

AUTOMNE 2016

# Le Saint-Maurice



Crédit photo : Michel Crête



## Sommaire

25 <sup>e</sup> anniversaire de BVSM	3
Concours photo <i>Vue d'en EAU</i> 2016	3
Bioblitz de Shawinigan 2 <sup>e</sup> édition	5
Portrait-diagnostic du Lac des Piles	5
Projet Eau bleue RBC	6
Université du Troisième Âge (UTA)	6
Acquisition du Trou à Barbotte	7
Caractérisation des bandes riveraines en milieu agricole à Shawinigan	7
Équipe de BVSM	8
Faire un don	9
Nous joindre	9

## Mot de la directrice

*Chers partenaires et membres,*

*L'automne 2016 s'annonce une période occupée pour l'équipe de BVSM : finalisation des mandats débutés cet été, planification de futurs projets, rendez-vous international sur la protection des sources d'eau potable, dévoilement du concours photo *Vue d'en EAU*, etc. Toutefois, malgré l'intérêt suscité par toutes ces activités, l'événement marquant de cette saison automnale sera incontestablement la célébration des 25 années d'existence de l'organisme, le 10 novembre prochain.*



*C'est en effet en 1991 que plusieurs intervenants, issus de différentes sphères d'activités régionales et ayant à cœur la mise en valeur de la rivière Saint-Maurice et de son bassin versant, se réunissaient pour fonder la Corporation de Gestion du Développement du Bassin de la Rivière Saint-Maurice (CGDBR). Leur principal mandat : développer le potentiel récréotouristique de la rivière Saint-Maurice dans une démarche de développement durable et de gestion intégrée des ressources. La CGDBR a ainsi collaboré à de nombreux projets dont l'arrêt du flottage du bois sur la rivière, avant de se transformer en organisme de bassin versant, sous le nom de Bassin versant Saint-Maurice, en 2002.*

*Aujourd'hui, c'est un grand plaisir et un privilège pour moi de pouvoir célébrer avec vous les 25 ans de BVSM ! L'organisme s'est bâti une solide réputation dans le domaine de la gestion intégrée de l'eau grâce à l'implication et à l'expertise de ses administrateurs, employés et bénévoles, et grâce à ses efforts de concertation et de dialogue avec les acteurs et gestionnaires de la ressource sur le territoire. À tous ceux et celles qui ont contribué au succès de l'organisme et qui en ont fait ce qu'il est aujourd'hui, merci !*

*En espérant vous voir en grand nombre le 10 novembre prochain,*

*Bonne automne à tous !*

Stéphanie Chabrun, directrice générale

## 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 dans le bassin versant de la rivière Saint-Maurice.*

*Il s'agit d'un document informatif sur les différents projets développés par l'organisme, qui fait également la promotion et le partage de l'information relative à la gestion de la ressource hydrique en général.*

**Vous désirez devenir membre de BVSM ou simplement renouveler votre adhésion ?**  
**Visitez notre site internet pour tous les détails : [www.bvsm.ca](http://www.bvsm.ca)**

## 25<sup>E</sup> anniversaire de Bassin Versant Saint-Maurice



Dans le cadre de son 25<sup>E</sup> anniversaire, nous vous convions, le **10 novembre prochain**, à souligner cet événement marquant avec toute notre équipe.

Au programme :

- 🍁 Des conférences captivantes;
- 🍁 Dévoilement des gagnants du Concours photo *Vue d'en Eau* 2016;
- 🍁 Dîner-réseautage;
- 🍁 Prix de présence.

L'événement se tiendra à la salle Émerillon du Parc de l'île Saint-Quentin, à Trois-Rivières. Pour connaître la programmation complète et pour vous inscrire, visitez notre site internet : [www.bvsm.ca](http://www.bvsm.ca) !

## Concours photo *Vue d'en Eau* 2016

Depuis le 1<sup>er</sup> juin 2016, BVSM convie les passionnés de la photographie à participer au **Concours photo *Vue d'en Eau*** ! Cette 5<sup>E</sup> édition invite les citoyens résidents du Québec et âgés de 12 ans et plus à capturer des images des plus beaux milieux aquatiques québécois. Les participants ont jusqu'au **30 septembre 2016** pour soumettre leurs photos. Les lauréats seront dévoilés lors d'une conférence de presse qui aura lieu le **10 novembre 2016, à 10h30**, à la salle Émerillon du parc de l'île Saint-Quentin, à Trois-Rivières.

