

CAHIER SPÉCIAL 2024

SAGUENAY-LAC-SAINT-JEAN

# LE MOIS DE L'EAU



ORGANISME  
DE BASSIN VERSANT  
LAC-SAINT-JEAN



ORGANISME DE  
BASSIN VERSANT  
DU SAGUENAY

PROPULSÉ PAR  TRIUM  
MÉDIAS



VILLE  
D'ALMA

## ÉCONOMIE D'EAU POTABLE

*Chaque petit geste compte!*

Saviez-vous que?

En moyenne, les québécois figurent parmi les plus importants consommateurs d'eau potable des pays industrialisés.

Durant la période estivale, la consommation d'eau double.

Nettoyer votre entrée avec le boyau d'arrosage peut nécessiter 200 litres d'eau.

Un boyau d'arrosage peut déverser jusqu'à 35 litres d'eau potable à la minute, soit entre 1 000 et 2 000 litres par heure.

### LE RÉSEAU MUNICIPAL

- 250 km de conduites d'aqueduc;
- 1 000 bornes d'incendie;
- environ 2 700 vannes de rues pour fermer l'eau;

#### En 2024 :

- Mise en place de compteurs d'eau dans tous les commerces d'Alma;
- Ville d'Alma a adopté une résolution pour devenir une « Communauté bleue ».



# LE MOIS DE L'EAU 2024 : UN MOIS RASSEMBLEUR POUR LA SANTÉ DES LACS !

**Les Organismes de bassin versant (OBV) Lac-Saint-Jean et du Saguenay sont très heureux de vous présenter la 7<sup>e</sup> édition du Mois de l'eau au Saguenay-Lac-Saint-Jean, en collaboration avec de nombreux partenaires.**

## LE MOIS DE L'EAU

● Le Mois de l'eau, c'est un mois complet d'activités diverses réparties sur l'ensemble du territoire du Québec dans le but de sensibiliser la population sur l'eau et ses enjeux. Au Saguenay Lac-Saint-Jean, les OBV collaborent afin de déployer un événement rassembleur. Cette année, plus de 20 partenaires se sont joints à eux afin de mettre en valeur les ressources hydriques du territoire et la préservation des écosystèmes aquatiques : fêtes de la pêche, conférences, ateliers éducatifs, etc. La programmation des activités vous est présentée à la dernière page de ce cahier.

«Que ce soit de façon festive, ludique ou récréative, il y a mille occasions d'approprier l'eau et d'apprendre les comportements à adopter pour mieux la préserver».

## LA SANTÉ DES LACS

Les OBV Lac-Saint-Jean et Saguenay ont souhaité mettre les lacs à l'honneur pour ce Mois de l'eau 2024. Le Saguenay — Lac-Saint-Jean compte plus de 35 000 lacs. Plusieurs d'entre eux ont attiré de nombreux riverains et villégiateurs et permettent la pratique d'une multitude d'activités.

Les lacs fournissent plusieurs services écosystémiques tels que l'approvisionnement en eau potable. Ils offrent également des milieux de vie propices aux activités récréatives et à la recherche. Ils peuvent être une source d'inspiration et constituer un patrimoine à la fois historique, culturel et paysager. Ils sont des écosystèmes d'une richesse incroyable. Malheureusement, les activités humaines menacent la santé des lacs et la pérennité de leurs services écosystémiques. Ce constat a été fait pour plusieurs lacs de la région :

eutrophisation, algues bleu-vert, conflits d'usages, espèces aquatiques envahissantes, etc.

«Les problématiques sont diverses, mais les solutions à mettre en place pour préserver les lacs du Saguenay — Lac-Saint-Jean existent et c'est collectivement que nous y parviendrons.»

Dans cet esprit, le Forum sur la santé des lacs a été organisé le 22 mai dernier à Alma. Lieu de partage et d'échange, ce forum a permis à plusieurs organismes et associations de prendre la parole pour brosser un portrait de la situation et discuter des bonnes pratiques afin de maintenir nos lacs dans de bonnes conditions avec une eau de qualité et un écosystème en santé. Les articles de ce cahier vous présentent quelques sujets abordés lors du Forum. ●

**MRC**  
DE LAC-SAINT-JEAN-EST

**Préservons  
cette précieuse ressource qu'est l'eau  
pour les générations à venir!**

625, rue Bergeron Ouest, Alma • 418 668-3023  
mrclacsaintjeanest.qc.ca



Société de Cogénération de St-Félicien, SEC, propriété de

**Greenleaf  
POWER**

1250 rue de l'Énergie, C.P. 127  
St-Félicien, Québec G8K 2P8  
418-630-3800 poste 23

[www.st-feliciencogen.com](http://www.st-feliciencogen.com)

**La Société de Cogénération de St-Félicien c'est...**

- 125 000 MWh/an de capacité de production d'électricité de source verte pouvant alimenter 10 000 à 15 000 foyers
- 275 000 tonnes métriques humides de bio-masse convertie en énergie verte
- 90 000 MWh par an d'énergie thermique vendu
- Un potentiel de 30 MW de rejets thermiques valorisables à bas coût pour le développement de nouveaux projets
- 90 emplois directs et indirects

« En tant qu'entreprise d'énergie verte, la Société de cogénération est fière de soutenir les partenaires du cahier de l'eau dans la conscientisation à une saine utilisation de l'eau »



PROPULSÉ PAR



**LES OBV LAC-SAINT-JEAN ET  
DU SAGUENAY VOUS SOUHAITENT  
À TOUS UN BON MOIS DE L'EAU,  
RICHE EN APPRENTISSAGES,  
EN DÉCOUVERTES ET EN PLAISIR !**



ORGANISME  
DE BASSIN VERSANT  
LAC-SAINT-JEAN



ORGANISME DE  
BASSIN VERSANT  
DU SAGUENAY



(Photo : Michel Ferland)

**L'EAU: UNE RICHESSE À PRÉSERVER.**



**ERIC GIRARD**  
DÉPUTÉ DE LAC-SAINT-JEAN



**FRANÇOIS TREMBLAY**  
DÉPUTÉ DE DUBUC



**ANDRÉE LAFOREST**  
DÉPUTÉE DE CHICOUTIMI



**NANCY GUILLEMETTE**  
DÉPUTÉE DU COMTÉ DE ROBERVAL



**YANNICK GAGNON**  
DÉPUTÉ DE JONQUIÈRE

1038780



# ROBERVAL

## Fenêtre sur le lac

# SPÉCIAL EAU POTABLE

**Pourquoi il est important de réduire notre consommation d'eau potable :**

- faire des économies collectives et individuelles ;
- réduire la demande faite au réseau de distribution et d'épuration ;
- éviter le gaspillage d'une ressource naturelle essentielle à la vie.

