

# MRC de L'Assomption

## Les écosystèmes des basses-terres de Lanaudière

### 9 Île Bouchard

L'île Bouchard est en réalité un archipel au beau milieu du Saint-Laurent : marais, marécages, prairies humides et terres agricoles s'y côtoient. La pointe aval de l'île abrite une héronnière et une espèce floristique menacée.

L'île est un véritable témoin du mode de vie insulaire du Saint-Laurent : une île habitée aux paysages agroforestiers. Les marais intérieurs constituent de très bons sites de chasse aux canards. Le pourtour de l'île est utilisé par la pêche commerciale : barbottes, crapets, anguilles d'Amérique sont particulièrement pêchés au verveux.

Cet archipel offre un paysage typique des îles du fleuve; un équilibre de parcelles agricoles et de milieux naturels. Accessible par bateau, lieu d'agrotourisme (vignoble), l'archipel est appelé à conserver jalousement ses attraits.



### 11 Marais Lavaltrie-Saint-Sulpice

Le marais de Lavaltrie-Saint-Sulpice est reconnu comme une des meilleures frayères d'eaux calmes du corridor fluvial. Plus de 40 espèces de poissons y ont été répertoriées. Il s'agit également d'un important lieu de halte et de nidification pour la sauvagine. C'est grâce à la richesse des habitats comme celui-ci que le secteur de Lavaltrie-Saint-Sulpice est reconnu pour la pêche sportive et commerciale.

Au fil des ans, cette frayère a été grandement affectée par l'aménagement de remblais servant d'accès au fleuve. Le rétablissement de la libre circulation des poissons entre le fleuve et le marais est souhaité.



### 12 Tourbières de Lanoraie

Les tourbières de Lanoraie constituent un milieu exceptionnel de la vallée du Saint-Laurent. Malgré leur dénomination, ces tourbières touchent 7 municipalités et 3 MRC. Le complexe tourbeux, les boisés et les coteaux de sable formaient autrefois le delta de la mer de Champlain. Elles constituent un havre de biodiversité faunique et floristique. Près de la moitié de cet écosystème est constituée de tourbières, la réserve écologique n'en couvre qu'une petite partie (400 hectares).

Ce milieu est très fréquenté pour la chasse au gros gibier et à la sauvagine. L'orignal et le cerf de Virginie y sont présents.

Le tiers de ces tourbières est fortement perturbé, sinon disparu. Assurer la pérennité des tourbières, c'est assurer ses ressources en eau et ses usages en périphérie.



les milieux naturels dans ma cour, j'y tiens !!

des milieux naturels dans ma cour

Photo page 1 : Luc Laferrière  
Photos pages 2 et 3 : I. St-Amour (Cerf de Virginie), Robert Dupuis (Marcheurs)  
Photo page 4 : Tourisme Lanaudière, Daniel Villeneuve

Carte : orthophotographies MRNF 2008 et CMM 2007

©2011



Québec

- Ministère des Ressources naturelles et de la Faune
- Ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs



## 1 Tourbière Sainte-Marie-Salomé

La tourbière Sainte-Marie-Salomé et les boisés limitrophes constituent un immense massif forestier d'importance pour la région. La présence de cerf de Virginie en fait un lieu de chasse de premier choix.

## 2 Boisé de Mascouche – Saint-Roch

Le boisé de Mascouche – Saint-Roch est un énorme massif forestier réparti entre de nombreux propriétaires fonciers. À elle seule, la forêt du Domaine de la Seigneurie de Mascouche occupe 220 hectares. Cet écosystème est giboyeux, particulièrement pour le cerf de Virginie. Ses coulées et la qualité des peuplements forestiers, pinèdes et prucheraies, offrent de magnifiques paysages aux visiteurs.

Le boisé est relié avec les autres grands milieux naturels par des corridors écologiques. La présence d'une forêt d'une telle ampleur est un atout majeur pour les résidents de la région. Il offre une excellente opportunité d'y développer un grand projet de mise en valeur, compatible avec sa vocation première de conservation de la biodiversité. Découvrir ses forêts en raquette, en ski de randonnée ou à cheval, en courte excursion ou en nuitée : quel beau potentiel récréotouristique !



## 3 Boisé des Terres Noires

Le boisé des Terres Noires porte bien son nom puisqu'il comprend une grande tourbière et un complexe de milieux humides. Chevauchant le territoire des municipalités de L'Épiphanie paroisse, de l'Assomption et de Repentigny, ce massif forestier est l'un des grands milieux naturels de la ville de Repentigny.

