

# MARDI 15 MARS 2016



## Programme préliminaire

Salle 303 A	Salle 302 B	Salle 303 B	Salle 302 A	Salle 301 B
<b>Enjeux municipaux</b>	<b>Empreinte environnementale</b>	<b>Innovations technologiques</b>	<b>Économie verte</b>	<b>Ressources naturelles et énergétiques</b>
<b>9 h à 10 h</b> Enjeux et défis des villes de demain (FCM)	<b>9 h à 10 h</b> « Vivre » autrement (CTTÉI, CIRAIG, CIRODD et Institut EDDEC)	<b>9 h à 10 h</b> Recherche et innovation : quelles sont les priorités?	<b>9 h à 10 h</b> Le développement durable du Québec	<b>9 h à 10 h</b> Vision de la Nation inuite sur le développement minier durable (AMQ)
Défi national, action locale : les municipalités à l'avant-garde du développement durable <i>Shanon Joseph, Fédération canadienne des municipalités</i>	« Habiter » autrement : la revitalisation des milieux fragmentés de nos quartiers centraux <i>Daniel S. Pearl, Université de Montréal</i>	Les priorités de la recherche en développement durable, environnement et changements climatiques <i>Maryse Lassonde, Fonds de recherche - Nature et technologies</i>	Stratégie gouvernementale de développement durable 2015 - 2020 <i>Alain Lavoie, MDDELCC</i>	Comment s'assurer d'un équilibre entre les opportunités économiques et la protection du mode de vie des Premières Nations dans un contexte minier? <i>Valérie Courtois, Initiative de leadership autochtone</i> <i>Serge Ashini Goupil, Nation Innué</i>
Relever le défi climat dans les municipalités rurales <i>Dany Robidoux, Eco-Ouest</i>	« Se nourrir » autrement : de la fourche à la fourchette <i>Laure Wardel, Centre interdisciplinaire de recherche en opérationnalisation du développement durable</i>	Prioriser l'impact des innovations : marier la bonne technologie avec les bons entrepreneurs <i>Richard Cloutier, Accélérateur Ecofuel</i>	Plan d'actions développement durable de la ville de Montréal 2016-2020 <i>Danielle Lussier, Ville de Montréal</i>	
Les ressources naturelles sont des actifs : repenser les services municipaux <i>Conférencier à venir</i>	« Se déplacer » autrement : la serpentine, une mobilité collective individualisée au service des villes durables <i>Mathias Glaus, École de technologie supérieure</i>			
<b>Enjeux municipaux</b>	<b>Empreinte environnementale</b>	<b>Innovations technologiques</b>	<b>Économie verte</b>	<b>Ressources naturelles et énergétiques</b>
<b>10 h 30 à 12 h</b> Gestion de l'eau : exploitation des réseaux et des stations	<b>10 h 30 à 12 h</b> COP21 : l'accord et après?	<b>10 h 30 à 12 h</b> La gestion de matières résiduelles problématiques	<b>10 h 30 à 12 h</b> Construire une économie au service du développement durable (CTTÉI, CIRAIG, CIRODD et Institut EDDEC)	<b>10 h 30 à 12 h</b> Caractérisation et réduction des impacts des hydrocarbures sur l'environnement
La prévention des refoulements d'eau potable <i>Henri Bouchard, Corporation des maîtres mécaniciens en tuyauterie du Québec</i>	<b>Panel</b> <i>Anik Dubuc, Association de l'aluminium du Canada</i>	Polystyrène : portrait de situation et initiatives pour la récupération, le tri et le conditionnement <i>Mario Grenier, Dyne-A-Pak</i> <i>Hélène Gervais, RECYC-QUÉBEC</i>	Au pays des concepts : mais de quoi parle t-on? <i>Luce Beaulieu, CIRAIG</i>	Nouvelles méthodes d'activation pour la persulfate de sodium : caractéristiques, science et données d'efficacité <i>Jean Paré, Chemco</i>
Dépistage de sources de contamination du réseau pluvial par l'emploi de méthodes analytiques innovatrices <i>Mounia Hachad, École Polytechnique de Montréal</i> <i>Martine Lanoue, Ville de Laval</i>	<i>Stéphanie Trudeau, Gaz Métro</i>	Le tri des plastiques souples résidentiels : une approche innovante <i>Gaston Tremblay et Jean-Sébastien Nadeau, Régie des matières résiduelles du Lac-St-Jean</i>	Le rôle des villes dans l'opérationnalisation du développement durable <i>Serge Péloquin, Ville de Sorel-Tracy</i>	La contamination de la rivière Chaudière par les hydrocarbures pétroliers à la suite de la tragédie ferroviaire de Lac-Mégantic : un état de situation <i>David Berryman, MDDELCC</i>
L'ultra-solution de filtration : étude de cas de l'usine de Baie-Comeau <i>Sophie Pease, GE Water</i> <i>Annie Ponton, Roche, Groupe-conseil</i>	<i>Philippe Bourke, Regroupement national des conseils régionaux pour l'environnement</i>	Recyclage du verre : les entreprises et les intervenants de l'industrie du recyclage en mode solution <i>Jean-Luc Plante, Éco Entreprises Québec</i>	Une cité cardio-protectrice <i>François Reeves, Université de Montréal</i>	Réhabilitation par désorption thermique <i>in situ</i> de sols contaminés par les hydrocarbures <i>Martin Beaudoin, Arcadis</i>
<b>Enjeux municipaux</b>	<b>Empreinte environnementale</b>	<b>Innovations technologiques</b>	<b>Économie verte</b>	<b>Ressources naturelles et énergétiques</b>