Depuis quelques années, l'économie d'eau potable est une priorité absolue pour la Ville de Roberval dont les objectifs sont les suivants :

- **réduire d'au moins 20 %** la quantité moyenne d'eau distribuée par personne par rapport à l'ensemble du Québec depuis 2001 ;
- réduire le taux de fuites pour l'ensemble du réseau d'aqueduc à un **maximum de 20 %** du volume d'eau distribué.

En travaillant ensemble, nous souhaitons atteindre pour 2025 l'objectif fixé par la Stratégie québécoise d'économie d'eau potable, soit 220 L/Jour.

### L'EAU EN CHIFFRE

Volume d'eau potable distribué par l'usine de production d'eau de la Pointe-Scott en 2022 : **1 706 415 m<sup>3</sup>**

Longueur totale du réseau d'aqueduc : **90 km** (l'équivalent de Roberval - Jonquière)

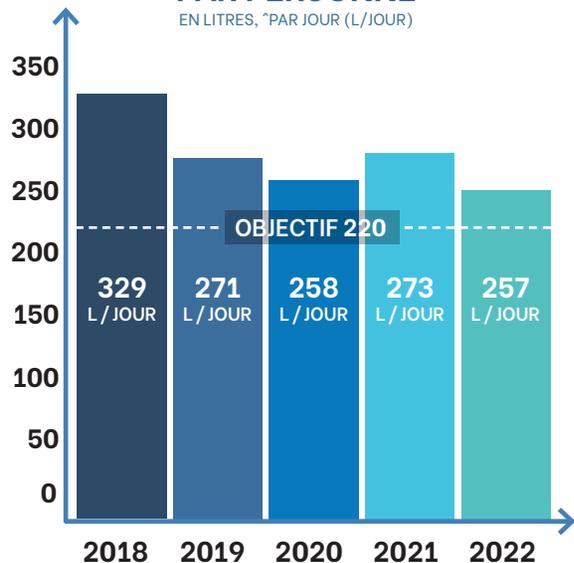
Nombre de bornes fontaines : **395**

Nombre de réservoirs : **2** (capacité totale de **6150 m<sup>3</sup>**, soit l'équivalent de **1,7 piscine olympique**)

Notre prise d'eau est située dans le lac Saint-Jean

### CONSOMMATION PAR PERSONNE

EN LITRES, \*PAR JOUR (L/JOUR)



**OBJECTIF POUR 2025 : 220 L/JOUR**



### L'UTILISATION DE L'EAU POTABLE À LA MAISON

65% de l'eau potable consommée à la maison l'est dans la salle de bain. La toilette est sans aucun doute l'appareil le plus gourmand. Voici quelques trucs et astuces afin de diminuer la consommation d'eau potable à la maison.

#### DANS LA SALLE DE BAIN

- Installez un aérateur de robinet pour économiser jusqu'à **60%** d'eau (Ecofitt) ;
- Remplacez votre vieille toilette par un nouveau modèle à faible volume et à double chasse ;
- Privilégiez une douche de **5 à 8 minutes** plutôt qu'un bain et installez-y un pommeau à débit réduit (Ecofitt) ;
- Profitez du ménage du printemps pour vérifier si vos robinets fuient et procédez aux réparations nécessaires.

#### DANS LA CUISINE

- Gardez l'eau dans un récipient au réfrigérateur au lieu de laisser couler l'eau jusqu'à ce qu'elle soit fraîche ;
- Installez un adaptateur brise-jet à votre robinet pour diminuer la quantité d'eau utilisée et réparez toute fuite (économie potentielle de **770 litres d'eau par jour** uniquement pour la réparation de la fuite).

**Faites des économies d'eau et d'énergie sans compromettre votre confort !**



**GRATUIT ! Nous avons des troussees Ecofitt disponibles pour les citoyens de Roberval ! La trousse comprend : pommeau de douche, aérateur de robinet et sablier de douche ! Pour plus**

**d'information, communiquez avec nous au 418 275-0202 poste 2332.**

### PROGRAMME D'ATTESTATION DE LA QUALITÉ DE L'EAU PEXEP

Adhésion par la Ville au volet traitement du Programme d'excellence en eau potable - PEXEP-T.

Développé au Québec il y a 18 ans, ce programme vise à assurer, au niveau du traitement, une protection maximale contre toute contamination microbiologique en utilisant au maximum et en tout temps les 3 barrières que sont la décantation, la filtration et la désinfection.



Roberval, fière Communauté bleue

Certifiée Communauté bleue depuis 2019, la Ville de Roberval s'est engagée à reconnaître le droit humain à l'eau et aux services d'assainissement, à promouvoir la gestion publique de l'eau et à bannir la vente de bouteilles d'eau dans ses édifices municipaux et lors de ses événements.

#### Protéger l'eau pour les gens et pour la nature

Dans un objectif de reconnaissance de l'eau comme bien commun, l'eau est considérée comme faisant partie du patrimoine commun que tout le monde partage et dont la responsabilité incombe à toutes et à tous. Parce que l'eau est essentielle à la vie humaine, elle doit être régie par des principes qui assurent une utilisation raisonnable, un partage équitable et un traitement responsable afin de la préserver pour la nature et pour les générations futures.

Parce que chaque geste compte !



### LE PLAN ROBERVALOIS POUR L'EAU

En 2012, la Ville de Roberval adoptait un règlement (2012-08) pour mieux utiliser l'eau. Après avoir observé durant plusieurs années une baisse considérable de la consommation d'eau potable chez nos citoyens, les données de la Ville démontrent maintenant une baisse significative des efforts réalisés pour économiser l'eau, et ce, sans que nous ayons atteint les cibles gouvernementales.

Jusqu'ici, nous avons l'obligation d'installer des compteurs d'eau uniquement chez un faible échantillon de résidences, en plus des institutions, commerces et industries. Or, la stagnation, voire l'augmentation de la consommation d'eau potable observée dans les dernières années pourrait obliger la Ville à faire l'installation de compteurs d'eau dans toutes les résidences.

