîte d'Alep	*Geum aleppicum*		
Bidens sp	*Bidens sp.*		
Bouleau blanc	*Betula papyrifera*		
Bouleau gris	*Betula populifolia*		
Bouleau jaune	*Betula alleghaniensis*		
Calla des marais	*Calla palustris*		Intérêt
Carex folliculé	*Carex folliculata*	SDMV	
Carex gonflé	*Carex intumescens*		Intérêt
Carex sp.	*Carex sp.*		
Cassandre caliculé	*Cassandra calyculata*		Intérêt
Céraiste commun	*Cerastium fontanum*		
Cerisier de Pennsylvanie	*Prunus pensylvanica*		
Cerisier de Virginie	*Prunus virginiana var. virginiana*		
Cerisier tardif	*Prunus serotina*		
Chèvrefeuille du Canada	*Lonicera canadensis*		
Chimaphile à ombelles	*Chimaphila umbellata subsp. Umbellata*		
Circée sp.	*Circaea sp.*		
Clématite de Virginie	*Clematis virginiana*		
Clintonie boréale	*Clintonia borealis*		
Coptide du Groenland	*Coptis groenlandica*		
Cornouiller à feuilles alternes	*Cornus alternifolia*		
Cornouiller du Canada	*Cornus canadensis*		
Cypripède acaule	*Cypripedium acaule*		
Dalibarde rampante	*Dalibarda repens*		
Dierville chèvrefeuille	*Diervilla lonicera*		
Droséra à feuilles rondes	*Drosera rotundifolia*		Intérêt
Dryoptère intermédiaire	*Dryopteris spinulosa var. intermedia*		
Dulichium roseau	*Dulichium arundinaceum*		
Épinette blanche	*Picea glauca*		
Épinette sp.	*Picea sp.*		
Érable à Giguère	*Acer negundo*		
Érable à sucre	*Acer saccharum*		
Érable de Pennsylvanie	*Acer pensylvanicum*		
Érable rouge	*Acer rubrum*		Intérêt
Érigéron annuel	*Erigeron annuus*		
Fimbristyle d'automme	*Fimbristylis autumnalis*	SDMV	
Fraisier	*Fragaria sp.*		

Gaillet sp.	*Galium sp.*		
Galéopside à tide carrée	*Galeopsis tetrahit*		
Gesse à feuilles larges	*Lathyrus latifolius*		
Graminées sp.	*Graminees sp.*		
Grande bardane	*Arctium lappa*		
Herbe à puce	*Toxicodendron radicans*		
Hêtre à grandes feuilles	*Fagus grandifolia*		
Houx verticillé	*Ilex verticillata*		Intérêt
Iris sp.	*Iris sp.*		
Jonc sp.	*Juncus sp.*		Intérêt
Kalmia à feuilles étroites	*Kalmia angustifolia*		
Laiteron sp.	*Sonchus sp.*		
Lédon du Groenland	*Ledum groenlandicum*		Intérêt
Lierre terrestre	*Glechoma hederacea*		
Linaigrette sp.	*Eriophorum sp.*		Intérêt
Luzerne sp.	*Medicago sp.*		
Lycope sp.	*Lycopus sp.*		
Lycopode foncé	*Lycopodium obscurum*		
Lycopode sp.	*Lycopodium sp.*		
Lysimaque terrestre	*Lysimachia terrestris*		Intérêt
Lysimaque thyrsiflore	*Lysimachia thyrsiflora*		Intérêt
Maianthème du Canada	*Maianthemum canadense subsp. Canadense*		
Marijuana (pot)	*Cannabis sativa*		
Matteuccie fougère-à-l'autruche	*Matteuccia struthiopteris*	V	
Médéole de Virginie	*Medeola virginiana*		
Mélèze laricin	*Larix laricina*		Intérêt
Millepertuis commun	*Hypericum perforatum*		
Molène vulgaire	*Verbascum thapsus*		
Morelle douce-amère	*Solanum dulcamara*		
Némopanthe mucroné	*Nemopanthus mucronatus*		Intérêt
Nerprun bourdaine	*Frangula alnus (Rhamnus frangula)*		EEE
Nerprun cathartique	*Rhamnus cathartica*		EEE
Noisetier à long bec	*Corylus cornuta subsp. Cornuta*		
Onoclée sensible	*Onoclea sensibilis*		Intérêt
Ortie élevée	*Urtica dioica*		
Osmonde cannelle	*Osmundastrum cinnamomeum*		Intérêt
Oxalide dressée	*Oxalis stricta*		
Pain de perdrix	*Mitchella repens*		
Peuplier à grandes dents	*Populus grandidentata*		
Peuplier baumier	*Populus balsamifera*		Intérêt
Peuplier faux-tremble	*Populus tremuloides*		
Phragmite (roseau commun)	*Phragmites australis subsp. Australis*		EEE
Pin blanc	*Pinus strobus*		
Pin rouge	*Pinus resinosa*		
Pissenlit officinal	*Taraxacum officinale*		
Prêle des bois	*Equisetum sylvaticum*		Intérêt
Prêle d'hiver	*Equisetum hyemale*		Intérêt
Prêle sp.	*Equisetum sp.*		
Pruche du Canada	*Tsuga canadensis*		
Ptéride des aigles	*Pteridium aquilinum*		
Pyrole à feuilles d'asaret	*Pyrola asarifolia subsp. Asarifolia*		Intérêt
Pyrole sp.	*Pyrola sp.*		
Pyrole unilatérale	*Pyrola secunda*		

Renouée japonaise	*Fallopia japonica*		EEE
Rhododendron du Canada	*Rhododendron canadense*		Intérêt
Rhynchospore à petites têtes	*Rhynchospora capitellata*	SDMV	
Ronce des Alléghanys (mûrier)	*Rubus allegheniensis*		
Ronce sp.	*Rubus sp.*		
Salicaire pourpre	*Lythrum salicaria*		EEE
Sapin baumier	*Abies balsamea*		
Sarracénie pourpre	*Sarracenia purpurea*		Intérêt
Saule sp.	*Salix sp.*		Intérêt
Sorbier décoratif	*Sorbus decora*		
Spirée à large feuille	*Spireae latifolia*		
Spirée sp.	*Spireae sp.*		
Streptope rose	*Streptopus lanceolatus var. lanceolatus*		
Sumac vinaigrier	*Rhus typhina*		
Thé des bois	*Gaultheria procumbens*		
Thuya occidental, cèdre	*Thuja occidentalis*		Intérêt
Trèfle jaune	*Trifolium agrarium*		
Trientale boréale	*Trientalis borealis*		
Trille ondulé	*Trillium undulatum*		
Valériane officinale	*Valeriana officinalis*		
Vélar sp.	*Erysimum sp.*		
Verge d'or rugueuse	*Solidago rugosa*		
Verge d'or sp.	*Solidago sp.*		
Vesce jargeau	*Vicia cracca*		
Vigne des rivages	*Vitis riparia*		Intérêt
Vigne vierge à cinq folioles	*Parthenocissus quinquefolia*		
Violette sp.	*Viola sp.*		
Viorne à feuilles d'aulne	*Viburnum alnifolium*		
Viorne cassinoïde	*Viburnum cassinoides*		
Woodwardie de Virginie	*Woodwardia virginica*	SDMV	

EEE : Espèce exotique envahissante

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable

Espèces aviaires présentes dans la tourbière

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Bécasse d'Amérique	*Scolopax minor*		Intérêt
Bernache du Canada	*Branta canadensis*		
Bruant à gorge blanche	*Zonotrichia albicollis*		
Bruant chanteur	*Melospiza melodia*		
Bruant des marais	*Melospiza georgiana*		Intérêt
Bruant des prés	*Passerculus sandwichensis*		Intérêt
Canard colvert	*Anas platyrhynchos*		
Carouge à épaulettes	*Agelaius phoeniceus*		
Chardonneret jaune	*Spinus tristis*		
Corneille d'Amérique	*Corvus brachyrhynchos*		
Étourneau sansonnet	*Sturnus vulgaris*		
Geai bleu	*Cyanocitta cristata*		
Grand Corbeau	*Corvus corax*		
Grand Héron	*Ardea herodias*		
Grand Pic	*Dryocopus pileatus*		Intérêt
Grimpereau brun	*Certhia americana*		Intérêt
Grive fauve	*Catharus fuscescens*		Intérêt

Grive solitaire	*Catharus guttatus*		
Hirondelle de rivage	*Riparia riparia*	M	
Hirondelle sp.			
Jaseur d'Amérique	*Bombycilla cedrorum*		
Martin-pêcheur d'Amérique	*Megaceryle alcyon*	C3	Intérêt
Merle d'Amérique	*Turdus migratorius*		
Merlebleu de l'Est	*Sialia sialis*		
Mésange à tête noire	*Poecile atricapillus*		
Moqueur chat	*Dumetella carolinensis*		
Moucherolle des aulnes	*Empidonax alnorum*		
Moucherolle tchébec	*Empidonax minimus*	C3	Intérêt
Oriole de Baltimore (Oriole du nord)	*Icterus galbula*		
Paruline à couronne rousse	*Setophaga americana*		Intérêt
Paruline à flancs marron	*Setophaga pensylvanica*		
Paruline à gorge noire	*Setophaga virens*		Intérêt
Paruline à gorge orangée	*Setophaga fusca*		Intérêt
Paruline à joues grises	*Oreothlypis ruficapilla*		
Paruline couronnée	*Seiurus aurocapilla*		Intérêt
Paruline des pins	*Dendroica pinus*		Intérêt
Paruline jaune	*Setophaga petechia*		
Paruline masquée	*Geothlypis trichas*		
Paruline noir et blanc	*Mniotilta varia*		Intérêt
Pic chevelu	*Picoides villosus*		
Pic flamboyant	*Colaptes auratus*		
Pic mineur	*Picoides pubescens*		
Pluvier kildir	*Charadrius vociferus*	C3	Intérêt
Quiscale bronzé	*Quiscalus quiscula*		
Râle de Virginie	*Rallus limicola*		
Roselin familier	*Carpodacus mexicanus*		
Roselin pourpré	*Carpodacus purpureus*		
Sittelle à poitrine blanche	*Sitta carolinensis*		Intérêt
Sittelle à poitrine rousse	*Sitta canadensis*		
Tourterelle triste	*Zenaida macroura*		
Troglodyte familier	*Troglodytes aedon*		
Tyran huppé	*Myiarchus crinitus*		
Tyran tritri	*Tyrannus tyrannus*		Intérêt
Viréo à tête bleue	*Vireo solitarius*		Intérêt
Viréo aux yeux rouges	*Vireo olivaceus*		
Viréo mélodieux	*Vireo gilvus*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces d'amphibiens et de reptiles présentes dans la tourbière