Voici les thèmes proposés pour cette édition :

- 🍁 La faune
- 🍁 La flore
- 🍁 Le Parc national de la Mauricie
- 🍁 Les activités récréotouristiques
- 🍁 La rivière Saint-Maurice
- 🍁 NOUVEAUTÉ : Clichés en Noir et Blanc

Pour de plus amples informations, consultez notre site internet au [www.bvsm.ca](http://www.bvsm.ca).

**25 ANS BVSM** CONCOURS PHOTO VUE D'EN EAU 2016

*Capturez des images en milieux aquatiques!*

Du 1<sup>er</sup> juin au 30 septembre 2016 **OUVERT À TOUS!**

POUR PARTICIPER : Soumettez vos photos selon les différents thèmes à [laurianne@bvsm.ca](mailto:laurianne@bvsm.ca)  
Tous les détails au [www.bvsm.ca](http://www.bvsm.ca)

**THÈMES :**

- Faune
- Flore
- Le Parc national de la Mauricie
- Activités récréotouristiques
- La rivière Saint-Maurice
- NOUVEAUTÉ : Clichés en Noir et Blanc

**PRIX :**

**10 gagnants en plus des prix de participation!**

- 8 prix du jury incluant un prix spécial **étudiant**
- 2 prix « coup de coeur » du public

présenté par **BVSM**  
Bassin Versant Saint-Maurice



# Merci à nos partenaires et collaborateurs 2016 !

## PARTENAIRES



Parcs Canada  
Parks Canada



Nous produisons la nature de demain  
PRODUCTEUR SPÉCIALISÉ EN PLANTES INDIGÈNES ET NATURALISÉES  
pepinieraiglon.ca



CASSE-NOISSETTE  
PÉPINIÈRE



LE baluchon  
ÉCO-VILLÉGIATURE



819.852.2737



\* MICROBRASSERIE \*  
À LA FÛT  
COOP DE TRAVAIL - ST-TITE



## COLLABORATEURS



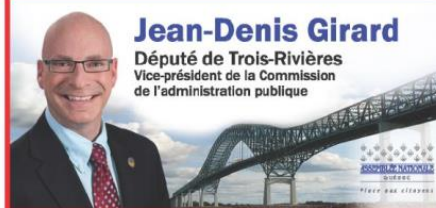
Place aux citoyens  
Président de la Commission de l'aménagement du territoire

Hôtel du Parlement  
1045, rue des Parlementaires, bureau RC.73  
Québec (Québec) G1A 1A4  
Tél. : 418 694-2499 | Téléc. : 418 528-5668

Bureau de circonscription  
278, rue Saint-Laurent, Trois-Rivières (Québec) G8T 6G7  
Tél. : 819 694-4600 | Téléc. : 819 694-4606  
pierre-michel.auger.chmp@assnat.qc.ca



Pierre Michel Auger  
Député de Champlain



**Jean-Denis Girard**

Député de Trois-Rivières  
Vice-président de la Commission de l'administration publique

819 371-6901 jean-denis.girard.trri@assnat.qc.ca



**Robert Aubin**  
DÉPUTÉ DE TROIS-RIVIÈRES

214, rue Bonaventure  
Trois-Rivières, QC G9A 2B1  
robert.aubin@parl.qc.ca  
819 371-5901

@RobertAubinNPD  
/robertaubin.deputenpdtr

**Pierre Giguère**  
Député de Saint-Maurice

Président de séance  
Membre du Bureau de l'Assemblée nationale

692, avenue de la Station, Bureau 101  
Shawinigan (Québec) G9N 1V9  
Pierre.Giguere.SAMA@assnat.qc.ca  
819 539-7292

Pierre Giguère



**Julie Boulet**  
Députée de Lavoilette  
Ministre du Tourisme  
Ministre responsable de la région de la Mauricie



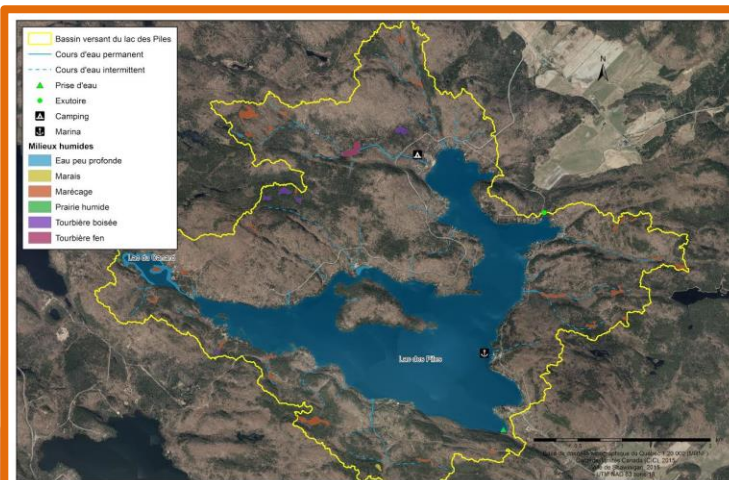
## Bioblitz de Shawinigan 2<sup>E</sup> édition

