

Eau Courant ...

Rivière du Loup, Saint-Alexis-des-Monts © OBVRLY, 2009

Bulletin d'information

Organisme de bassins versants des rivières du Loup et des Yamachiche

Décembre 2011 - Volume 3, No 2



L'OBVRLY ÉTAIT PRÉSENT...

Les employés de l'OBVRLY ont participé à plusieurs événements cet automne. Voici un bref aperçu de ces derniers :

L'OBVRLY était présent...	1
Présentation de la responsable PDE	2
L'OBVRLY et BVSM vous souhaitent de Joyeuses Fêtes!	3
Programme d'économie d'eau potable	3
Des étudiants de l'Escale découvrent la Petite rivière du Loup	4
PDE Connaissez-vous notre petit dernier?	5
Résultats du concours de slogan de l'OBVRLY	5
Le ROBQ présente les organismes de bassins versants	6
Inauguration du panneau d'interprétation de la rivière du Loup	6
Bassin versant de la rivière Chacoura... ce n'est pas terminé!	7

● 11^e Rendez-vous des OBV, Mont-Tremblant, 6, 7 et 8 octobre 2011

Le Rendez-vous des OBV est un événement qui a lieu trois fois par année et qui permet d'échanger avec les administrateurs et la permanence de tous les organismes de bassins versants du Québec. En octobre dernier, les thématiques qui ont été abordées sont la planification stratégique, le contrôle de l'érosion, le projet Aller-Retour, la mobilisation des milieux et la participation citoyenne. Le prochain Rendez-vous se tiendra dans la grande région de Québec en février 2012.

● 2^e édition du Rendez-vous international sur la gestion intégrée de l'eau – la gestion des eaux pluviales en milieu urbain, Sherbrooke, 24, 25 et 26 octobre 2011

L'événement a été organisé par le Conseil de gouvernance de l'eau des bassins versants de la rivière St-François (COGESAF) en partenariat avec la Ville de Sherbrooke et l'Université de Sherbrooke. Au total, 21 ateliers ont été présentés par 60 conférenciers dans 3 salles en parallèle. Les ateliers ont porté sur l'évaluation des nouvelles techniques de collecte et d'assainissement des eaux pluviales, sur la gouvernance, outils et stratégies d'aménagement et de planification territoriale et finalement sur les outils de modélisation.

La diversité des thèmes a permis de rassembler des disciplines complémentaires, dont le génie civil, l'urbanisme, l'architecture de paysage, la gestion municipale et la gestion par bassins versants.

● Gala Misez EAU!, Sherbrooke, 24 octobre 2011

Le Gala Misez EAU! offre une reconnaissance aux entreprises, municipalités, communautés autochtones et organismes qui se sont illustrés pour leur réalisation particulière dans la gestion et la gouvernance de l'eau par bassin versant.

La première édition de ce gala a eu lieu le 24 octobre 2011 au Théâtre Granada de Sherbrooke. La remise des neuf Prix reconnaissance Misez EAU! s'est effectuée à l'occasion d'un souper en présence du ministre du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs, Monsieur Pierre Arcand.





PRÉSENTATION DE LA RESPONSABLE PDE

Bonjour,

C'est avec grand plaisir que je me suis jointe à l'équipe de l'OBVRLY en juillet dernier à titre de Responsable du Plan Directeur de l'Eau. Ma formation scolaire se résume à un baccalauréat en biotechnologie et une maîtrise en sciences de l'environnement. Mon poste à l'Organisme est en fait mon premier emploi! Il consiste en plusieurs tâches, dont les principales sont la recherche et la synthèse d'informations sur tout ce qui touche la gestion de l'eau sur le territoire de l'OBVRLY ainsi que la **rédaction du Plan Directeur de l'Eau (PDE)** et le **suivi de la mise en œuvre du plan d'action du PDE**. Je suis également responsable de l'**échantillonnage** de certains cours d'eau du territoire et d'autres projets rattachés de près ou de loin au PDE.

Depuis mon arrivée en juillet dernier, j'ai eu la chance d'assister à plusieurs formations et présentations partout à travers le Québec. Tout d'abord, j'ai assisté à une formation pratique en hydrologie et hydrométrie à Sacré-Coeur, suivie d'une formation théorique portant sur les mêmes sujets, cette fois-ci à Québec. Ces formations étaient données par des professeurs de l'Institut National de la Recherche Scientifique - Eau Terre Environnement (INRS - ETE) en collaboration avec le ROBVO. J'ai également participé aux Entretiens du Centre Jacques-Cartier, à Montréal. Ces conférences portaient sur la réhabilitation des hydrosystèmes. Finalement, j'étais présente au 11^e Rendez-vous des OBV qui a eu lieu à Mont-Tremblant et dont on parle en page couverture du présent bulletin.



