



POUR LA CRÉATION D'UN RÉSEAU VERT ET BLEU
DANS LA GRANDE RÉGION ÉCOLOGIQUE DU GRAND MONTRÉAL



Mémoire sur le plan d'urbanisme

Présenté à

La ville de Boucherville

par

Le Mouvement Ceinture Verte

Rédaction :
Sylvain Perron
Fondation David Suzuki
Coordonnateur Mouvement Ceinture Verte
23 février 2015



Table des matières

Qui sommes-nous?	3
Introduction.....	3
Recommandations	4
1. L'intégration de la connectivité entre les milieux naturels présents	4
2. La protection du milieu agricole.....	4
3. Augmenter les activités liant la population avec le milieu agricole	5
4. Intégration du concept de ceinture verte	5
5. Protection et mise en valeur du fleuve Saint-Laurent.....	6
Conclusion.....	6



Qui sommes-nous?

Le Mouvement Ceinture Verte (MCV) est une coalition, mise en place à l'automne 2012, demandant la création d'une trame verte et bleue pour le Grand Montréal permettant de créer un réseau dynamique de milieux naturels et agricoles protégés, et de maintenir la biodiversité en plus de pallier à la perte de contact des citoyens avec la nature.

Introduction

La Montérégie est un des endroits où la biodiversité est la plus importante au Québec. Il s'agit également de l'endroit qui subit le plus de pression en ce qui concerne son développement urbain et industriel. On peut également remarquer que la superficie des milieux humides est en plein déclin dans cette même région.

Depuis plusieurs décennies, la Rive-Sud de Montréal (dont Boucherville) est la proie de l'étalement urbain. Dans les 50 dernières années, la population de Boucherville a bondi de 400% exerçant une pression de plus en plus grande sur les milieux naturels à proximité.

Pour accueillir cette population, un développement résidentiel et commercial a dû avoir lieu pour accueillir la nouvelle population, et ce, au détriment des milieux naturels et des milieux humides présents sur le territoire. Ces constructions ont engendré un stress important aux écosystèmes, mais ont également causé la fragmentation des milieux naturels et une destruction des habitats pour la faune et la flore régionales.

Pour améliorer la situation actuelle, le MCV travaille à l'implantation d'un projet de ceinture verte visant à établir une infrastructure permettant la création d'un réseau dynamique de milieux naturels et agricoles protégés et mis en valeur pour en assurer la fonctionnalité écologique, la pérennité et l'accessibilité. Et avec la révision de son plan d'urbanisme, la ville de Boucherville a la possibilité de contribuer à cette infrastructure.

Il faut également prendre en considération que le 20 janvier 2015, le conseil municipal de Boucherville a adopté une motion à l'unanimité concernant le soutien au droit à l'environnement sain. Une infrastructure verte telle que la ceinture verte répondrait donc à cette volonté.



Recommandations

Le Mouvement Ceinture Verte aimerait donc amener quelques recommandations au plan d'urbanisme de la ville de Boucherville quant à la protection des milieux naturels pour ainsi aider à l'implantation d'une ceinture verte.

1. L'intégration de la connectivité entre les milieux naturels présents

Dans l'objectif de créer la ceinture verte dans la région écologique du Grand Montréal, la connectivité entre les milieux naturels et humides dans le plan d'urbanisme serait à prioriser. Une fois fragmentés, les milieux naturels se retrouvent isolés entre eux, ne permettent plus d'échanges génétiques optimaux entre les populations et deviennent dysfonctionnels. Par ailleurs, la perte et la fragmentation des habitats sont reconnues comme deux facteurs majeurs expliquant le déclin de la faune (Environnement Canada, 2004).

La ville de Boucherville a quelques secteurs d'intérêts à protéger. Cependant, ceux-ci semblent déconnectés les uns des autres. Nous pouvons par exemple prendre le cas du secteur Harmonie et du boisé de Boucherville qui sont déconnectés, mais où l'on peut aisément créer un corridor entre les deux sites. On peut aussi noter une déconnexion du boisé du Tremblay avec la Tourbière de Saint-Bruno-de-Montarville qui peut facilement être connecté avec une agriculture plus intégrée à l'environnement.

On peut également remarquer le cas du secteur de la Rivière-aux-pins qui est isolé du reste des sites d'intérêt.