Les **8 et 9 juillet 2016**, la Ville de Shawinigan et Bassin Versant Saint-Maurice invitaient la population ainsi que la communauté scientifique à prendre part à la deuxième édition du Bioblitz de Shawinigan. Les personnes présentes ont pu **découvrir la richesse biologique du parc de la Rivière-Shawinigan, incluant le secteur du sentier Thibaudeau-Ricard**. Selon leurs intérêts, les participants ont été divisés en cinq équipes afin de recenser, en seulement 24 heures, un nombre maximal d'espèces. Les participants étaient répartis selon les spécialités suivantes: les poissons, la flore, les insectes, les oiseaux et les amphibiens, reptiles et petits mammifères. Au total, ce sont **278 espèces floristiques et fauniques qui ont été recensées**. Malgré la température peu clémente, **plus de 40 personnes** se sont relayées jour et nuit pour faire de cette deuxième édition un franc succès ! Le bilan complet de cet événement sera bientôt en ligne sur notre site internet au [www.bvsm.ca](http://www.bvsm.ca). Merci à tous les participants et partenaires pour votre implication !



Équipe des amphibiens, reptiles et petits mammifères du vendredi 8 juillet 2016.

## Portrait-diagnostic du Lac des Piles



Délimitation du bassin versant du lac des Piles (ligne jaune). Le lac des Piles est situé à Shawinigan et il constitue l'une des principales sources d'approvisionnement en eau potable de cette ville.

En 2015, la Ville de Shawinigan a mandaté Bassin Versant Saint-Maurice pour la **réalisation du Portrait-diagnostic du bassin versant du lac des Piles**. Cet exercice, réalisé avec la participation de l'Association des résidents du lac des Piles, aura permis aux autorités municipales de poursuivre deux objectifs :

1. Acquérir de nouvelles connaissances spécifiques et regrouper, analyser et interpréter les connaissances existantes sur le bassin versant du lac des Piles afin d'alimenter la réalisation de la deuxième phase d'un éventuel plan directeur (objectifs, orientations et plan d'action).
2. Obtenir un état de la situation précis et des balises claires visant à encadrer le développement dans le bassin versant du lac des Piles et assurer la protection de l'une des principales sources d'approvisionnement en eau potable de la Ville de Shawinigan.

Ce projet est aujourd'hui terminé et BVSM est fier d'avoir pu accompagner la Ville de Shawinigan dans cette première étape de gestion intégrée de l'eau du bassin versant du lac des Piles.



## Projet Eau Bleue RBC

L'équipe de BVSM a participé, le 3 juin dernier, au projet Eau Bleue RBC, **initié et subventionné par la RBC Banque Royale**. L'activité s'est déroulée à l'école Marie-Leneuf située à Trois-Rivières. Une douzaine d'élèves, âgés de 8 à 21 ans, ont participé au verdissement de leur cours d'école en compagnie du personnel enseignant, de l'équipe de BVSM et de plusieurs employés de la RBC Banque Royale. Au total, **une trentaine de végétaux indigènes (vivaces et arbustes) ont été plantés aux abords de cette école**. Il s'agissait, entre autres, de sensibiliser les élèves à la nature qui les entoure, à la découverte d'espèces végétales indigènes et à l'utilisation de l'eau pour subvenir aux besoins des végétaux. L'activité s'est avérée être une grande réussite et l'émotion était palpable, chez les petits comme chez les grands ! À noter que l'école Marie-Leneuf est un établissement à vocation spécifique qui a pour mandat de dispenser des services éducatifs aux élèves du territoire de la commission scolaire du Chemin-Du-Roy qui présentent une problématique exigeant des équipements spécialisés et/ou une approche pédagogique et des modèles d'encadrement que l'école régulière ne peut assumer.

