Été 2013

Numéro 7

L'Organisme des Bassins Versants de la Haute-Côte-Nord

S.V.P., n'imprimez pas ce bulletin, consultez-le à l'écran seulement!

Le bulletin de l'OBVHCN

Dans ce numéro :

Le mot de Catherine 1

L'avancement du Plan Directeur de l'Eau 2

Promotion du programme O.P. Hercule … 2

Analyse de l'eau des puits privés sur la Haute-Côte-Nord 3

Histoire de saumon 3

Inventaire de la biodiversité piscicole de la rivière Petits Escoumins 4

Mon lac en santé! 5

Résumé de l'été 2013 6

La photo du mois 7

Le mot de Catherine

Bonjour à tous,

Originaire de la banlieue montréalaise, je suis étudiante en génie géologique à l'École Polytechnique de Montréal. J'ai l'immense plaisir de faire partie de l'équipe de l'OBVHCN en tant que stagiaire pour l'été 2013. J'ai eu la chance de participer au séjour exploratoire du Carrefour Jeunesse Emploi dès mon arrivée dans la région, ce qui m'a permis de découvrir la Haute-Côte-Nord sous plusieurs aspects.

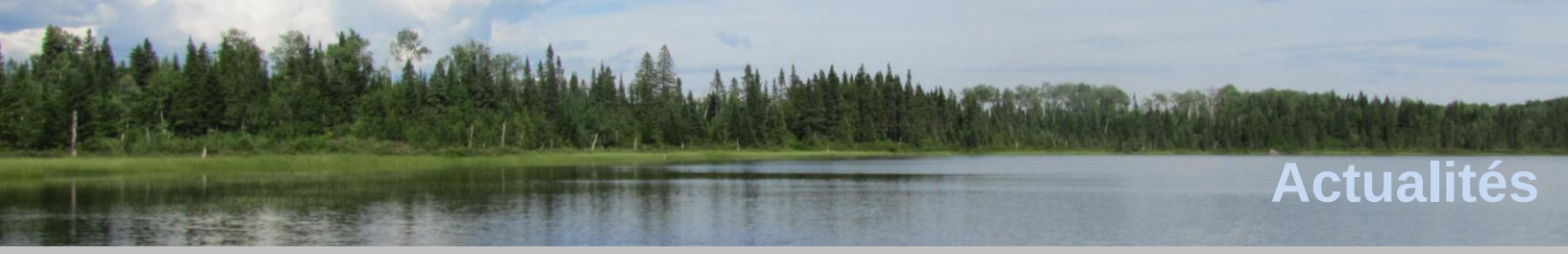
Je travaille principalement sur le programme d'acquisition de connaissance sur les eaux souterraines (PACES). Depuis quelques semaines, nous recherchons des volontaires pour participer à la campagne d'échantillonnage. Plus particulièrement, des propriétaires de puits intéressés au projet qui possèdent des renseignements sur la construction de leur installation. Nous débuterons le travail d'échantillonnage sur la Haute-Côte-Nord dès le 15 juillet 2013. Pour plus d'information sur le PACES, visitez notre site web : http://paceschcn.ca/index.html

Je participe aussi à plusieurs projets de l'OBVHCN, dont Opération Bleu-Vert et Mon lac en santé!

Au plaisir de vous rencontrer,
Catherine Prince
Stagiaire

L'OBV Haute-Côte-Nord est maintenant sur Facebook!

Cliquer ici pour venir nous visiter!



L'avancement du Plan Directeur de l'Eau

Le portrait et le diagnostic de la zone de gestion intégrée en eau de la Haute-Côte-Nord sont présentement disponibles sur notre site. Vous pouvez les consulter et nous faire part de vos commentaires et suggestions! Nous attaquons maintenant la dernière partie du PDE, soit les enjeux, orientations, objectifs et le plan d'action afin de résoudre les problématiques soulevées dans le diagnostic.

Éducation et sensibilisation à l'environnement :

Promotion du programme O.P. Hercule

L'Association des Pourvoyeurs de la Côte-Nord a généreusement accordé 500$ à l'Organisme des Bassins Versants de la Haute-Côte-Nord (OBVHCN) afin qu'il fasse la promotion des programmes O.P. Hercule dans les écoles primaires et secondaires de la Haute-Côte-Nord.

Rappelons que le programme O.P. Hercule, créé par la Fondation pour la Sauvegarde de la Truite Mouchetée, se divise en 2 volets : 1 premier pour les élèves du primaire et un second s'adressant aux élèves du secondaire. Le volet pour les élèves du primaire aborde davantage l'aspect biologie du poisson (développement de l'œuf à l'adulte, alimentation, habitat, etc.). Le volet s'adressant aux élèves du secondaire, quant à lui, s'insère dans le cadre d'un cours de géographie (enjeux d'un territoire sur lequel on retrouve l'habitat de l'omble de fontaine).

La campagne de promotion financée par l'Association des Pourvoyeurs de la Côte-Nord a permis de présenter le projet dans 7 écoles et de rencontrer 8 enseignants de la région. Parmi ceux-ci, 5 se sont montrés très intéressés et nous contacteront en septembre prochain pour lancer le projet. Les résultats seront cependant plus tangibles au courant de la prochaine année scolaire.

En terminant, étant donné l'intérêt des enseignants, de même que de la population de la Haute-Côte-Nord envers l'omble de fontaine, nous envisageons de lancer une campagne de financement afin que l'OBVHCN se procure des systèmes permettant l'élevage de l'omble de fontaine dans les écoles primaires de la région.