Afin de protéger l'environnement et pour s'assurer collectivement de maintenir les coûts liés à l'approvisionnement en eau potable au plus bas, il est important que chaque citoyen fasse sa part pour économiser l'eau.

En parallèle à la sensibilisation faite auprès des citoyens, la Ville de Roberval s'est, quant à elle, dotée d'un programme de détection et de réparation des fuites qui peuvent survenir dans les conduites souterraines du réseau d'aqueduc. Plusieurs projets majeurs de remplacement du réseau d'aqueduc ont aussi été réalisés afin de mettre en place des réseaux plus économiques et efficaces : projets qui se poursuivent d'année en année.



### QUELQUES RAPPELS DE NOTRE RÈGLEMENT 2012-18 CONCERNANT L'UTILISATION DE L'EAU POTABLE

**7.2.1 Périodes d'arrosage :** L'arrosage des pelouses, haies, arbres, arbustes ou autres végétaux distribué par des asperseurs amovibles ou par des tuyaux poreux est permis tous les jours entre 20 h et 22 h.

**7.3 Piscine et spa :** Le remplissage d'une piscine est interdit de 6 h à 20 h. Toutefois, il est permis d'utiliser l'eau de l'aqueduc à l'occasion du montage d'une nouvelle piscine pour maintenir la forme de la structure

Consultez notre section « Règlements » au [www.roberval.ca](http://www.roberval.ca) pour en apprendre plus.

Pour plus d'information, visitez le [www.roberval.ca](http://www.roberval.ca)

ROBERVAL | Fenêtre sur le lac





PROPULSÉ PAR



# LES BANDES RIVERAINES : GARDIENNES DE LA SANTÉ DES LACS

**Avez-vous déjà entendu parler de bande riveraine ? Cette bande de végétation présente en bordure des lacs et des cours d'eau nous rend bien des services!**

● La bande riveraine est la ceinture de sécurité d'un lac ou d'un cours d'eau. Les arbres, les arbustes et les herbacées qui la constituent retiennent le sol face à l'érosion. Ils permettent aussi de filtrer les polluants et les nutriments qui ruissellent vers un plan d'eau. Ils maintiennent la température de l'eau, limitant ainsi la prolifération des algues bleu-vert. Sans les bandes riveraines, la qualité de l'eau finit par se dégrader, les rives se décrochent, les habitats des poissons se détériorent, etc. Et tout ce qui faisait le charme de nos petits coins de baignade et de pêche à nos chalets finit par disparaître.

On pense souvent que l'aménagement d'une bande riveraine créera une barrière végétale cachant la vue et limitant l'accès au lac. Ce n'est pourtant pas le cas. Tout d'abord, la réglementation autorise une ouverture de 5 mètres de largeur à l'intérieur de la rive pour avoir accès au plan d'eau. Ensuite, la réalisation d'un aménagement composé d'une diversité d'herbacées, d'arbustes et d'arbres permet entre autres de créer des ouvertures visuelles sur le lac.

Il existe une diversité importante de végétaux indigènes adaptés aux bandes riveraines. Certains ont des qualités particulières pour la stabilisation de la berge, certains produisent des fleurs, d'autres des fruits. Ils doivent être cependant choisis en fonction du type de sol, de l'ensoleillement, de la position sur le talus, etc.



**« Vous ne savez pas par où commencer pour revégétaliser votre bande riveraine?**

**Il existe des guides d'aménagement pour vous aider à réaliser vous-même votre projet. Vous pouvez également faire appel à un professionnel. »**

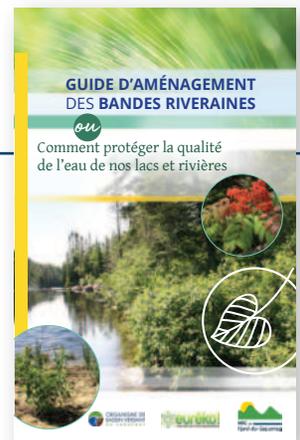
Pour maintenir la qualité des lacs, des organismes de la région, des municipalités et des associations de riverains s'impliquent depuis plusieurs années pour la réalisation de projets de revégétalisation des bandes riveraines. Si vous êtes riverains, vous aussi vous pouvez agir en améliorant votre bande riveraine pour la santé du lac! ●

**Une bande riveraine diversifiée et en santé**

(Photo : Eurekô!)



**Scannez ce code pour consulter le guide**



**Scannez ce code pour consulter le guide**



**Mario Simard**  
Député de Jonquière

Mario.Simard@parl.gc.ca • (418) 695-4477



**Alexis Brunelle-Duceppe**  
Député de Lac-Saint-Jean

Alexis.Brunelle-Duceppe@parl.gc.ca • (418) 669-0013

1038529

# UNE MOBILISATION COLLECTIVE POUR LA PROTECTION DU LAC LABRECQUE

Depuis bientôt seize ans, le lac Labrecque est confronté à des éclosions de fleurs d'eau d'algues bleu-vert, nuisibles pour la santé humaine et le milieu naturel. Le nombre et la sévérité de ces épisodes d'éclosions varient d'une année à l'autre, mais une chose est sûre, c'est un enjeu majeur pour les riverains et plaisanciers qui voient leurs usages récréatifs limités.

● L'association pour la protection du Lac Labrecque (APLL) s'est constituée en 2008, elle regroupe tous ceux et celles qui ont à cœur de préserver la qualité de l'eau du lac, et pas seulement les riverains. «Le lac Labrecque est l'affaire de tous. Il faut encourager les bonnes pratiques et corriger les lacunes afin de le maintenir en santé», explique en entrevue Guy Forté, vice-président de l'association. «L'implication de tout citoyen est importante.»

L'association travaille en étroite collaboration avec la municipalité de Labrecque. Cette dernière peut émettre des réglementations, faire des inspections au besoin et aider à financer certains projets. «Le lac est le joyau de la municipalité et un moteur économique», rappelle Guy Forté, ce qui explique la volonté des élus de s'impliquer dans ce dossier.

Les réalisations sont nombreuses : caractérisation du bassin versant, suivi de la conformité des installations septiques, interdiction des pesticides, herbicides et compost dans la zone riveraine ou encore code d'éthique pour les locataires de résidence de courte durée. Aucun aspect de la santé du lac n'est négligé et l'association s'appuie sur des partenariats avec le RSVL (réseau de surveillance volontaire des lacs du ministère

de l'Environnement du Québec), de l'OBV Saguenay et de la Coalition Navigation.

