

Infolettre CentrEau - 3 Avril 2020 | CentrEau Newsletter - April 3, 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

À la lumière des récents évènements et de l'annulation de la Journée québécoise des étudiants CentrEau en présentiel, une version virtuelle de cet évènement annuel est organisée. Vous pouvez y participer de 2 façons :

- Suivez les 3 sessions de conférences en 180 secondes qui auront lieu les mercredis [1er avril](#), [8 avril](#) et [15 avril](#) à 13h30.
- Visionnez les posters interactifs des étudiants sur notre [page Facebook](#) et posez-leur vos questions!

Tout le monde peut participer, mais seuls les membres peuvent voter pour leur affiche et conférence préférée.

À la une

L'enregistrement du webinaire pour la Journée mondiale de l'eau sur les contaminants d'intérêt émergent dans l'eau par [Sébastien Sauvé](#) est désormais disponible sur notre chaîne YouTube!

[Bon visionnement »](#)



Nouvelles du regroupement

Revue de l'OIQ de mars-avril: Nos membres se distinguent

La plus récente édition de la revue Plan a notamment fait un portrait de notre chercheuse collaboratrice [Dominique Claveau-Mallet](#). en



plus de citer les analyse du chercheur régulier [Alain Mailhot. Plus »](#)



Actualités de l'eau

COVID-19 et eau : Une référence internationale en ligne

En réponse aux questions partout sur le globe concernant l'approvisionnement et le traitement des eaux par rapport à la COVID-19, l'IWA met en place plusieurs initiatives en ligne. [Plus »](#)



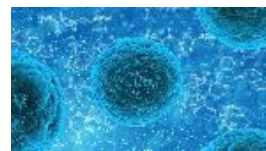
COVID-19: Recommandations pour les usines d'eau

Une nouvelle fiche concernant des mesures pour les travailleurs des usines de traitement de l'eau potable et des eaux usées est rendue publique par l'INSPQ. [Plus »](#)



Mise à jour sur la COVID-19 et le traitement des eaux usées

Il n'y aurait toujours pas de preuve que le coronavirus survit aux processus de désinfection pour le traitement de l'eau potable et des eaux usées, selon un microbiologiste senior. [Plus »](#)



En quarantaine dans une usine de désalinisation

10 employés sont volontairement en quarantaine dans une usine de désalinisation de Californie pour maintenir l'approvisionnement en eau et protéger les autres travailleurs. [Plus »](#)



La COVID-19 et le refoulement des égouts

Devant une pénurie de papier toilette, des citoyens optent pour des substituts, ce qui contribue à bloquer et faire refouler les égouts. [Plus »](#)



Les systèmes d'eaux pluviales et le changement climatique

Avec la variabilité du climat engendré par le changement climatique, les systèmes urbains d'eaux pluviales sont touchés. [Voici comment ceci est étudié en Suisse »](#)



D'anciens tunnels d'eaux pluviales sous Pompéi

Les chercheurs du parc archéologique de Pompéi ont découvert de nouveaux détails sur la façon dont les ingénieurs pompéiens de l'Antiquité ont abordé la gestion des eaux pluviales. [Plus »](#)



Réduire la consommation d'eau pour contrer le changement climatique

Selon un rapport publié à l'occasion de la Journée mondiale de l'eau, une réduction de la consommation d'eau pourrait réduire les émissions de CO2. [Plus »](#)



Opportunités

Appel à conférence : Conférence nationale sur l'eau

La date limite pour soumettre une proposition de conférence à la Conférence nationale sur l'eau et les eaux usées 2020 est [prolongée jusqu'au 15 avril 2020](#) »



Offre de doctorat à l'INRAE, France

Offre de doctorat: « Comprendre les mécanismes de production d'oxyde nitreux dans les filtres aérés biologiques nitrifiants ». [Date limite de candidature : juin 2020](#) »



Évènements à surveiller

- 07 avril 2020 [Séminaire Changements climatiques de l'OIQ](#), en ligne
- 08 avril 2020 [JQEC20 virtuelle : Axe Gouvernance de l'eau](#), en ligne
- 15 avril 2020 [JQEC20 virtuelle : Axe Disponibilité de l'eau](#), en ligne
- 6 juillet 2010 [École d'été sur la gestion des micropolluants](#), Narbonne, France

[Voir tous les événements »](#)

Saviez-vous que...

