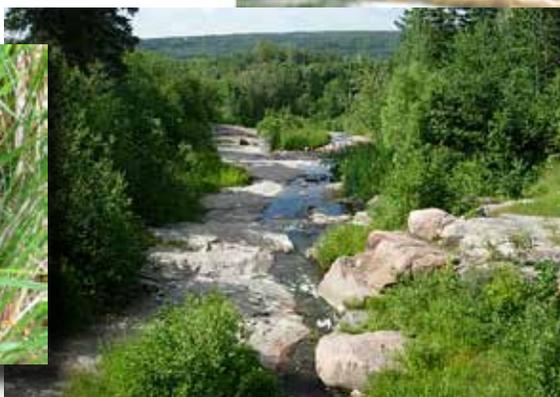




SOMMAIRE

Mot du président	2
Mot du directeur	2
Plan concerté contre les algues bleu-vert à Saint-Félix-d'Otis.....	3
Étude sur une frayère à Grand brochet.....	4
Comité de bassin de la rivière à Mars.....	5
Comité de bassin versant RIVAGE de la rivière du Moulin	6
Comité de bassin du lac Kénogami et des rivières Chicoutimi et Aux Sables.....	7
Partenaire de l'OBVS.....	8
Historique	9
Équipe estivale.....	10
Lectures suggérées	10
Calendrier des activités	11





DANIEL DESGAGNÉ

Réflexions

Matin de juillet nuageux et venteux, c'est assis au Parc Mars de l'arrondissement La Baie que j'écris cette réflexion, devant moi le Fjord, le quai d'escale, les montagnes et la croix du centenaire.

Il y a 175 ans, des hommes et des femmes d'espoir et de courage ont emprunté les chemins d'eau et ont ouvert le Saguenay à la colonisation.

On défriche, on cultive, on construit, on industrialise.

175 années c'est court, je réfléchis à tout ce que l'on a fait subir à la ressource eau et je m'attriste.

Nous avons un devoir collectif : conserver, restaurer et mettre en valeur cette ressource pour que ceux qui fêteront le 275^{ième} anniversaire de notre région puissent admirer nos réalisations!

Bonne lecture!



MARCO BONDU



Un Plan directeur de l'eau fidèle aux réalités du milieu

Le premier Plan directeur de l'eau (PDE) des bassins versants du Saguenay s'est vient à grands pas!

En effet, après avoir complété l'imposant portrait de la situation de l'eau au Saguenay, l'équipe de l'OBVS, menée par Stéphanie Lord, biologiste et chargée du PDE, travaillera d'arrache-pied tout l'été pour poser un diagnostic sur tous les problèmes environnementaux liés à l'eau sur le territoire et y rattacher un plan d'action réaliste.

Bien sûr, la pertinence et l'exactitude de notre travail seront validées par les acteurs de l'eau du Saguenay avant le dépôt du PDE au Ministère du Développement durable, de l'Environnement, de la Faune et des Parcs en décembre. Pour ce faire, une rencontre de consultation pour tous les membres de la table de concertation de l'OBVS (Conseil d'administration et Comité consultatif) et des séances publiques de consultation pour la population (à plusieurs endroits sur le territoire) se tiendront cet automne pour approuver notre tout premier PDE.

Je tiens à remercier Mme Lord et le Comité d'experts de l'OBVS pour leur implication à doter le Saguenay d'un PDE qui épouse les réalités du milieu et répond aux aspirations des acteurs de l'eau du Saguenay.

Et, c'est un rendez-vous aux différentes consultations sur le PDE cet automne!