Quand on demande à Guy Forté de quel projet, il est le plus fier, il répond sans hésiter la navigation. C'est un gros dossier qui a nécessité une consultation citoyenne en 2013, puis la rédaction d'un code de navigation et d'une réglementation municipale en 2014. Aujourd'hui, une formation et un permis d'accès sont obligatoires pour tous les navigateurs, une bouée d'aide à la navigation est installée, ainsi qu'une station de lavage.

«Nous pensons que nous avons prévenu la détérioration de la qualité de l'eau du lac», explique Guy Forté. «Malgré tous nos efforts, nous avons encore des épisodes d'algues bleu-vert, c'est pourquoi nous persévérons dans nos actions.»

À la suite d'une consultation en 2023, le plan d'action a été mis à jour. Il y aura notamment une étude menée par l'UQAC pour mieux comprendre l'état de santé du ruisseau Damasse. Et puis l'information du public reste au cœur des actions de l'association qui continue à miser sur l'éducation et l'écoute pour améliorer les pratiques et responsabiliser les usagers. Parce que la protection de l'eau, c'est l'affaire de tous. ●



## RENOUVELER.

CHEZ RÉSOLU, NOUS INVESTISSONS DANS DES PROJETS D'ÉNERGIE PROPRE POUR SOUTENIR LE DÉVELOPPEMENT DURABLE. ENVIRON 75% DE NOS BESOINS EN ÉNERGIE SONT COMBLÉS AU MOYEN DE SOURCES RENOUVELABLES, COMME LA BIOMASSE ET L'HYDROÉLECTRICITÉ.



BOIS PAPIER TISSU PÂTE PAPIER

www.pfesolu.com

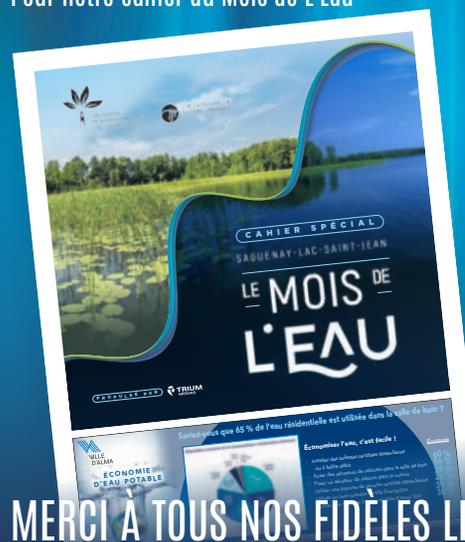


1039091

2<sup>e</sup> PLACE

CATÉGORIE : CAHIER IMPRIMÉ DE L'ANNÉE

Pour notre cahier du Mois de l'Eau



LES GRANDS PRIX DES HEBDOS 2024

hebdo  
QUÉBEC

Trium Médias est heureuse de vous offrir chaque semaine un journal local d'une grande qualité, et nous accueillons cette reconnaissance de l'industrie avec énormément de fierté.

MERCI À TOUS NOS FIDÈLES LECTEURS ET ANNONCEURS

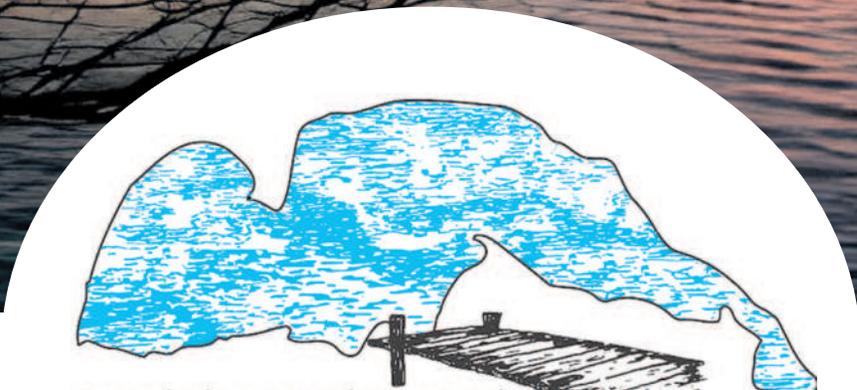
1039161



PROPULSÉ PAR



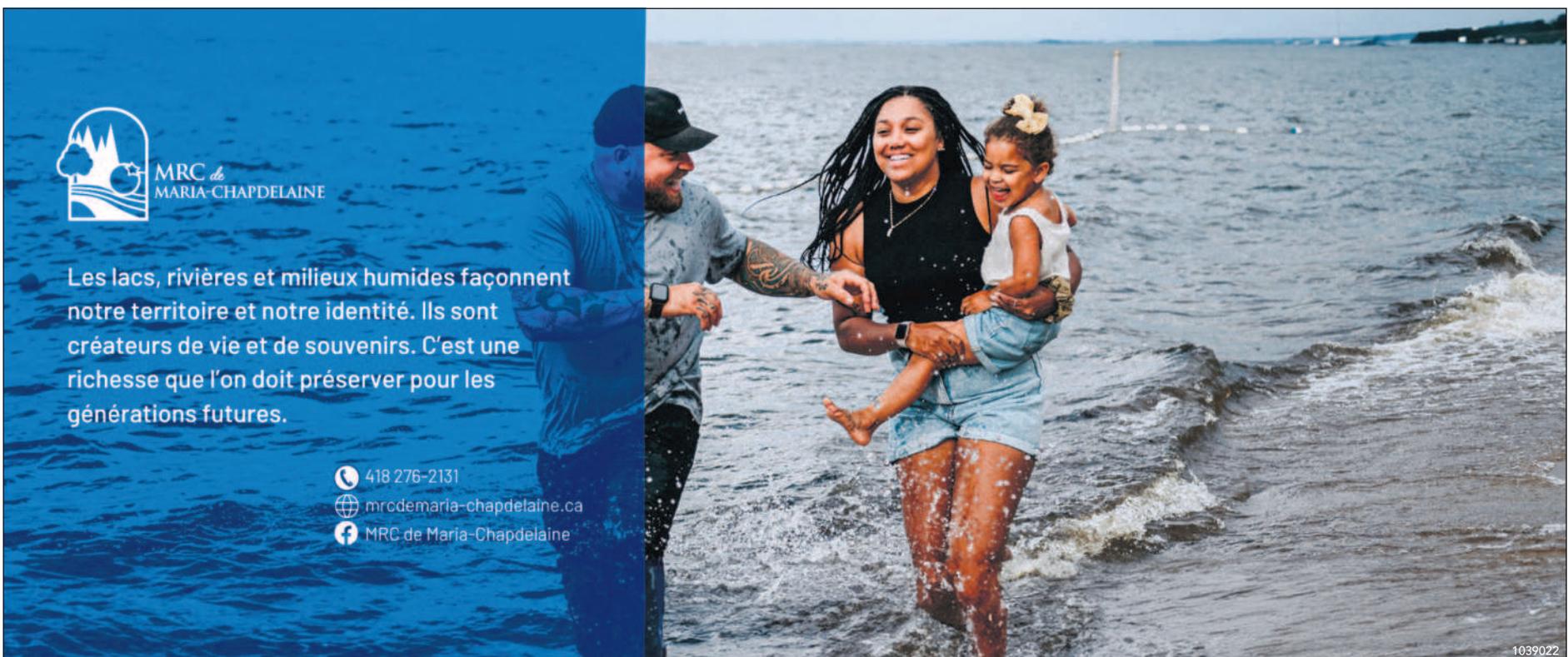
~  
*L'implication de  
tout citoyen est importante*



