



Bulletin d'information

Organisme de bassins versants des rivières du Loup et des Yamachiche

Juillet 2010 - Volume 2, No 2



Mot du président

Nous sommes heureux de voir l'intérêt de la population face à la diffusion de notre bulletin d'information « *Eau courant* » puisqu'il nous fait un grand plaisir de vous partager les projets passés, présents et futurs de l'Organisme.

Depuis le 1er avril dernier, l'Organisme de bassins versants des rivières du Loup et des Yamachiche a modifié la structure du personnel. M. Yann Boissonneault travaillait depuis deux ans à titre de directeur de l'Organisme. Cependant, afin de mieux répondre aux besoins scientifiques de l'Organisme, il se consacrera au suivi de la qualité de l'eau et au diagnostic des cours d'eau et des lacs du territoire d'intervention de l'Organisme. Depuis une dizaine d'années, M. Boissonneault a développé une spécialisation en gestion de l'eau et des écosystèmes aquatiques par bassin versant, ce qu'il mettra à profit au cours des prochaines années. M. Boissonneault agit

maintenant à titre de conseiller scientifique et responsable des projets au sein de l'OBVRLY.

Désormais, la direction de l'Organisme est confiée à Mme Nathalie Sarault qui est en poste depuis un an en tant que géographe. En plus de s'occuper de la direction et de la gestion de l'Organisme, Mme Sarault est responsable des volets : concertation, sensibilisation, communication et géomatique.

Le plan d'action 2010-2011 de l'Organisme est assez chargé, mais la restructuration permettra un bon fonctionnement des activités.

Nous vous souhaitons un bel été !

Yvon Lamy, président OBVRLY

Mot de la directrice

Depuis mon arrivée à l'OBVRLY, il y a plus d'un an, les choses se sont déroulées très rapidement. Tout a commencé avec le changement de nom de l'Organisme et toutes les modifications qui ont suivi : dépliant, site Internet, adresse courriel, etc. Ensuite, tout le volet communication s'est développé, d'où la création du bulletin d'information « *Eau courant* ». De plus, notre site Internet est régulièrement mis à jour afin de mieux informer les citoyens sur nos activités courantes ainsi que sur nos projets. Et, finalement, la restructuration du personnel pour la nouvelle année a entraîné des changements de poste. Tout ceci dans l'espace d'une année !

L'OBVRLY est sur la bonne voie et c'est bien que les choses se déroulent à ce rythme. C'est ce qui permet de garder les gens dynamiques et intéressés. De plus, les réalisations de l'Organisme se multiplient et plusieurs projets ont la chance de voir le jour.

Au plaisir de vous rencontrer !

Nathalie Sarault, directrice OBVRLY



Retour sur les consultations publiques 2

AGA 2010 3

Plan d'action 2010-2011 4

Projet des lacs affectés par les cyanobactéries 5





RETOUR SUR LES CONSULTATIONS PUBLIQUES

Le plan directeur de l'eau (PDE) du bassin versant de la rivière du Loup avance à grands pas. Depuis plusieurs années, l'Organisme travaille sur le portrait et le diagnostic du bassin versant de la rivière du Loup. Tout récemment, nous avons tenu des consultations publiques dans le but d'obtenir les préoccupations des citoyens demeurant dans ce bassin versant. Ces étapes permettent de poursuivre le PDE afin de le déposer en mars 2011 au ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP).



Zone aval

La partie aval est majoritairement constituée de milieux urbains et agricoles. Les préoccupations de la population étaient axées sur la modification des pratiques agricoles, la conformité des installations septiques, le manque d'information sur les eaux souterraines, les bandes riveraines et la mise en valeur de la rivière. En ce qui concerne les eaux souterraines, un projet est actuellement en cours et doit se terminer en 2012. À la suite de celui-ci, nous obtiendrons plus d'information sur nos réserves d'eaux souterraines. Un autre point important qui a été soulevé est celui de l'éducation et la sensibilisation à partir des jeunes.