Dans les prochaines années, mes principaux objectifs seront de tisser des liens avec les partenaires et acteurs du milieu, d'assurer un suivi adéquat de la mise en œuvre du PDE, de compléter le PDE du nouveau territoire de l'OBVRLY et de l'arrimer avec le PDE de la rivière du Loup déjà existant. Afin de faciliter la lecture du PDE, je ferai des **fiches-résumés** simples à consulter pour chacun des chapitres du PDE. Aussi, ne manquez pas les éditions du **Bulletin PDE** vous informant sur ce qui se passe avec le Plan directeur de l'eau de notre Organisme!

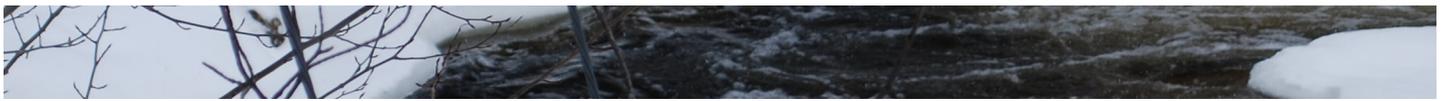
Si vous désirez fournir des informations à l'Organisme ou si vous avez des questions ou suggestions à propos du *Plan directeur de l'eau*, n'hésitez pas à me joindre. Il me fera plaisir de considérer vos idées ou de répondre à vos questions!
En espérant vous rencontrer sous peu,

Cindy Provencher
Responsable Plan directeur de l'eau
819.296.2330
pde@obvrlly.ca



Échantillonnage du Réseau-rivières, Petite rivière du Loup, Louiseville, novembre 2011





L'OBVRLY ET BVSM VOUS SOUHAITENT DE JOYEUSES FÊTES!

L'OBVRLY, en collaboration avec Bassin versant Saint-Maurice (BVSM), a envoyé une carte postale de Noël à tous les résidents de Trois-Rivières dans les secteurs Pointe-du-Lac, Trois-Rivières-Ouest et Trois-Rivières. Cette carte postale a pour but de faire connaître les deux organismes de bassins versants qui se partagent la ville de Trois-Rivières et d'indiquer aux gens dans quel bassin versant ils se situent. Voici la carte postale qui a été envoyée par la poste dans plus de 40 000 foyers trifluviens :



PROGRAMME D'ÉCONOMIE D'EAU POTABLE

En 2011, le gouvernement du Québec dévoilait sa **Stratégie québécoise d'économie d'eau potable**. Les objectifs sont clairs : une **réduction de 20 % de la production moyenne d'eau par personne d'ici 2017**. À compter de 2012, les municipalités devront produire un plan d'action et proposer des mesures pour favoriser l'économie d'eau. Le *Programme d'Économie d'Eau Potable (PEEP)* est un outil idéal pour atteindre les objectifs fixés par le gouvernement (<http://www.reseau-environnement.com/peep/>).

Le PEEP est une campagne de sensibilisation de la population à l'importance d'une consommation responsable de l'eau potable. Cet été se tenait la 35^e édition de ce programme mis sur pied en 1977 par RÉSEAU environnement. Les municipalités participantes bénéficient d'outils de promotion pour leurs citoyens et de la présence d'agents de sensibilisation pour mieux les guider vers l'économie d'eau potable.

Les citoyens intéressés peuvent également participer à la *Journée compte-gouttes* les engageant à faire un geste pour réduire leur consommation d'eau potable. Le site Web du PEEP est également une mine d'informations concernant l'économie d'eau potable, des trucs et astuces pour réduire sa consommation d'eau potable, etc.

Et vous, l'été prochain, serez-vous bleu?



DES ÉTUDIANTS DE L'ESCALE DÉCOUVRENT LA PETITE RIVIÈRE DU LOUP

Cet automne se déroulait la troisième collaboration entre l'OBVRLY et l'école secondaire l'Escale de Louiseville. Encore une fois, une activité éducative a été organisée au Moulin seigneurial de Sainte-Ursule où les propriétaires du site, Mme Fanny Larivière et M. Martin Pilon, étaient très heureux de nous accueillir.