Analyse de l'eau des puits privés sur la Haute-Côte-Nord

En mai dernier, l'OBVHCN lançait sa première campagne d'échantillonnage de la qualité de l'eau des puits. Le projet consistait à regrouper les demandes d'analyses d'eau des citoyens de la Haute-Côte-Nord afin de leur offrir des prix abordables. De plus, les 8 municipalités de la Haute-Côte-Nord ont été abordées afin de solliciter leur participation financière. Pour cette première campagne d'analyses, seule la municipalité de Les Escoumins a contribué à payer un test par année par résidence principale, pour un montant maximal de 50$. Par contre, d'autres municipalités se sont montrées intéressées à participer lors d'une prochaine campagne.

Plus de 20 personnes ont démontré de l'intérêt à faire analyser l'eau de leur puits, mais seulement 13 ont participé au programme pour cette première campagne. Une analyse des résultats nous a permis de constater qu'une majorité de puits (62%) présentait au moins un paramètre hors norme. Ces personnes ont été contactées par le personnel de l'OBVHCN pour leur fournir une solution à leur problème.

De retour à l'automne 2013!

Histoire de saumon

Les 10 et 17 juin derniers, l'équipe de l'OBVHCN participait à la remise à l'eau des petits saumons dans la Baie des Escoumins et la Baie Laval.

Pour l'école primaire de Forestville, il s'agissait d'une première expérience. La classe de cinquième année primaire Des Escoumins, quant à elle, participe au projet depuis une dizaine d'années. Grâce à l'expérience de l'enseignante, l'élevage a connu encore cette année un fort succès!

Inventaire de la biodiversité piscicole de la rivière Petits Escoumins

La présence d'alevins et de tacons de saumon atlantique a été documentée dans la rivière Petits Escoumins en 1978 ainsi qu'en 1983 par le Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche. Trente ans plus tard, l'Organisme des Bassins Versants de la Haute-Côte-Nord (OBVHCN) déterminera si l'espèce s'y reproduit toujours, l'importance de l'espèce au sein de la communauté de poissons ainsi que les parties du bassin versant qu'elle occupe. Les résultats de cette étude feront partie intégrante du plan directeur de l'eau de ce bassin versant et serviront à élaborer un plan de protection à l'échelle du bassin versant.

En avril dernier, nous avons obtenu la confirmation d'une subvention de la Fondation pour la Conservation du Saumon Atlantique (FCSA), de même qu'un prêt d'équipement, par l'université de Montréal, essentiel à la réalisation du projet… Une pêcheuse électrique!

Nous avons obtenu notre permis de pêche scientifique et avons très hâte de mettre les pieds dans l'eau!

Mon lac en santé!

En juillet 2012, un premier lac a été touché par un épisode de prolifération d'algues bleu-vert (cyanobactéries) sur la Haute-Côte-Nord. Afin de préserver la qualité de vie de la population rurale ainsi que la qualité de leur environnement, l'organisme des bassins versants de la Haute-Côte-Nord (OBVHCN) a mis en place le projet Mon lac en santé! Le but du projet est de poursuivre la surveillance de l'état de santé des lacs commencée en 2004 dans le cadre du Réseau de Surveillance Volontaire des Lacs (RSVL) et d'éduquer les riverains à de meilleures pratiques environnementales.

Au cours de l'été 2013, l'OBVHCN sera présent sur les lacs St-Onge, Gobeil, des Cèdres et des Piliers. Ceux-ci ont été sélectionnés en raison de leur nombre élevé d'utilisateurs, leur facilité d'accès, la présence d'une plage publique ou d'un terrain de camping et de leur importance au niveau de la villégiature. Grâce à la contribution du Pacte rural, l'OBVHCN pourra acquérir des connaissances sur l'état de santé de ces lacs et faire de la sensibilisation auprès des villégiateurs.

Vous désirez participer au RSVL? Contactez-nous au 418 233 2323

Le fil des nouvelles

Été 2013

Avril : - Participation à la journée carrière, polyvalente Les Berges

Mai : - Ajout de la rivière Colombier au suivi de la qualité de l'eau
- Participation au Rendez-vous des OBV
- Assemblée générale annuelle de l'OBVHCN

Juin : -Début de la campagne d'échantillonnage du PACES
- Échantillonnage de la qualité de l'eau des puits privés
- Promotion du projet éducatif O.P. Hercule auprès des écoles primaires
- Finalisation des bases de données documentant les prises d'eau sur la HCN
- Mon Lac en Santé : début du suivi de la qualité de l'eau des lacs sélectionnés

À tous les mois : - Échantillonnage pour le Réseau-Rivière

La photo du mois

Vous avez photographié quelque chose de magnifique ou encore de choquant sur le territoire? Soumettez-nous une photographie et nous en sélectionnerons une pour notre prochain bulletin.

Ceci est un elfe rouge, le stade « adolescent » du triton vert. On retrouve cet amphibien dans et autour des lacs de la Haute-Côte-Nord!

L'Organisme des bassins versants de la Haute-Côte-Nord est un organisme sans but lucratif qui a comme mission de promouvoir la gestion intégrée de l'eau. Cette gestion se fait en concertation avec tous les usagers de l'eau afin d'assurer la protection, la restauration et l'amélioration des milieux aquatiques, et ce, dans une optique de développement durable. Les activités de l'OBVHCN s'étendent sur un territoire ayant une superficie de 26 410 Km^2 soit entre les rivières Moulin-à-Baude et Betsiamites.

24 rue de la rivière
Les Escoumins (Québec), G0T 1K0
Téléphone : (418) 233-2323
Courriel: info@obvhautecotenord.org

OBVHCN
Organisme des bassins versants de la HAUTE-CÔTE-NORD

Retrouvez-nous sur le web! www.obvhautecotenord.org

Développement durable, Environnement et Parcs
Québec