Association pour la protection  
du lac **Labrecque**

Le lac Labrecque

(Photo : Association pour la protection du lac Labrecque)



MRC de  
MARIA-CHAPDELAINE

Les lacs, rivières et milieux humides façonnent  
notre territoire et notre identité. Ils sont  
créateurs de vie et de souvenirs. C'est une  
richesse que l'on doit préserver pour les  
générations futures.

📞 418 276-2131  
🌐 [mrcdemaria-chapdelaine.ca](http://mrcdemaria-chapdelaine.ca)  
📍 MRC de Maria-Chapdelaine

# PROMOUVOIR L'ÉTHIQUE ET LA PRÉSERVATION DU LAC SAINT-JEAN : UN ENGAGEMENT COMMUNAUTAIRE

**Le Lac-Saint-Jean est un milieu de vie, une niche pour la biodiversité et un site récréatif reconnu dans tout le Québec. Être tout ça à la fois entraîne des conflits d'usages pour un plan d'eau.**

● Comment, par exemple, assurer la sécurité des usagers des différents types d'embarcations présentes sur le lac? Ou encore, comment s'adonner à nos loisirs tout en respectant les écosystèmes, c'est-à-dire en évitant l'introduction d'espèces envahissantes ou en limitant l'érosion accélérée des berges? Ce sont autant de questions qui préoccupent Riverains Lac-St-Jean 2000 et ses partenaires, l'Organisme de bassin versant Lac-Saint-Jean et Rio Tinto.

associations locales et prévoit de lancer une campagne de sensibilisation à grande échelle dans les marinas, les campings et les médias sociaux.

Dès cet été, vous entendrez parler de ce code d'éthique et nous espérons que vous l'adopterez et que vous partagerez en nombre les publications qui seront diffusées sur les médias sociaux.

Il a fallu attendre une dizaine d'années pour qu'un code d'éthique à l'intention des riverains voit le jour. C'est chose faite! Ce code est le fruit de consultations et de recherches sur les meilleures pratiques en matière de protection environnementale et de sécurité nautique. Selon M. Laurent-Paul Chartier, président de Riverains Lac-St-Jean 2000, l'objectif est de faire du lac Saint-Jean un lieu où chacun peut profiter pleinement des joies de la nature, tout en préservant son caractère unique et sa biodiversité.

Le code d'éthique s'inscrit dans une série d'initiatives visant à promouvoir la protection et la préservation du Lac-Saint-Jean. Riverains Lac-St-Jean 2000 participe activement à la sensibilisation à la lutte aux espèces exotiques envahissantes et soutient le réseau de surveillance volontaire des lacs pour évaluer l'état de santé du lac. La sécurité des usagers n'est pas qu'une question de courtoisie sur l'eau, la qualité de la ressource est un souci constant pour l'organisme.

Évidemment, élaborer un code d'éthique n'est que le premier pas. Il n'a pas de valeur légale, sa mise en œuvre repose sur la sensibilisation et l'engagement actif de la communauté des riverains. Riverains Lac-St-Jean 2000 a déjà commencé à distribuer ce code éthique aux

Vous aussi vous pouvez faire une différence par des gestes simples et un souci pour ce plan d'eau qui nous offre tant de beaux moments passés en famille ou avec nos amis. Cet été, faites une différence, adoptez le code d'éthique.

Le code d'éthique est disponible sur le site Internet de Riverains Lac-St-Jean 2000. ●

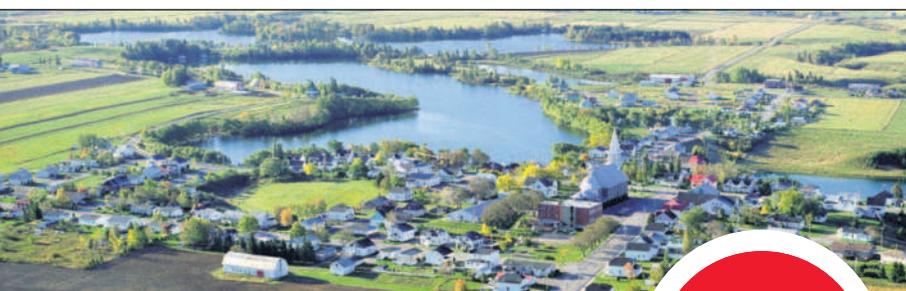
UNIQUE AU QUÉBEC

cegestfe.ca **TECHNIQUES DU MILIEU NATUREL**

Aménagement de la faune  
Protection de l'environnement  
Aménagement de la ressource forestière  
Aménagement et interprétation du patrimoine naturel



1038746



*Immensément beau,  
de la grande plaine jusqu'aux rives!*

Fière de contribuer à la protection et au développement durable de nos lacs et rivières!

**Ville de Métabetchouan-Lac-à-la-Croix**  
ville.metabetchouan.qc.ca



**MÉTABETCHOUAN  
LAC-À-LA-CROIX**

1038673

PROPULSÉ PAR



Laurent-Paul Chartier, Président et Ruth Lavoie, responsable des communications pour Riverains Lac-St-Jean 2000.