Deux groupes de 4^e secondaire ont pu comprendre la dynamique des rivières et voir les caractéristiques biologiques et physiques des cours d'eau. Ce projet a été rendu possible grâce au responsable du projet à l'école l'Escale, M. Jocelyn Landry, ainsi qu'à M. Yvon St-Antoine, enseignant impliqué dans le projet.

Le projet éducatif est divisé en trois grandes étapes :

1

Une **présentation en classe**, qui permet aux étudiants de mieux connaître l'Organisme de bassins versants et de bien comprendre le projet

2

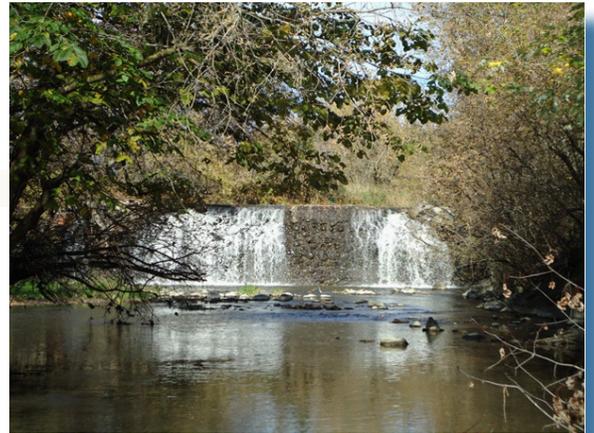
Une **sortie terrain** divisée en trois volets :

- Description de l'habitat (portrait général d'un cours d'eau : composantes physiques)
- Mesure des paramètres physico-chimiques de l'eau (portrait de la santé du cours d'eau : oxygène dissous, coliformes fécaux, etc.)
- Échantillonnage de macroinvertébrés* benthiques (détermine l'état de santé de l'écosystème aquatique)

3

Une deuxième **journée en classe (laboratoire)** afin de faire l'identification des macroinvertébrés échantillonnés lors de la journée terrain

*Les macroinvertébrés sont des organismes aquatiques que l'on peut voir à l'oeil nu et qui ne possèdent pas de colonne vertébrale. Ils sont présents dans tous les habitats aquatiques, rivières, lacs, étangs, etc.



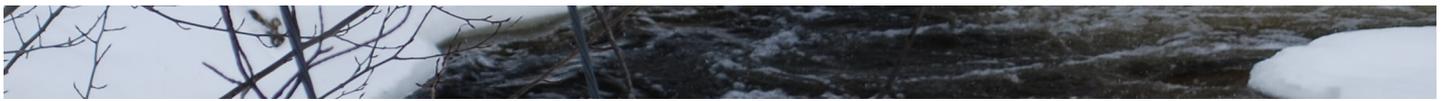
Site du Moulin seigneurial

www.domainedelacarriere.com



4





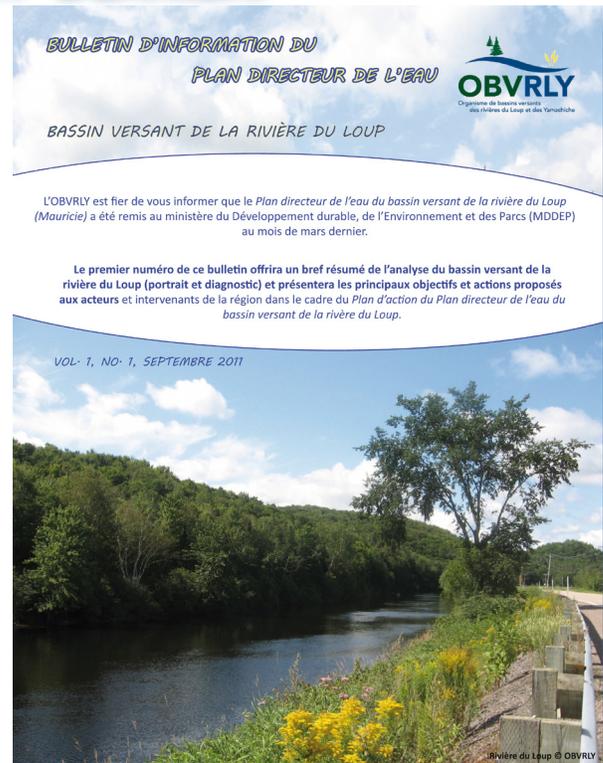
CONNAISSEZ-VOUS NOTRE PETIT DERNIER?