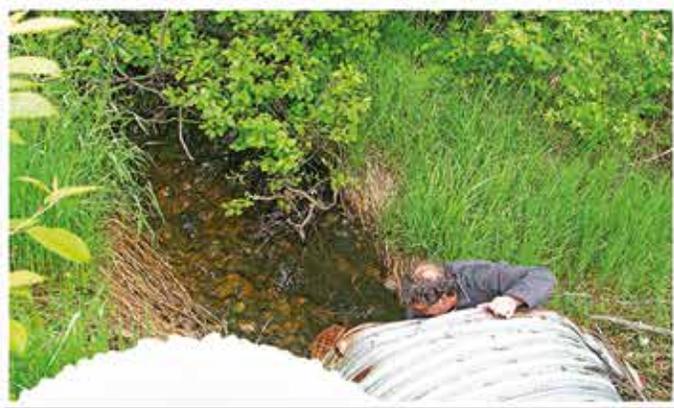
PLAN CONCERTÉ CONTRE LES ALGUES BLEU-VERT À SAINT-FÉLIX-D'OTIS

Comme beaucoup de municipalités, Saint-Félix-d'Otis a des plans d'eau touchés par les algues bleu-vert. Un projet concerté avec différents acteurs, dont l'OBVS, EURÊKO! et les associations des lacs Otis, Goth et Réna (Rond), est mis en œuvre afin de contrer la prolifération des algues bleu-vert.

Ce projet comporte trois étapes : caractérisation et portrait des bassins versants des lacs touchés; campagne d'information, de sensibilisation et d'éducation des riverains; identification et revégétalisation des secteurs prioritaires. Chacune des actions sera faite sur chacun des trois lacs. Rappelons que le phosphore est l'élément nutritif principal des algues bleu-vert et qu'une bande riveraine bien végétalisée est la meilleure façon de limiter l'apport de phosphore dans les plans d'eau.

La caractérisation consiste notamment à des échantillonnages des eaux de surface des tributaires des lacs touchés afin d'évaluer leur apport en phosphore. Les bandes riveraines seront aussi caractérisées pour identifier les secteurs présentant un couvert végétal insuffisant. Quant au portrait de chacun des bassins versants, il s'agit d'un document rassemblant toutes les données disponibles sur les caractéristiques du bassin versant (physiques, géographiques, économiques, sociaux, etc.).

Ensuite, les citoyens seront rencontrés afin d'expliquer les tenants et aboutissants de la problématique des algues bleu-vert et pourquoi il faut modifier les mauvaises pratiques d'aménagement sur les rives des lacs et cours d'eau.

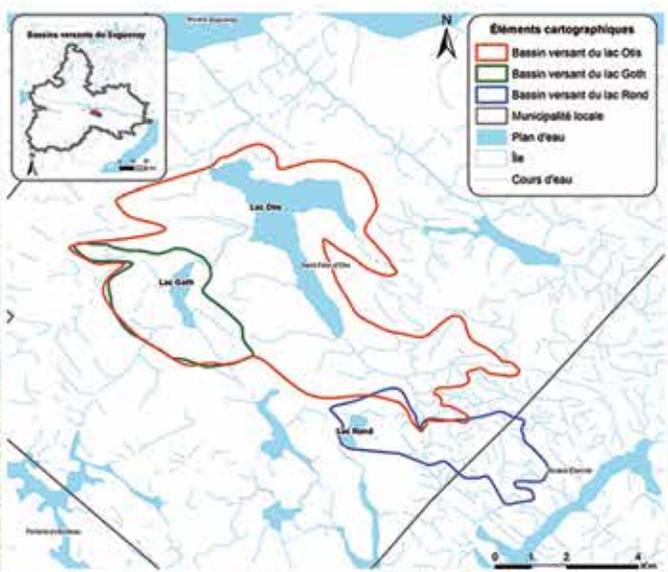


Enfin, grâce à la caractérisation des bandes riveraines et aux portraits réalisés, il sera possible d'identifier les secteurs prioritaires et d'agir. Pour les secteurs prioritaires, un plan d'aménagement sera alors adopté en concertation avec les intervenants touchés. Cette étape sera menée par EURÊKO!.

EURÊKO!, en collaboration avec l'OBVS, organise deux rencontres à Saint-Félix-d'Otis les 31 juillet et 21 août prochains, à 19h, au Chalet des Loisirs (494, rue Principale). Lors de ces séances, nous aborderons les thèmes des algues bleu-vert, leurs conséquences, les bienfaits d'une bande riveraine végétalisée et ce projet, et les citoyens seront invités à poser leurs questions aux différents intervenants.

