

Infolettre CentrEau - 1 Mai 2020 | CentrEau Newsletter - May 1, 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



Chercheur du mois



[Danielle Dagenais](#) est chercheuse associée à la Chaire en paysage et environnement de l'Université de Montréal et à la Chaire UNESCO en paysage urbain de l'UdeM, et professeure à l'École d'architecture de paysage de cette même Université depuis 2007. Ses recherches actuelles portent sur les aspects environnementaux, techniques et d'acceptabilité sociale de l'implantation de divers aménagements techniques avec les végétaux, entre autres les infrastructures vertes pour la gestion des eaux pluviales.

[Écoutez son midi-conférence CentrEau du 20 février 2020 »](#)

À la une

Vous pouvez désormais écouter le premier webinaire de la série **CentrEau Hebd'Eau** portant sur [les changements climatiques et les eaux usées »](#)



Le prochain webinaire aura lieu le [7 mai 2020 »](#)

Gagnants du concours Posters #JQEC20

Et les gagnants sont...

Une quarantaine de membres ont révisé les 26 affiches du concours et ont voté pour leurs préférées. [Découvrez les gagnants!](#) »



.....
 Découvrez également les gagnants des deux tirages au sort.



Nouvelles du regroupement

Nouveau coordonnateur CentrEau pour le pôle UdeS

Nous avons le plaisir d'accueillir [Jean Bergeron](#), professionnel de recherche à l'Université de Sherbrooke, comme nouveau coordonnateur CentrEau à Sherbrooke. Il travaillera à temps partiel pour le regroupement afin d'aider les chercheurs et les étudiants locaux à augmenter leurs collaborations de recherche.



Six nouveaux membres collaborateurs CentrEau

Nous souhaitons la bienvenue à six nouveaux membres collaborateurs : [Alexandre Cabral](#), [Marc-André Labelle](#), [Rino Dubé](#), [Tadros Ghobrial](#), [Stéphanie Guilherme](#) et [Michel Lucas](#).



Santé publique et suivi de la COVID-19 dans les eaux usées

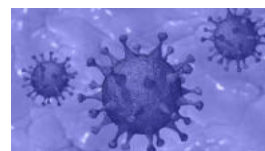
Quatre des douze membres du *groupe consultatif national de recherche sur la surveillance du SRAS-CoV-2 dans les eaux usées* du Réseau canadien de l'eau (RCE) sont des membres de CentrEau. [Plus »](#)



Actualités de l'eau

COVID-19 et eau : Préparer le déconfinement

Alors que l'on commence à parler de déconfinement, [Michèle Prévost](#) et [Sarah Dörner](#) travaillent sur des initiatives pour faciliter la reprise des activités en ce qui concerne l'eau et la santé. [Plus »](#)



RIISQ : Pandémie et inondations ne font pas bon ménage

La pandémie de COVID-19 qui affecte le Québec depuis le mois de mars coïncide avec la période de l'année où nous sommes normalement préoccupés par les inondations. [Plus »](#)



Les ruisseaux de montagne : grands émetteurs de CO2

De nouvelles recherches suggèrent que les ruisseaux de montagne émettent probablement plus de la moitié du CO2 que les océans absorbent chaque année. [Plus »](#)

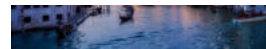


Les effets de la COVID-19 sur les eaux de Venise

L'Agence spatiale européenne a publié deux images de Venise, prises à un an d'intervalle, qui mettent en évidence l'impact de la



pandémie de coronavirus sur ses voies navigables. [Plus »](#)



Nouvelle technique de suivi des mouvements d'eau douce

Une nouvelle technique d'analyse pourrait aider les scientifiques à observer les tendances du stockage et du mouvement de l'eau terrestre en temps quasi réel. [Plus »](#)



Le nouveau site de l'EPA sur la protection des sources d'eau

L'EPA a récemment lancé son nouveau site Web sur la protection des sources d'eau, regorgeant de ressources qui détaillent les bases de la protection des sources d'eau. [Plus »](#)



Le scientifique en chef du Québec sur les « PME du savoir »

Rémi Quirion, chef des Fonds de recherche du Québec, compare les équipes de chercheurs à des PME: « soutenir la recherche : une solution pour gérer la crise et l'après crise ». [Plus »](#)



Opportunités

Les prix Acteurs de changement pour l'eau 2020

Vous connaissez un(e) Actrice(eur) de changement pour l'eau qui mériterait de recevoir un prix? Ce concours cherche à rendre visibles les équipes et les organisations qui façonnent les décisions relatives à l'eau et renforcent la résilience climatique. [Vous avez jusqu'au 7 juin pour déposer une candidature »](#)



RIISQ : Bourses et projets de recherche intersectoriels

Le Réseau inondations intersectoriel Québec prolonge sa période de réception de candidatures pour des [bourses](#) et des [projets de recherche](#). Date limite : 8 juin 2020.