Notre petit dernier, c'est le **Bulletin d'information du Plan directeur de l'eau**. Le premier numéro du *Bulletin PDE* est paru en septembre dernier. Ce tout nouveau bulletin a pour but de faire connaître à tous et chacun le *Plan directeur de l'eau*, document que l'Organisme doit mettre à jour et remettre au ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs chaque année. Ce document a pour but de caractériser les bassins versants, d'identifier les problématiques liées à la gestion intégrée de l'eau et d'élaborer un plan d'action permettant de pallier aux problématiques identifiées.

Ne manquez donc pas les prochains numéros du *Bulletin PDE* qui vous tiendra au courant de l'évolution et du suivi du plan d'action du bassin versant de la rivière du Loup, des actions posées ainsi que de la rédaction du PDE du nouveau territoire de l'OBVRLY.

Si vous avez des questions ou des commentaires concernant le *Bulletin PDE* ou pour vous abonner à la liste d'envoi, contactez Cindy Provencher, responsable PDE :

819-296-2330
pde@obvrly.ca



RÉSULTATS DU CONCOURS DE SLOGAN DE L'OBVRLY

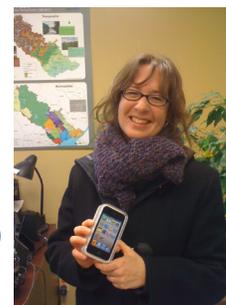
En septembre dernier, l'Organisme de bassins versants des rivières du Loup et des Yamachiche a lancé un concours de slogan qui lui permettrait de trouver un slogan court et efficace représentant la mission et les objectifs de l'Organisme. Le concours a été publicisé de différentes façons. Une entrevue a été réalisée à CH2O, la radio de la MRC de Maskinongé et des affiches ont été placées dans les caisses populaires Desjardins, les écoles secondaires et les municipalités du territoire de l'OBVRLY. Finalement, un kiosque a été installé l'instant d'une journée à l'école secondaire L'Escale de Louiseville et une entrevue a été réalisée à la radio scolaire.

Plusieurs participants nous ont envoyé des idées de slogan; cependant, seuls les trois meilleurs slogans ont reçu des prix. L'auteur du **slogan gagnant** remporte un iPod Touch de 8 Go et 50 \$ en argent tandis que les deuxième et troisième prix sont 100 \$ et 50 \$ en argent, respectivement. Voici les slogans ayant remporté les trois premières places :

- 1 **Dans le sens de l'eau!** (Marie-Christine Lance, Saint-Boniface)
- 2 **Ça coule de source!** (André Verrette, Trois-Rivières)
- 3 **L'eau coule comme de l'énergie** (Ariane Carbonneau, Sainte-Ursule)

Félicitations aux gagnants!

Nous tenons également à remercier chaleureusement tous les participants du concours de slogan pour leurs bonnes idées!



Marie-Christine Lance, grande gagnante du concours de slogan de l'OBVRLY, 2011



LE ROBVQ PRÉSENTE LES ORGANISMES DE BASSINS VERSANTS

Le 20 septembre dernier, le Regroupement des organismes de bassins versants du Québec (ROBVQ) publiait un document intitulé *Présentation des organismes de bassins versants du Québec*. Ce document présente la mission et les mandats des organismes de bassins versants (OBV) au Québec. Il présente également la gestion intégrée de l'eau par bassin versant ainsi que le plan directeur de l'eau, document scientifique et technique rédigé par les OBV. Le document du ROBVQ est disponible sur le site Web du Regroupement :

www.robvq.qc.ca

Lien direct au document :

<http://www.robvq.qc.ca/documentation/publicationsROBVQ/details/817>



INAUGURATION DU PANNEAU D'INTERPRÉTATION DE LA RIVIÈRE DU LOUP

Dans le but de faire découvrir le bassin versant de la rivière du Loup, la Coopérative de travailleurs de Mastigouche, en collaboration avec l'OBVRLY, a pris l'initiative de réaliser un panneau d'interprétation. L'inauguration de ce panneau a eu lieu en août dernier, à Saint-Alexis-des-Monts. Le panneau, qui contient des informations sur les bassins versants, l'aménagement des rives ainsi que sur la rivière du Loup, est situé tout près du lac Saint-Alexis dans la municipalité du même nom.