Zone amont

La partie amont a une dynamique tout à fait différente des deux autres secteurs. Nous nous retrouvons entièrement en milieu forestier et récréotouristique. Le nord du bassin versant de la rivière du Loup est peu perturbé. Par contre, les gens demeurent vigilants face à la qualité de l'eau. Bien entendu, ils veulent préserver la bonne qualité de celle-ci et miser sur des moyens de prévention et de sensibilisation. L'approche dans les écoles semblait une bonne méthode, mais il faut tout de même avoir une approche générale. Les citoyens souhaitent qu'il y ait plus de sensibilisation !



Zone centre

La partie centre comprend les milieux agricole, forestier et récréotouristique. Puisqu'il y a la présence de trois milieux, nous retrouvons une dynamique différente. Cela s'est reflété dans les préoccupations ressorties de cette consultation. La population était préoccupée par la qualité de l'eau. Quels sont les effets des activités humaines et agricoles sur la qualité de l'eau ? Plusieurs questions sur le phosphore ont aussi été posées. La législation faisait aussi partie des sujets de discussion.





RETOUR SUR LES CONSULTATIONS PUBLIQUES

Les gens ont bien apprécié les présentations effectuées par M. Yann Boissonneault, mais ils ont déploré le manque de participation de la part de la population.

Suite aux consultations qui ont eu lieu à Yamachiche, Saint-Paulin et Saint-Alexis-des-Monts, des orientations seront prises et des objectifs seront déterminés ; le tout permettra d'élaborer le plan d'action visant à améliorer la gestion de l'eau dans le bassin versant de la rivière du Loup. Ce plan d'action découle d'une concertation entre tous les acteurs du milieu.

Les consultations ont permis de voir le manque de visibilité de l'Organisme auprès de la population. Pour plusieurs, l'Organisme était encore inconnu à ce jour, mais par curiosité, certains se sont déplacés afin d'obtenir de l'information. Il y a un début à tout ! Tout ce processus est positif pour l'Organisme puisque celui-ci se fait connaître au fil de ses activités.

Conseil d'administration (membres ressources)

Ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP)
Jacques Levasseur

Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec (MAPAQ)
Camille Caron

Ministère des Affaires municipales, des Régions et de l'Occupation du territoire (MAMROT)
Sandra Baron

Conseil exécutif

Président : Yvon Lamy

1er vice-président : Louis Allard

2e vice-président : Jonathan Lambert

Secrétaire : Jean-Pierre Gélinas

Trésorier : Jacques Paquin

Membre : Pierre Deshaies

Membre : Marie-Christine Hudon

AGA 2010

Lors de l'AGA du 16 juin dernier, l'Organisme a augmenté le nombre de membres de son conseil exécutif de cinq à sept. Cette nouvelle structure permettra une meilleure représentation des nouveaux territoires acquis en mars 2009. Ces territoires comprennent les bassins versants des rivières Yamachiche et autres cours d'eau à l'est de celles-ci.

Conseil d'administration (membres corporatifs)

Secteur agricole

Jacques Paquin, Syndicat de base de Grand Pré

Jacques Dupont, Syndicat de base Chavigny

Poste vacant

Secteur municipal

Louis Allard, Saint-Alexis-des-Monts

Jean-Pierre Gélinas, Louiseville

Barbara Paillé, MRC de Maskinongé

Gaétan Beauclair, Régie d'Aqueduc de Grand Pré

Catherine Dufresne, Trois-Rivières

Secteur environnement

Yvan Ferron, Groupe Envir-Eau-Sol Inc.

Secteur fleuve

Poste vacant

Conseil d'administration (membres généraux)

Secteur forêt

Jonathan Lambert, GFML

Léo-Paul Quintal, SPBM

Secteur riverain

Sylvie St-Onge, Bassin versant de la rivière du Loup

Pierre Deshaies, Bassin versant de la rivière Yamachiche

Marie-Christine Hudon, BV de la petite riv. Yamachiche

Secteur touristique

René-Paul Lessard, Concept Éco-Plein-Air Le Baluchon

Poste vacant

Secteur faune

Gilles Frappier, SEPAQ-Mastigouche

Secteur environnement

Yvon Lamy, Groupe Envir-Eau-Sol Inc.

Secteur plein air

Sophie Lemire, Aux Berges du Lac Castor





PLAN D'ACTION 2010-2011

L'Organisme de bassins versants des rivières du Loup et des Yamachiche prévoit une belle année 2010-2011. Plusieurs projets sont prévus dans les différents volets de travail. Parmi ces projets, certains sont déjà terminés et d'autres sont présentement en cours ! Le plan d'action ayant débuté le 1er avril 2010.

