

Infolettre CentrEau - 06 Mars 2020 | CentrEau Newsletter March 06, 2020

[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



Mot du directeur

Direction scientifique du regroupement

Puisque Sarah Dorner doit mettre en pause pour une période indéterminée son rôle de directrice scientifique du regroupement, Prof. [Marie-Amélie Boucher](#), de l'UdeS, reprendra ce poste de manière intérimaire.

Merci et bonne chance dans ton rôle de directrice scientifique de CentrEau par intérim, Marie-Amélie!

Peter

À la une

 Vous pouvez désormais visionner les derniers midi-conférences et séminaires CentrEau !

+ [Expériences int'l sur les inondations »](#)

+ [Pharmaceutiques dans l'eau »](#)

+ [Infrastructures vertes pour les eaux pluviales »](#)

Actualités de l'eau

La nouvelle stratégie de l'eau du Cap, en Afrique du Sud

Après des crises de l'eau en 2017 et 2018, les autorités de la Ville du Cap ont pris des mesures pour réduire la consommation d'eau et diversifier les sources. [Plus »](#)



Davantage de recyclage d'eau aux États-Unis

L'administration Trump a proposé un nouveau plan de recyclage de l'eau qui pourrait exploiter davantage les eaux usées rejetées par les villes, les fermes et diverses industries. [Plus »](#)



Un modèle réduit du fleuve Mississippi pour la recherche

Un modèle physique réduit teste le détournement d'une portion du fleuve Mississippi, en Louisiane, pour la restauration des zones humides côtières. [Plus »](#)



Sept vidéos sur la connexion entre la forêt et l'eau potable

Le Texas A&M Forest Service a produit sept vidéos éducatives montrant l'importante connexion entre la forêt et l'eau potable. [Plus»](#)



La détection de pathogènes guidée par laser

Des chercheurs de l'Université Purdue ont découvert un moyen de détecter E. coli et des toxines dans des échantillons d'eau. [Plus»](#)



La nouvelle carte interactive du G3E

Le Groupe d'éducation et d'écosurveillance de l'eau (G3E) a lancé la nouvelle version de la carte interactive de leurs différents programmes à travers le Québec ainsi que les données recueillies dans le cadre de ceux-ci sur l'état de santé des cours d'eau. [Plus »](#)



Opportunités

Appel à propositions : Conférence Together|Ensemble 2020

Cette conférence réunira le secteur privé, le milieu universitaire, le gouvernement et la société civile afin de relever les défis les plus difficiles du Canada en matière d'Objectifs de développement durable. Soumettre une proposition de présentation avant le [vendredi 13 mars 2020 pour diriger l'une des 15 séances »](#)



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

Le titulaire de ce poste sera responsable d'assister le coordonnateur dans l'exploitation et l'administration de l'usine de traitement des eaux de la Ville de Victoriaville. [Date limite: 27 mars 2020 »](#)



Programme national de certification des infrastructures vertes

Initié sous la direction de DC Water et de la WEF, le programme national de certification des infrastructures vertes établit des normes



de certification nationales et de formation. [Plus »](#)



Offre d'emploi : Chargé de projet en gestion des eaux pluviales

Vous aimez la science et vous aimeriez contribuer à la protection de l'eau? Vous êtes rigoureux, autonome et débrouillard? Vous aimez apprendre et relever de nouveaux défis? Cet emploi chez Agiro est fait pour vous! [Appliquez avant le 17 mars 2020 »](#)



Mission annuelle du Lampsilis

Le RQM lance un appel à intentions pour la mission scientifique qui se déroulera au cours de l'été 2020 sur le prestigieux navire de recherche *Lampsilis* sur la section fluviale et la zone de transition estuarienne du Saint-Laurent. [Date limite : 31 mars 2020 »](#)



Appel à projets : la Water Research Foundation

Le projet vise l'étude des avantages et défis de l'élimination des agents pathogènes lors du mélange d'une eau traitée avec de l'eau brute en amont d'une usine de traitement des eaux de surface en réutilisation potable directe. [Date limite : 30 mars 2020 »](#)



Postes de chercheurs postdoctoraux, Ikerbasque 2020

Ikerbasque, la Fondation basque pour la science, lance un nouvel appel international pour renforcer la recherche et la carrière scientifique au Pays Basque (Europe). [Date limite: 24 mars 2020 »](#)



Évènements à surveiller

- 12 mars 2020 [Conférence « Menace sur les lacs », Magog](#)
- 18 mars 2020 [Séminaire CentrEau : Modélisation globale des systèmes d'eau](#), Québec et web
- 18 mars 2020 [Apér'Eau : Le Brexit est l'eau](#), Québec
- 20 mars 2020 [Journée québécoise des étudiants CentrEau 2020](#), Montréal
- 31 mars 2020 [Conférence sur les résidus et les biosolides 2020](#), Minneapolis
- 09 avril 2020 [Colloque sur l'irrigation 2020](#), Drummondville

[Voir tous les évènements »](#)

Saviez-vous que...