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Couleuvre à ventre rouge	*Storeria occipitomaculata*	C3	Intérêt
Couleuvre rayée	*Thamnophis sirtalis*	C3	Intérêt
Couleuvre verte	*Liochlorophis (Opheodrys) vernalis*	SDMV et C1	
Crapaud d'Amérique	*Anaxyrus americanus*	C3	Intérêt
Grenouille des bois	*Lithobates sylvaticus*	C3	Intérêt

Grenouille sp.			
Grenouille verte	*Lithobates clamitans melanota*	C3	Intérêt
Rainette crucifère	*Pseudacris crucifer*	C3	Intérêt
Rainette versicolore	*Hyla versicolor*	C3	Intérêt
Salamandre à points bleus	*Ambystoma laterale*	C3	Intérêt
Salamandre à quatre orteils	*Hemidactylium scutatum*	SDMV et C3	
Salamandre maculée	*Ambystoma maculatum*	C2	Intérêt
Salamandre sp.			
Tortue peinte	*Chrysemys picta marginata*		Intérêt
Triton vert	*Notophthalmus viridescens viridescens*	C1	Intérêt

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces de mammifères présentes dans la tourbière

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Canidés sp.			
Castor du Canada	*Castor canadensis*		
Cerf de Virginie	*Odocoileus virginianus*		
Coyote	*Canis latrans*		
Lièvre d'Amérique	*Lepus americanus*		
Mammifère sp.			
Musaraigne cendrée	*Sorex cinereus*		
Orignal	*Alces alces*		
Raton laveur	*Procyon lotor*		EEE
Renard roux	*Vulpes vulpes*		
Tamia rayé	*Tamias striatus*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée

Annexe 7 Liste des espèces présentes dans le secteur de la Côte Saint-Louis

Espèces végétales présentes dans le secteur de la Côte Saint-Louis

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Airelle à feuilles étroites	*Vaccinium angustifolium*		
Amélanchier sp.	*Amelanchier sp.*		
Apocyn à feuilles d'androsème	*Apocynum androsaemifolium*		
Aralie à tige nue	*Aralia nudicaulis*		
Aster acuminé	*Oclemena acuminata*		
Athyrie fougère-femelle	*Athyrium filix-femina*		
Aulne rugueux	*Alnus rugosa*		Intérêt
Aulne sp.	*Alnus sp.*		
Bouleau blanc	*Betula papyrifera*		
Bouleau gris	*Betula populifolia*		
Carex folliculé	*Carex folliculata*	SDMV	
Carex sp.	*Carex sp.*		
Cerisier de Virginie	*Prunus virginiana var. virginiana*		
Cerisier tardif	*Prunus serotina*		
Chèvrefeuille du Canada	*Lonicera canadensis*		
Chimaphile à ombelles	*Chimaphila umbellata subsp. Umbellata*		
Clintonie boréale	*Clintonia borealis*		
Coptide du Groenland	*Coptis groenlandica*		
Cornouiller à feuilles alternes	*Cornus alternifolia*		
Cornouiller du Canada	*Cornus canadensis*		
Cypripède acaule	*Cypripedium acaule*		
Dalibarde rampante	*Dalibarda repens*		
Dierville chèvrefeuille	*Diervilla lonicera*		
Dirca des marais	*Dirca palustris*		
Dryoptère à crête	*Dryopteris cristata*		Intérêt
Dryoptère intermédiaire	*Dryopteris spinulosa var. intermedia*		
Épinette blanche	*Picea glauca*		
Érable de Pennsylvanie	*Acer pensylvanicum*		
Érable rouge	*Acer rubrum*		Intérêt
Fraisier	*Fragaria sp.*		
Graminées sp.	*Graminees sp.*		
Hêtre à grandes feuilles	*Fagus grandifolia*		
Houx verticillé	*Ilex verticillata*		Intérêt
Impatiente du Cap	*Impatiens capensis*		Intérêt
Kalmia à feuilles étroites	*Kalmia angustifolia*		
Lycope sp.	*Lycopus sp.*		
Lycopode sp.	*Lycopodium sp.*		
Maianthème du Canada	*Maianthemum canadense subsp. Canadense*		
Marijuana (pot)	*Cannabis sativa*		
Médéole de Virginie	*Medeola virginiana*		
Mélèze laricin	*Larix laricina*		Intérêt
Nerprun bourdaine	*Rhamnus frangula*		EEE
Noisetier à long bec	*Corylus cornuta subsp. Cornuta*		
Onoclée sensible	*Onoclea sensibilis*		Intérêt
Orme d'Amérique	*Ulmus americana*		Intérêt

Osmonde cannelle	*Osmundastrum cinnamomeum*		Intérêt
Osmonde royale	*Osmunda regalis*		Intérêt
Pain de perdrix	*Mitchella repens*		
Peuplier à grandes dents	*Populus grandidentata*		
Peuplier faux-tremble	*Populus tremuloides*		
Pin blanc	*Pinus strobus*		
Pin rouge	*Pinus resinosa*		
Ptéride des aigles	*Pteridium aquilinum*		
Pyrole à feuilles d'asaret	*Pyrola asarifolia subsp. Asarifolia*		Intérêt
Pyrole elliptique	*Pyrola elliptica*		
Renouée à nœuds ciliés	*Polygonum cilinode*		
Rhododendron du Canada	*Rhododendron canadense*		Intérêt
Ronce des Alléghanys (mûrier)	*Rubus allegheniensis*		
Ronce sp.	*Rubus sp.*		
Sapin baumier	*Abies balsamea*		
Saule sp.	*Salix sp.*		Intérêt
Sorbier d'Amérique	*Sorbus americana*		
Spirée sp.	*Spireae sp.*		
Thé des bois	*Gaultheria procumbens*		
Trientale boréale	*Trientalis borealis*		
Trille ondulé	*Trillium undulatum*		
Verge d'or sp.	*Solidago sp.*		
Vigne vierge à cinq folioles	*Parthenocissus quinquefolia*		
Violette sp.	*Viola sp.*		
Viorne cassinoïde	*Viburnum cassinoides*		

EEE : Espèces exotiques envahissantes
Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable

Espèces aviaires présentes dans le secteur de la Côte Saint-Louis

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Buse à épaulettes	*Buteo lineatus*		Intérêt
Corneille d'Amérique	*Corvus brachyrhynchos*		
Geai bleu	*Cyanocitta cristata*		
Junco ardoisé	*Junco hyemalis*		Intérêt
Mésange à tête noire	*Poecile atricapillus*		
Pic chevelu	*Picoides villosus*		
Pic sp.	*Pic sp.*		
Sittelle à poitrine blanche	*Sitta carolinensis*		Intérêt
Sittelle à poitrine rousse	*Sitta canadensis*		
Viréo aux yeux rouges	*Vireo olivaceus*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée

Espèces de mammifères présentes dans le secteur de la Côte Saint-Louis

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Cerf de Virginie	*Odocoileus virginianus*		
Orignal	*Alces alces*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée

