



### MOT DU DIRECTEUR



Dans cette nouvelle édition du *Saint-Maurice*, vous aurez le plaisir de découvrir plusieurs bilans de projets et d'activités réalisés au cours des derniers mois.

L'équipe de BVSM est particulièrement fière des retombées du projet « Découvrir les habitats fauniques des milieux humides riverains de la Haute-Maurice ».

Un projet qui a permis de développer des partenariats prometteurs et de réaliser une multitude d'actions auprès d'un public-cible tout aussi diversifié.

De plus, deux projets d'acquisition de connaissances sur des lacs et des cours d'eau du bassin se termineront prochainement. Les rapports qui en découleront permettront aux gestionnaires, aux associations de riverains et aux citoyens concernés de mieux planifier les stratégies futures visant à maintenir ou à améliorer la qualité de l'eau et des écosystèmes aquatiques. Toute l'équipe travaillera avec acharnement afin de produire tous ces documents avant le congé des Fêtes!

Par ailleurs, l'acceptation finale, par le gouvernement du Québec, de la deuxième génération du Plan directeur de l'eau (PDE) du bassin versant de la rivière Saint-Maurice devrait se faire au cours des prochaines semaines. Cela viendra conclure un important travail de mise à jour et de révision, en collaboration avec des dizaines d'intervenants des secteurs gouvernementaux, professionnels et de la recherche universitaire. L'adoption officielle de ce document nous permettra de partager son contenu auprès de nos partenaires, en plus de le rendre accessible sur notre site Internet. Le plan d'action du PDE sera le fil conducteur de tous les projets qui seront coordonnés et réalisés par l'organisme au cours des prochaines années. De plus, cet outil de planification et d'aide à la décision sera d'une grande utilité pour les nombreux gestionnaires du territoire de la région. Nous avons bien hâte de diffuser ce document, dont la réalisation a demandé un travail colossal de la part des membres de l'équipe et du Conseil d'administration!

Bonne lecture!

Mathieu Gingras, Directeur Général

## QU'EST-CE QUE LE SAINT-MAURICE?

Le Saint-Maurice est un bulletin d'information s'adressant aux citoyens, promoteurs et coordonnateurs de projets associés à la gestion intégrée de l'eau par bassin versant de la rivière Saint-Maurice. Il s'agit d'un document informatif sur les différents projets développés par l'organisme, mais fait également la promotion et le partage de l'information relative à la gestion de la ressource hydrique en général.