L'envoi d'un courriel équivaut à 4 g de CO₂, un courriel avec une pièce jointe de 1 Mo équivaut à 19 g de CO₂, et un courriel avec une pièce jointe de 1 Mo envoyée à 100 personnes équivaut à 615g de CO₂. (source: Mike Berners-Lee dans le [plan OiQ mars-avril](#))

NewsLetter



Word from the Director

In light of recent events and the cancellation of the CentrEau Student Day, a virtual version of our annual event is organized. You can participate in two ways:

- Follow the 3 sessions of presentations in 180 seconds which will take place on Wednesdays [April 1](#), [April 8](#) and [April 15](#) at 1:30 p.m.

Headline

The recording of CentrEau's World Water Day webinar on contaminants of interest emerging in water by [Sébastien Sauvé](#) [in French] is now available on our YouTube channel!

- watch the student interactive posters on our [Facebook event](#) and ask them questions!

Everyone is invited to participate, but only CentrEau members can vote for their favorite poster and conference.

[Good viewing »](#)



CentrEau News

March-April OIQ Plan: Our Members Stand Out

The most recent edition of the Quebec Engineers's magazine Plan notably made a portrait of our collaborating researcher [Dominique Claveau-Mallet](#), in addition to citing the analysis of our regular researcher [Alain Mailhot](#). [More »](#)



Water News

COVID-19 & Water : An Online Authoritative Reference

In response to questions from around the globe regarding water supply and sanitation in regards to COVID-19, IWA has decided to set up several online initiatives. [More »](#)



COVID-10: Recommendations for Workers in Treatment Plants

A new sheet concerning measures for workers in drinking water and wastewater treatment plants was published by the INSPQ. [More »](#)



Update on COVID-19 and Wastewater Treatment

There is still no evidence that the coronavirus survives the disinfection processes for treating drinking water and wastewater, according to a senior microbiologist. [More »](#)



Quarantined in a Desalination Plant

10 employees are under voluntary quarantine in the Claude Lewis Carlsbad desalination plant at IDE Americas in California to maintain the water supply and protect workers. [More »](#)



COVID-19 and Sewer Backup

Faced with a shortage of toilet paper, citizens opt for substitutes, which contribute to blocking and backup the sewers. [More »](#)



Ancient Rainwater Tunnels Under Pompeii

Researchers at the Pompeii Archaeological Park have discovered new details about how previous Pompeii engineers approached stormwater management. [More »](#)



Urban Stormwater Systems and Climate Change

With climate variability caused by climate change, urban stormwater systems are affected. [More »](#)



Reducing Water Consumption to Counter Climate Change

According to a report published on the occasion of World Water Day, a reduction in water consumption could reduce CO2 emissions.

[More »](#)



Opportunities

Call for proposals: NWWC 2020

The deadline to submit a conference proposal to the 2020 National Water and Wastewater Conference is [extended until April 15, 2020 »](#)



PhD Proposal at INRAE, France

PhD study offer: "Understanding the mechanisms of nitrous oxide production in aerated biological nitrifying filters". [Application deadline: June 2020 »](#)



Events

- April 07, 2020 [Virtual Seminar of the Ordre des ingénieurs du Québec](#), online
- April 08, 2020 [JQEC20 - virtual: Axis Water governance](#), online
- April 15, 2020 [JQEC20 - virtual: Axis Water availability](#), online
- July 06, 2020 [Summer school on micropollutants](#), Narbonne, France

[See all the events »](#)

Did you know that...

Sending an email is equivalent to 4g of CO2, an email with a 1MB attachment is equivalent to 19g of CO2, and an email with a 1MB attachment sent to 100 people is equivalent to 615g of CO2. (source: Mike Berners-Lee in [the OiQ plan March-April](#))

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.](#)