Annexe 8 Liste des espèces présentes dans le secteur de la Montée Gagnon

Espèces végétales présentes dans le secteur de la Montée Gagnon

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Airelle à feuilles étroites	*Vaccinium angustifolium*		
Amélanchier sp.	*Amelanchier sp.*		
Aralie à tige nue	*Aralia nudicaulis*		
Arisème petit-prêcheur	*Arisaema triphyllum subsp. Triphyllum*		Intérêt
Aster acuminé	*Oclemena acuminata*		
Athyrie fougère-femelle	*Athyrium filix-femina*		
Aulne crispé	*Alnus crispa*		
Aulne sp.	*Alnus sp.*		
Bouleau gris	*Betula populifolia*		
Carex folliculé	*Carex folliculata*	SDMV	
Carex sp.	*Carex sp.*		
Cerisier de Pensylvanie	*Prunus pensylvanica*		
Cerisier de Virginie	*Prunus virginiana var. virginiana*		
Cerisier tardif	*Prunus serotina*		
Clintonie boréale	*Clintonia borealis*		
Coptide du Groenland	*Coptis groenlandica*		
Cornouiller stolonifère	*Cornus stolonifera*		Intérêt
Dierville chèvrefeuille	*Diervilla lonicera*		
Dryoptère intermédiaire	*Dryopteris spinulosa var. intermedia*		
Érable rouge	*Acer rubrum*		Intérêt
Fraisier	*Fragaria sp.*		
Frêne noir	*Fraxinus nigra*		Intérêt
Gadellier sp.	*Ribes sp.*		Intérêt
Gaillet sp.	*Galium sp.*		
Galane glabre	*Chelone glabra*		Intérêt
Graminées sp.	*Graminees sp.*		
Herbe à puce	*Toxicodendron radicans*		
Hêtre à grandes feuilles	*Fagus grandifolia*		
Impatiente du Cap	*Impatiens capensis*		Intérêt
Lycopode brillant	*Huperzia lucidula*		
Lycopode brillant	*Huperzia lucidula*		
Maianthème du Canada	*Maianthemum canadense subsp. Canadense*		
Nerprun bourdaine	*Rhamnus frangula*		EEE
Onoclée sensible	*Onoclea sensibilis*		Intérêt
Orme d'Amérique	*Ulmus americana*		Intérêt
Osmonde cannelle	*Osmundastrum cinnamomeum*		Intérêt
Osmonde royale	*Osmunda regalis*		Intérêt
Peuplier faux-tremble	*Populus tremuloides*		
Phragmite	*Phragmites australis subsp. Australis*		EEE
Ptéride des aigles	*Pteridium aquilinum*		
Pyrole elliptique	*Pyrola elliptica*		
Ronce sp.	*Rubus sp.*		
Sapin baumier	*Abies balsamea*		
Smilacine à grappes	*Maianthemum racemosum subsp. Racemosum*		
Spirée sp.	*Spireae sp.*		
Trientale boréale	*Trientalis borealis*		

Verge d'or du Canada	*Solidago canadensis var. canadensis*		
Vigne vierge à cinq folioles	*Parthenocissus quinquefolia*		

EEE : Espèces exotiques envahissantes
Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable

Espèces aviaires présentes dans le secteur de la Montée Gagnon

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Buse à épaulettes	*Buteo lineatus*		Intérêt
Geai bleu	*Cyanocitta cristata*		
Grand Héron	*Ardea herodias*		
Mésange à tête noire	*Poecile atricapillus*		
Sittelle à poitrine blanche	*Sitta carolinensis*		Intérêt

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée

Espèces d'amphibiens et de reptiles présentes dans le secteur de la Montée Gagnon

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Couleuvre rayée	*Thamnophis sirtalis*		C3

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces de mammifères présentes dans le secteur de la Montée Gagnon

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Cerf de Virginie	*Odocoileus virginianus*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée

Annexe 9 Liste des espèces présentes dans le secteur de la rue Rudolph

Espèces végétales présentes dans le secteur de la rue Rudolph

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Actée sp.	*Actea sp.*		
Amélanchier sp.	*Amelanchier sp.*		
Aralie à tige nue	*Aralia nudicaulis*		
Arisème petit-prêcheur	*Arisaema triphyllum subsp. Triphyllum*		Intérêt
Aster acuminé	*Oclemena acuminata*		
Athyrie fougère-femelle	*Athyrium filix-femina*		
Aubépine sp.	*Crataegus sp.*		
Aulne sp.	*Alnus sp.*		
Bouleau gris	*Betula populifolia*		
Bouleau jaune	*Betula alleghaniensis*		
Carex sp.	*Carex sp.*		
Cerisier de Virginie	*Prunus virginiana var. virginiana*		
Cerisier sp.	*Prunus sp.*		
Cerisier tardif	*Prunus serotina*		
Chêne rouge	*Quercus rubra*		
Chèvrefeuille du Canada	*Lonicera canadensis*		
Circée sp.	*Circaea sp.*		
Claytonie de Caroline	*Claytonia caroliniana*		
Clintonie boréale	*Clintonia borealis*		
Coptide du Groenland	*Coptis groenlandica*		
Cornouiller à feuilles alternes	*Cornus alternifolia*		
Cornouiller stolonifère	*Cornus stolonifera*		Intérêt
Dalibarde rampante	*Dalibarda repens*		
Dierville chèvrefeuille	*Diervilla lonicera*		
Dryoptère intermédiaire	*Dryopteris spinulosa var. intermedia*		
Érable à sucre	*Acer saccharum*		
Érable argenté	*Acer saccharinum*		Intérêt
Érable rouge	*Acer rubrum*		Intérêt
Fraisier	*Fragaria sp.*		
Frêne noir	*Fraxinus nigra*		Intérêt
Gaillet sp.	*Galium sp.*		
Galane glabre	*Chelone glabra*		Intérêt
Hêtre à grandes feuilles	*Fagus grandifolia*		
Houx verticillé	*Ilex verticillata*		Intérêt
Lycope sp.	*Lycopus sp.*		
Lycopode sp.	*Lycopodium sp.*		
Maianthème du Canada	*Maianthemum canadense subsp. Canadense*		
Nerprun bourdaine	*Rhamnus frangula*		EEE
Noisetier à long bec	*Corylus cornuta subsp. Cornuta*		
Onoclée sensible	*Onoclea sensibilis*		Intérêt
Orme d'Amérique	*Ulmus americana*		Intérêt
Osmonde cannelle	*Osmundastrum cinnamomeum*		Intérêt
Pain de perdrix	*Mitchella repens*		
Peuplier faux-tremble	*Populus tremuloides*		
Phragmite	*Phragmites australis subsp. Australis*		EEE
Pin blanc	*Pinus strobus*		
Prêle sp.	*Equisetum sp.*		
Ptéride des aigles	*Pteridium aquilinum*		

Pyrole elliptique	*Pyrola elliptica*		
Ronce des Alléghanys (mûrier)	*Rubus allegheniensis*		
Sapin baumier	*Abies balsamea*		
Smilacine à grappes	*Maianthemum racemosum subsp. Racemosum*		
Sorbier d'Amérique	*Sorbus americana*		
Spirée sp.	*Spireae sp.*		
Thuya occidental, cèdre	*Thuja occidentalis*		Intérêt
Tiarelle cordifoliée	*Tiarella cordifolia*		
Tilleul d'Amérique	*Tilia americana*		
Trèfle sp.	*Trifolium sp.*		
Trientale boréale	*Trientalis borealis*		
Trille ondulé	*Trillium undulatum*		
Vigne vierge à cinq folioles	*Parthenocissus quinquefolia*		

EEE : Espèces exotiques envahissantes
Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable

Espèces aviaires présentes dans le secteur de la rue Rudolph

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Bruant chanteur	*Melospiza melodia*		
Geai bleu	*Cyanocitta cristata*		
Mésange à tête noire	*Poecile atricapillus*		
Pic chevelu	*Picoides villosus*		
Pic sp.	*Pic sp.*		
Sittelle à poitrine blanche	*Sitta carolinensis*		Intérêt
Viréo mélodieux	*Vireo gilvus*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée

Espèces de mammifères présentes dans le secteur de la rue Rudolph

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Cerf de Virginie	*Odocoileus virginianus*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée

Annexe 10 Liste des espèces présentes dans le secteur de Chambéry

Espèces végétales présentes dans le secteur de Chambéry

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Adiante du Canada	*Adiantum pedatum*	V	
Airelle à feuilles étroites	*Vaccinium angustifolium*		
Airelle fausse-myrtille	*Vaccinium myrtilloides*		
Amélanchier sp.	*Amelanchier sp.*		
Apocyn à feuilles d'androsème	*Apocynum androsaemifolium*		
Aralie à tige nue	*Aralia nudicaulis*		
Arisème petit-prêcheur	*Arisaema triphyllum subsp. Triphyllum*		Intérêt
Aster acuminé	*Oclemena acuminata*		
Aster sp.	*Aster sp.*		
Athyrie fougère-femelle	*Athyrium filix-femina*		
Aulne rugueux	*Alnus rugosa*		Intérêt
Aulne sp.	*Alnus sp.*		
Benoîte sp.	*Geum sp.*		
Bidens sp	*Bidens sp.*		
Bouleau blanc	*Betula papyrifera*		
Bouleau gris	*Betula populifolia*		
Bouleau jaune	*Betula alleghaniensis*		
Calla des marais	*Calla palustris*		Intérêt
Carex folliculé	*Carex folliculata*	SDMV	
Carex gonflé	*Carex intumescens*		Intérêt
Carex sp.	*Carex sp.*		
Cerisier tardif	*Prunus serotina*		
Chêne à gros fruit	*Quercus macrocarpa*		
Chêne rouge	*Quercus rubra*		
Chèvrefeuille du Canada	*Lonicera canadensis*		
Chimaphile à ombelles	*Chimaphila umbellata subsp. Umbellata*		
Clintonie boréale	*Clintonia borealis*		
Coptide du Groenland	*Coptis groenlandica*		
Cornouiller à feuilles alternes	*Cornus alternifolia*		
Cornouiller du Canada	*Cornus canadensis*		
Cornouiller stolonifère	*Cornus stolonifera*		Intérêt
Cypripède acaule	*Cypripedium acaule*		
Dalibarde rampante	*Dalibarda repens*		
Dierville chèvrefeuille	*Diervilla lonicera*		
Dryoptère à crête	*Dryopteris cristata*		Intérêt
Dryoptère de Clinton	*Dryopteris clintoniana*		Intérêt
Dryoptère intermédiaire	*Dryopteris spinulosa var. intermedia*		
Égopode podagraire	*Aegopodium podagraria*		
Épinette blanche	*Picea glauca*		
Épinette rouge	*Picea rubens*		
Épinette sp.	*Picea sp.*		
Érable à épis	*Acer spicatum*		
Érable de Pennsylvanie	*Acer pensylvanicum*		
Érable rouge	*Acer rubrum*		Intérêt
Eupatoire rugueuse	*Ageratina altissima var. altissima*		
Fraisier	*Fragaria sp.*		
Frêne blanc (frêne d'Amérique)	*Fraxinus americana*		
Frêne noir	*Fraxinus nigra*		Intérêt

