

# Symposium

# EAU

4 ET 5 NOVEMBRE  
2020



## JOURNÉE DU MERCREDI 4 NOVEMBRE 2020

8 H 30	<b>SESSION D'OUVERTURE</b>	
8 h 30	<b>Mots d'ouverture</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Christiane Pelchat, PDG de Réseau Environnement</li> <li>• Nicolas Turgeon, Président du conseil d'administration de Réseau Environnement</li> <li>• Serge Chouinard, Endress + Hauser</li> <li>• Andrée Laforest, ministre des Affaires municipales et de l'Habitation</li> </ul>	
9 H 00	<b>SESSION – ACTUALITÉ EAU / RELANCE ÉCONOMIQUE</b>	
9 h 00	<b>Encadrement réglementaire de l'eau potable – état de situation et perspectives</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Caroline Robert, Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques (MELCC)</li> </ul>	
9 h 15	<b>Encadrement réglementaire des eaux usées municipales et résidentielles – État de situation et perspectives</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nancy Bernier, Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques (MELCC)</li> <li>• Marie-Eve Boucher, Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques (MELCC)</li> </ul>	
9 h 30	<b>Le plan de relance de l'économie verte et le Fonds vert</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mathieu Laneuville, Réseau Environnement</li> </ul>	
9 h 50	<b>Résultats de l'étude sur les besoins de main-d'œuvre de la filière de l'eau</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stéphanie Trudelle, EnviroCompétences</li> </ul>	
10 H 15	<b>PAUSE</b>	
10 H 30	<b>SESSION – EAU POTABLE</b>	<b>10 H 30</b> <b>SESSION – INNOVATION ET SOLUTIONS BASÉES SUR LES DONNÉES</b>
10 H 30	Vidéo annonce cérémonie des étoiles*	10 H 30
10 h 40	<b>Stratégie québécoise d'économie d'eau potable 2019-2025 : Bilan de la première année</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Yasmine Iguer, Ministère des Affaires Municipales et de l'Habitation du Québec (MAMH)</li> </ul>	10 h 40
11 h 00	<b>Panel de discussion - Guide de gestion des actifs municipaux pour le renouvellement des infrastructures ponctuelles en eau</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Marc Didier Joseph, Centre d'expertise et de recherche en infrastructures urbaines (CERIU)</li> <li>• Justine Baudart, Ville de Bromont</li> <li>• Pierre-Olivier Kwemi, Ministère des Affaires Municipales et de l'Habitation du Québec (MAMH)</li> <li>• Normand Hachey, Ville de Montréal</li> </ul>	11 h 05
		11 h 30
		<b>PAVICS-Hydro : Une plateforme d'analyse hydrométéorologique en libre-accès</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jean-Luc Martel, École de technologie supérieure (ÉTS)</li> </ul>
12 H 00	<b>PAUSE DÉJEUNER</b>	
12 H 30	<b>SESSION VIRTUELLE D'AFFICHES SCIENTIFIQUES</b>	
	13 étudiantes et étudiants aux cycles supérieurs membres du regroupement CentrEau présenteront le résultat de leurs travaux grâce à des affiches scientifiques dans le salon d'exposition virtuel du Symposium! Venez les rencontrer et échanger virtuellement avec eux! Découvrez le résultat des plus récentes recherches dans le domaine de l'eau au Québec!	
13 H 00	<b>SESSION – EXPOSANTES ET EXPOSANTS - RÉSEAUTAGE</b>	
13 H 00	<b>Innovation en instrumentation et automatisation</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Denis St-Pierre, Ville de Québec</li> <li>• René Bourgeois, Ville de Québec</li> </ul>	
14 H 10	<b>Innovation dans les réseaux de distribution</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nathalie Periche, Aqua Data Inc.</li> </ul>	
15 h 20	<b>Innovation dans les traitements des eaux usées</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Antoine Laporte, Ville de Repentigny</li> </ul>	
16 H 30	<b>ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ANNUELLE – SECTEUR EAU DE RÉSEAU ENVIRONNEMENT</b>	
	Cet événement permettra de faire le point sur le secteur de l'Eau, de la Section québécoise de <a href="#">l'American Water Association – AWWA</a> et de la section québécoise de la <a href="#">Water Environment Federation – WEF</a> .	
	<b>Nomination de la vice-présidence du secteur</b> En conformité aux règlements généraux de Réseau Environnement, l'élection des candidates et candidats à la vice-présidence du secteur aura lieu lors de l'assemblée générale annuelle.	
17 H 15	<b>CLÔTURE JOUR 1</b>	

\* La Cérémonie des étoiles remet chaque année des reconnaissances aux municipalités membres des trois programmes d'excellence en eau de Réseau Environnement : StaRRE, PEXEP-Traitement et PEXEP-Distribution. Alain Lalumière, chargé de projet chez Réseau Environnement annoncera les reconnaissances lors de cette dernière session.