Inauguration du panneau d'interprétation de la rivière du Loup, Saint-Alexis-des-Monts, août 2011

Sur la photo : Francine Rivard, COOPTM (en avant à gauche), Madeleine L. Robert, mairesse de Saint-Alexis-des-Monts (en avant à droite), Jacques Paquin, administrateur de l'OBVRLY (en arrière à gauche) et Patrick Baril, aménagiste à la municipalité de Saint-Alexis-des-Monts (en arrière à droite)





BASSIN VERSANT DE LA RIVIÈRE CHACOURA... CE N'EST PAS TERMINÉ!

2005 : Suite à une étude de la qualité de l'eau dans le bassin versant de la rivière du Loup, la rivière Chacoura a été identifiée comme étant l'un des tributaires les plus dégradés du bassin versant.

2007 : Un projet de restauration a débuté dans le bassin versant de la rivière Chacoura. L'objectif premier de ce projet était d'améliorer la qualité de l'eau. Pour ce faire, les producteurs agricoles du bassin versant ont été invités à adhérer à une démarche agroenvironnementale leur permettant de réduire les impacts de l'agriculture sur la qualité de l'eau et des écosystèmes aquatiques, forestiers et riverains.

Cet objectif demeure aujourd'hui et tous les collaborateurs du projet (OBVRLY, FUPAM, MAPAQ, Groupe Envir-Eau-Sol, MDDEP) ainsi que les producteurs agricoles sont encore tous actifs dans le bassin versant de la rivière Chacoura.

2010 : Le projet de la rivière Chacoura a été identifié par le comité « Réduction et rationalisation de l'usage des pesticides » du *Plan d'action concerté sur l'agroenvironnement et la cohabitation harmonieuse* (MAPAQ, MDDEP, UPA) comme un des trois projets-pilotes provinciaux d'intervention par bassin versant en lutte intégrée.

Dans le but d'entreprendre les travaux sur ce projet, la Fédération de l'UPA la Mauricie (FUPAM), l'Organisme de bassins versants des rivières du Loup et des Yamachiche (OBVRLY) et la Direction régionale de la Mauricie du ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec (MAPAQ) ont uni leurs forces afin d'effectuer le suivi des pesticides présents dans deux des sept sous-bassins du bassin versant de la rivière Chacoura. Ainsi, un échantillonnage a été effectué à l'été 2010 à l'intersection des sous-bassins du Grand Rang (SB1) et de l'Isle (SB2).

2011 à 2013 : Pour la suite du projet de 2011 à 2013, la démarche visera à sensibiliser les producteurs agricoles du bassin versant de la rivière Chacoura aux risques pour la santé et l'environnement de l'usage des pesticides en agriculture.

Le projet repose, d'une part, sur l'implication collective des producteurs agricoles du bassin versant de la rivière Chacoura et, d'autre part, sur l'implication de partenaires afin d'informer les producteurs et de les soutenir dans leur démarche agroenvironnementale.

Nous profitons de l'occasion pour vous inviter à une journée d'information dans le cadre du projet Chacoura.

Pesticides : Où en sommes-nous?

Quand? **Jeudi 5 avril 2012**
9 h à 17 h

Où? La Porte de la Mauricie
4, rue Sainte-Anne
Yamachiche (Québec)

Coût : À déterminer

Cette activité est organisée en collaboration avec nos partenaires du projet : la Fédération de l'UPA de la Mauricie (FUPAM), le Groupe Envir-Eau-Sol, la Direction régionale de la Mauricie du ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec (MAPAQ) et Reseauterra.

Pour toutes questions concernant cette journée, n'hésitez pas à nous contacter.

819-296-2330
info@obvrlly.ca



Rivière Chacoura, Louiseville, 2010



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
Adresse électronique : info@obvrlly.ca
Site Web : www.obvrlly.ca



Organisme de bassins versants
des rivières du Loup et des Yamachiche



Rivière du Loup, Saint-Alexis-des-Monts, 2009



Petite rivière du Loup, Louiseville, 2011



Rivière du Loup, Saint-Alexis-des-Monts, 2011

Développement durable,
Environnement
et Parcs
Québec

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.

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

Rédaction : Cindy Provencher, responsable PDE OBVRLY
Nathalie Sarault, directrice OBVRLY

Révision linguistique : Pierre Deshaies, administrateur OBVRLY



Joyeux Noël et
bonne année
2012!