Gadellier sp.	*Ribes sp.*		Intérêt
Gaillet sp.	*Galium sp.*		
Galane glabre	*Chelone glabra*		Intérêt
Goodyérie pubescente	*Goodyera pubescens*	V	
Graminées sp.	*Graminees sp.*		
Gymnocarpe du chêne	*Gymnocarpium dryopteris*		
Herbe à puce	*Toxicodendron radicans*		
Hêtre à grandes feuilles	*Fagus grandifolia*		
Houx verticillé	*Ilex verticillata*		Intérêt
If du Canada	*Taxus canadensis*		
Impatiente du Cap	*Impatiens capensis*		Intérêt
Impatiente pâle	*Impatiens pallida*		Intérêt
Iris sp.	*Iris sp.*		
Jonc sp.	*Juncus sp.*		Intérêt
Kalmia à feuilles étroites	*Kalmia angustifolia*		
Lentille d'eau	*Lemna sp.*		
Linnée boréale	*Linnaea borealis*		
Lycope sp.	*Lycopus sp.*		
Lycopode aplati	*Lycopodium complanatum*		
Lycopode brillant	*Huperzia lucidula*		
Lycopode claviforme	*Lycopodium clavatum*		
Lycopode foncé	*Lycopodium obscurum*		
Lycopode innovant	*Lycopodium annotinum*		
Maianthème du Canada	*Maianthemum canadense subsp. Canadense*		
Marijuana (pot)	*Cannabis sativa*		
Matteuccie fougère-à-l'autruche	*Matteuccia struthiopteris*	V	
Médéole de Virginie	*Medeola virginiana*		
Némopanthe mucroné	*Nemopanthus mucronatus*		Intérêt
Nerprun bourdaine	*Frangula alnus (Rhamnus frangula)*		EEE
Noisetier à long bec	*Corylus cornuta subsp. Cornuta*		
Onoclée sensible	*Onoclea sensibilis*		Intérêt
Orme d'Amérique	*Ulmus americana*		Intérêt
Ortie du Canada	*Laportea canadensis*		Intérêt
Osmonde cannelle	*Osmundastrum cinnamomeum*		Intérêt
Osmonde de Clayton	*Osmunda claytoniana*		
Osmonde royale	*Osmunda regalis*		Intérêt
Pain de perdrix	*Mitchella repens*		
Peuplier à grandes dents	*Populus grandidentata*		
Peuplier deltoïde	*Populus deltoides*		Intérêt
Peuplier faux-tremble	*Populus tremuloides*		
Phégoptère du hêtre	*Phegopteris connectilis*		
Phragmite (roseau commun)	*Phragmites australis subsp. Australis*		EEE
Piléa nain	*Pilea pumila*		Intérêt
Pissenlit officinal	*Taraxacum officinale*		
Prêle des bois	*Equisetum sylvaticum*		Intérêt
Prêle sp.	*Equisetum sp.*		
Pruche du Canada	*Tsuga canadensis*		
Ptéride des aigles	*Pteridium aquilinum*		
Pyrole sp.	*Pyrola sp.*		
Quenouille à feuilles étroites	*Typha angustifolia*		
Renoncule sp.	*Ranunculus sp.*		
Ronce sp.	*Rubus sp.*		
Sapin baumier	*Abies balsamea*		

Smilacine à grappes	*Maianthemum racemosum subsp. Racemosum*		
Sorbier d'Amérique	*Sorbus americana*		
Sorbier décoratif	*Sorbus decora*		
Spirée sp.	*Spireae sp.*		
Streptope rose	*Streptopus lanceolatus var. lanceolatus*		
Sureau sp.	*Sambucus sp.*		
Sureau sp.	*Sambucus sp.*		
Thé des bois	*Gaultheria procumbens*		
Thuya occidental, cèdre	*Thuja occidentalis*		Intérêt
Tiarelle cordifoliée	*Tiarella cordifolia*		
Trientale boréale	*Trientalis borealis*		
Trille ondulé	*Trillium undulatum*		
Trille sp.	*Trillium sp.*		
Verge d'or rugueuse	*Solidago rugosa*		
Verge d'or sp.	*Solidago sp.*		
Vigne vierge à cinq folioles	*Parthenocissus quinquefolia*		
Violette sp.	*Viola sp.*		
Viorne à feuilles d'aulne	*Viburnum alnifolium*		
Viorne cassinoïde	*Viburnum cassinoides*		

EEE : Espèce exotique envahissante
Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable

Espèces aviaires présentes dans le secteur de Chambéry

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Bruant à gorge blanche	*Zonotrichia albicollis*		
Bruant chanteur	*Melospiza melodia*		
Bruant familier	*Spizella passerina*		
Buse à épaulettes	*Buteo lineatus*		Intérêt
Buse à queue rousse	*Buteo jamaicensis*		Intérêt
Canard branchu	*Aix sponsa*		Intérêt
Canard colvert	*Anas platyrhynchos*		
Cardinal à poitrine rose	*Pheucticus ludovicianus*		Intérêt
Carouge à épaulettes	*Agelaius phoeniceus*		
Chardonneret jaune	*Spinus tristis*		
Corneille d'Amérique	*Corvus brachyrhynchos*		
Épervier de Cooper	*Accipiter cooperii*		Intérêt
Geai bleu	*Cyanocitta cristata*		
Goéland à bec cerclé	*Larus delawarensis*		
Grand Corbeau	*Corvus corax*		
Grand Héron	*Ardea herodias*		
Grand Pic	*Dryocopus pileatus*		Intérêt
Grimpereau brun	*Certhia americana*		Intérêt
Grive fauve	*Catharus fuscescens*		Intérêt
Grive solitaire	*Catharus guttatus*		
Merle d'Amérique	*Turdus migratorius*		
Mésange à tête noire	*Poecile atricapillus*		
Moucherolle des aulnes	*Empidonax alnorum*		
Oie des neiges	*Chen caerulescens*		
Paruline à flancs marron	*Setophaga pensylvanica*		
Paruline à gorge noire	*Setophaga virens*		Intérêt
Paruline à joues grises	*Oreothlypis ruficapilla*		

Paruline bleue	*Setophaga caerulescens*		Intérêt
Paruline couronnée	*Seiurus aurocapilla*		Intérêt
Paruline des ruisseaux	*Parkesia noveboracensis*		Intérêt
Paruline masquée	*Geothlypis trichas*		
Paruline noir et blanc	*Mniotilta varia*		Intérêt
Petite Buse	*Buteo platypterus*		
Pic chevelu	*Picoides villosus*		
Pic flamboyant	*Colaptes auratus*		
Pic maculé	*Sphyrapicus varius*		
Pic mineur	*Picoides pubescens*		
Pic sp.	*Pic sp.*		
Piranga à tête rouge	*Piranga ludoviciana*		
Quiscale bronzé	*Quiscalus quiscula*		
Sittelle à poitrine blanche	*Sitta carolinensis*		Intérêt
Troglodyte des forêts (mignon)	*Troglodytes hiemalis*		
Tyran huppé	*Myiarchus crinitus*		
Tyran tritri	*Tyrannus tyrannus*		Intérêt
Viréo à tête bleue	*Vireo solitarius*		Intérêt
Viréo aux yeux rouges	*Vireo olivaceus*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces d'amphibiens et de reptiles présentes dans le secteur de Chambéry

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Crapaud d'Amérique	*Anaxyrus americanus*	C3	Intérêt
Grenouille des bois	*Lithobates sylvaticus*	C3	Intérêt
Grenouille léopard	*Lithobates pipiens*		
Grenouille verte	*Lithobates clamitans melanota*	C3	Intérêt
Ouaouaron	*Lithobates catesbeianus*	C2	

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces de mammifères présentes dans le secteur de Chambéry

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Canidés sp.			
Castor du Canada	*Castor canadensis*		
Cerf de Virginie	*Odocoileus virginianus*		
Coyote	*Canis latrans*		
Lièvre d'Amérique	*Lepus americanus*		
Porc épic d'Amérique	*Erethizon dorsatum*		
Souris sp.			