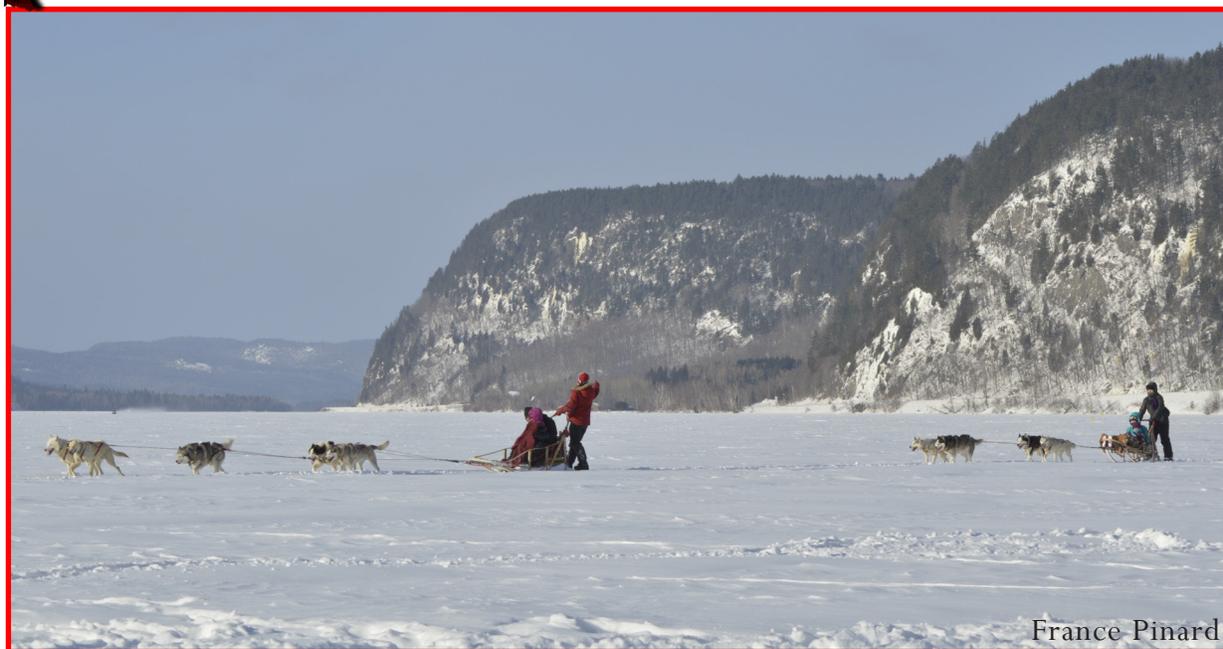
## SOMMAIRE

MOT DU DIRECTEUR	1
DÉCOUVRIR LES HABITATS FAUNIQVES	3
ÉCHANTILLONNAGE RIVIÈRE CROCHE	5
CONCOURS PHOTO: BILAN	6
RETOUR SUR LE RENDEZ-VOUS DES OBV	7
OPÉRATION BLEU-VERT	7
QUELQUES CLICHÉS DU CONCOURS	8
ESPACE MEMBRES	8
FAIRE UN DON	9
POUR NOUS JOINDRE	9



***Toute l'équipe de Bassin Versant Saint-Maurice vous souhaite un agréable temps des fêtes et une bonne année!***

***Le Bulletin Le Saint-Maurice sera de retour dès février 2015.***



France Pinard



## Les milieux humides: une formation enrichissante!

### Projet: *Découvrir les habitats fauniques des milieux humides en Haute-Mauricie*

Le 1er octobre dernier, toute l'équipe de BVSM s'est rendue au Motel des 9 chez Marineau à La Tuque afin d'offrir une formation technique sur la mise en valeur des habitats fauniques des milieux humides en Haute-Mauricie. Près d'une quinzaine de participants du milieu municipal, forestier, agricole, scolaire et énergétique ont répondu à l'appel. Plusieurs outils attendaient nos participants, notamment le [Guide de mise en valeur des milieux humides](#) (version abrégée) réalisé par BVSM dans le but de soutenir les gestionnaires de territoire du projet.



La première partie de la formation portait sur une description générale des milieux humides, sur l'importance de ces milieux pour la faune et la flore et sur les services écologiques que peuvent apporter ces milieux pour l'environnement et l'Homme. La seconde moitié traitait du plan de conservation, de restauration et de mise en



valeur des milieux humides. Cette section plus technique abordait notamment les problématiques des milieux humides et les stratégies d'intervention liées à ces derniers. La formation a suscité une foule de question et de nombreux échanges entre les participants, au grand bonheur des organisateurs.

Cette journée de formation s'est conclue par une visite des aménagements fauniques réalisés par l'équipe de BVSM dans le Sentier des Pierres à La Tuque. La visite du sentier a permis aux participants de visualiser l'installation d'un nichoir pour canard arboricole, d'un nichoir à chauve-souris, de nichoirs pour la petite faune ailée, d'un site de tambourinage pour la gélinotte huppée en plus d'aménagements pour l'herpétofaune.

En raison d'un délai de livraison, les panneaux éducatifs n'ont pas pu être installés à temps pour la formation. Cependant, le 22 octobre dernier, l'équipe a procédé à cette étape finale en effectuant la pose des cinq panneaux à des endroits stratégiques prédéfinis dans le Sentier des Pierres.



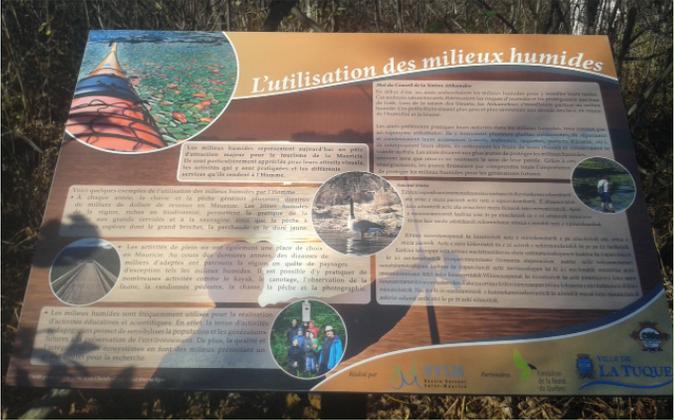
# Les milieux humides: une formation enrichissante! (suite)

Chacun des panneaux aborde un sujet spécifique touchant le Sentier des Pierres et les milieux humides en général. Les écriteaux possèdent tous une section *Saviez-vous que?* ainsi qu'un mot du Conseil de la Nation Atikamekw, traduit en français et en atikamekw.

a notamment été mis de l'avant lors de la formation du 1er octobre dernier. L'écriteau décrit plus spécifiquement la réalisation d'aménagements fauniques simples à réaliser permettant de protéger les écosystèmes des amphibiens, des reptiles, des mammifères et de la faune avienne.