Le plan directeur de l'eau (PDE) du bassin versant de la rivière du Loup se terminera en 2011, après quoi les



actions élaborées dans le plan d'action prendront forme.

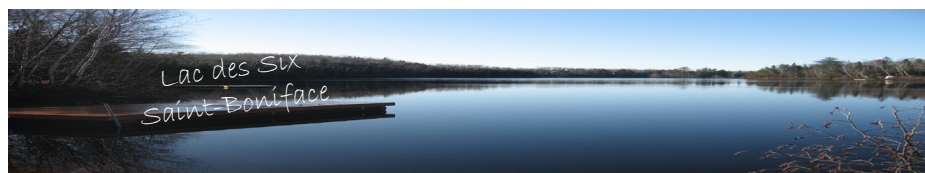
De plus, le portrait préliminaire des nouveaux territoires d'intervention sera réalisé. Ces nouveaux territoires comprennent les rivières Yamachiche et autres cours d'eau à l'est de celles-ci.



L'Organisme prévoit participer à différents événements régionaux et locaux. Vous devriez apercevoir le kiosque de l'OBVRLY au cours des prochaines années !

Le projet avec l'école secondaire l'Escale de Louiseville devrait avoir lieu encore cette année vu l'appréciation du projet l'an dernier. De plus, une présentation du documentaire *Nos lacs sous la surface* aura lieu à Saint-Alexis-des-monts.

Le volet « communication » ne cesse d'évoluer ; des articles ont paru dans *L'Écho de Maskinongé*, le site Internet est mis à jour régulièrement et il y a eu la création du bulletin d'information « Eau courant ». De plus, l'OBVRLY devrait faire son apparition à la radio !



Encore cette année, nous poursuivons l'échantillonnage mensuel pour le Réseau-rivières du MDDEP. Les stations se situent sur les rivières du Loup et les rivières Yamachiche.

L'échantillonnage à l'embouchure de la rivière Chacoura est encore cette année sous la responsabilité de l'Organisme. De plus, un projet-pilote a été mis sur pied par le MAPAQ concernant le suivi des pesticides dans un sous-bassin de la rivière Chacoura. L'Organisme effectue l'échantillonnage durant l'été 2010.



Suite à la restructuration, M. Boissonneault est maintenant responsable des projets. Voici un bref aperçu de ceux-ci.

Le projet de caractérisation des lacs affectés par les cyanobactéries dans le bassin versant de la rivière Yamachiche se poursuit pour les lacs Héroux, Plaisant et des Six.

Aussi, plus d'une vingtaine de lacs seront étudiés dans les secteurs de Saint-Alexis-des-Monts et de Saint-Élie-de-Caxton afin d'identifier les lacs problématiques.

Dans le cadre d'un autre projet, M.Boissonneault réalisera le portrait et le diagnostic (phase 1) des bassins versants de lacs en milieu habité; il s'agit des lacs Saint-Alexis et à la Perchaude (Saint-Alexis-des-Monts) ainsi que des lacs Bell et Long (Saint-Élie-de-Caxton).





PROJET DES LACS AFFECTÉS PAR LES CYANOBACTÉRIES

Le projet des lacs affectés par les cyanobactéries a débuté l'an dernier avec la prise de données sur le terrain. Trois lacs ont été caractérisés à l'aide de différents paramètres. Il s'agit des lacs Héroux et des Six à Saint-Boniface et du lac Plaisant à Saint-Élie-de-Caxton. Pour faire suite au projet, M. Yann

Boissonneault a effectué l'analyse des données afin de produire les rapports et émettre des recommandations. Ces rapports comprennent une caractérisation complète des bassins versants des lacs qui a servi à identifier les causes de floraisons d'algues bleu-vert qui surviennent depuis quelques

années dans ces derniers. Ces documents ont été révisés par des spécialistes de l'Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR). Les études complètes seront disponibles sur le site Internet à l'automne 2010. De plus, des versions résumées pourront être consultées.