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée

Annexe 11 Liste des espèces présentes dans les boisés de la rivière aux Chiens

Espèces végétales présentes dans les boisés de la rivière aux Chiens

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Alliaire officinale	*Alliaria petiolata*		
Actée rouge	*Actaea rubra subsp. Rubra*		
Amphicarpe bractéolée	*Amphicarpa bracteata*		Intérêt
Anthrisque des bois	*Anthriscus sylvestris*		
Arisème petit-prêcheur	*Arisaema triphyllum subsp. Triphyllum*		Intérêt
Aster acuminé	*Oclemena acuminata*		
Athyrie fougère-femelle	*Athyrium filix-femina*		
Aubépine sp.	*Crataegus sp.*		
Bidens sp	*Bidens sp.*		
Cardamine sp.	*Cardamine sp.*		
Carex sp.	*Carex sp.*		
Caryer cordiforme	*Carya cordiformis*		
Caulophylle faux-pigamon	*Caulophyllum thalictroides*		
Cerisier de Virginie	*Prunus virginiana var. virginiana*		
Charme de Caroline	*Carpinus caroliniana*		
Chêne rouge	*Quercus rubra*		
Chèvrefeuille sp.	*Lonicera sp.*		
Cornouiller à feuilles alternes	*Cornus alternifolia*		
Épine-Vinette sp.	*Berberis sp.*		
Érable à Giguère	*Acer negundo*		
Érable à sucre	*Acer saccharum*		
Érable noir	*Acer nigrum*	V	
Fraisier	*Fragaria sp.*		
Frêne blanc (frêne d'Amérique)	*Fraxinus americana*		
Frêne noir	*Fraxinus nigra*		Intérêt
Gadellier sp.	*Ribes sp.*		Intérêt
Gadellier sp.	*Ribes sp.*		Intérêt
Gaillet sp.	*Galium sp.*		
Graminées sp.	*Graminees sp.*		
Hépatique à lobes aigus	*Anemone acutiloba*		
If du Canada	*Taxus canadensis*		
Impatiente du Cap	*Impatiens capensis*		Intérêt
Lysimaque cilié	*Lysimachia ciliata*		Intérêt
Matteuccie fougère-à-l'autruche	*Matteuccia struthiopteris*	V	
Nerprun cathartique	*Rhamnus cathartica*		EEE
Noyer cendré	*Juglans cinerea*	EVD et SDMV	
Onoclée sensible	*Onoclea sensibilis*		Intérêt
Orme d'Amérique	*Ulmus americana*		Intérêt
Ostryer de Virginie	*Ostrya virginiana*		
Oxalide dressée	*Oxalis stricta*		
Pigamon pubescent	*Thalictrum pubescens*		Intérêt
Prenanthe élevée	*Prenanthes altissima*		
Pruche du Canada	*Tsuga canadensis*		
Renouée japonaise	*Fallopia japonica*		EEE
Sanguinaire du Canada	*Sanguinaria canadensis*	V	
Sapin baumier	*Abies balsamea*		
Saule sp.	*Salix sp.*		Intérêt

Sceau-de-Salomon pubescent	*Polygonatum pubescens*		
Smilacine à grappes	*Maianthemum racemosum subsp. Racemosum*		
Sumac vinaigrier	*Rhus typhina*		
Thuya occidental, cèdre	*Thuja occidentalis*		Intérêt
Tilleul d'Amérique	*Tilia americana*		
Trille ondulé	*Trillium undulatum*		
Trille rouge	*Trillium erectum*		
Tussilage pas-d'âne	*Tussilago farfara*		
Uvulaire à grandes fleurs	*Uvularia grandiflora*	V	
Valériane officinale	*Valeriana officinalis*		
Verge d'or à tige zigzagante	*Solidago flexicaulis*		
Verge d'or rugueuse	*Solidago rugosa*		
Vigne des rivages	*Vitis riparia*		Intérêt
Vigne vierge à cinq folioles	*Parthenocissus quinquefolia*		
Viorne trilobée	*Viburnum trilobum*		

EEE : Espèce exotique envahissante
Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable

Espèces aviaires présentes dans les boisés de la rivière aux Chiens

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Canard colvert	*Anas platyrhynchos*		
Carouge à épaulettes	*Agelaius phoeniceus*		
Chardonneret jaune	*Spinus tristis*		
Corneille d'Amérique	*Corvus brachyrhynchos*		
Merle d'Amérique	*Turdus migratorius*		
Mésange à tête noire	*Poecile atricapillus*		
Paruline à tête cendrée	*Setophaga magnolia*		Intérêt
Pic mineur	*Picoides pubescens*		
Viréo aux yeux rouges	*Vireo olivaceus*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces d'amphibiens et de reptiles présentes dans les boisés de la rivière aux Chiens

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Crapaud d'Amérique	*Anaxyrus americanus*	C3	Intérêt
Grenouille verte	*Lithobates clamitans melanota*	C3	Intérêt

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces de mammifères présentes dans les boisés de la rivière aux Chiens

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Marmotte commune	*Marmota monax*		
Cerf de Virginie	*Odocoileus virginianus*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée

Annexe 12 Liste des espèces présentes dans le Coteau

Espèces végétales présentes dans le Coteau

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Anémone du Canada	*Anemone canadensis*		Intérêt
Arisème petit-prêcheur	*Arisaema triphyllum* subsp. *Triphyllum*		Intérêt
Athyrie fougère-femelle	*Athyrium filix-femina*		
Bouleau jaune	*Betula alleghaniensis*		
Carex sp.	*Carex sp.*		
Cerisier tardif	*Prunus serotina*		
Chèvrefeuille du Canada	*Lonicera canadensis*		
Circée du Canada	*Circaea canadensis subsp. Canadensis*		
Clintonie boréale	*Clintonia borealis*		
Dryoptéride disjointe	*Dryopteris disjuncta*		
Érable à épis	*Acer spicatum*		
Érable à sucre	*Acer saccharum*		
Érable de Pennsylvanie	*Acer pensylvanicum*		
Érable rouge	*Acer rubrum*		Intérêt
Fraisier	*Fragaria sp.*		
Frêne blanc (frêne d'Amérique)	*Fraxinus americana*		
Frêne noir	*Fraxinus nigra*		Intérêt
Gaillet sp.	*Galium sp.*		
Hêtre à grandes feuilles	*Fagus grandifolia*		
Impatiente du Cap	*Impatiens capensis*		Intérêt
Matteuccie fougère-à-l'autruche	*Matteuccia struthiopteris*	V	
Mélèze laricin	*Larix laricina*		Intérêt
Nerprun bourdaine	*Frangula alnus (Rhamnus frangula)*		EEE
Noyer cendré	*Juglans cinerea*	EVD et SDMV	
Onoclée sensible	*Onoclea sensibilis*		Intérêt
Orme d'Amérique	*Ulmus americana*		Intérêt
Osmonde cannelle	*Osmundastrum cinnamomeum*		Intérêt
Phragmite (roseau commun)	*Phragmites australis* subsp. *Australis*		EEE
Pin blanc	*Pinus strobus*		
Prêle des bois	*Equisetum sylvaticum*		Intérêt
Prêle sp.	*Equisetum sp.*		
Pruche du Canada	*Tsuga canadensis*		
Pruche du Canada	*Tsuga canadensis*		
Sapin baumier	*Abies balsamea*		
Sureau pubescent	*Sambucus pubens*		
Thuya occidental, cèdre	*Thuja occidentalis*		Intérêt
Tiarelle cordifoliée	*Tiarella cordifolia*		
Tilleul d'Amérique	*Tilia americana*		
Trille blanc	*Trillium grandiflorum*	V	
Tussilage pas-d'âne	*Tussilago farfara*		
Valériane officinale	*Valeriana officinalis*		

EEE : Espèce exotique envahissante
Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable

Espèces aviaires présentes dans le Coteau

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Bruant chanteur	*Melospiza melodia*		
Bruant fauve	*Passerella iliaca*		
Buse à épaulettes	*Buteo lineatus*		Intérêt
Canard colvert	*Anas platyrhynchos*		
Cardinal à poitrine rose	*Pheucticus ludovicianus*		Intérêt
Cardinal rouge	*Cardinalis cardinalis*		
Carouge à épaulettes	*Agelaius phoeniceus*		
Chardonneret jaune	*Spinus tristis*		
Corneille d'Amérique	*Corvus brachyrhynchos*		
Étourneau sansonnet	*Sturnus vulgaris*		
Geai bleu	*Cyanocitta cristata*		
Grand Corbeau	*Corvus corax*		
Grand Pic	*Dryocopus pileatus*		Intérêt
Grimpereau brun	*Certhia americana*		Intérêt
Grive solitaire	*Catharus guttatus*		
Grive sp.	*Catharus sp.*		
Merle d'Amérique	*Turdus migratorius*		
Mésange à tête noire	*Poecile atricapillus*		
Moucherolle tchébec	*Empidonax minimus*	C3	Intérêt
Paruline à gorge noire	*Setophaga virens*		Intérêt
Paruline à joues grises	*Oreothlypis ruficapilla*		
Paruline à tête cendrée	*Setophaga magnolia*		Intérêt
Paruline couronnée	*Seiurus aurocapilla*		Intérêt
Paruline flamboyante	*Setophaga ruticilla*		Intérêt
Paruline masquée	*Geothlypis trichas*		
Pic chevelu	*Picoides villosus*		
Pic mineur	*Picoides pubescens*		
Pluvier kildir	*Charadrius vociferus*	C3	Intérêt
Quiscale bronzé	*Quiscalus quiscula*		
Roselin familier	*Carpodacus mexicanus*		
Sittelle à poitrine blanche	*Sitta carolinensis*		Intérêt
Troglodyte des forêts (mignon)	*Troglodytes hiemalis*		
Tyran huppé	*Myiarchus crinitus*		
Viréo aux yeux rouges	*Vireo olivaceus*		
Viréo mélodieux	*Vireo gilvus*		
Viréo sp.	*Vireo sp*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces d'amphibiens et de reptiles présentes dans le Coteau

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Couleuvre rayée	*Thamnophis sirtalis*	C3	Intérêt
Grenouille verte	*Lithobates clamitans melanota*	C3	Intérêt

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces de mammifères présentes dans le Coteau

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Castor du Canada	Castor canadensis		
Cerf de Virginie	Odocoileus virginianus		
Coyote	Canis latrans		
Rat musqué	Ondatra zibethicus		
Raton laveur	Procyon lotor		EEE
Renard roux	Vulpes vulpes		
Vison d'Amérique	Mustela vison		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée

Annexe 13 Liste des espèces présentes dans le boisé Arthur Bigras

Espèces végétales présentes dans le boisé Arthur Bigras

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Actée rouge	*Actaea rubra subsp. Rubra*		
Actée sp.	*Actea sp.*		
Adiante du Canada	*Adiantum pedatum*	V	
Ail des bois	*Allium triccocum*	V	
Amélanchier sp.	*Amelanchier sp.*		
Apocyn sp.	*Apocynum sp.*		
Aralie à tige nue	*Aralia nudicaulis*		
Arisème petit-prêcheur	*Arisaema triphyllum subsp. Triphyllum*		Intérêt
Asaret du Canada	*Asarum canadense*	V	
Aster sp.	*Aster sp.*		
Athyrie fougère-femelle	*Athyrium filix-femina*		
Botryche de Virginie	*Botrychium virginianum*		
Bouleau blanc	*Betula papyrifera*		
Bouleau gris	*Betula populifolia*		
Bouleau jaune	*Betula alleghaniensis*		
Carex sp.	*Carex sp.*		
Caryer cordiforme	*Carya cordiformis*		
Caulophylle faux-pigamon	*Caulophyllum thalictroides*		
Cerisier de Pennsylvanie	*Prunus pensylvanica*		
Cerisier de Virginie	*Prunus virginiana var. virginiana*		
Cerisier tardif	*Prunus serotina*		
Chêne rouge	*Quercus rubra*		
Chèvrefeuille du Canada	*Lonicera canadensis*		
Claytonie de Caroline	*Claytonia caroliniana*		
Clintonie boréale	*Clintonia borealis*		
Coptide du Groenland	*Coptis groenlandica*		
Cornouiller à feuilles alternes	*Cornus alternifolia*		
Cornouiller stolonifère	*Cornus stolonifera*		Intérêt
Cypridède soulier	*Cypripedium calceolus*		
Cypripède acaule	*Cypripedium acaule*		
Dicentre sp.	*Dicentra sp.*		
Dierville chèvrefeuille	*Diervilla lonicera*		
Dirca des marais	*Dirca palustris*		
Dryoptère intermédiaire	*Dryopteris spinulosa var. intermedia*		
Dryoptéride de Goldie	*Dryopteris goldiana*		
Dryoptéride de New York	*Dryopteris noveboracensis*		
Dryoptéride spinuleuse	*Dryopteris spinulosa*		
Érable à épis	*Acer spicatum*		
Érable à sucre	*Acer saccharum*		
Érable de Pennsylvanie	*Acer pensylvanicum*		
Érable rouge	*Acer rubrum*		Intérêt
Érythrone d'Amérique	*Erythronium americanum*		
Eupatoire rugueuse	*Ageratina altissima var. altissima*		
Fraisier	*Fragaria sp.*		
Frêne blanc (frêne d'Amérique)	*Fraxinus americana*		
Frêne noir	*Fraxinus nigra*		Intérêt
Frêne sp.	*Fraxinus sp.*		
Gadellier sp.	*Ribes sp.*		Intérêt

Gaillet sp.	*Galium sp.*		
Ginseng à cinq folioles	*Panax quinquefolius*	EVD et M	
Graminées sp.	*Graminees sp.*		
Gymnocarpe du chêne	*Gymnocarpium dryopteris*		
Hépatique à lobes aigus	*Anemone acutiloba*		
Herbe à puce	*Toxicodendron radicans*		
Hêtre à grandes feuilles	*Fagus grandifolia*		
Houx verticillé	*Ilex verticillata*		Intérêt
If du Canada	*Taxus canadensis*		
Lycopode brillant	*Huperzia lucidula*		
Lycopode foncé	*Lycopodium obscurum*		
Lycopode innovant	*Lycopodium annotinum*		
Maianthème du Canada	*Maianthemum canadense subsp. Canadense*		
Matteuccie fougère-à-l'autruche	*Matteuccia struthiopteris*	V	
Médéole de Virginie	*Medeola virginiana*		
Mélèze laricin	*Larix laricina*		Intérêt
Némopanthe mucroné	*Nemopanthus mucronatus*		Intérêt
Nerprun bourdaine	*Frangula alnus (Rhamnus frangula)*		EEE
Noisetier à long bec	*Corylus cornuta subsp. Cornuta*		
Noyer cendré	*Juglans cinerea*	EVD et SDMV	
Onoclée sensible	*Onoclea sensibilis*		Intérêt
Orme d'Amérique	*Ulmus americana*		Intérêt
Orme liège	*Ulmus thomasii*	M	
Osmonde cannelle	*Osmundastrum cinnamomeum*		Intérêt
Osmonde de Clayton	*Osmunda claytoniana*		
Osmonde royale	*Osmunda regalis*		Intérêt
Ostryer de Virginie	*Ostrya virginiana*		
Oxalide de montagne	*Oxalis montana*		
Pain de perdrix	*Mitchella repens*		
Peuplier à grandes dents	*Populus grandidentata*		
Peuplier faux-tremble	*Populus tremuloides*		
Phégoptère du hêtre	*Phegopteris connectilis*		
Pin blanc	*Pinus strobus*		
Prenanthe sp.	*Prenanthes sp.*		
Pruche du Canada	*Tsuga canadensis*		
Ptéride des aigles	*Pteridium aquilinum*		
Pyrole à feuilles d'asaret	*Pyrola asarifolia subsp. Asarifolia*		Intérêt
Renoncule sp.	*Ranunculus sp.*		
Ronce sp.	*Rubus sp.*		
Sanguinaire du Canada	*Sanguinaria canadensis*	V	
Sapin baumier	*Abies balsamea*		
Saule sp.	*Salix sp.*		Intérêt
Sceau-de-Salomon pubescent	*Polygonatum pubescens*		
Smilacine à grappes	*Maianthemum racemosum subsp. Racemosum*		
Spirée sp.	*Spireae sp.*		
Streptope rose	*Streptopus lanceolatus var. lanceolatus*		
Sumac vinaigrier	*Rhus typhina*		
Sureau du Canada	*Sambucus canadensis*		Intérêt
Sureau pubescent	*Sambucus pubens*		
Sureau sp.	*Sambucus sp.*		
Thé des bois	*Gaultheria procumbens*		
Thélyptère de New York	*Thelypteris noveboracensis*		

Thuya occidental, cèdre	*Thuja occidentalis*		Intérêt
Tiarelle cordifoliée	*Tiarella cordifolia*		
Tilleul d'Amérique	*Tilia americana*		
Trientale boréale	*Trientalis borealis*		
Trille blanc	*Trillium grandiflorum*	V	
Trille rouge	*Trillium erectum*		
Trille sp.	*Trillium sp.*		
Uvulaire à grandes fleurs	*Uvularia grandiflora*	V	
Valériane officinale	*Valeriana officinalis*		
Verge d'or rugueuse	*Solidago rugosa*		
Vesce jargeau	*Vicia cracca*		
Vigne des rivages	*Vitis riparia*		Intérêt
Vigne vierge à cinq folioles	*Parthenocissus quinquefolia*		
Violette sp.	*Viola sp.*		
Viorne à feuilles d'aulne	*Viburnum alnifolium*		

EEE : Espèce exotique envahissante
Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable

Espèces aviaires présentes dans le boisé Arthur Bigras

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Buse à épaulettes	*Buteo lineatus*		Intérêt
Cardinal à poitrine rose	*Pheucticus ludovicianus*		Intérêt
Chardonneret jaune	*Spinus tristis*		
Corneille d'Amérique	*Corvus brachyrhynchos*		
Gélinotte huppée	*Bonasa umbellus*		
Grèbe à bec bigarré	*Podilymbus podiceps*		
Grimpereau brun	*Certhia americana*		Intérêt
Mésange à tête noire	*Poecile atricapillus*		
Paruline à flancs marron	*Setophaga pensylvanica*		
Paruline à gorge noire	*Setophaga virens*		Intérêt
Paruline couronnée	*Seiurus aurocapilla*		Intérêt
Paruline noir et blanc	*Mniotilta varia*		Intérêt
Pioui de l'Est	*Contopus virens*	P	
Sittelle à poitrine blanche	*Sitta carolinensis*		Intérêt
Troglodyte des forêts (mignon)	*Troglodytes hiemalis*		
Tyran huppé	*Myiarchus crinitus*		
Viréo aux yeux rouges	*Vireo olivaceus*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces d'amphibiens et de reptiles présentes dans le boisé Arthur Bigras

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Couleuvre rayée	*Thamnophis sirtalis*	C3	Intérêt

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces de mammifères présentes dans le boisé Arthur Bigras

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Lièvre d'Amérique	*Lepus americanus*		
Renard roux	*Vulpes vulpes*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée

Annexe 14 Liste des espèces présentes dans le boisé Leguerrier

Espèces végétales présentes dans le boisé Leguerrier

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Asaret du Canada	*Asarum canadense*	V	
Asclépiade commune	*Asclepias syriaca*		
Bouleau gris	*Betula populifolia*		
Bouleau jaune	*Betula alleghaniensis*		
Cornouiller à feuilles alternes	*Cornus alternifolia*		
Érable à sucre	*Acer saccharum*		
Érable rouge	*Acer rubrum*		Intérêt
Frêne noir	*Fraxinus nigra*		Intérêt
Hêtre à grandes feuilles	*Fagus grandifolia*		
Nerprun cathartique	*Rhamnus cathartica*		EEE
Orme d'Amérique	*Ulmus americana*		Intérêt
Orme sp.	*Ulmus sp.*		
Osmonde cannelle	*Osmundastrum cinnamomeum*		Intérêt
Peuplier faux-tremble	*Populus tremuloides*		
Phragmite	*Phragmites australis subsp. Australis*		EEE
Pin blanc	*Pinus strobus*		
Prêle d'hiver	*Equisetum hyemale*		Intérêt
Ronce sp.	*Rubus sp.*		
Sapin baumier	*Abies balsamea*		
Sumac vinaigrier	*Rhus typhina*		
Thuya occidental, cèdre	*Thuja occidentalis*		Intérêt