( Photo : Riverains Lac-St-Jean 2000 )



1039094

# BESOIN DE PROPULSER VOS MESSAGES?

Faites comme les organismes



confiez vos communications à Trium Médias!

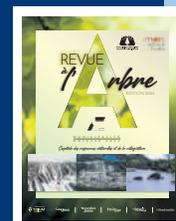


CRÉATION DE CONTENU | REPRÉSENTATION PUBLICITAIRE  
GRAPHISME | IMPRESSION | DISTRIBUTION | AFFICHAGE

ISABELLE CLAVEAU 418 515-1819

WWW.TRIUM.MEDIA  
UNE ENTREPRISE RÉGIONALE

## NOS RÉCENTES RÉALISATIONS



**Revue à l'Arbre 2024**  
En collaboration avec L'Association forestière Saguenay-Lac-St-Jean



**L'Oasis 2024**  
En collaboration avec l'Association régionale de camping caravanning



**Export 02 2024**  
En collaboration avec Serdex International



**En mouvement 2024**  
En collaboration avec la FADOQ Saguenay-Lac-Saint-Jean

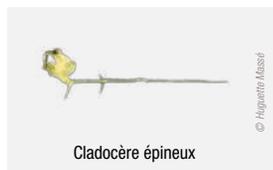
# LA PROTECTION DES LACS PASSE PAR LA PRÉVENTION ET LA DÉTECTION PRÉCOCE DES ESPÈCES EXOTIQUES ENVAHISSANTES !

Observation avec un aquascope dans le cadre  
du projet de détection précoce des EAE en 2023.  
( Photo : CREDD )

**De nombreux lacs au Québec sont aux prises avec la présence d'espèces aquatiques envahissantes (EAE). Par exemple, la moule zébrée, le myriophylle à épis et le cladocère épineux, une fois introduits dans un plan d'eau, peuvent avoir des conséquences dramatiques : endommagement des infrastructures, limitation des activités récréatives telles que la navigation et la pêche, perturbation de l'écosystème et diminution des populations de poissons.**

## QU'EST-CE QU'UNE ESPÈCE AQUATIQUE ENVAHISSANTE ?

Une espèce aquatique envahissante est un végétal, un animal ou un micro-organisme (virus ou bactérie) introduit hors de son aire de répartition naturelle et dont l'établissement ou la propagation constituent une menace pour l'environnement, l'économie ou la société.  
(Source : Gouvernement du Québec).



● Selon le Centre des espèces envahissantes, les coûts engendrés par le contrôle des espèces envahissantes terrestres et aquatiques par les municipalités canadiennes sont estimés à 247,9 millions de dollars par an. Les coûts économiques de ces espèces sont beaucoup plus faibles lorsqu'ils sont investis dans les efforts de prévention et de détection précoce. Le Saguenay — Lac-Saint-Jean est pour le moment relativement épargné par les EAE, mais le risque d'introduction est élevé. C'est pourquoi la prévention et la détection précoce d'espèces envahissantes doivent être une priorité pour la région. C'est ce qui ressort dans les plans directeurs de l'eau des zones de gestion intégrée de l'eau Lac-Saint-Jean et Saguenay, récemment mis à jour par les OBV en concertation avec les acteurs du milieu.

Un premier projet régional de détection précoce des EAE a été réalisé en 2023 par le Conseil régional de l'environnement et du développement durable du Saguenay-Lac-Saint-Jean (CREDD) et l'OBV Lac-Saint-Jean à la demande du ministère de l'Environnement, du Développement durable, de la Faune et des Parcs (MELCCFP). Les efforts doivent se poursuivre collectivement et pour y contribuer, les organisations et les citoyens sont invités à signaler toute observation sur le site SENTINELLE piloté par le gouvernement du Québec.

La prévention passe notamment par le nettoyage des embarcations. En plus des quatre stations de nettoyage des embarcations déjà présentes sur le territoire à Labrecque, Lac-Bouchette, au lac Kénogami et

à Saint-Félix-d'Otis, deux réseaux de stations sont en train de se déployer dans la région. Un premier réseau coordonné par la Corporation de LACTivité Pêche Lac-Saint-Jean (CLAP) vise à installer 13 stations réparties au Lac-Saint-Jean dans des secteurs stratégiques. D'autre part, le CREDD a entrepris un exercice de concertation afin de s'assurer que chaque voie d'entrée de la région soit munie d'une station de nettoyage d'embarcation.

Pour limiter la propagation des EAE et préserver les lacs du Saguenay — Lac-Saint-Jean, la collaboration de tous est indispensable.

**BALAYEZ LE CODE QR  
POUR OBTENIR LA CARTE  
DE LOCALISATION DES  
STATIONS DE NETTOYAGE  
DES EMBARCATIONS  
AU QUÉBEC.**



# DES PRATIQUES DE NETTOYAGE ESSENTIELLES POUR PROTÉGER NOS LACS

Pour limiter l'introduction des espèces aquatiques envahissantes (EAE), adopter des pratiques de nettoyage adéquates du matériel est essentiel. Voici quelques conseils pratiques pour aider à prévenir la propagation de ces espèces nuisibles.

## 1 INSPECTEZ

Avant de mettre votre équipement à l'eau, prenez le temps d'inspecter minutieusement toute surface susceptible de transporter des espèces aquatiques envahissantes. Cela inclut les bateaux, les kayaks, les planches à voile, les rames, et même les engins de pêche.

## 2 VIDEZ

Toute l'eau qui pourrait se trouver à bord doit être vidée (le moteur, les viviers, la cale, les glacières, etc.). Cette action doit se faire loin d'un plan d'eau.

## 3 NETTOYEZ

Après chaque utilisation dans un lac ou une rivière, nettoyez soigneusement tout votre équipement. Utilisez une brosse robuste et de l'eau chaude pour enlever toute algue, boue ou débris qui pourraient abriter des espèces envahissantes. Pour effectuer ce nettoyage, restez toujours à distance d'un plan d'eau.



Nettoyage d'une embarcation  
(Photo : CREDD)

## 4 SÉCHEZ

Assurez-vous de laisser votre équipement sécher complètement avant de le réutiliser dans un autre plan d'eau. Les espèces aquatiques envahissantes peuvent survivre dans des zones humides pendant de courtes périodes, donc le séchage complet est crucial pour les éliminer.