POUR TOUTES QUESTIONS :

Geneviève Brouillet-Gauthier, Chargée de projets
418 973-4321,
projets@obvsaguenay.org



ÉTUDE SUR UNE FRAYÈRE À GRAND BROCHET



sites effectuées à la frayère, il a été observé que le niveau du lac a été très bas à deux fois et qu'à une occasion, une partie de la frayère s'est retrouvée à sec. Ces informations permettent d'en connaître un peu plus sur la reproduction du Grand brochet.

À la lumière des résultats de cette étude, le gestionnaire des barrages aura la possibilité de voir s'il est possible de modifier la gestion du niveau du lac afin d'assurer une meilleure protection du brochet.

L'étude complète sera mise prochainement sur le site Internet de l'OBVS, dans l'onglet « Documents et liens », sous la section « Études techniques ».

Grâce à l'implication d'Hydro-Saguenay (division de Produits forestiers Résolu), du Ministère des Ressources naturelles (MRN) et de l'Association des propriétaires du lac Sébastien, l'Organisme du bassin versant du Saguenay (OBVS) a réalisé une étude d'une frayère à Grand brochet du lac Sébastien à Saint-David-de-Falardeau.

Le lac Sébastien étant un lac réservoir, l'étude avait pour buts de caractériser la frayère et d'établir les niveaux d'eau nécessaires pour assurer la reproduction du Grand brochet. Voici un bref résumé des résultats.

Durant la période de la fraie, les températures observées de l'eau ont varié entre 11°C et 18°C. Concernant le moment de la fraie, le pic de la fraie a été situé entre le 25 et le 27 avril, soit avant que le lac ait été libéré des glaces (28 avril), et la fin de la fraie a eu lieu le 2 mai. Quant au moment de l'éclosion des œufs, le plus jeune brocheton récolté est né entre le 20 et 22 avril.

Aussi, étant donné que c'est un lac réservoir, le niveau du lac est un élément important. Lors des vi-

POUR TOUTES QUESTIONS :

Geneviève Brouillet-Gauthier,
Chargée de projets OBVS

418 973-4321

projets@obvsaguenay.org



COMITÉ DE BASSIN DE LA RIVIÈRE À MARS (COBRAM)



IMPLIQUEZ-VOUS DANS LE COMITÉ DE SUIVI DES ACTIONS DE VOTRE RIVIÈRE!

Le Comité de bassin de la rivière à Mars (COBRAM) est heureux de vous inviter à participer au comité de suivi des actions visant à restaurer, protéger et mettre en valeur la rivière à Mars qui débutera cette année.

La mission du COBRAM est d'élaborer et de mettre en œuvre un plan directeur de l'eau (PDE) pour l'ensemble du bassin versant de la rivière à Mars, et ce, afin d'assurer la protection, la mise en valeur et le développement du bassin versant, de permettre une gestion plus efficace de l'eau et de l'ensemble du bassin hydrographique tout en respectant cet écosystème et ce dans une perspective de développement durable.

Étant à l'étape de la mise en œuvre d'actions, la participation des usagers de la rivière est primordiale. Ainsi, un comité de suivi sera mis sur pied dans le but de réunir les intervenants pour aider l'organisation à suivre la réalisation des actions du PDE, ainsi que pour récolter des commentaires et préoccupations sur ces actions.



Voici les actions qui seront traitées prochainement : assurer un suivi des sources potentiellement polluantes de l'eau dans la portion habitée; restaurer la qualité d'habitat des espèces pêchées dans la rivière à Mars et ses tributaires de la portion habitée; stabiliser les bandes riveraines de la rivière à Mars dans la portion habitée; réviser les zones inondables dans la portion habitée; et développer des points d'eau détenant un potentiel récréatif dans la portion habitée.

Le COBRAM souhaite connaître les opinions et les préoccupations de tous les acteurs de l'eau de la rivière à Mars afin que les actions du PDE réalisées répondent bien aux intérêts et aux besoins de tous. Vous êtes donc invités à participer à ce comité de suivi.

