

Vivre à la campagne plutôt qu'en ville!

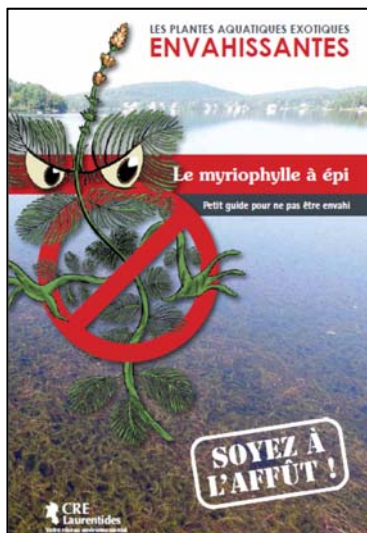
Comment protéger nos lacs, notre environnement
et la valeur de nos propriétés?

Engrais, fertilisants, pesticides et insecticides

Protégez la santé des membres de votre famille et celle de vos animaux domestiques en réduisant les engrais/fertilisants et les pesticides/insecticides car ils contiennent des agents CANCÉRIGÈNES¹ et ceux-ci finissent éventuellement dans nos lacs par ruissellement. Épandez du compost plutôt que des engrais et des pesticides. Semez du trèfle. Coupez votre gazon moins souvent, donc en haussant la hauteur de coupe à 7-10 cm. Ne ramassez pas le gazon coupé (Herbicyclage). Arrosez moins souvent. Oxygénez votre pelouse à chaque année en carottant le terrain²⁻³⁻⁴.



Myriophylle à épi



Attention au MYRIOPHYLLE À ÉPI qui est une algue envahissante vivace et une sérieuse menace pour nos lacs. Assurez-vous que toutes vos embarcations (bateau, ponton, kayak, canot, pédalo, planche, remorque et hydravion) **ont été lavées** avant d'être mises à l'eau pour éviter la prolifération de la plante. En 2016 dans les Laurentides, sa présence a été signalée dans plus de 40 lacs! Une fois qu'elle apparaît, elle prolifère et envahit les plans d'eau pour rendre la baignade, la pêche et la navigation difficile. Soyez à l'affût!⁵

Gestion des matières résiduelles

Croyez-vous aux changements climatiques?

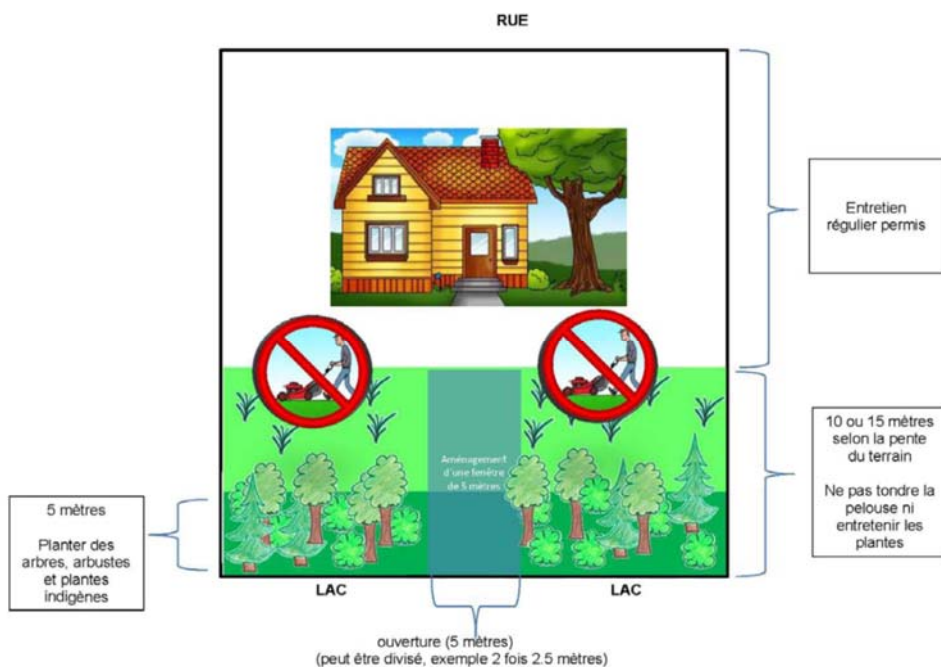
En compostant vos matières organiques et en recyclant le papier, le plastique et le verre vous réduisez le méthane et le CO₂ des sites d'enfouissement et diminuez l'effet des gaz à effet de serre. Utilisez votre bac brun et votre bac bleu! C'est facile et chaque geste compte⁷⁻⁸⁻⁹⁻¹⁰



Bande riveraine

Est-ce que votre bande riveraine protège bien nos lacs ?