Aux abords d'un des plus beaux points de vue du sentier, le panneau intitulé **Les milieux humides : des habitats fauniques d'exception** permet aux randonneurs de se familiariser avec l'importance des milieux humides pour chacune des espèces fauniques.

Finalement, le 5e écriteau **Les milieux humides : des écosystèmes à protéger** traite notamment de la situation de ces milieux à l'échelle provinciale, régionale et locale et des enjeux qui y sont associés.



## Survol des panneaux

Le panneau intitulé **Le milieu humide du Sentier des Pierres** a été placé au début du sentier et informe sur les espèces indigènes et l'utilisation du bois non traité pour les infrastructures des milieux humides.

Le second écriteau porte sur **L'utilisation des milieux humides** et indique les activités qui y sont pratiquées et les différents services qu'ils rendent à l'Homme. Une grande partie du panneau fait part de l'utilisation des milieux humides par la communauté atikamekw.

Le panneau **Accueillez la biodiversité chez vous!** aborde un sujet très important qui





## Échantillonnage rivière Croche

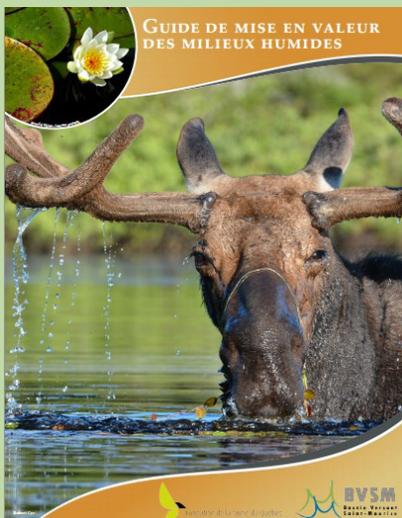
BVSM tient à remercier la **Fondation de la faune du Québec**, dont la participation financière a permis la réalisation de cette activité! BVSM remercie également la **Ville de La Tuque** ainsi que le **Conseil de la Nation Atikamekw** pour leurs conseils et leur participation à la rédaction des textes des panneaux.

Cet article conclut la fin d'un beau projet, mais il y a aura certainement d'autres réalisations en lien avec le Sentier des Pierres et les milieux humides à La Tuque!

Les [fiches projets](#) ainsi que le [bilan final](#) du projet sont disponibles sur notre site web!

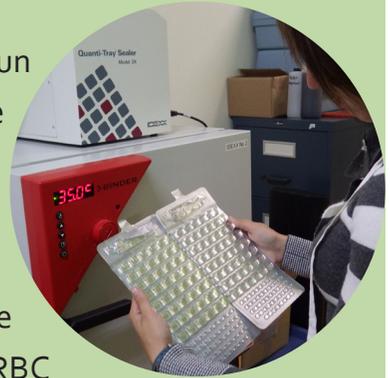
Pour se procurer un exemplaire complet du Guide de mise en valeur des milieux humides écrivez-nous à [info@bvsm.ca](mailto:info@bvsm.ca). Les guides sont en vente au coût de 35\$ chacun.

### Aperçu du guide



Le 9 octobre dernier, notre équipe est allée sur le terrain afin de procéder à la cueillette des données de la rivière Croche.

Dans le cadre d'un projet spécifique d'une durée de trois ans, en collaboration avec la Ville de la Tuque et le programme RBC



Eau bleue, BVSM réalise un suivi longitudinal de la qualité de l'eau de la rivière Croche à l'aide de 10 stations, dont 8 sont échantillonnées toutes les deux semaines entre mai et octobre. Une étude



exhaustive relative aux problématiques riveraines potentielles ou avérées, observables dans le tronçon aval de ce cours d'eau, a

également été réalisée en juillet dernier. Au total, pas moins de 60 km de rives ont été caractérisées par BVSM.