EEE : Espèces exotiques envahissantes
Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable

Espèces aviaires présentes dans le boisé Leguerrier

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Pic chevelu	*Picoides villosus*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée

Annexe 15 Liste des espèces présentes dans les boisés du ruisseau Lockhead

Espèces végétales présentes dans les boisés du ruisseau Lockhead

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Achillée millefeuille	*Achillea millefolium*		
Amélanchier sp.	*Amelanchier sp.*		
Aster ponceau	*Aster puniceus*		Intérêt
Aster simple	*Aster simplex*		
Aubépine sp.	*Crataegus sp.*		
Aulne rugueux	*Alnus rugosa*		Intérêt
Benoîte sp.	*Geum sp.*		
Bidens sp	*Bidens sp.*		
Bouleau gris	*Betula populifolia*		
Carex sp.	*Carex sp.*		
Carotte sauvage	*Daucus carota*		
Cerisier de Virginie	*Prunus virginiana var. virginiana*		
Cerisier tardif	*Prunus serotina*		
Chardon des champs	*Cirsium arvense*		
Chêne rouge	*Quercus rubra*		
Chèvrefeuille du Canada	*Lonicera canadensis*		
Chèvrefeuille sp.	*Lonicera sp.*		
Circée sp.	*Circaea sp.*		
Concombre grimpant	*Echinocystis lobata*		
Cornouiller stolonifère	*Cornus stolonifera*		Intérêt
Égopode podagraire	*Aegopodium podagraria*		
Épervière sp.	*Hieracium sp.*		
Érable à Giguère	*Acer negundo*		
Érable à sucre	*Acer saccharum*		
Érable rouge	*Acer rubrum*		Intérêt
Érigéron annuel	*Erigeron annuus*		
Eupatoire maculée	*Eutrochium maculatum var. maculatum*		Intérêt
Fraisier	*Fragaria sp.*		
Gadellier sp.	*Ribes sp.*		Intérêt
Gaillet sp.	*Galium sp.*		
Gesse à feuilles larges	*Lathyrus latifolius*		
Graminées sp.	*Graminees sp.*		
Herbe à puce	*Toxicodendron radicans*		
Impatiente du Cap	*Impatiens capensis*		Intérêt
Lierre terrestre	*Glechoma hederacea*		
Liseron des champs	*Convolvulus arvensis*		
Lycope sp.	*Lycopus sp.*		
Lysimaque cilié	*Lysimachia ciliata*		Intérêt
Lysimaque hybride	*Lysimachia hybrida*	SDMV	
Marijuana (pot)	*Cannabis sativa*		
Matteuccie fougère-à-l'autruche	*Matteuccia struthiopteris*	V	
Menthe du Canada	*Mentha arvensis subsp borealis*		
Millepertuis commun	*Hypericum perforatum*		
Morelle douce-amère	*Solanum dulcamara*		
Nerprun cathartique	*Rhamnus cathartica*		EEE
Onoclée sensible	*Onoclea sensibilis*		Intérêt
Orchidée sp.	*Orchidaceae sp.*		

Orme d'Amérique	*Ulmus americana*		Intérêt
Oxalide dressée	*Oxalis stricta*		
Petite bardane	*Arctium minus*		
Phragmite (roseau commun)	*Phragmites australis* subsp. *Australis*		EEE
Pigamon pubescent	*Thalictrum pubescens*		Intérêt
Pin blanc	*Pinus strobus*		
Pissenlit officinal	*Taraxacum officinale*		
Plantain majeur	*Plantago major*		
Pommier sauvage	*Malus sp.*		
Prêle sp.	*Equisetum sp.*		
Quenouille sp.	*Typha sp.*		
Renoncule âcre	*Ranunculus acris*		
Renoncule rampante	*Ranunculus repens*		
Renouée persicaire	*Persicaria maculosa*		
Renouée sp.	*Polygonum sp.*		Intérêt
Ronce sp.	*Rubus sp.*		
Rumex crépu	*Rumex cripus*		
Sagittaire latifoliée	*Sagittaria latifolia*		Intérêt
Sorbier décoratif	*Sorbus decora*		
Tanaisie commune	*Tanacetum vulgare*		
Trille blanc	*Trillium grandiflorum*	V	
Trille rouge	*Trillium erectum*		
Valériane officinale	*Valeriana officinalis*		
Verge d'or à feuilles de graminée	*Euthamia graminifolia*		
Verge d'or rugueuse	*Solidago rugosa*		
Verge d'or sp.	*Solidago sp.*		
Vesce jargeau	*Vicia cracca*		
Vigne des rivages	*Vitis riparia*		Intérêt
Violette sp.	*Viola sp.*		
Viorne cassinoïde	*Viburnum cassinoides*		
Viorne trilobée	*Viburnum trilobum*		

EEE : Espèce exotique envahissante
Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable

Espèces aviaires présentes dans les boisés du ruisseau Lockhead

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Bruant chanteur	*Melospiza melodia*		
Bruant familier	*Spizella passerina*		
Canard colvert	*Anas platyrhynchos*		
Carouge à épaulettes	*Agelaius phoeniceus*		
Chardonneret jaune	*Spinus tristis*		
Corneille d'Amérique	*Corvus brachyrhynchos*		
Geai bleu	*Cyanocitta cristata*		
Goéland à bec cerclé	*Larus delawarensis*		
Grive fauve	*Catharus fuscescens*		Intérêt
Merle d'Amérique	*Turdus migratorius*		
Merle d'Amérique	*Turdus migratorius*		
Mésange à tête noire	*Poecile atricapillus*		
Moqueur chat	*Dumetella carolinensis*		
Moucherolle phébi	*Sayornis phoebe*		
Paruline à flancs marron	*Setophaga pensylvanica*		
Paruline à joues grises	*Oreothlypis ruficapilla*		

Paruline bleue	*Setophaga caerulescens*		Intérêt
Paruline couronnée	*Seiurus aurocapilla*		Intérêt
Paruline masquée	*Geothlypis trichas*		
Paruline noir et blanc	*Mniotilta varia*		Intérêt
Pic chevelu	*Picoides villosus*		
Roitelet à couronne rubis	*Regulus calendula*		Intérêt
Roselin familier	*Carpodacus mexicanus*		
Sittelle à poitrine blanche	*Sitta carolinensis*		Intérêt
Sittelle à poitrine rousse	*Sitta canadensis*		
Viréo aux yeux rouges	*Vireo olivaceus*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces de mammifères présentes dans les boisés du ruisseau Lockhead

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Castor du Canada	*Castor canadensis*		
Marmotte commune	*Marmota monax*		
Rat musqué	*Ondatra zibethicus*		
Raton laveur	*Procyon lotor*		EEE

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée

Annexe 16 Liste des espèces présentes dans le boisé Michèle-Bohec

Espèces végétales présentes dans le boisé Michèle-Bohec

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Airelle à feuilles étroites	*Vaccinium angustifolium*		
Airelle fausse-myrtille	*Vaccinium myrtilloides*		
Amélanchier sp.	*Amelanchier sp.*		
Apocyn à feuilles d'androsème	*Apocynum androsaemifolium*		
Aralie à tige nue	*Aralia nudicaulis*		
Aster sp.	*Aster sp.*		
Aulne rugueux	*Alnus rugosa*		Intérêt
Aulne sp.	*Alnus sp.*		
Bidens sp	*Bidens sp.*		
Bouleau blanc	*Betula papyrifera*		
Bouleau gris	*Betula populifolia*		
Calla des marais	*Calla palustris*		Intérêt
Carex folliculé	*Carex folliculata*	SDMV	
Carex gonflé	*Carex intumescens*		Intérêt
Carex sp.	*Carex sp.*		
Cerisier de Virginie	*Prunus virginiana var. virginiana*		
Cerisier sp.	*Prunus sp.*		
Cerisier tardif	*Prunus serotina*		
Clintonie boréale	*Clintonia borealis*		
Coptide du Groenland	*Coptis groenlandica*		
Cornouiller du Canada	*Cornus canadensis*		
Cypripède acaule	*Cypripedium acaule*		
Dalibarde rampante	*Dalibarda repens*		
Dierville chèvrefeuille	*Diervilla lonicera*		
Dryoptère à crête	*Dryopteris cristata*		Intérêt
Dryoptère intermédiaire	*Dryopteris spinulosa var. intermedia*		
Épinette blanche	*Picea glauca*		
Épinette sp.	*Picea sp.*		
Érable rouge	*Acer rubrum*		Intérêt
Fimbristyle d'automme	*Fimbristylis autumnalis*	SDMV	
Fraisier	*Fragaria sp.*		
Gadellier sp.	*Ribes sp.*		Intérêt
Gaillet sp.	*Galium sp.*		
Galane glabre	*Chelone glabra*		Intérêt
Graminées sp.	*Graminees sp.*		
Hêtre à grandes feuilles	*Fagus grandifolia*		
Houx verticillé	*Ilex verticillata*		Intérêt
Impatiente du Cap	*Impatiens capensis*		Intérêt
Iris sp.	*Iris sp.*		
Jonc sp.	*Juncus sp.*		Intérêt
Kalmia à feuilles étroites	*Kalmia angustifolia*		
Lentille d'eau	*Lemna sp.*		Intérêt
Lycope sp.	*Lycopus sp.*		
Lycopode brillant	*Huperzia lucidula*		
Lycopode claviforme	*Lycopodium clavatum*		
Lycopode foncé	*Lycopodium obscurum*		
Lycopode innovant	*Lycopodium annotinum*		
Lycopode sp.	*Lycopodium sp.*		