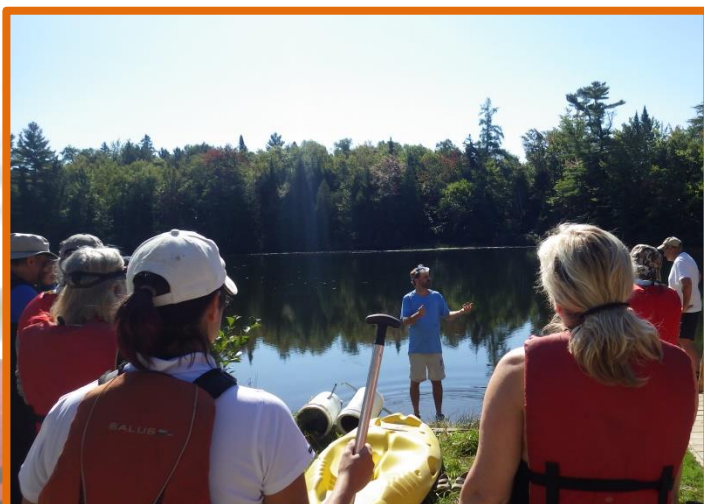


Projet  
Eau bleue  
RBC<sup>MC</sup>



Douze élèves de l'école Marie-Leneuf de Trois-Rivières, accompagnés des équipes de BVSM et de la RBC Banque Royale, le 3 juin 2016.

## Université du Troisième Âge (UTA)



Lac Minogami, 5 septembre 2016. Yann Boissonneault, consultant en environnement et chargé de cours à l'Université du Québec à Trois-Rivières, explique les différentes techniques utilisées pour connaître l'état de la qualité de l'eau en milieu lacustre.

Cet automne, BVSM s'implique dans le cadre du cours « *La santé environnementale des lacs et des rivières* », en collaboration avec l'Université du Troisième Âge (UTA) de l'Université du Québec à Trois-Rivières (UQTR), la Ville de Shawinigan, le Département des sciences de l'environnement de l'UQTR et Les Camps Odyssees Inc.

Rappelons que cette formation permet de s'initier à la limnologie à partir de l'étude réelle d'un lac et d'un cours d'eau, et qu'elle combine séances sur le terrain (Camp Minogami), laboratoire et cours magistraux. Il est également important de mentionner que, bien que ce programme soit dispensé par l'UTA, il est toutefois possible de s'y inscrire sans pour autant être âgé de 50 ans et plus.

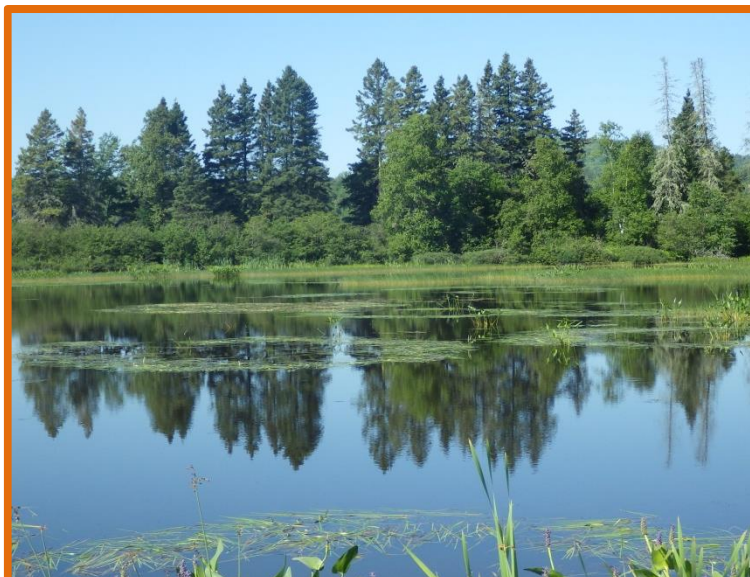
Ce cours permettant de sensibiliser les citoyens aux saines pratiques à adopter pour protéger les ressources en eau, BVSM est heureuse de soutenir cette initiative pour une deuxième année consécutive en offrant notamment du soutien technique ainsi que de l'équipement de terrain.

Pour plus de détails et pour connaître la programmation complète des cours dispensés par l'UTA à l'automne 2016, consultez le [site de l'UTA](#) !



## Acquisition du Trou à Barbotte

BVSM sera, dans les prochaines semaines, officiellement propriétaire du Trou à Barbotte, un milieu humide à haute valeur écologique situé aux abords de la rivière Saint-Maurice, à l'intérieur des limites administratives de la municipalité de Saint-Roch-de-Mékinac. Le Trou à Barbotte est un milieu essentiel au maintien de la biodiversité de la rivière Saint-Maurice. On y retrouve notamment plusieurs frayères et zones d'alevinage pour une multitude d'espèces de poissons, telles que la perchaude (*Perca flavescens*), le grand brochet (*Esox lucius*) et la barbotte brune (*Ameiurus nebulosus*). On peut également y observer plus d'une cinquantaine d'espèces d'oiseaux ! Considérant la rareté relative des milieux humides le long de la rivière Saint-Maurice, la grande superficie du site et la valeur écologique de celui-ci, il est indéniable que le Trou à Barbotte représente un **très grand potentiel de conservation et de mise en valeur**.