POUR TOUTES QUESTIONS :

Alexandre Potvin, Chargé de bassin COBRAM

418-973-4321

cobram@obvsaguenay.org



Comité de bassin versant



COMITÉ DE BASSIN VERSANT RIVAGE DE LA RIVIÈRE DU MOULIN

DES PROJETS ESTIVAUX À LA TONNE!

C'est le temps des vacances, mais le RIVAGE ne fera pas relâche cet été. Tenez-vous bien, le RIVAGE voit grand! Activités pour toute la famille et protection de vos espaces verts sont au menu!

Pour bien débuter la saison, pourquoi ne pas venir assister aux quatre « Dimanche Nature » en famille et enfin avoir réponse à des questions existentielles telles que « Peut-on déterminer l'âge des coccinelles en comptant ses points noirs? » ou « Les poissons boivent-ils de l'eau? ». Zoologie, entomologie, ornithologie... Bref, nous avons tout ce dont vous avez besoin pour épater vos proches côté nature. Une fois cela fait, venez appliquer vos connaissances et montrer vos talents de navigateur lors d'une descente en canots combinée à un nettoyage des déchets. Finalement, la Fête du Parc de la Rivière-du-Moulin sera l'occasion idéale pour raconter vos aventures et pour avoir du plaisir en famille grâce aux animations sur place. Les informations sur ces différentes activités sont disponibles à la page 11 de ce Bulletin.

Aussi, le RIVAGE veillera à protéger vos milieux naturels. L'impact du nouveau parc éolien sur la rivière du Moulin sera évalué. Est-ce que les chemins forestiers tout neufs vont apporter de la terre dans la rivière lors des pluies et brouiller son eau? Dossier à suivre... Autre dossier, la localisation et le nettoyage de dépotoirs clandestins. Des déchets sont disséminés un peu partout, à nous de nous en occuper! Pour finir, une trousse de sensibilisation pour les agriculteurs sera élaborée pour encourager des pratiques agricoles adéquates pour la rivière et une étude sur les glissements de terrain des berges du cours d'eau sera réalisée.

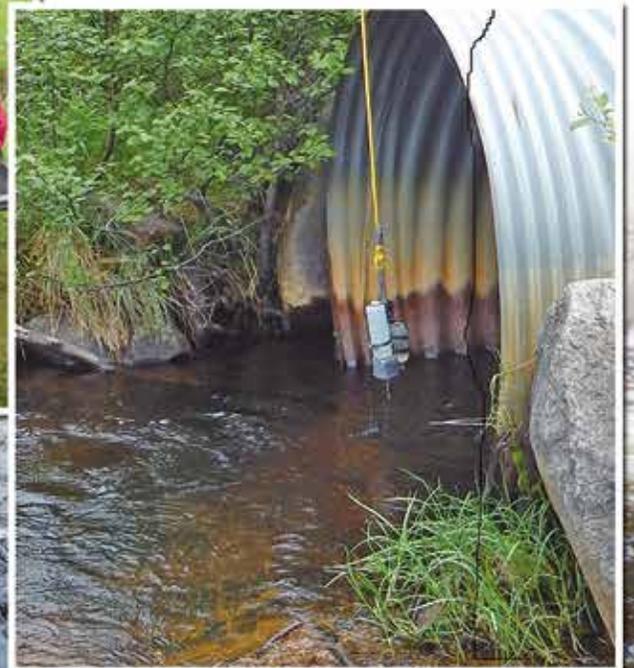
En terminant, le RIVAGE aimerait remercier les nombreux participants de la Fête de la pêche, et bien sûr, vous souhaiter un bon été à tous!

POUR TOUTES QUESTIONS:

Marc-Antoine Fortin, Chargé de bassin RIVAGE

418 973-4321

rivage@obvsaguenay.org



COMITÉ DE BASSIN DU LAC KÉNOGAMI
ET DES RIVIÈRES CHICOUTIMI ET AUX SABLES



MISSIONS ESTIVALES

La saison estivale du le Comité de bassin du Lac KénoGami et des rivières Chicoutimi et Aux Sables (CBLK) est déjà bien partie! Une quinzaine de citoyens de Lac KénoGami se sont déplacés à la séance sur les algues bleu-vert du 18 mai passé et ils ont pu poser leurs questions relatives sur les fosses septiques, sur la réglementation en vigueur et en apprendre davantage sur la revégétalisation des berges.

