

Bilan de santé de 20 lacs

GILLES W. PILON

Lors de son assemblée d'information du 2 mai, l'Agence des bassins versants de Sainte-Anne-des-Lacs (ABVLACS) a dévoilé aux 110 citoyens présents les résultats des tests effectués dans le cadre du programme RSVL* du ministère de l'Environnement.

À l'été 2008, une quarantaine de bénévoles s'étaient affairés à prélever plus de 250 échantillons et à faire environ 150 mesures de transparence dans une vingtaine de lacs de la municipalité.

La vie des lacs

Pour faciliter la compréhension des résultats, Mélissa Laniel, biologiste et chargée de projets au CRE-Laurentides, a décrit le cycle de la vie d'un lac. Un lac jeune et en santé

est dit *oligotrophe* : on le reconnaît à son eau claire et à son fond exempt de végétation. À l'opposé, un lac vieillissant devient *eutrophe* : son fond est vaseux, les plantes aquatiques y prolifèrent et il se dirige lentement vers l'état de marécage pour éventuellement disparaître. Et, si un lac se situe entre ces deux extrêmes, les scientifiques le qualifient de *mésotrophe*. Toutes ces notions, et une foule d'informations pertinentes, sont reproduites sur des fiches plastifiées qui ont été remises aux personnes présentes.

L'ABVLACS a aussi distribué les fiches d'évaluation pour les 20 lacs sous surveillance en 2008, dont



Une équipe de la Station de biologie des Laurentides de l'Université de Montréal, sous la direction du docteur Richard Carignan, en train d'effectuer des relevés bathymétriques.

Geneviève Maille
Les Fleurs de Geneviève
 Ouvert 7 jours
 450 224-8088
 2882-A Boul. Curé-Labelle, Prévost

Besoin d'aide pour votre projet!
Qualité et service
GILLES St-ONGE EXCAVATION
 À votre service depuis 1962

Michel Pelletier
 conseiller technique

Votre conseiller technique vous offre :

- Une évaluation adaptée à vos besoins
- Un service personnalisé
- Un service professionnel
- Des travaux faits avec précision et rapidité

Des conseils qui vous aideront à faire une économie de temps et d'argent

- Excavation résidentielle
- Installation septique
- Analyse de sol
- Creusage pour fondation
- Démolition
- Transport de matériaux (terre-pierre-sable-gravier)

Guyline St-Onge et Raynald Vezeau, prop.
450-224-0555
 1075, Croissant des Hauteurs, St-Hippolyte

R.B.Q. 2423-7190-25
 KOMATSU

l'état varie d'oligotrophe à eutrophe. Ce bilan de santé personnalisé permet de prescrire des actions particulières pour chacun de ces lacs.

L'eau de baignade dans la Municipalité de Saint-Anne-des-Lacs

Frédéric Girard, le responsable de l'environnement de la Municipalité, a ensuite présenté les résultats des analyses bactériologiques effectuées en 2008. Ces résultats sont bons et, comparés à ceux des années antérieures, ils montrent même une amélioration de la situation globale, ce qui signifie que les mesures de contrôle des installations sanitaires commencent à produire des effets positifs.

Action 2009 – MRC des Pays-d'en-Haut

Ruth Paré, chargée de projet au Programme d'aide à la prévention des algues bleu-vert (PAPA), a annoncé les interventions que la MRC fera à Saint-Anne-des-Lacs au cours de l'été : l'inspection de 590 installations sanitaires et l'application de certaines mesures de contrôle de l'érosion.

Action ABVLACS 2009 – 65 bénévoles à pied d'œuvre

Cette année encore, les membres de l'ABVLACS seront actifs sur nos plans d'eau, plus décidés que jamais à les protéger et à les améliorer. Nous avons inscrit au RSVL 22 lacs, où 65 bénévoles effectueront des mesures de transparence et prélèveront des échantillons à cinq reprises.

Un grand merci à tous pour cette collaboration remarquable.

De plus, l'ABVLACS a lancé un partenariat avec la Municipalité et l'Association des citoyens pour obtenir le soutien technique du CRE-Laurentides. Ainsi, Arnaud Holleville, spécialiste en environnement, sera présent à Saint-Anne-des-Lacs pendant 16 semaines. Il visitera les citoyens pour les sensibiliser aux nouvelles pratiques de protection des bandes riveraines et à divers protocoles de caractérisation, il leur prodiguera des conseils et formera des bénévoles pour la cueillette d'échantillons d'eau et les mesures de transparence et d'oxygène.

Bathymétrie des lacs et phosphore : un projet du docteur Richard Carignan

Le docteur Richard Carignan, directeur de la station de biologie des Laurentides de l'Université de Montréal, mesurera la profondeur de tous les lacs de Saint-Anne-des-Lacs et étudiera le dégagement de phosphore dans l'eau peu profonde en bordure de certains lacs, le phosphore étant le principal facteur responsable de la prolifération des cyanobactéries.

www.abvlacs.org

Pour devenir membre de l'ABVLACS, renouveler votre adhésion ou offrir vos services comme bénévoles, visitez notre site Internet.

*RSVL : Réseau de surveillance volontaire des lacs

La seule stratégie gagnante au casino, c'est de jouer pour le plaisir.

18 ans +

Pour que le jeu demeure un jeu misesurtoi.ca

CASINO MONT-TREMBLANT