Végétalisez (avec des espèces indigènes) les 5 premiers mètres de votre terrain à partir du bord de l'eau. Ne tondez pas le gazon dans les 10 à 15 premiers mètres de votre terrain à partir du bord de l'eau.



Vagues et wake surf

Réduisez l'érosion des berges et respectez le règlement 2014-627 en matière de pratique des activités nautiques. Limitez votre vitesse en bateau à 6km/h à 60 mètres des berges et pratiquez le Wake-surf seulement dans les zones désignées aux lacs Masson et du Nord situées à 150 mètres des berges⁶.



Qualité de l'eau des lacs

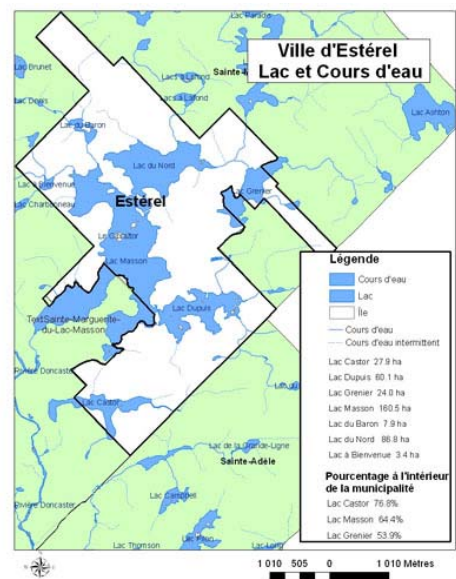
Protégez la qualité de l'eau des lacs.

Vidangez vos fosses septiques aux 2 ans pour les résidents permanents et aux 4 ans pour les autres et faites inspecter vos champs d'épuration.

Suivi sur la qualité de l'eau des lacs de la Ville d'Estérel.

L'objectif du Conseil est d'assurer un *suivi dans le temps* de la qualité de l'eau des lacs Dupuis, Grenier, Masson et du Nord, ainsi que du lac Castor et de surveiller les tendances de différents paramètres. Ceci permet d'évaluer les effets des différentes mesures protectrices entreprises par la ville au cours des dernières années et d'agir en conséquence.

Le dernier rapport technique *sur le suivi 2016 de la qualité de l'eau des lacs – Ville d'Estérel* émis par le Groupe Hémisphères est disponible pour consultation¹¹. En résumé, les relevés démontrent que les concentrations moyennes en phosphore totales respectent tous les critères gouvernementaux en 2016. L'ensemble des tendances significatives observées va dans le sens de l'amélioration de la qualité de l'eau en se basant sur les données de transparence et de chlorophylle. L'étude du périphyton (gélatine verdâtre ou brunâtre retrouvée sur les roches dans le littoral, créé par les nutriments et l'un des premiers indicateurs de l'occupation humaine) présent dans le littoral est analysée afin de quantifier l'importance de l'activité humaine.



Pour plus de renseignements, visitez le site Internet de la Ville www.villedesterel.com/fr/Environnement/ ou communiquez avec l'hôtel de ville au 450 228-3232.

Les dépliants sont disponibles à l'hôtel de ville.



Sources et références

1. www.cancer.ca/fr-ca/prevention-and-screening/be-aware/harmful-substances-and-environmental-risks/pesticides/?region=qc
2. L'écopelouse – Pour une pelouse vraiment écologique par Micheline Lévesque chez Bertrand Dumont éditeur www.saenviro.com
3. Le guide complet des pesticides à faibles impacts et autres solutions naturelles par Micheline Lévesque chez Isabelle Quentin éditeur www.saenviro.com
4. Le code de gestion des pesticides en bref www.mddelcc.gouv.qc.ca/pesticides/permis/code-gestion/
5. Le myriophylle à épi www.mddelcc.gouv.qc.ca/biodiversite/especes-exotiques-envahissantes/ et www.crelaurentides.org
6. www.villedesterel.com
7. www.recyc-quebec.gouv.qc.ca
8. www.mddelcc.gouv.qc.ca/matieres/articles/biosolides-municipaux-climat.pdf
9. www.lhpowerandlight.org
10. www.thepaperlifecycle.org
11. Rapport de suivi 2016 de la qualité de l'eau des lacs – Ville d'Estérel du Groupe Hémisphères disponible pour consultation à l'hôtel de ville.

Membres du CCE

Président : Jean-Jacques Desjardins

Membres : Christine Corriveau, Elizabeth Deschamps, Anna Dupuis Zuckerman, Monika Gauthier, Jonathan Ray, Mitch Adler