

LA SANTÉ DE NOS LACS EST MENACÉE

Par Isabelle Poulin

Près de 500 personnes se sont déplacées, le 6 décembre dernier, pour assister à la soirée d'information sur les cyanobactéries. Le Maire et le conseil, le Dr Carignan du centre de biologie de l'Université de Montréal, Mme Isabelle Dorion et M. Serge Assel du Ministère du Développement Durable, de l'Environnement et des Parcs ainsi que le Dr Marie-Claude Lacombe et M. Gilles Chaput du Ministère de la Santé Publique étaient présent afin d'exposé au public les nombreuses informations concernant les cyanobactéries.

État de la situation

La situation est grave. Cette année, ce sont 22 lacs des Laurentides qui ont été affectés, soit 15 de plus que l'an dernier. À ce rythme, d'ici quelques années on ne pourra plus se baigner dans nombreux lacs de la région. Il faut absolument que tout le monde se mobilise et que chacun fasse son bout de chemin afin de corriger les erreurs du passé et empêcher le vieillissement prématuré de nos lacs.

Le rôle des citoyens

Évidemment, chaque citoyen, plus particulièrement les riverains, a un grand rôle à jouer dans ce processus de revitalisation de nos lacs. D'abord, **nous sommes tous appelés à changer en profondeur plusieurs de nos comportements domestiques et paysagers afin de limiter la pression que nous produisons sur l'environnement et plus particulièrement sur nos lacs.** D'ailleurs, je ferai une chronique mensuelle sur ce sujet dès le mois prochain.

Ensuite, chaque personne qui croit être en présence de cyanobactérie sur son plan d'eau doit rapporter les informations au MDDEP (voir infos encadré) et à la municipalité. Une vigilance constante doit être assurée sur chaque lac afin que les avis de santé publique soient émis le plus tôt possible. Les riverains, les plaisanciers et les différents utilisateurs du lac doivent être attentif aux proliférations et ne pas hésiter à signaler une eau d'apparence douteuse.

Le rôle de la municipalité

Le Maire, le conseil de ville et Mme Geneviève Simard de l'Environnement vont mettre en place un plan d'action, dès le printemps 2007, réitérant l'application de la réglementation concernant les fertilisants, la protection des rives et le suivi du vidange des réservoirs sanitaires. De plus, la municipalité priorisera l'inspection des installations sanitaires des riverains des lacs touchés ainsi qu'une campagne d'information et de sensibilisation sur l'environnement.

Changer les façons de voir des gens, cultivez l'imperfection !

Finalement, sachez que l'apparition des algues bleues dans nos lacs est peut-être l'élément déclencheur d'une prise de conscience collective sur l'état regrettable de nos lacs. Arrêtez-vous un instant pour imaginez notre territoire ce qu'il aura l'air dans 100 ans si l'on n'arrête pas maintenant d'engraisser nos lacs. Une vaste étendue marécageuse ! Voilà ce qu'il adviendra de nos plans d'eau si l'on ne change pas nos habitudes domestiques et notre façon d'aménager notre terrain. Malgré tout, je suis consciente **qu'il reste encore beaucoup de chemin à faire dans la conscience des gens pour qu'ils laissent leur bord de l'eau à l'état naturel et qu'ils cultivent l'imperfection comme type d'aménagement paysager. Mais, je garde espoir.**

La cyanobactérie durant la saison hivernale

Compte tenu que la dégradation des toxines de la cyanobactérie se fait plus lentement en eau froide et qu'il est impossible de l'identifier visuellement, **l'interdiction de consommer l'eau du lac Connelly sera maintenue tout l'hiver.** Afin de poursuivre leurs analyses, le Ministère du Développement Durable, de l'Environnement et des Parcs demande la collaboration des riverains qui puisent leur eau à même le lac Connelly pour permettre l'échantillonnage durant la saison hivernale. Pour participer, vous pouvez rejoindre Isabelle Dorion au MDDEP (voir infos encadrées)

Bannissez les détergents à lave-vaisselle à forte teneur en phosphate

La plupart des détergents à lave-vaisselle contiennent des concentrations de phosphate phénoménales. Selon le Dr. Carignan, ils représenteraient entre 10 et 40% de l'apport total en phosphore de nos lacs. Échappant à la loi encadrant la teneur en phosphate des détergents à linge, la plupart des compagnies de détergent à lave-vaisselle n'ont pas cru bon réduire la teneur de leurs produits. Présentement, il n'y aurait que la marque **Palmolive** qui serait efficace et qui contiendrait le moins de phosphate. Pour ce qui est du détergent à lave-vaisselle bio-vert, bien qu'il ne contienne pas de phosphate, il produirait semble-t-il trop de savon. La compagnie l'a retiré des tablettes afin d'en améliorer la performance. **En bannissant ces détergents, selon le Dr. Carignan, nous aurions déjà réglé une bonne partie du problème de surabondance de phosphore dans nos lacs.**

Pour rapporter la présence de cyanobactéries sur un plan d'eau :

Ministère du Développement Durable,
de l'Environnement et des Parcs (MDDEP)
Direction régionale du centre de contrôle
Environnemental des Laurentides

Isabelle Dorion
Technicienne
450 433-2220 poste 280
isabelle.dorion@mddep.gouv.qc.ca

Prochaines chroniques :

Février : L'eutrophisation des lacs et l'identification de la cyanobactérie
Mars : La cyanobactérie (causes et impacts)
Avril : Les sources de phosphore
Mai : Solutions et mesures à prendre
Juin : La protection et le reboisement des rives
Juillet : Sensibilisez vos voisins à la cause du lac

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.
This page will not be added after purchasing Win2PDF.