## 5 RÉPÉTEZ

L'opération doit être répétée après chaque visite d'un nouveau plan d'eau.

En adoptant ces pratiques de nettoyage simples, mais efficaces, nous pouvons tous jouer un rôle dans la préservation de nos lacs et rivières. Ensemble, nous pouvons protéger ces précieux écosystèmes contre les effets néfastes des espèces aquatiques envahissantes et garantir qu'ils restent sains pour les générations futures. ●

26 mai, 9h30

Association pour la protection du Lac Labrecque

**ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ANNUELLE DE L'ASSOCIATION POUR LA PROTECTION DU LAC LABRECQUE**

Lieu: Salle communautaire de Labrecque, rue Ambroise

Présentation des réalisations 2023-2024, état de la qualité des eaux, états financiers, élection des administrateurs, plan d'action 2024-2025 et distribution d'arbres pour la végétalisation des bandes riveraines.

[@ARLLabrecque](#)

29 mai, 16h

OBV Lac-Saint-Jean

**LANCEMENT DU PLAN DIRECTEUR DE L'EAU**

Lieu: Chalet Prim'Eau, 75, Chemin du Quai, Saint-Prime

Venez prendre connaissance du plan directeur de l'eau (PDE) 2024-2034 de la zone de gestion intégrée de l'eau Lac-Saint-Jean. Le PDE présente les priorités en lien avec l'eau pour les 10 prochaines années autour desquelles nous devons travailler collectivement. Tous les acteurs de l'eau, citoyens et organisations, sont invités à cette activité. Celle-ci sera suivie par l'AGA de l'OBV Lac-Saint-Jean à 17h15.

[@Organisme de bassin versant Lac-Saint-Jean](#)

30 mai, 17h30

Société de gestion environnementale

**PROTÉGEONS NOS MILIEUX NATURELS**

Lieu: Centre-Civique

Venez découvrir notre atelier éducatif : Protégeons nos milieux naturels! L'atelier consiste en une présentation entrecoupée par 3 activités pratiques.

[@sge02](#)

2 juin, 13h

Musée du Fjord

**FLOTS RAPIDES**

Lieu: À l'accueil du Musée du Fjord, La Baie

Participez à notre défi scientifique de construction de radeaux pour célébrer le Mois de l'Eau ! Rejoignez-nous pour une expérience qui met en avant la créativité et sensibilise à l'importance de l'eau. Les jeunes esprits curieux auront l'opportunité de concevoir, construire et tester leurs propres radeaux en utilisant uniquement les matériaux fournis par le Musée. Guidés par les principes scientifiques de la flottabilité, de la stabilité et de la créativité, les participants se lanceront dans une aventure passionnante pour créer le radeau le plus performant.

[@museedufjord](#)

7 juin

Promotion pêche et CBBH

**FÊTE DE LA PÊCHE**

Lieu: Arrondissement de La Baie - Parc de la Pyramide des Ha! Ha! - Dans le cadre scolaire.

Les 105 enfants des quatre écoles primaires de La Baie, accompagnés de bénévoles, participeront à la fête de la pêche. Les valeurs de la pêche responsable seront à l'honneur tout au long de la journée. Les élèves auront la chance de participer à plusieurs ateliers en matinée et de faire partie d'un tournoi de pêche en après-midi. De plus, la remise des prix aura lieu en fin d'après-midi.

[@eauslsj](#)

7, 8, 9 juin

CLAP

**FÊTE DE LA PÊCHE AU LAC-SAINT-JEAN**

Lieu: Dans l'aire faunique communautaire du Lac-Saint-Jean

À l'occasion de la fête, la pêche dans l'aire faunique communautaire du Lac-Saint-Jean est gratuite pour les enfants de moins de 18 ans et les étudiants de 18 à 24 ans détenant une carte étudiante valide. L'autorisation de pêcher de CLAP demeure obligatoire pour tous les adultes de 18 ans et plus.

[@claplacsaintjean](#)

Promotion pêche et CBBH

**FÊTE DE LA PÊCHE**

Lieu: Rivière Ha! Ha!

À l'occasion de la fête de la pêche, les 7, 8 et 9 juin seront des journées de pêche gratuite à la rivière Ha! Ha!. La rivière sera ensemencée de truites pour l'occasion.

[@eauslsj](#)

8 juin

RIVAGE

**CONNAIS-TU TA RIVIÈRE?**

Lieu: Parc de la Rivière-du-Moulin

Dans le cadre de la fête de la pêche, un quiz aura lieu au parc de la Rivière-du-Moulin. Un tirage sera effectué entre tous ceux qui auront répondu à toutes les questions.

[@eauslsj](#)

8 juin, 12h à 14h

OBV Saguenay et Comité de bassin versant du lac Kénogami

**FÊTE DE LA PÊCHE**

Lieu: Parc de la Rivière-aux-Sables, Jonquière

Lors de cette journée, l'OBV Saguenay et le Comité de bassin versant du lac Kénogami distribueront des permis de pêche pour les jeunes et feront également de la sensibilisation.

[@obvsaguenay](#)

8 juin, 9h à 16h

RIVAGE et Parc de la Rivière-du-Moulin

**FÊTE DE LA PÊCHE**

Lieu: Parc de la Rivière-du-Moulin

Dans le contexte de la fête de la pêche, des ateliers éducatifs sur la pêche auront lieu au parc de la Rivière-du-Moulin. Il y aura également la distribution de permis. Les inscriptions doivent se faire sur le site internet du parc de la Rivière-du-Moulin.

[@eauslsj](#)

8 juin, 9h à 14h

ZEC Mars-Moulin / OBV Saguenay / Eurêko!

**FÊTE DE LA PÊCHE**

Lieu: Parc Nazaire Girard, Laterrière

Afin de célébrer la fête de la pêche, il y aura de la pêche en rivière et lac. Un service de navette sera mis à disposition. De plus, quelques ateliers seront disponibles dont un en collaboration avec Eurêko! et un autre avec OBV Saguenay. Un jeu gonflable pour les enfants sera installé pour l'événement.

[@Zec Mars-Moulin @EurekoQc](#)

10 au 14 juin

Ozero Solutions / CREDD / OBV Saguenay / OBV Lac-Saint-Jean

**DÉMONSTRATIONS DE LAVAGE DE BATEAU**

Lieu: Restez à l'affût

Des démonstrations sur les bonnes manières de laver un bateau pour éviter les contaminations auront lieu du 10 au 14 juin. Plus de détails à venir.