## Quelques mots sur la rivière Croche



La rivière Croche prend sa source à partir du Lac aux Rats, situé dans la ZEC de la Lièvre, et se dirige au sud pour se fondre dans la rivière Saint-Maurice, à 5km au Nord de La Tuque. Le nom de la rivière utilisé depuis 1863 fait référence aux nombreux méandres qui caractérisent la portion aval du cours d'eau. Son caractère calme et ses innombrables plages en font une rivière très intéressante pour la navigation.

### SAVIEZ-VOUS QUE...

*Les phytotechnologies sont des ouvrages créés dans le but de résoudre des problèmes environnementaux. Ils comprennent généralement l'utilisation de plantes vivantes. Ces ouvrages touchent notamment l'épuration de l'eau, de l'air et des sols, le contrôle de l'érosion et du ruissellement, la restauration des sites dégradés, la captation des gaz à effet de serre, la réduction de la chaleur ou la vitesse du vent.*

Source: Société québécoise de phytotechnologie

## Concours photo: Bilan

Le bilan du Concours photo Vue d'en EAU est maintenant disponible!

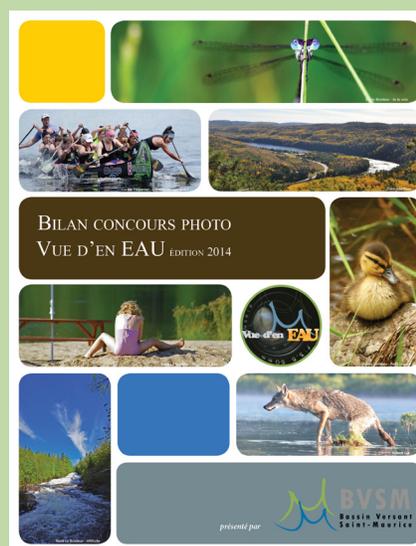
Toute l'équipe de BVSM est très fière des résultats de cette édition qui a cumulé un total de 10 lauréats, plus de 5000 \$ remis en prix et 412 croquis reçus.

Le [bilan du concours](#) photo témoigne de toutes les activités effectuées au cours de l'édition 2014.

Merci à tous les participants et [partenaires](#) qui ont fait de cette édition un succès!

Au plaisir de vous revoir l'an prochain!  
Bonne lecture!

### Aperçu du bilan





## Retour sur le 15e rendez-vous des OBV! Opération Bleu-Vert!

Le 16 octobre dernier, trois représentants de Bassin Versant Saint-Maurice se sont rendus à Saint-Jean-sur-Richelieu dans le cadre du 15e rendez-vous des OBV qui se déroulait à l'hôtel Relais Gouverneur.



Sous la thématique des enjeux municipaux, le rendez-vous offrait une programmation fort diversifiée regroupant des thématiques telles que l'assainissement domestique, la gestion des eaux pluviales, les algues bleu-vert et les enjeux en matière de gouvernance de l'eau. Le rendez-vous se voulait également une opportunité pour parler des sujets d'actualité et pour présenter de nouveaux outils en développement tels que le *Livre bleu* des OBV du Québec sur la gestion intégrée de l'eau. Merci aux organisateurs pour cette superbe édition!

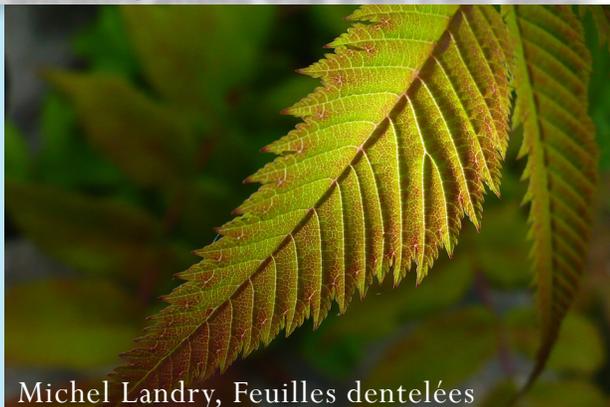
[En savoir plus](#)

L'équipe de BVSM s'est rendue au lac Perchaude et au lac Lamarre (Shawanigan) ainsi qu'au lac Bill, Bellemare, Magnan et Brûlé (St-Mathieu-du-Parc) au cours des dernières semaines afin de caractériser les tributaires de ces plans d'eau. Ces travaux de suivi et de prévention sont réalisés dans le cadre du Plan gouvernemental de lutte contre les algues bleu-vert 2007-2017. Tous les détails à venir.





Quelques clichés non-dévoilés du  
Concours photo Vue d'en EAU 2014!



