

Organisé par



Réseau
Environnement
60 ans



Symposium sur la gestion de l'eau

Hôtel Delta de Trois-Rivières | 1 et 2 novembre 2022

Partenaires présentateurs



Partenaire principal

BIONEST
Assainissement des eaux usées^{MC}

Avec le soutien du

Québec

Salle A		Salle B			
7h45 8h30	Ouverture des portes et inscription au comptoir d'accueil				
8h30 9h30	Assemblée générale annuelle du secteur Eau de Réseau Environnement et petit déjeuner				
9h30	Séance d'ouverture Mots d'ouverture <i>Martin Beaudry - Président du CA de Réseau Environnement</i> <i>Simon Beauchamp - Président du Groupe Helios</i> <i>Jean-François Bergeron - Président chez Nordikeau</i>	<i>Jocelyn Savoie - sous-ministre adjoint aux infrastructures et aux finances municipales - MAMH</i> <i>Jean-François Constant - Directeur général des politiques de l'eau - MELCC</i> <i>Jean Lamarche - maire de Trois-Rivières</i>			
10h00	Atelier sur les grands bouleversements du marché du travail : impact en environnement horizon 2032 Présentation d'introduction et animation <i>par Dominique Dodier - EnviroCompétences & Robert Dubé - Atout Recrutement</i> Échanges sur les solutions envisageables pour lutter contre la pénurie de main-d'œuvre dans le secteur de l'eau	10h00	Session : La gestion des eaux pluviales dans un contexte de changements climatiques Présentée par EXP Modérateur : <i>Guillaume Halde - EXP</i>	Exemples de résultats d'un programme de suivi des pratiques de gestion optimales des eaux pluviales – étude de cas du bassin versant du lac Saint-Charles <i>par Sixtine Hauchard - Agiro</i> Ville intelligente et gestion des eaux pluviales : opportunités et applications potentielles <i>par Gilles Rivard - Lasalle-NHC</i> Études de cas sur les espaces publics résilients <i>par Dominic Beaudry - Service de l'eau Montréal</i> Plan de mise en place d'infrastructures vertes de gestion des eaux pluviales dans les emprises de rue <i>par Joël Lambert - Ville de Victoriaville</i>	
12h00		12h00			
12h00 13h30	Pause diner dans le salon d'exposition <i>présentée par Avizo</i>				
13h30	Session: La gestion des infrastructures en contexte municipal Présentée par CAN Explore Modérateur : <i>Daniel Lefebvre - CAN Explore</i>	Gestion patrimoniale et adaptation aux changements climatiques <i>par Alain Siozard - Von Roll Hydro et Frédéric Verrier - SESAM</i> Implantation de la gestion d'actif dynamique à la Ville de Québec <i>par Valérie Rousseau - Ville de Québec</i> Les données intelligentes au service des infrastructures d'eau et d'assainissement <i>par Houssine Er-Ray - Nordikeau</i>	13h30	Session: Technologies innovantes et recherche au service de l'eau Présentée par FNX INNOV Modérateur : <i>Marc-André Desjardins - FNX INNOV</i>	Évaluation de la vulnérabilité sismique d'un réseau de distribution d'eau potable dans la région du Grand Montréal <i>par Simon Dufort - Polytechnique Montréal</i> Profil des mammifères, oiseaux et poissons des eaux de surface par métagénomique mitochondriale : application pour le suivi de la source de la contamination fécale <i>par Richard Villemur - INRS Centre Armand-Frappier Santé Biotechnologie</i> La Stratégie de recherches et d'investissement en innovation <i>par Marco Blouin - MEI</i>
15h00	Pause réseautage dans le salon d'exposition				
15h00 16h00	Pause réseautage dans le salon d'exposition				
16h00	Ateliers sur la refonte réglementaire Q-2, r.22 Présenté par Premier Tech	Présentation d'introduction par <i>Éric Bonin et Marie-Claude Bergeron - MELCC</i> Atelier animé par <i>Marie-Christine Bélanger - Premier Tech</i> Échanges sur les pistes d'améliorations pour la refonte réglementaire	16h00	Session: L'optimisation des pratiques en eau potable Présentée par Stantec Modérateur : <i>Christian Desjardins - Stantec</i>	La recirculation des eaux de lavage à Trois-Rivières : de l'idée à la réalité <i>par Nicolas Beauchamp - Cégep de Saint-Laurent</i> Optimisation de la performance de désinfection - étude de cas de l'usine Atwater <i>par Pierre Grimaud - Ville de Montréal</i> La recherche de fuites <i>par Christophe Ullmann - Von Roll Hydro</i>
17h30	Cocktail réseautage dans le salon d'exposition <i>présenté par Ford Meter Box</i>				
17h30 19h00	Cocktail réseautage dans le salon d'exposition <i>présenté par Ford Meter Box</i>				

