

Infolettre CentrEau - 11 Octobre 2019 | CentrEau Newsletter October 11, 2019

[Campaign Preview](#)[HTML Source](#)[Plain-Text Email](#)[Details](#)

CentrEau est le centre québécois de la recherche sur la gestion de l'eau.
CentrEau is Quebec's research centre on water management

[Voir ce courriel en ligne](#)
[See the email online](#)

[English version below \(click here\)](#)

InfoLettre



Chercheur du mois



[Richard Arsenault](#) est professeur au département de génie de la construction de l'ÉTS. Il est membre régulier de CentrEau depuis 2018. Il travaille sur la gestion des ressources hydriques, les impacts des changements climatiques sur les ressources hydriques, la modélisation hydrologique, les prévisions hydrologiques d'ensemble et le calage de modèles hydrologiques.

À la une

Les bourses CentrEau sont désormais lancées!

- [Rayonnement scientifique étudiant »](#)
- [Mobilité étudiante »](#)
- [Démarrage de nouveaux projets »](#)
- [Stagiaire collégial »](#)

Nouvelles du regroupement

Réduire le sel épandu sur les routes : l'équipe de l'INRS gagne
L'équipe Clean Nature de l'Institut national de la recherche scientifique, avec la membre étudiante Anne Carabin, remporte le 2e prix au Défi AquaHacking 2019. [Plus »](#)



Actualités de l'eau

Plomb dans l'eau potable : une vérification des écoles exigée

Une enquête a révélé que 4 des 24 échantillons d'eau d'écoles primaires du Grand Montréal dépassent le taux recommandé par Santé Canada. À Québec, le portrait est semblable. [Plus »](#)



Des données climatiques pour le Canada

Le nouveau portail DonnéesClimatiques.ca fut récemment lancé de manière collaborative par des organismes canadiens jouant un rôle de premier plan dans le domaine du climat. [Plus »](#)



Surconsommation d'eau en Californie : affaissement des sols

Les agriculteurs de la Vallée Centrale en Californie extraient l'eau du sol pour leurs productions depuis de nombreuses décennies, ce qui engendre aujourd'hui un affaissement du sol. [Plus »](#)



Connaitre la consommation de drogues avec les eaux usées?

Les résultats de l'échantillonnage des eaux usées mesurant l'utilisation de drogues dans des villes canadiennes ont été publiés récemment par Statistiques Canada. [Plus »](#)



Le Saint-Laurent: un bilan de santé plutôt inquiétant ?

Une équipe de scientifiques est partie en mission sur le Saint-Laurent pour analyser ses eaux, ses sédiments et ses poissons pour savoir comment se portait le fleuve. [Plus »](#)



200 M\$ pour le lac Saint-Charles ?

En vue des élections fédérales, des maires de la région de Québec exigent des mesures pour la préservation de l'eau du lac St-Charles, source principale d'eau potable des habitants de la région. [Plus »](#)



Entente sur les ressources des Grands Lacs et du St-Laurent

Dans le cadre de l'Entente sur les ressources en eaux durables du bassin des Grands Lacs et du fleuve Saint-Laurent, des consultations publiques ont été lancées. [Plus »](#)



Une vision métropolitaine de l'eau

La Communauté métropolitaine de Québec propose d'élaborer, en concertation avec différents partenaires du milieu, une Vision métropolitaine de l'eau. [Plus »](#)



Bâtir. Dans un même esprit.

Plans de gestion de la sécurité hydrique

Les plans de gestion de la sécurité hydrique amènent une planification de la sécurité de l'eau pour la rendre résiliente au climat afin de faire face aux dangers actuels et futurs liés aux changements climatiques. [Plus »](#)



Le nouveau plan stratégique de l'IWA en Afrique subsaharienne

Le nouveau Plan stratégique de l'IWA pour 2019-2024 s'engage entre autres à soutenir les professionnels et le secteur de l'eau en



entre autres à soutenir les professionnels et le secteur de l'eau en Afrique subsaharienne. [Plus »](#)



Opportunités

Appel à conférenciers: Salon des TEQ 2020

L'appel à conférenciers est officiellement lancé pour compléter la programmation du Salon des technologies environnementales du Québec de mars 2020. [Soumettez d'ici le 28 octobre »](#)



Appel à conférenciers: Congrès mondial de l'eau 2020

Le congrès mondiale de l'eau de l'IWA se tiendra du 18 au 23 octobre 2020 à Copenhague, au Danemark. L'appel à conférenciers est ouvert jusqu'au 30 octobre 2019. [Soumettez une proposition »](#)



Appel à conférences: 30e réunion annuelle de la SETAC Europe

Cet évènement se tiendra du 3 au 7 mai 2020 à Dublin, en Irlande, sous le thème « Évaluation des effets des contaminants d'intérêt émergent dans les systèmes d'approvisionnement en eaux potable et usées ». [Soumettez votre résumé avant le 27 nov. 2019 »](#)



Prolongation du programme de financement Affluents Maritime

Ouvert à tous les organismes, le programme vise à appuyer des projets durables, structurants et multipartenariaux. [Soumettez une demande de financement avant le 10 janv. 2020 »](#)



Offre d'emploi : Coordonnateur adjoint division de l'eau potable

La Ville de Victoriaville est à la recherche d'un(e) coordonnateur(trice) adjoint(e) en eau potable. [Appliquez d'ici le 27 octobre 2019 »](#)



Évènements à surveiller

- 17 oct. 2019 [Symposium People 2019](#), Saint-John's
- 21 oct. 2019 [22e rendez vous des organismes de bassins versants](#), Saint-Alexis-des-Monts
- 22 oct. 2019 [Espace Posters 2019](#), Montréal

[Voir tous les évènements »](#)

Saviez-vous que...?