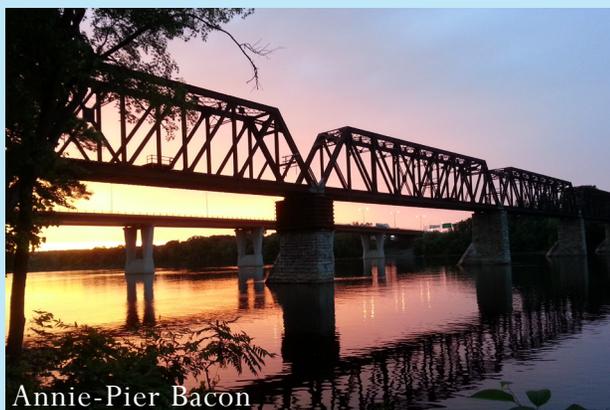
Michel Landry, Feuilles dentelées



Dave Gauthier



Sylvain Hubert, La beauté avant la blancheur



Annie-Pier Bacon

Faites partie du bulletin!

Chers membres,

Au cours des prochaines publications, BVSM accordera **une page entière de son bulletin** à des publications ou annonces provenant de ses membres. Il s'agit donc d'une nouvelle vitrine **offerte exclusivement aux membres de l'organisme.**

Par exemple, cette chronique pourra servir à présenter un résumé d'un de vos projets, faire l'annonce de votre assemblée générale annuelle, présenter une entrevue avec un acteur ou une personne très impliquée dans la gestion de l'eau, etc.

**CET ESPACE VOUS APPARTIENT,  
CONTACTEZ-NOUS POUR EN SAVOIR PLUS!**

La publication du bulletin se fera le premier du mois, et ce, tous les mois. Faites-nous parvenir votre publication **avant le 15 janvier** afin qu'elle paraisse dans le prochain bulletin de BVSM.

Pour tous les détails, écrivez-nous au [info@bvsm.ca](mailto:info@bvsm.ca)

## FAIRE UN DON

**Le saviez-vous?** En plus d'être un organisme sans but lucratif, BVSM possède un statut d'organisme de bienfaisance.

Tous les dons faits à l'organisme viennent soutenir directement la mission de BVSM qui est de mettre en œuvre, dans une perspective de développement durable, la gestion intégrée de l'eau du bassin de la rivière Saint-Maurice.

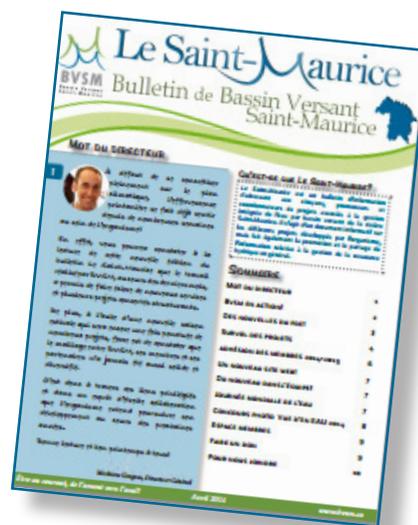
Pour chaque don reçu, BVSM délivre un reçu officiel de don aux fins de l'impôt sur le revenu.

BVSM s'engage également à produire et à faire parvenir aux donateurs, un bref rapport annuel précisant de quelles façons les sommes recueillies ont été utilisées.

Nous vous remercions de votre contribution! Celle-ci est symbolique et nécessaire et elle peut faire toute la différence!

Pour effectuer un don auprès de notre organisme, **rendez-vous sur notre site web** ou sur le site [www.canadon.org](http://www.canadon.org) ou contactez-nous au 819-375-6756.

## ACCÉDER À L'AVANT-DERNIER NUMÉRO DU SAINT-MAURICE ICI!



## POUR NOUS JOINDRE



**BVSM**  
Bassin Versant  
Saint-Maurice

### Bassin Versant Saint-Maurice

6487, boul. des Chenaux  
Trois-Rivières (Québec) G8Y 5A9

TÉLÉPHONE : (819) 375-6756  
TÉLÉCOPIEUR : (819) 375-8855  
COURRIEL : [info@bvsm.ca](mailto:info@bvsm.ca)  
SITE INTERNET : [www.bvsm.ca](http://www.bvsm.ca)

Vous désirez faire partie de la liste d'envoi électronique du bulletin d'information? Contactez-nous à [info@bvsm.ca](mailto:info@bvsm.ca)