Salle A			Salle B		
7h45 8h00 8h00	Ouverture des portes et inscription au comptoir d'accueil				
9h00	Petit déjeuner et réseautage dans le salon d'exposition				
9h00	Session: La gestion, l'élimination des microplastiques et les PFAS au Québec Présentée par la SQ-AWWA Modératrice : <i>Gabrielle Ebacher - Ville de Laval</i>	Enlèvement des microplastiques et nanoplastiques : impact des traitements conventionnels <i>par Mathieu Lapointe - ÉTS</i>	09h00	Session: Veille réglementaire Présentée par gbi Modératrice : <i>Claudia Rebohle - gbi</i>	Attestation quinquennale d'une installation de production d'eau potable : mise à jour du guide du Ministère <i>par Donald Ellis - MELCC</i>
10h30		Identifier et quantifier pour mieux traiter les microplastiques dans l'eau, vers un suivi routinier par les municipalités <i>par Ambroise Bellamy - Polytechnique Montréal</i>	10h30		Le nouveau Guide pour l'étude des technologies conventionnelles de traitement des eaux usées d'origine domestique : un aperçu <i>par Justine Duguet - FNX-INNOV et Bernard Patry - MELCC</i>
10h30		Les composés perfluorés dans l'eau potable au Québec : suivis réalisés de 2016 à 2021 <i>par Philippe Cantin - MELCC</i>	10h30		Présentation de la nouvelle Démarche d'évaluation de l'acceptabilité d'un rejet d'eaux usées non domestiques dans un système d'égout municipal <i>par Martin Villeneuve - MELCC</i>
10h30 11h30	Pause réseautage dans le salon d'exposition				
11h30	Pause réseautage dans le salon d'exposition		11h30	Panel : Les dernières avancées en collaboration entre les ministères et Réseau Environnement Présenté par la SQ-AWWA	<i>Jocelyn Savoie - MAMH</i> <i>Nancy Bernier - MELCC</i> <i>Marie-Christine Bélanger - Premier Tech</i> <i>Jean Paquin - Sanexen</i>
12h30			12h30		Modéré par <i>Mathieu Laneuville – Réseau Environnement</i>
12h30 14h30	Dîner Cérémonie des étoiles <i>Présenté par l'UMQ</i>				
14h30 15h00	Pause réseautage dans le salon d'exposition				
15h00	Session: Actualité Présentée par Pluritec Modérateur : <i>Pierre Bellavance - Pluritec</i>	Avancées technologiques en analyse microbiologique pour une prévention optimale des risques de contamination <i>par Robert Bonfils - Scadalliance</i>	15h00	Session: L'importance d'une saine gestion des surverses Présentée par PR'eautech Modératrice : <i>Delphine Courvoisier - PR'eautech</i>	Priorisation des bassins de drainage urbains pour l'implantation d'infrastructures vertes dans une optique de réduction des débordements d'égouts unitaires <i>par Justine Petrucci - Polytechnique Montréal</i>
16h30		Retour d'expérience et considération de l'ATP-métrie pour la gestion sanitaire de l'eau potable <i>par Arielle Ariste - Nordikeau</i>	16h30		Caractérisation de l'impact des surverses dans la grande région de Montréal <i>par Nicolas Fortin Saint-Gelais et et Rachel Laplante - CANN forecast</i>
16h30		Présentation du rapport annuel de la Stratégie québécoise d'économie d'eau potable <i>par Marie-Josée Barrieault - MAMH</i>	16h30		Impact des systèmes de traitement des odeurs utilisés en station de traitement des eaux usées sur les concentrations et la diversité bactérienne dans l'air <i>par Arthur Ouradou - Polytechnique Montréal</i>