Cet écosystème étant enclavé entre des terres agricoles, la création de corridors écologiques pourrait être mise de l'avant pour rétablir le lien avec les milieux naturels voisins. Une partie du milieu pourrait faire l'objet d'un projet de restauration d'habitats fauniques et floristiques sur près de 100 hectares.

## 4 Frayère de la rivière de L'Achigan (L'Épiphanie)

La frayère de la rivière de L'Achigan de la ville de L'Épiphanie est d'importance régionale : plus de 40 espèces de poissons y vivent dont plusieurs d'intérêt sportif : l'achigan à petite bouche, le grand brochet, le maskinongé, les dorés et la perchaude. La reproduction des chevaliers et des meuniers y est spectaculaire alors que des milliers de poissons s'y retrouvent en mai.

L'endroit est très prisé par les pêcheurs : comment pourrait-il en être autrement d'une si belle rivière, accessible en pleine ville?

La qualité de l'eau est un enjeu majeur dans ce secteur. L'assainissement des eaux passe, entre autres, par la poursuite de l'amélioration des pratiques agricoles. Les remblais en rive et le braconnage devront faire l'objet d'une surveillance accrue. L'effet du barrage sur le libre passage des poissons devra également être évalué.



## 5 Boisé du sentier de la Presqu'île

Le boisé du sentier de la Presqu'île tient son importance du point de vue de la qualité de ses habitats, de la présence de milieux humides et de la proximité des bassins de population. Il est, de plus, connexe à d'autres complexes boisés et humides et constitue une composante essentielle du concept de corridor vert à l'échelle métropolitaine.

Les sentiers sont très fréquentés, particulièrement en hiver pour le ski de fond. Son principal enjeu est la conservation de son intégrité tout en y maintenant l'accessibilité pour les citoyens.



## 7 Île Bourdon

L'île Bourdon est une oasis du Saint-Laurent située entre la pointe est de l'île de Montréal et Repentigny : la porte d'entrée de Lanaudière. Traversée par le pont de l'ancienne route 2, l'île est située sur une voie très fréquentée, mais demeure vouée à l'agriculture.

Ses grandes plaines inondables en font un milieu important pour la sauvagine. Ses pourtours sont fréquentés en hiver par les pêcheurs sportifs.

Une portion importante du littoral occupée par l'agriculture pourrait faire l'objet d'un plan de restauration. Cette île doit être considérée comme faisant partie d'un grand ensemble insulaire et riverain d'importance pour la faune du Saint-Laurent.



## 6 Ruisseau de Feu

Le ruisseau de Feu est un bassin versant de grand intérêt en raison de sa plaine argileuse, inondable en aval et marécageuse en amont, sa notable frayère de brochets et de perchaudes, ses 100 espèces d'oiseaux et son complexe forestier humide. Principalement agricole jusqu'au début du siècle, le milieu est maintenant au cœur d'une croissance urbaine imposante.

L'aval du bassin versant fait l'objet de projets majeurs de restauration et de mise en valeur d'habitats fauniques se chiffrant à plusieurs millions de dollars. Des infrastructures d'accès seront mises en place pour permettre aux résidents et aux visiteurs d'en profiter.

Le maintien de l'immense complexe forestier humide au nord de l'autoroute 640 demeure un enjeu essentiel pour s'assurer d'un développement durable à l'échelle de l'ensemble du bassin versant du Ruisseau de Feu.

## 8 Île Lebel

L'île Lebel est le plus petit des écosystèmes prioritaires du sud de Lanaudière. Les marais et les milieux qui la bordent sont très riches pour la faune aquatique. Ce parc fait l'objet d'une fréquentation intensive.

Une restauration des habitats fauniques de l'île pourrait grandement améliorer la qualité du milieu terrestre et la rendre encore plus agréable pour les visiteurs tout en maintenant les paysages ouverts qui la caractérisent.



- 1 Tourbière Sainte-Marie-Salomé
- 2 Boisé de Mascouche – Saint-Roch
- 3 Boisés des Terres Noires
- 4 Frayère de la rivière de L'Achigan (L'Épiphanie)
- 5 Boisé du sentier de la Presqu'île
- 6 Ruisseau de Feu
- 7 Île Bourdon
- 8 Île Lebel
- 9 Île Bouchard
- 10 Rivière Saint-Jean
- 11 Marais Lavaltrie-Saint-Sulpice
- 12 Tourbières de Lanoraie