Une des actions du CBLK prioritaire est d'élaborer un dépliant ayant pour but de faire connaître davantage le Comité et d'autre part, de valoriser le vaste et méconnu bassin versant des rivières Chicoutimi et Aux Sables. Le contenu de ce dépliant fait état d'un bref historique du CBLK, de même que des informations pertinentes liées au bassin versant.

Troisièmement, le CBLK est présent sur le terrain afin de rencontrer les citoyens résidant autour du lac KénoGami. Ces rencontres se font par du porte-à-porte et cela a pour objectif de sensibiliser les gens quant aux bonnes habitudes favorisant la santé de leur lac. Une pochette d'infor-



mations leur sera remise et les représentants du CBLK leur parleront du programme de végétalisation des bandes riveraines. Les secteurs du lac les plus densément peuplés seront visités en premier, notamment les secteurs des baies Gélinas et Dufour.

Et finalement, le CBLK est heureux d'annoncer l'embauche d'une employée pour l'été et c'est cette employée, Mme Annie Maisonneuve, qui réalisera plusieurs de ces actions!

POUR TOUTES QUESTIONS :

Annie Maisonneuve,
Chargée de bassin du CBLK
418 973-4321
cblk@obvsaguenay.org



PROTECTION ET VALORISATION DU MARAIS DE LATERRIÈRE

Suite aux démarches entamées par la citoyenne Mme Thérèse Gagnon, EURÊKO! a lancé un projet de protection et mise en valeur du marais de Laterrière, d'une grandeur de trois hectares, situé dans un secteur urbanisé de la Ville de Saguenay. Les milieux humides sont considérés comme les reins de notre planète grâce à leur capacité de filtrer l'eau et ainsi la rendre de meilleure qualité, d'où l'importance de protéger ou de les restaurer.

Trois objectifs sont mis de l'avant. Tout d'abord, les citoyens seront sensibilisés à la fragilité et à l'importance de préserver cet habitat riche en biodiversité. Des panneaux d'interprétation seront conçus et installés sur le site. Aussi, un calendrier sera élaboré avec les jeunes du primaire qui sera distribué à la population et celui-ci contiendra des informations sur la biodiversité présente dans ce marais et les bons comportements à adopter.

Ensuite, les futurs utilisateurs du milieu seront impliqués dans le processus de protection par la réalisation d'actions concrètes. Effectivement, il est important de souligner que ce projet permettra aux enseignant(e)s des écoles primaires des Jolis-Prés et Notre-Dame d'utiliser le secteur à des fins éducatives. Plusieurs activités pédagogiques en lien avec la nature seront élaborées pour les élèves qui disposeront d'un laboratoire à ciel ouvert: construction et installation de nichoirs, activités d'interprétation de la nature, iden-



tification d'oiseaux, d'animaux et de plantes, etc. Par l'expérimentation sur le terrain, ils pourront voir, toucher et sentir la richesse présente dans un écosystème comme celui-là. Suite à cela, ils comprendront beaucoup mieux l'impact réel que peuvent avoir certains comportements anthropiques sur les habitats naturels.

Finalement, un accès au site sera aménagé afin de permettre à la communauté de découvrir le marais et d'en profiter de manière sécuritaire, tout en minimisant la perturbation du milieu. Il y aura de la revégétalisation aux endroits où la bande riveraine est dégradée et où des signes d'érosion sont visibles afin d'éviter le décrochement de sédiments, ce qui affecte la santé du marais.

EURÊKO! est organisme sans but lucratif voué à l'action, la protection et la gestion environnementale. Il est un partenaire important dans plusieurs projets menés en collaboration avec l'OBVS (projet de Saint-Félix-d'Otis, revégétalisation de bandes riveraines à Ville de Saguenay, etc.).