Il faut aussi noter que la connectivité intermunicipale entre les milieux naturels peut également être une possibilité intéressante, notamment avec Varennes, Saint-Bruno-de-Montarville et Longueuil.

Nous recommandons donc un plan de connectivité globale reliant les milieux naturels, agricoles, humides et fluviaux permettant un meilleur échange entre les différents écosystèmes.

2. La protection du milieu agricole

Dans une infrastructure verte, les zones agricoles sont des zones tampons importantes dans la protection des milieux naturels. Elles peuvent agir comme corridor de connectivité intéressant, notamment entre les boisés, les milieux humides et les friches, à condition évidemment d'avoir des pratiques agroenvironnementales rigoureuses.



En effet, une évolution des paysages et habitat agricole au sud du Québec se traduisant par une conversion des cultures pérennes en cultures annuelles a pu être démontrée. Cette dégradation des habitats champêtres (les pâturages, champs et friches) a atteint plusieurs espèces, dont plusieurs oiseaux dans ces milieux caractéristiques. Il importe donc d'établir des pratiques agroenvironnementales dans ces milieux agricoles.

Par exemple, la zone agricole entre le boisé de Boucherville et l'échangeur des autoroutes 20/30 peut faciliter l'apparition de corridor intéressant pour le déplacement de la faune. Plusieurs zones comme le territoire entre Touraine et Anjou ou encore entre le rang Lustucru et Général Vanier peuvent également être visées.

Nous recommandons donc que les zones agricoles soient désormais protégées et que des activités agroenvironnementales y soient pratiquées.

3. Augmenter les activités liant la population avec le milieu agricole

Les activités entre le milieu agricole et la population facilitent grandement l'intégration de tous. L'implantation de marchés est une première étape intéressante qui a été déjà complétée. Néanmoins, d'autres activités peuvent s'insérer : activités avec les écoles, visites sur le site, etc. Nous vous recommandons donc de poursuivre vos activités d'intégration et d'implanter d'autres formes d'intégration avec le milieu agricole.

4. Intégration du concept de ceinture verte

La ceinture verte de Montréal est sur le point d'être créée, notamment avec les projets de Trame verte et bleue de la Communauté métropolitaine de Montréal. Le Mouvement Ceinture Verte vous recommande donc d'intégrer le concept de ceinture verte à l'intérieur du plan d'urbanisme, mais également d'intégrer les projets de la Communauté métropolitaine de Montréal comme le sentier cyclable et pédestre entre Oka et Mont-Saint-Hilaire, ainsi que de contribuer au Corridor forestier du Mont-Saint-Bruno.

En intégrant le concept de ceinture verte dans le plan d'urbanisme de la ville de Boucherville, cela permettra de créer une infrastructure verte accessible aux citoyens et également de pouvoir bénéficier des fonds disponibles de ces deux projets pour financer l'achat et l'aménagement de terrain.



5. Protection et mise en valeur du fleuve Saint-Laurent

Le fleuve St-Laurent est également un icône important autant au niveau identitaire qu'environnemental. Sa valeur écologique est également très importante. L'aménagement d'un corridor écologique le long du fleuve serait un atout important pour sa valeur environnementale.

Bien qu'il existe quelques accès pour les citoyens, son accessibilité est entravée par plusieurs aménagements privés. Le rapatriement dans le domaine public de ces rives pourrait être un atout important pour la Ville mais également pour la population qui pourrait un peu plus en profiter.

Nous recommandons donc la protection et la mise en valeur des rives du fleuve Saint-Laurent pour une protection et une accessibilité accrue.

Conclusion

En somme, dans l'objectif de créer une infrastructure verte d'importance, il nous apparaît important de d'abord protéger les milieux naturels présents sur le territoire de la Ville de Boucherville. Cependant, une connectivité entre ces milieux naturels est essentielle pour assurer une régénération du patrimoine génétique et permettrait l'apparition d'une ceinture verte importante permettant un meilleur échange entre les populations.

La mise en valeur des milieux naturels et agricoles doit également être une priorité pour la Ville de Boucherville. Plusieurs projets concertés avec la Communauté métropolitaine de Montréal sont également disponibles pour augmenter la qualité de vie des Bouchervillois et Bouchervilloises.