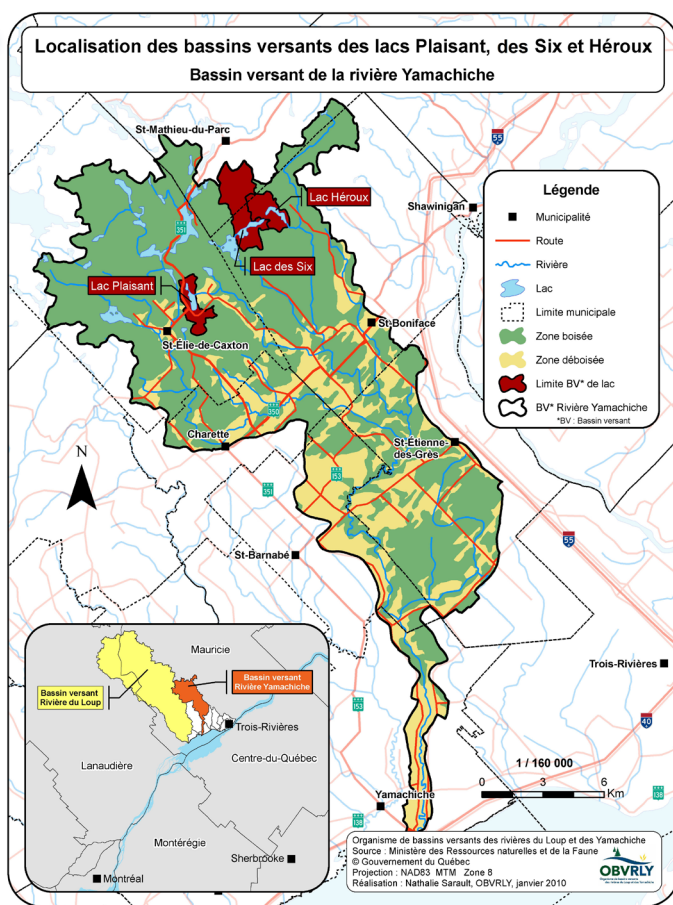
Suite à ces analyses, les riverains de ces trois lacs étaient très impatients de voir les résultats. Trois présentations ont eu lieu dans les municipalités de Saint-Boniface et de Saint-Élie-de-Caxton.

L'intérêt des riverains pour leur lac était évident. Conscients de la situation, ils veulent obtenir les faits et connaître les actions à poser afin d'améliorer l'état de leur lac. Ces études encouragent les riverains à former des comités dans le but de faire des actions en faveur de leur environnement.

D'autres études seront réalisées sur ces lacs afin de compléter la caractérisation. Il s'agit de la caractérisation des plantes aquatiques qui servira à effectuer le suivi de l'évolution de l'état de santé de ces lacs et de l'élaboration de modèles phosphore qui permettront d'estimer la contribution en phosphore des secteurs occupés par l'humain.

Ce projet-pilote a engendré d'autres projets pour l'année 2010-2011. D'autres lacs seront étudiés en collaboration avec les municipalités de Saint-Alexis-des-Monts et Saint-Élie-de-Caxton.

Les rapports seront disponibles au www.obvrly.ca





POUR NOUS JOINDRE

Organisme de bassins versants des
rivières du Loup et des Yamachiche
(OBVRLY)

143, rue Notre-Dame
Yamachiche, QC
G0X 3L0

Téléphone : (819) 296-2330
Télécopieur : (819) 296-2331
Courriel : info@obvrly.ca



Rivière Chacoura se jetant dans la rivière du Loup



Échantillonnage Réseau-rivières - Rivière du Loup



Consultation publique - Yamachiche

Crédit photo : OBVRLY

Ceux et celles qui désirent faire partie de la liste d'envoi électronique de ce bulletin d'information, veuillez nous faire parvenir votre adresse courriel à info@obvrly.ca.

L'OBVRLY tient à remercier le ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP) pour son soutien financier nécessaire au fonctionnement de l'Organisme.

Développement durable,
Environnement
et Parcs
Québec 

Rédaction : Nathalie Sarault, directrice OBVRLY

Révision du contenu : Yann Boissonneault, conseiller scientifique OBVRLY

Révision linguistique : Pierre Deshaies, administrateur OBVRLY

À bientôt