<b>13 h 30 à 15 h</b> Gouvernance et gestion intégrée de l'eau	<b>13 h 30 à 15 h</b> Consommation et production d'énergie : l'innovation au service de l'efficacité énergétique (CIRODD)	<b>13 h 30 à 15 h</b> Dégratation des contaminants organiques : technologies permettant d'éliminer une menace pour les sources d'eaux souterraines	<b>13 h 30 à 15 h</b> L'économie circulaire (RECYC-QUÉBEC)	<b>13 h 30 à 15 h</b> Biométhanisation
Gestion, exploitation et pérennisation des données sur la qualité de l'eau : éléments essentiels de la gestion intégrée par bassin versant <i>Sonja Behmel, Watershed Monitoring</i>	L'efficacité énergétique des moteurs électriques américains : y a-t-il des leçons à tirer et à transposer dans des domaines moins performants? <i>Mohammed Benhaddadi, Cégep du Vieux Montréal</i>	L'utilisation des isotopes stables pour la caractérisation des contaminants organiques en hydrogéologie des contaminants <i>Daniel Bouchard, Sanexen Services Environnementaux</i>	L'économie circulaire à l'échelle des territoires <i>Marianne Maltais Guilbault, RECYC-QUÉBEC</i>	La biométhanisation, une voie d'avenir <i>Louis Bilodeau, Ville de Saint-Hyacinthe</i>
La mise en place de la concertation régionale dans la région du Haut-Saint-Laurent et du Grand Montréal : besoins, défis et opportunités <i>Nicolas Milot, Table de Concertation Régionale du Haut-Saint-Laurent et du Grand Montréal</i>	Calcul de l'empreinte carbone des systèmes intelligents : cas de l'informatique en nuage <i>Thomas Dandres, Centre interuniversitaire de recherche sur le cycle de vie des produits, procédés et services</i> <i>École Polytechnique de Montréal</i>	Réhabilitation des eaux souterraines contaminées en solvants chlorés par barrières réactives perméables - étude de cas <i>Philippe Giasson, Enutech</i>	Transition vers l'économie circulaire en Europe <i>Alain Geldron, Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie</i>	Titre de conférence à venir <i>Serge Forest, Société d'économie mixte d'énergie renouvelable de la région de Rivière-du-Loup</i>
Programme de surveillance de la qualité de l'eau potable : bilan et orientations <i>Anouka Bolduc, MDDELCC</i>	Contribution des réseaux de prochaine génération à l'efficacité énergétique <i>Pierre Boucher, Ericsson Canada</i>	Amélioration de la biodégradation de solvants chlorés par injection d'huile végétale émulsionnée et de nutriments <i>René Fillion, GHD</i>	Les mythes de l'économie verte <i>Philippe Bourke, Regroupement national des conseils régionaux pour l'environnement</i>	
<b>Enjeux municipaux</b>	<b>Empreinte environnementale</b>	<b>Innovations technologiques</b>	<b>Économie verte</b>	<b>Ressources naturelles et énergétiques</b>
<b>15 h 30 à 17 h</b> Optimisation des usages de l'eau : sortir des sentiers battus	<b>15 h 30 à 17 h</b> Session à venir	<b>15 h 30 à 17 h</b> Optimiser la gestion des matières résiduelles et ses impacts	<b>15 h 30 à 17 h</b> De nouveaux modèles d'affaires gagnants-gagnants (CTTÉI, CIRAIG, CIRODD et Institut EDDEC)	<b>15 h 30 à 17 h</b> Vers l'horizon 2050 : mettre fin à la dépendance au pétrole
Les essais laboratoires en osmose inverse : vraiment utile pour déterminer les performances d'un système à pleine échelle? <i>Dany Roy, Englobe</i>	<b>Titre de conférence à venir</b>	Évaluation des technologies optimales de valorisation énergétique des déchets dans le contexte du Québec <i>Alain Landry, Normex Métal</i>	Boucle fermée ou ouverte : quelle est la meilleure stratégie d'affaires? <i>Germain Archambault, Le Groupe Lavergne</i>	Les risques du transport des hydrocarbures <i>Jacques Harvey, J. Harvey Consultant &amp; Associés</i>
Boîte à outils sur la gestion intégrée des installations sanitaires des résidences isolées <i>Guillaume Bourget, Regroupement des Organismes de bassins versants du Québec</i>		La gestion des odeurs de compostage du Complexe environnemental de Saint-Michel à Montréal, mesure et suivi continu des impacts d'odeurs <i>Samuel Lévêque, Odotech</i> <i>Alexis Caron-Dionne, Ville de Montréal</i>	Les bénéfices économiques et environnementaux de l'économie de fonctionnalité <i>Sylvain Plouffe, École du design de l'Université de Montréal</i>	La nouvelle politique énergétique : efficacité énergétique et innovation énergétique <i>Dominique Deschênes, Ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles</i>
Les StaRRE : station de récupération des ressources de l'eau <i>François Éveillard, Veolia</i>			L'entreprise à l'heure d'Airbnb et de Uber <i>JoAnne Labrecque, HEC Montréal</i>	Les biocarburants : phase critique du déploiement de la bioraffinerie forestière <i>Patrice J. Mangin, Université du Québec à Trois-Rivières</i>

Eau

Matières résiduelles

Multisectoriel

Air changements climatiques

Sols et eaux souterraines