POUR TOUTES QUESTIONS :

Émilie Lapointe, Chargée de projets EURÊKO!
418 545-9245 elapointe@eureko.ca



Le lac Kénogami

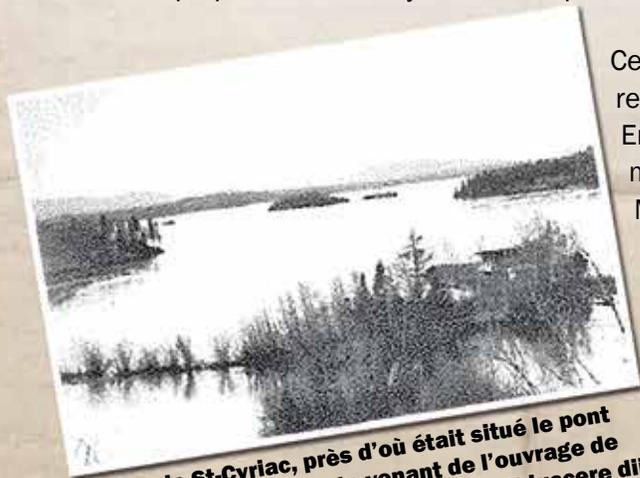
La présence humaine autour du lac Kénogami remonte à 4 000 ans. Avec la traite des fourrures, le bassin versant de ce lac devient un lieu de passage important pour les Amérindiens et les coureurs des bois pour rejoindre le lac Saint-Jean et la baie James.

Vers 1828-1829, des colons décident de s'y installer. Ayant peine à coloniser les rives, le Grand feu de 1870 détruit une partie de cette petite communauté, mais a comme le gros avantage d'accélérer le défrichage.

À cette époque, les principales activités économiques sont l'exploitation forestière et l'agriculture. Peter Mcleod détient les premiers droits de coupe et à sa mort, ceux-ci sont repris par compagnie Price. Des chantiers importants ont lieu aux rivières Pikauba et Cascouia. Au tournant du 20^e siècle, ces activités industrielles transforment ce lac pour en faire un lac réservoir à l'aide de deux barrages (Pibrac et Portage-des-Roches). L'épopée des barrages et des digues amène à monter graduellement le niveau du lac, entraînant l'expropriation des citoyens et la disparition sous l'eau du village de Saint-Cyriac (1924).



Pont Simon-Lapointe, sur la rivière Cascouia menait à Hébertville. Photo venant de l'ouvrage de M. Arthur Daniel dit Donaldson.



Vue de St-Cyriac, près d'où était situé le pont Patrice-Gagnon. Photo venant de l'ouvrage de M. Arthur Daniel dit Donaldson. Occhuit iuscere dli

Ce n'est qu'autour des années 40 que la villégiature recommence autour du lac et y devient très populaire. En 1976, le parc Kénogami (SÉPAQ) est officiellement ouvert. Au début des années 1980, le club Les Mariniers organise des activités nautiques, mais réalise que certaines ne peuvent avoir lieu, faute d'un niveau d'eau acceptable et suffisant. Ce club permet cependant la reconnaissance des intérêts des riverains et usagers sur la gestion du niveau du lac. En 1983, l'Association pour la protection du lac Kénogami (APLK) est fondée et devient le levier de force pour défendre les droits et intérêts du public quant au niveau de l'eau, mais aussi quant à sa qualité!

La Commission scientifique et technique sur la gestion des barrages du Québec (Commission Nicolet), créé suite au Déluge de 1996, recommande plusieurs changements dans la gestion du bassin versant du lac Kénogami. Des travaux sont alors mis en branle, dont notamment le rehaussement des digues sur le pourtour du lac, et c'est le Comité de bassin du lac Kénogami et des rivières Chicoutimi et Aux Sables (CBLK) qui les surveille. Depuis 2006, le lac bénéficie d'un Plan de gestion estival des eaux qui assure la conciliation des multiples intérêts et usages de ce magnifique plan d'eau.

Sources : Daniel dit Donaldson, Arthur, St-Cyriac : résurgence d'un drame au Lac Kénogami, Imprimerie L. Tremblay (Chicoutimi), 1987 ; APLK : <http://www.aplk.ca/>; CBLK : http://www.obvsaguénay.org/comites_locaux/cblk.