● ● ● JOURNÉE DU JEUDI 5 NOVEMBRE 2020

8 H 30	<b>SESSION – MODERNISATION</b>	8 H 30	<b>SESSION – EAU POTABLE</b>
8 H 30	Vidéo annonce cérémonie des étoiles*	8 H 30	Vidéo annonce cérémonie des étoiles*
8 h 40	Manuels de conception en eau potable et eaux usées: processus de révision et modernisation des directives 001 et 004 • Jean Rousseau, Bureau de normalisation du Québec (BNQ)	8 h 40	Mise en œuvre du Règlement sur la qualité de l'eau potable : principaux constats • Anouka Bolduc, Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques (MELCC)
9 h 00	Panel de discussion – Assainissement 2.0, recommander des actions pour mieux assainir les rejets aqueux d'origine anthropique dans nos milieux naturels au Québec • Jean Paquin, SANEXEN • Sonja Behmel, WaterShed Monitoring • Marc-André Desjardins, FNX INNOV • Jean-Guy Cadorette, Groupe Helios • Carole Fleury, Ville de Montréal	9 h 00	REAFIE : Modifications aux règlements en matière d'eau potable pour vous mettre l'eau à la bouche! • Karine Bois, Cain Lamarre • Dominique Delisle, Cain Lamarre
		9 h 25	Est-ce que le rinçage des bâtiments après une longue période d'arrêt durant la pandémie Covid peut réduire les risques d'exposition à la Legionelle au plomb? • Michèle Prévost, Polytechnique Montréal & • Marianne Grimard Conea, Polytechnique Montréal
10 H 00	<b>PAUSE</b>		
10 H 15	<b>SESSION – SERVICES D'EAU : GESTION ET FINANCEMENT</b>	10 H 15	<b>SESSION – EAUX PLUVIALES</b>
10 H 15	Vidéo annonce cérémonie des étoiles	10 H 15	Vidéo annonce cérémonie des étoiles
10 h 25	Le plan énergétique, pour une gestion énergétique plus durable des services d'eau potable et d'eaux usées • Peter Vanrollghem, Université Laval	10 h 25	Plan de gestion des débordements de l'Agglomération de Longueuil • Audrey Briand, Ville de Longueuil
10 h 50	Panel de discussion – Financement des services d'eaux • Lorraine Picard, Ville de Longueuil • Justin Leroux, HEC • Daniel Lessard, Ville de Québec • Stéphane Héty, Municipalité de Sainte-Aurélie	10 h 50	Code de conception des systèmes de gestion des eaux pluviales • Martin Bouchard Valentine, Ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques (MELCC)
		11 h 15	L'intégration durable des eaux pluviales au cœur de la transition : la transformation des stationnements en places publiques résilientes. • Pascale Rouillé, Les ateliers Ublo
		11 h 40	PEXGEP, communauté de pratique innovante • Scott McKay, SMK Environnement Stratégique
12 H 00	<b>PAUSE DÉJEUNER</b>		
12 H 30	<b>SESSION VIRTUELLE D'AFFICHES SCIENTIFIQUES</b>		
	13 étudiantes et étudiants aux cycles supérieurs membres du regroupement CentrEau présenteront le résultat de leurs travaux grâce à des affiches scientifiques dans le salon d'exposition virtuel du Symposium! Venez les rencontrer et échanger virtuellement avec eux! Découvrez le résultat des plus récentes recherches dans le domaine de l'eau au Québec!		
13 H 00	<b>SESSION - EXPOSANTES ET EXPOSANTS - RÉSEAUTAGE</b>		
13 H 00	Innovation en eaux pluviales et réseaux de collecteurs d'eaux usées • Scott McKay, SMK Environnement Stratégique		
14 H 10	Innovation dans le traitement de l'eau potable • Martin Chrétien, Ville de Laval		
16 H 30	<b>CLÔTURE DU SYMPOSIUM EAU</b>		

▽ Partenaire Gouvernemental de cet événement

 Québec

▽ Partenaire Présentateur

 Endress+Hauser  
People for Process Automation

\* La Cérémonie des étoiles remet chaque année des reconnaissances aux municipalités membres des trois programmes d'excellence en eau de Réseau Environnement : StaRRE, PEXEP-Traitement et PEXEP-Distribution. Alain Lalumière, chargé de projet chez Réseau Environnement annoncera les reconnaissances lors de cette dernière session.