Publication du mois

L'hydrologie de la vallée de Tasiapik, au Nunavik

Notre membre collaborateur [Jean-Michel Lemieux](#) et son groupe de recherche ont publié dans la revue *Hydrogeology Journal* un mini numéro spécial (Topical Collection) sur l'hydrogéologie de la vallée de Tasiapik, près du village d'Umiujaq au Nunavik. [Plus »](#)



Évènements à surveiller

- 07 mai 2020 [CentrEau Heb'd'Eau : Microalgues](#), Zoom
- 14 mai 2020 [CentrEau Heb'd'Eau : Eau et économie](#), Zoom
- 15 mai 2020 [Webinaire RIISQ-CentrEau : Inondations et changements climatiques](#), Zoom
- 20 mai 2020 [Conférence Together! Ensemble sur le développement durable](#), en ligne

[Voir tous les évènements »](#)

Saviez-vous que...

263 fleuves traversent ou délimitent des frontières politiques internationales.

(source: [seametrics](#))

NewsLetter



Researcher of the month



[Danielle Dagenais](#) is an associate researcher at the Chair in Landscape and Environment at the University of Montreal and at the UNESCO Chair in Urban Landscape at MontrealU, and is a professor at the School of Landscape Design of this same University since 2007.

Her current research focuses on the environmental, technical and social acceptability aspects of the establishment of various technical arrangements with plants, among them green infrastructures for stormwater management.

[Watch her CentrEau Lunch & Learn \(Feb. 20, 2020\) »](#)

Headline

You can now watch the first webinar of the series of CentrEau weekly webinars on [climate change and wastewater management »](#)



The next webinar will take place on [May 7, 2020 »](#)

#JQEC20 Poster Competition Winners

And the winners are...

Almost 40 members reviewed the 26 posters of the competition and voted for their favorite posters! [Discover the winners »](#)

Discover also the 2 participation prize winners.



CentrEau News

New CentrEau Coordinator for the UdeS cluster

We are pleased to welcome [Jean Bergeron](#), research professional at Université de Sherbrooke, as the new CentrEau coordinator in Sherbrooke. He will work part-time for CentrEau to help local researchers and students increase their research collaborations.



Six New CentrEau Collaborating Members

We welcome six new collaborating members: [Alexandre Cabral](#), [Marc-André Labelle](#), [Rino Dubé](#), [Tadros Ghobrial](#), [Stéphanie Guilherme](#) and [Michel Lucas](#).



Public Health and Wastewater surveillance for COVID-19

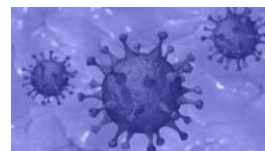
Four out of twelve members of CWN's National Research Advisory Group on Wastewater Surveillance of SARS-CoV-2 are members of CentrEau. [More »](#)



Water News

COVID-19 & Water: Prepare for Deconfinement

As talk of deconfinement begins in Quebec, [Michèle Prévost](#) and [Sarah Dorner](#) are working on initiatives to facilitate the resumption of activities in regards to water and public health. [More »](#)



RIISQ: Pandemic and Floods Do Not Mix Well

The COVID-19 pandemic that affects Quebec since March coincides with the time of year when we are normally concerned about floods: how do we meet both challenges at the same time? [More »](#)



Mountain Streams: Major Emitters of CO2

New research suggests that mountain streams probably emit more than half of the CO2 that the oceans absorb each year. [More »](#)



The Effects of COVID-19 on Venice Waters

The European Space Agency has published two images of Venice, taken one year apart, which highlight the impact of the coronavirus pandemic on its waterways. [More »](#)



New Technique Helps Scientists Track Freshwater Movements

A new analytical technique could help scientists observe trends in the storage and movement of terrestrial water in near real time. [More »](#)



New EPA Source Water Protection Website

The EPA recently launched its new source water protection website.



The EPA recently launched its new source water protection website, packed with resources that detail the basics of source water protection. [More »](#)



Québec's chief scientist on knowledge-based SMEs

Rémi Quirion, of the Quebec Research Funds, compares research teams to SMEs: "Supporting research: a solution to manage the crisis and after the crisis". [More »](#)



Opportunities

The Water ChangeMaker Awards 2020

Do you know an Actress/Actor of change for water who deserves to receive an award? This competition seeks to make visible the teams and organizations that shape water-related decisions and build climate resilience. [You have until June 7 to apply »](#)



RIISQ: Call for grants and research projects

The Intersectorial Flood Network of Quebec is extending its application period for [scholarships](#) and [research projects](#). Deadline: June 8, 2020.



Publication of the month

Hydrology of the Tasiapik Valley, Nunavik

Our collaborating member [Jean-Michel Lemieux](#) and his research group published in the *Hydrogeology Journal* a special mini issue (Topical Collection) on the hydrogeology of the Tasiapik valley, near the village of Umiujaq in Nunavik. [More »](#)



Events

- May 07, 2020 [CentrEau Weekly Webinar: Microalgae](#), Zoom
- May 14, 2020 [CentrEau Weekly Webinar: Water and Economy](#), Zoom
- May 15, 2020 [RIISQ-CentrEau webinar on Climate change & flood risks](#), Zoom
- May 20, 2020 [Together!Ensemble on Sustainable Development](#), online

[See all the events »](#)

Did you know that...

263 rivers cross or delimit international political borders.

(source: [seametrics](#))

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 © 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.](#)