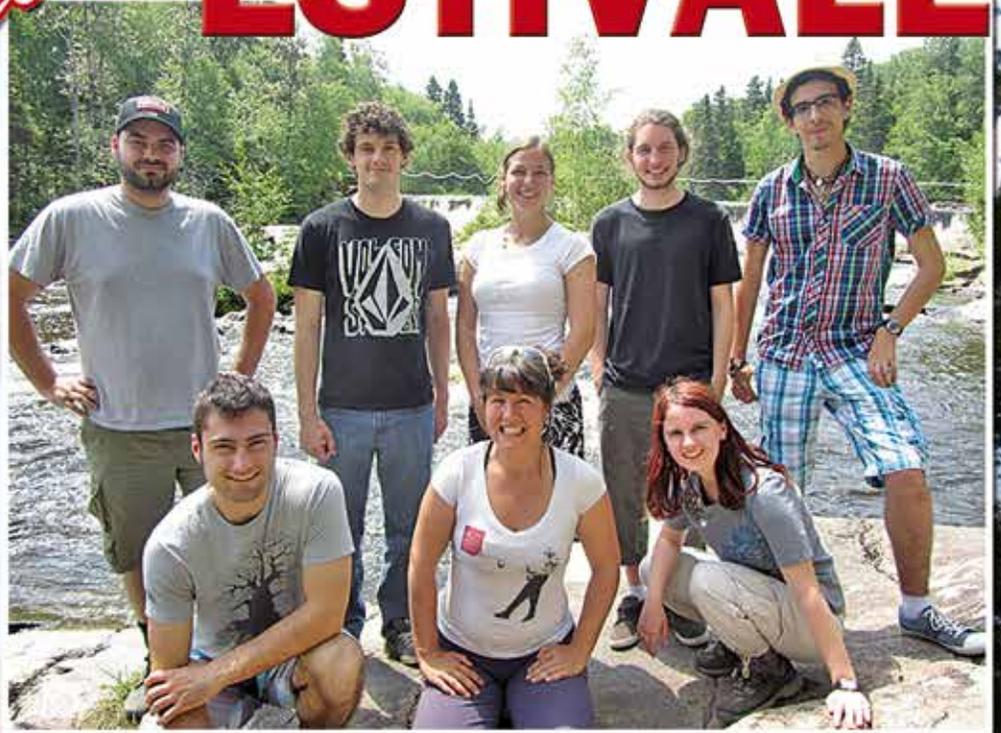


ÉQUIPE *de travail* ESTIVALE

L'OBVS, ainsi que les trois comités de bassin locaux (le CBLK, le COBRAM et le RIVAGE), ont vu leur équipe de travail s'agrandir pour la période estivale. Nous vous présentons donc cette belle équipe!

Rangée à l'avant, de gauche à droite : Alexandre Potvin, chargé de bassin du COBRAM; Annie Maisonneuve, chargée de bassin du CBLK; et Joanie Dallaire, technicienne en environnement de l'OBVS.

Rangée à l'arrière, de gauche à droite : Simon-Pierre Gauthier-Harvey, stagiaire de l'OBVS; Marc-Antoine Fortin, chargé de bassin du RIVAGE; Karyane Bergeron, technicienne en environnement de l'OBVS; Pablo Vilella, stagiaire de l'OBVS; et Valentin Berthier, stagiaire l'OBVS.



Lectures SUGGÉRÉES

POUR LES JOURNÉES PLUVIEUSES DE CET ÉTÉ!

Mythes et Réalités sur les peuples Autochtones:

une lecture intéressante, qui nous rappelle et nous démontre bien comment l'histoire qu'on nous enseigne contient parfois des demies vérités, voire des mensonges, gratuit en commandant à :

<http://www.autochtones.gouv.qc.ca/index.asp>.

Pour en apprendre plus sur les changements climatiques :
<http://www.ouranos.ca/fr/>.

Un incontournable afin de mieux comprendre la Politique nationale de l'eau du Québec :
<http://www.mdefp.gouv.qc.ca/eau/inter.htm>.

La loi affirmant le caractère collectif des ressources en eau et visant à renforcer leur protection :
<http://www.mddep.gouv.qc.ca/eau/protection/>.