Bien que plus de 60 000 produits chimiques soient actuellement utilisés aux États-Unis, seuls 91 contaminants sont actuellement réglementés par la Safe Drinking Water Act. Aucun produit chimique n'a été ajouté à cette liste depuis 2000.

(Source : [The New York Times](#))



NEWSLetter



Researcher of the Month

Scientific leadership of the cluster

Since Sarah Dorner must pause her role as scientific director of the cluster for an indefinite period, Prof. [Marie-Amélie Boucher](#), of UdeS, will take over this position on an interim basis.

Thank you and good luck in your role as interim Scientific Director of CentrEau, Marie-Amélie!

Peter

Headline

 You can now watch the videos of the last three CentrEau Lunch & learns and Seminars!

- + [International experiences on flood management »](#)
- + [Pharmaceuticals in water »](#)
- + [Green infrastructure for stormwater management »](#)

Water News

Cape Town's New Water Strategy

After water crises in 2017 and 2018, the City of Cape Town authorities have taken steps to reduce water consumption and diversify sources. [More »](#)



More Water Recycling in the United States

The Trump administration has proposed a new water recycling plan that could further harness the wastewater discharged from cities, farms and various industries. [More »](#)



Test the Diversion of the Mississippi River Using a Model

A physical model tests the diversion of a portion of the Mississippi River, in Louisiana, for the restoration of coastal wetlands. [More »](#)



Videos on the connection between the forest and water

The Texas A&M Forest Service has produced seven educational videos showing the important connection between the forest and drinking water. [More »](#)



Laser-guided Pathogen Detection

Purdue University researchers have discovered a way to detect E. coli and toxins in samples of water. [More »](#)



The New G3E Interactive Map

The Water Education and Eco-Monitoring Group (G3E) has launched the new version of the interactive map of the organization's various scientific and educational programs as well as the data collected on the state of health of rivers. [More »](#)



Opportunities

Call for proposals: Together conference Ensemble 2020

This conference will bring together the private sector, academia, government and civil society to address Canada's most difficult challenges with regard to the Sustainable Development Goals. Submit a presentation proposal before [Friday March 13, 2020 »](#)



Job offer: Assistant coordinator, drinking water division

The incumbent is responsible for assisting the coordinator in the operation and administration of the water treatment plant of Victoriaville. [Deadline: March 27, 2020 »](#)



National Green Infrastructure Certification Program

Initiated under the leadership of DC Water and WEF, the National Green Infrastructure Certification Program (NGICP) establishes national certification standards and training. [More »](#)



Job offer: Stormwater Management Project Manager

Do you like science and would you like to help protect water? Are you rigorous, autonomous and resourceful? Do you like to take on new challenges? This job is for you! [Apply before March 17, 2020 »](#)



Lampsilis Annual Mission

The RQM is launching a call for intentions for the scientific mission that will take place in the summer of 2020 on the prestigious research vessel *Lampsilis*. [Deadline: March 31, 2020 »](#)



Call for Projects: Water Research Foundation

The bidder will develop guidelines for implementing raw water augmentation and will identify the benefits and challenges associated with increasing the blending of raw water with advanced treated water for direct potable reuse. [Deadline: March 30, 2020 »](#)



Postdoctoral researcher positions, Ikerbasque 2020

Ikerbasque, the Basque Science Foundation, is launching a new international call to strengthen research and scientific careers in the Basque Country (Europe). [Deadline: March 24, 2020 »](#)



Events

- March 12, 2020 ["Threats on the Lakes" Conference](#), Magog
- March 18, 2020 [CentrEau Seminar: Global modelling of water systems](#), Quebec City & web
- March 18, 2020 [Blue Drink: Water and Brexit](#), Québec
- March 20, 2020 [CentrEau Student Day 2020](#), Montréal
- March 31, 2020 [2020 Residues and Biosolids Conference](#), Minneapolis
- April 09, 2020 [2020 Conference on Irrigation](#), Drummondville

[See all the events »](#)

Did you know that...

Although more than 60,000 chemicals are currently used in the United States, only 91 contaminants are currently regulated by the Safe Drinking Water Act. No chemicals have been added to this list since 2000. (Source: [The New York Times](#))

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

Fonds de recherche
Nature et
technologies
Québec 



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

Copyright © 2020 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.](#)