Maianthème du Canada	*Maianthemum canadense* subsp. *Canadense*		
Médéole de Virginie	*Medeola virginiana*		
Mélèze laricin	*Larix laricina*		Intérêt
Némopanthe mucroné	*Nemopanthus mucronatus*		Intérêt
Onoclée sensible	*Onoclea sensibilis*		Intérêt
Osmonde cannelle	*Osmundastrum cinnamomeum*		Intérêt
Osmonde royale	*Osmunda regalis*		Intérêt
Pain de perdrix	*Mitchella repens*		
Peuplier faux-tremble	*Populus tremuloides*		
Phragmite (roseau commun)	*Phragmites australis* subsp. *Australis*		EEE
Pin blanc	*Pinus strobus*		
Pin rouge	*Pinus resinosa*		
Prêle des bois	*Equisetum sylvaticum*		Intérêt
Ptéride des aigles	*Pteridium aquilinum*		
Rhynchospore à petites têtes	*Rhynchospora capitellata*	SDMV	
Ronce sp.	*Rubus sp.*		
Sapin baumier	*Abies balsamea*		
Saule sp.	*Salix sp.*		Intérêt
Smilacine trifoliée	*Smilacina trifolia*		Intérêt
Sorbier décoratif	*Sorbus decora*		
Spirée à large feuille	*Spireae latifolia*		
Thé des bois	*Gaultheria procumbens*		
Thuya occidental, cèdre	*Thuja occidentalis*		Intérêt
Trientale boréale	*Trientalis borealis*		
Trille ondulé	*Trillium undulatum*		
Trille sp.	*Trillium sp.*		
Verge d'or rugueuse	*Solidago rugosa*		
Verge d'or sp.	*Solidago sp.*		
Violette sp.	*Viola sp.*		
Viorne cassinoïde	*Viburnum cassinoides*		
Viorne sp.	*Viburnum sp.*		
Woodwardie de Virginie	*Woodwardia virginica*	SDMV	

EEE : Espèce exotique envahissante
Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable

Espèces aviaires présentes dans le boisé Michèle-Bohec

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Bruant à gorge blanche	*Zonotrichia albicollis*		
Bruant chanteur	*Melospiza melodia*		
Corneille d'Amérique	*Corvus brachyrhynchos*		
Geai bleu	*Cyanocitta cristata*		
Mésange à tête noire	*Poecile atricapillus*		
Paruline couronnée	*Seiurus aurocapilla*		Intérêt
Pic sp.	*Pic sp.*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces d'amphibiens et de reptiles présentes dans le boisé Michèle-Bohec

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Grenouille des bois	*Lithobates sylvaticus*	C3	Intérêt
Rainette crucifère	*Pseudacris crucifer*	C3	Intérêt
Salamandre à quatre orteils	*Hemidactylium scutatum*	C3 et SDMV	
Salamandre cendrée	*Plethodon cinereus*	C2	Intérêt

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces de mammifères présentes dans le boisé Michèle-Bohec

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Cerf de Virginie	*Odocoileus virginianus*		
Coyote	*Canis latrans*		
Écureuil roux	*Tamiasciurus hudsonicus*		
Lièvre d'Amérique	*Lepus americanus*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée

Annexe 17 Liste des espèces présentes dans le boisé du boulevard Céloron

Espèces végétales présentes dans le boisé du boulevard Céloron

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Airelle à feuilles étroites	*Vaccinium angustifolium*		
Airelle canneberge	*Vaccinium oxycoccos*		Intérêt
Airelle fausse-myrtille	*Vaccinium myrtilloides*		
Amélanchier sp.	*Amelanchier sp.*		
Andromède glauque	*Andromeda polifolia var. latifolia*		
Apocyn à feuilles d'androsème	*Apocynum androsaemifolium*		
Apocyn sp.	*Apocynum sp.*		
Aralie à tige nue	*Aralia nudicaulis*		
Aronia noir	*Aronia melocarpa*		Intérêt
Aulne sp.	*Alnus sp.*		
Bidens sp	*Bidens sp.*		
Bouleau blanc	*Betula papyrifera*		
Bouleau gris	*Betula populifolia*		
Carex gonflé	*Carex intumescens*		Intérêt
Carex sp.	*Carex sp.*		
Cassandre caliculé	*Cassandra calyculata*		Intérêt
Cerisier tardif	*Prunus serotina*		
Chêne rouge	*Quercus rubra*		
Clintonie boréale	*Clintonia borealis*		
Coptide du Groenland	*Coptis groenlandica*		
Cornouiller du Canada	*Cornus canadensis*		
Cypripède acaule	*Cypripedium acaule*		
Dalibarde rampante	*Dalibarda repens*		
Dierville chèvrefeuille	*Diervilla lonicera*		
Droséra intermédaire	*Drosera intermedia*		
Dryoptère intermédiaire	*Dryopteris spinulosa var. intermedia*		
Dulichium roseau	*Dulichium arundinaceum*		
Épinette sp.	*Picea sp.*		
Érable à sucre	*Acer saccharum*		
Érable rouge	*Acer rubrum*		Intérêt
Fraisier	*Fragaria sp.*		
Graminées sp.	*Graminees sp.*		
Hêtre à grandes feuilles	*Fagus grandifolia*		
Houx verticillé	*Ilex verticillata*		Intérêt
Iris versicolore	*Iris versicolor*		Intérêt
Jonc sp.	*Juncus sp.*		Intérêt
Kalmia à feuilles d'Andromède	*Kalmia polifolia*		Intérêt
Kalmia à feuilles étroites	*Kalmia angustifolia*		
Lédon du Groenland	*Ledum groenlandicum*		Intérêt
Lycope sp.	*Lycopus sp.*		
Lycopode foncé	*Lycopodium obscurum*		
Lysimaque terrestre	*Lysimachia terrestris*		Intérêt
Maianthème du Canada	*Maianthemum canadense subsp. Canadense*		
Médéole de Virginie	*Medeola virginiana*		
Mélèze laricin	*Larix laricina*		Intérêt
Némopanthe mucroné	*Nemopanthus mucronatus*		Intérêt
Noisetier à long bec	*Corylus cornuta subsp. Cornuta*		
Osmonde cannelle	*Osmundastrum cinnamomeum*		Intérêt

Osmonde royale	*Osmunda regalis*		Intérêt
Pain de perdrix	*Mitchella repens*		
Peuplier à grandes dents	*Populus grandidentata*		
Phragmite (roseau commun)	*Phragmites australis subsp. Australis*		EEE
Pin blanc	*Pinus strobus*		
Pin rouge	*Pinus resinosa*		
Prêle des bois	*Equisetum sylvaticum*		Intérêt
Prenanthe sp.	*Prenanthes sp.*		
Ptéride des aigles	*Pteridium aquilinum*		
Rhododendron du Canada	*Rhododendron canadense*		Intérêt
Ronce sp.	*Rubus sp.*		
Sapin baumier	*Abies balsamea*		
Sorbier décoratif	*Sorbus decora*		
Spirée sp.	*Spireae sp.*		
Thé des bois	*Gaultheria procumbens*		
Thuya occidental, cèdre	*Thuja occidentalis*		Intérêt
Trientale boréale	*Trientalis borealis*		
Trille ondulé	*Trillium undulatum*		
Verge d'or rugueuse	*Solidago rugosa*		
Viorne cassinoïde	*Viburnum cassinoides*		
Woodwardie de Virginie	*Woodwardia virginica*	SDMV	

EEE : Espèce exotique envahissante
Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable

Espèces aviaires présentes dans le boisé du boulevard Céloron

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Bruant à gorge blanche	*Zonotrichia albicollis*		
Bruant chanteur	*Melospiza melodia*		
Chardonneret jaune	*Spinus tristis*		
Corneille d'Amérique	*Corvus brachyrhynchos*		
Faucon émerillon	*Falco columbarius*		
Grive sp.	*Catharus sp.*		
Jaseur d'Amérique	*Bombycilla cedrorum*		
Merle d'Amérique	*Turdus migratorius*		
Mésange à tête noire	*Poecile atricapillus*		
Moucherolle des aulnes	*Empidonax alnorum*		
Paruline à joues grises	*Oreothlypis ruficapilla*		
Paruline couronnée	*Seiurus aurocapilla*		Intérêt
Pic flamboyant	*Colaptes auratus*		
Viréo aux yeux rouges	*Vireo olivaceus*		

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces d'amphibiens et de reptiles présentes dans le boisé du boulevard Céloron

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Couleuvre rayée	*Thamnophis sirtalis*	C3	Intérêt
Grenouille des bois	*Lithobates sylvaticus*	C3	Intérêt
Rainette crucifère	*Pseudacris crucifer*	C3	Intérêt

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée
Espèces candidates des sous-comités de spécialistes des espèces du COSEPAC : C1 : Espèce candidate de priorité élevée – C2 : Espèce candidate de priorité intermédiaire – C3 : Espèce candidate de priorité inférieure

Espèces de mammifères présentes dans le boisé du boulevard Céloron

Nom commun	Nom latin	Statut officiel	Particularité
Cerf de Virginie	*Odocoileus virginianus*		
Coyote	*Canis latrans*		
Souris sp.			

Statut provincial : M : Menacée – V : Vulnérable – SDMV : Susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable
Statut fédéral : EVD : En voie de disparition – P : Préoccupante – ME : Menacée