Le site du ROBVQ, abonnez-vous aux alertes :
<http://www.robvq.qc.ca/>.

Le site de votre OBV,
où plusieurs sections et documents ont été ajoutés :
<http://www.obvsaguenay.org/>.

Des cartes et informations géographiques du Québec :
<http://www.quebecgeographique.gouv.qc.ca/>.

Bonne lecture!

Calendrier des activités ESTIVALES ET AUTOMNALES

JUILLET - AOÛT - SEPTEMBRE :

DATE	ACTIVITÉ	LIEU	ORGANISME
À déterminer	Descente de la rivière du Moulin en canots	Rivière du Moulin	RIVAGE
Durant les mois de juillet et août	Distribution de pochettes d'information aux riverains	Lac Kénogami	CBLK
21 juillet, 13h à 16h	Dimanche Nature; amphibien	Pavillon d'accueil du Parc de la Rivière-du-Moulin, arr. Chicoutimi	Groupe Nature Animée, RIVAGE, OBVS
28 juillet, 13h à 16h	Dimanche Nature; botanique	Pavillon d'accueil du Parc de la Rivière-du-Moulin, arr. Chicoutimi	Groupe Nature Animée, RIVAGE, OBVS
30 juillet, 19h	Séance d'information algues bleu-vert et revégétalisation de bandes riveraines	Laterrière, Salle municipale de Laterrière	EURÊKO!, OBVS
31 juillet, 19h	Séance d'information algues bleu-vert et revégétalisation de bandes riveraines	Saint-Félix-d'Otis, Chalet des Loisirs	EURÊKO!, OBVS
4 août, 13h à 16h	Dimanche Nature; ornithologie	Pavillon d'accueil du Parc de la Rivière-du-Moulin, arr. Chicoutimi	Groupe Nature Animée, RIVAGE, OBVS
20 août, 19h	Séance d'information algues bleu-vert et revégétalisation de bandes riveraines	Laterrière, Salle municipale de Laterrière	EURÊKO!, OBVS
21 août, 19h	Séance d'information algues bleu-vert et revégétalisation de bandes riveraines	Saint-Félix-d'Otis, Chalet des Loisirs	EURÊKO!, OBVS
24 août, 11h à 16h	Fête du Parc de la Rivière-du-Moulin; rallyes et kiosque d'information	Pavillon d'accueil du Parc de la Rivière-du-Moulin, arr. Chicoutimi	RIVAGE, OBVS
24-25 octobre	14 ^e Rendez-Vous des OBV	Hôtel Le Montagnais, arr. Chicoutimi	ROBVQ, OBVS



POUR NOUS REJOINDRE

14^e Rendez-vous

des OBV

IMPORTANT!

L'OBVS vous invite à participer, en tout ou en partie, au 14^e Rendez-vous des OBV qui aura lieu les 24 et 25 octobre prochains à l'Hôtel Le Montagnais. Le réseau immédiat des OBV est composé de près de 900 acteurs de l'eau, donc c'est une bonne occasion pour vous de rencontrer et d'échanger. La programmation est à venir!

Aussi, l'OBVS a aussi besoin de votre aide pour l'organisation de cet événement, que ce soit comme bénévole ou comme commanditaire. Si certains d'entre vous souhaitent organiser des activités dans le cadre de ce Rendez-vous, vous êtes les bienvenus. Et finalement, si vous avez des commanditaires à nous suggérer, n'hésitez pas non plus!

**Nous sollicitons
votre imaginaire
pour trouver un nom
à notre bulletin afin
qu'il reflète l'image de
notre organisation.**

Membre du



1577, rue des Roitelets,
Saguenay,
arr. Chicoutimi
G7H 0K8

Téléphone:
418 973-4321

Courriel:
info@obvsaguenay.org

Site WEB:
www.obvsaguenay.org

**Pour toutes informations,
contactez notre président,
M. Daniel Desgagné au
(418) 815-1263.
Merci de votre implication!**

**« Suivez-nous sur Facebook! »
www.facebook.com/obvsaguenay**