[@ozerosolutions @eauslsj](#)

8-9, 15-16, 22-23, 29-30 juin

Zoo Sauvage de Saint-Félicien

**À TA SANTÉ, MON LAC!**

Lieu: Zoo Sauvage de Saint-Félicien

Tous les jours du mois lors de la balade en train dans le Parc des sentiers de la nature, les conducteurs vont aborder le sujet de l'importance des lacs et de leur bonne santé. Les fins de semaines du 8 au 30 juin, l'activité À ta santé, mon lac! sera tenue dans l'Espace Découverte. Au cours de celles-ci, un naturaliste va expliquer plus en détail aux visiteurs l'importance de nos lacs ainsi que des moyens de les protéger. Les visiteurs seront encouragés à prendre un engagement pour la protection de nos cours d'eau.

[@zoosauvage](#)

11 et 18 juin

Musée Ilnu de Mashteuiatsh

**DIFFUSION DE CAPSULES VIDÉO**

Lieu: Sur la page Facebook du Musée Ilnu de Mashteuiatsh et du Mois de l'eau

Deux capsules vidéo seront partagées sur la page Facebook du musée et du Mois de l'eau pour présenter les liens entre la communauté Innu et l'eau.

[@museeilnu.mashteuiatsh @eauslsj](#)

Tout le mois de juin

OBV Lac-Saint-Jean

**EXPOSITION PHOTO: LA BEAUTÉ CACHÉE DES MILIEUX HUMIDES**

Lieu: L'Espace Citoyen, Bibliothèque de Dolbeau 175 4<sup>e</sup> avenue, Dolbeau-Mistassini

Cette exposition présente des photos de milieux humides ayant été prises par de nombreux photographes dans le cadre du concours photo de la Route des milieux humides. Son objectif est de faire découvrir, ou redécouvrir, la richesse et la diversité des milieux humides du territoire aux citoyens de la région.

[@eauslsj](#)

Ville de Dolbeau-Mistassini

**PRÉSENTOIR THÉMATIQUE**

Lieu: Bibliothèque secteur Dolbeau

En juin, les usagers qui empruntent un livre de la sélection de nos bibliothécaires en lien avec la thématique du Mois de l'eau courent la chance de gagner des prix.

[@Villededolbeau-Mistassini](#)

Bibliothèque publique d'Hébertville-Station

**MOIS DE L'EAU À TA BIBLIOTHÈQUE**

Lieu: Bibliothèque publique d'Hébertville-Station

Les animations avec l'école et les garderies seront basées sur deux livres, La légende du colibri et MOI, L'Océan, suivi du bricolage/coloriage d'une goutte d'eau pour remplir ensemble le mur où sont exposés les livres de la thématique du mois.

[@bibliothèqueHébertvillestation](#)

UQAC-Arim'eau

**UN PETIT VOYAGE DANS LE MONDE DES EAUX SOUTERRAINES**

Lieu: Région du Saguenay - Lac-Saint-Jean

Cette année, le comité ARIM'eau, composé des 5 MRC de la région et de la communauté de Mashteuiatsh, en collaboration avec le CERM-UQAC proposera un rallye sur les eaux souterraines. Cette activité comprendra une petite marche (2-3 kilomètres) dans différents parcs et sentiers de la région du Saguenay Lac-Saint-Jean, accompagné de 6 affiches informatives au sujet de l'eau souterraine. Des questions seront inscrites sur les affiches tout au long du rallye et pourront être répondues à l'aide d'un formulaire fourni par un code QR. Les personnes auront également accès à une carte informative en ligne. En répondant au formulaire, les participants auront la chance de gagner un panier de produits locaux.

[@eauslsj](#)

Activités à surveiller

CIUSSS-Saguenay-Lac-Saint-Jean

**DÉPLIANT SUR LES OUTILS D'INTERPRÉTATION DES RÉSULTATS D'ANALYSES DE MON Puits**

Le CIUSSS partagera un feuillet d'informations sur les outils d'interprétation des résultats d'analyses de Mon Puits.

[@SanteSagLac](#)

OBV Lac-Saint-Jean

**L'HISTOIRE DE L'EAU**

Lieu: Sur la page Facebook de l'OBV Lac-Saint-Jean

Durant le Mois de l'eau, découvrez les différents usages de l'eau à travers l'histoire et la culture en faisant la promotion du Mois de l'eau. Les usages devraient être véhiculés à travers les thématiques suivantes: la navigation, la villégiature, le tourisme, la pêche et les Autochtones (en collaboration avec Mashteuiatsh).

[@Organisme de bassin versant Lac-Saint-Jean](#)

CREDD

**DES BELLES RIVES POUR LA BELLE RIVIÈRE**

Une campagne de sensibilisation concernant la promotion des bandes riveraines en milieu résidentiel aura lieu dans l'ensemble de la MRC Lac-Saint-Jean, plus précisément dans la ville d'Hébertville ainsi que de Métabetchouan-Lac-à-la-Croix. Elle sera sous forme de publicité à la radio, à la télévision, dans les journaux ainsi que d'annonces sur le web.

[@CREDD.SLSJ](#)

OBV Lac-Saint-Jean et OBV Saguenay

**DIFFUSION D'UN DOCUMENTAIRE SUR UN PROFESSEUR-CHERCHEUR DU CÉGEP DE ST-FÉLICIEN**

Lieu: Page Facebook du Mois de l'eau

Un documentaire à propos de Marie-Justine Deschênes et de ses recherches sera publié sur les médias sociaux.

[@eauslsj](#)

CREDD et Bibliothèque d'Alma

**ACTIVITÉ SUR LE THÈME DE L'EAU**

Des interventions en lien avec le Mois de l'eau seront organisées par CREDD et la Bibliothèque d'Alma.

[@bibliothèqueAlma](#)

Concours Mois de l'eau

Tout le mois de juin

**CONCOURS**

Plusieurs concours sur le Facebook du Mois de l'eau auront lieu durant le mois de juin afin de gagner des billets d'entrée pour le Musée de la Petite Maison Blanche et du Déluge ainsi que pour le Ciné-Parc et spectacles Saint-Ambroise.

**D'autres activités se rajouteront à la programmation**

**Suivez la page Facebook du Mois de l'eau du Saguenay-Lac-Saint-Jean pour plus d'informations!**

[@eauslsj](#)