Trou à Barbotte, 2 août 2016

## Caractérisation des bandes riveraines en milieu agricole à Shawinigan



Exemple d'une bande riveraine en milieu agricole sur le territoire de la ville de Shawinigan, 26 juillet 2016



Dans le cadre de la réalisation de son Plan de développement de la zone agricole (PDZA), la Ville de Shawinigan a mandaté BVSM afin de **documenter l'état des bandes riveraines des cours d'eau de la zone agricole de son territoire**. Depuis le mois de juin, BVSM travaille donc activement à la préparation et à l'analyse de données géomatiques. Le bilan obtenu permettra à la Ville d'améliorer la protection et la préservation de la ressource « eau » sur sa zone agricole.



## Du renfort durant la saison estivale !

Durant la saison estivale, BVSM a pu compter sur l'aide de deux stagiaires, soit **Marie-Ève Bourget-Boulanger**, étudiante au baccalauréat en sciences biologiques et écologiques, et **Stéphanie Lavoie**, étudiante au baccalauréat en géographie. Ces deux programmes de formation sont dispensés à l'Université du Québec à Trois-Rivières. Marie-Ève et Stéphanie ont appuyé l'équipe dans différents projets d'acquisition de connaissances, de sensibilisation et d'intervention sur le terrain. Leur embauche a été rendue possible **grâce au soutien financier de Service Canada**. Toute l'équipe de BVSM tient à remercier Marie-Ève et Stéphanie pour leur excellent travail cet été et nous leur souhaitons la meilleure des chances tout au long de leur parcours académique et professionnel !



Stéphanie Lavoie (gauche) et Marie-Ève Bourget-Boulanger (droite) effectuant le relevé des paramètres physico-chimiques du ruisseau Lachapelle (Trois-Rivières).

## Départ de Jean-Philippe Baril-Boyer



Jean-Philippe en compagnie d'un élève de l'école Marie-Leneuf dans le cadre du Projet Eau bleue RBC

Le 31 août dernier, Jean-Philippe Baril-Boyer a quitté ses fonctions de chargé de projets chez Bassin Versant Saint-Maurice afin d'effectuer un retour aux études. Jean-Philippe a travaillé au sein de notre organisme de 2013 à 2016 et a participé à plusieurs projets d'envergure, tels que la réalisation du Portrait-diagnostic du bassin versant du Lac des Piles. Nous profitons de cette tribune pour remercier Jean-Philippe pour son travail de grande qualité tout au long de son passage chez BVSM et nous lui souhaitons bon succès dans ses futurs projets de carrière !



## 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 effectués 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.

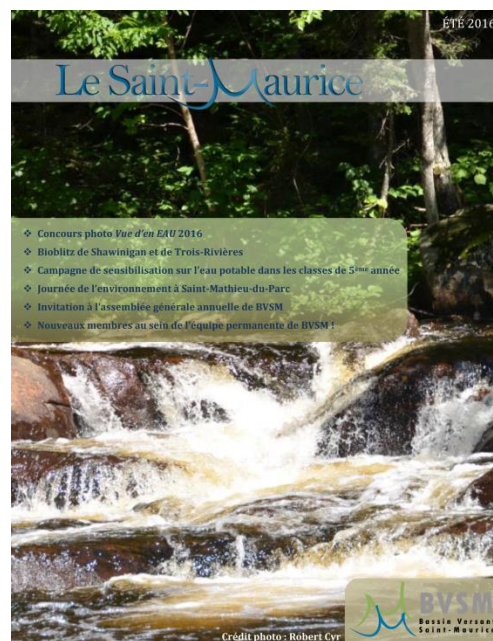
BVSM s'engage également à produire et à faire parvenir aux donateurs, un bref rapport annuel précisant de quelles façons les sommes recueillies ont été utilisées.

Nous vous remercions de votre contribution car celle-ci peut faire toute la différence !

Pour effectuer un don auprès de notre organisme, [rendez-vous sur notre site web](#) ou sur le site de [CanaDon](#) ou contactez-nous au 819 731-0521 !

**Merci !**

*Accédez aux anciens numéros ici!*



### Pour nous joindre



#### Bassin Versant Saint-Maurice

1395 chemin Principal  
Shawinigan (QC) G9R 1E5

Téléphone : 819 731-0521  
Télécopieur : 819 731-0524  
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)**