65% des prélèvements d'eau douce en Chine sont utilisés pour l'agriculture.

(Réf. : [Banque Mondiale](#))

Researcher of the Month



[Richard Arsenault](#) is a professor at the construction engineering department of ÉTS. He has been a regular member of CentrEau since 2018. He works on the management of water resources, the impacts of climate change on water resources, hydrological modelling, overall hydrological forecasts and calibration of hydrological models.

Headlines

CentrEau scholarships are now launched!

[Scientific outreach »](#)

[Student mobility »](#)

[New research project »](#)

[CÉGEP Internship »](#)

[Rules and application forms »](#)

CentrEau News

Reducing Salt on the Roads: the INRS Team Stands Out!

The Clean Nature team, with student member Anne Carabin, of the National Institute of Scientific Research wins the 2nd prize at the AquaHacking Challenge 2019. [More »](#)



Water News

Lead in drinking water: an audit of all schools is requested

An investigation by La Presse in collaboration with UdeM revealed that 4 of the 24 water samples collected in primary schools in Greater Montreal exceeded the rate recommended by Health Canada. The portait is similar in the Quebec City Area. [More »](#)



Climate Data for Canada

The new ClimateData.ca portal was recently launched by Canadian organizations playing a leading role in the climate field. [More »](#)



Water Overuse in California: Pollution and Sinking Towns

Farmers in California's Central Valley have been extracting soil water for their production for many decades, which is now causing sinking towns. [More »](#)



Mesuring the Use of Drugs in Cities Using Wastewater

The results of wastewater sampling were recently published by Statistics Canada. [More »](#)



\$200 Million for Saint-Charles Lake?

With the coming federal elections, mayors from the Quebec City Area require measures for the preservation of Saint-Charles Lake water, the primary source of drinking water for the area. [More »](#)



Great Lakes-St. Lawrence Basin Sustainable Water Resources

As part of the Great Lakes-St. Lawrence River Basin Sustainable Water Resources Agreement, public consultations were launched. [More »](#)



A Metropolitan Water Vision for the Qubec City Area

The Communauté métropolitaine de Québec proposes to develop, in consultation with various partners in the community, a Metropolitan Water Vision. [More »](#)



The St. Lawrence River: A Rather Worrying Health Check?

A team of scientists went on a mission to the St. Lawrence River to analyze its waters, sediments and fish to learn how the river was doing. [More »](#)



Water Safety Plans and Climate Resilience?

Water Safety Management Plans (WSPs) have led to climate-resilient water security planning to address current and future climate change hazards. [More »](#)



The New IWA Strategic Plan of in Sub-Saharan Africa

The new IWA Strategic Plan for 2019-2024 is committed to support professionals and the water sector in sub-Saharan Africa. [More »](#)



Opportunities

Call for speakers: Salon des TEQ 2020

The call for speakers is officially launched to complete the programming of the Québec Environmental Technology Show 2020. [Submit your paper by Oct. 28 »](#)



Call for speakers: World Water Congress 2020

The IWA World Water Congress & Exhibition will take place Oct. 18-23, 2020 in Copenhagen, Denmark. You have until Oct. 30 2019 to submit. [Submit content proposals »](#)



Call for speakers: 30th annual meeting of SETAC Europe

This event will take place May 3-7 2020 in Dublin, Ireland, under the theme "Assessing the Exposure and Effects of Emerging Contaminants in Drinking and Wastewater Systems and Analyses of their elimination". [Submit a paper before Nov. 27. »](#)



Extension of the Affluents Maritime Funding Program

Open to all organizations, the program aims to support sustainable, structuring and multi-partner projects. [Apply for funding before Jan. 10, 2020 »](#)



Job Offer: Assistant Coordinator, Drinking Water Division

The City of Victoriaville is looking for an Assistant Coordinator, Drinking Water Division. [Apply by Oct. 27, 2019 »](#)



Events

- Oct.17, 2019 [Symposium People 2019](#), Saint-John's
- Oct.21 2019 [22nd Meeting of Watershed Organizations](#), Saint-Alexis-des-Monts
- 22 oct. 2019 [Poster Space 2019](#), Montréal

[See all events »](#)

Did you know that...

65% of freshwater withdrawals in China are used for agriculture.
(Réf. : [World Bank](#))

CentrEau est financé par le FRQNT.
CentrEau is funded by the FRQNT.



Pour soumettre une nouvelle ou pour une question : info@centreau.ulaval.ca

*Copyright © 2019 CentrEau | Centre québécois de recherche sur l'eau, Tous droits réservés.
Vous recevez ce courriel car vous êtes abonné à nos envois.*

*Vous voulez modifier le type de courriel que vous recevez de notre part?
Vous pouvez [modifier vos préférences](#) ou [vous désabonner de tous nos envois](#).*

[S'abonner à nos envois.](#)

