

Mercredi 6 avril 2016

7h30-8h Accueil, inscription et déjeuner-buffet

8h-8h30

Conférence d'ouverture: L'équation éco-énergétique municipale

SALON EMPIRE

Mathieu Gillet, Vice-président au développement de projets et responsable du volet municipal, AQME

8h30-10h SALON EMPIRE Panel: Portrait de l'énergie et transition énergétique 101 au Québec - Animé par Mathieu Gillet, AQME

- À quoi ressemble l'énergie au Québec? Johanne Whitmore, Chercheure principale, Chaire de gestion du secteur de l'énergie - HEC Montréal
- Les infrastructures municipales et l'aménagement du territoire : la nécessité de s'adapter aux changements climatiques Alain Bourque, Directeur général, Ouranos
- La transition énergétique 101 pour la municipalité Roger Lanoue, Co-président de la Commission sur les enjeux énergétiques du Québec 2014 et anciennement vice-président à la recherche et au plan stratégique d'Hydro-Québec

10h-10h15

Pause-café

10h15-12h

Panel: Organiser la transition énergétique - Animé par Martin Lessard, Directeur général, Ville de Victoriaville

Partie 1 – Comment conjuguer infrastructures et transition énergétique?

De la COP21 à la politique énergétique du Québec : une occasion de se mobiliser ensemble pour lutter contre les changements climatiques

Frédéric Krikorian, Directeur Développement durable, Affaires publiques et gouvernementales, Gaz Métro

Partie 2 - La politique de maîtrise de l'énergie peut-elle être l'instrument de prédilection?

- -Politique de cotation et de divulgation de la consommation énergétique des bâtiments Bruno Gobeil, Consultant principal, Dunsky Expertise en énergie
- -Le schéma d'aménagement nouvelle génération: le pari de Shawinigan Jeanne Charbonneau, Directrice du service d'aménagement et de l'environnement, Ville de Shawinigan
- -Financer la rénovation éco-énergétique résidentielle: FIME Mathieu Gillet, VP au développement de projets et Responsable du volet municipal, AQME• Emmanuel Cosgrove, Directeur, Écohabitation

Partie 3 – Organiser la transition énergétique nécessite l'engagement de la population Stéphane Lavallée, Directeur du Bureau de reconstruction du centre-ville de Lac-Mégantic, Ville de Lac-Mégantic

12h-13h SALON EMPIRE Dîner et présentation de la table d'honneur

Dîner-conférence d'honneur de David Miller, Président et chef de la direction de WWF-Canada, ambassadeur et consultant de C40, ancien maire de Toronto

» suivi d'une table ronde avec Gavin van der Linde, Maire de la Ville de Morris (MB), et Denis Leclerc, Président et chef de la direction d'Écotech Québec

13h-13h45

Activité de réseautage

13h15-13h45 SALON GAULT

Capsule technique

ENERGY STAR Portfolio Manager et les municipalités – fonctionnalités de base

Vinh Trinh, Agent principal - Relations avec les intervenants - Division des bâtiments, Office de l'efficacité énergétique -Ressources naturelles Canada

13h45-15h15 SALON EMPIRE

Panel : Engager les municipalités - Être maire aujourd'hui, qu'est-ce que cela veut dire au regard des enjeux énergétiques et environnementaux globaux et locaux? - Animé par Mathieu Gillet, AQME

- Unions municipales

Suzanne Roy, Mairesse de la Ville de Sainte-Julie et présidente de l'Union des municipalités du Québec. Richard Lehoux, Maire de la Municipalité de Saint-Elzéar et président de la Fédération québécoise des municipalités

Éric Forest, Maire de la Ville de Rimouski et président ex-officio de l'UMQ

- Municipalité de Saint-Valérien Robert Savoie, Maire

15h15-15h30 Pause-café



15h15-15h45

Capsule technique

Le gaz naturel dans les transports : des solutions gagnantes pour diminuer l'empreinte environnementale des villes Sylvain Langis, Directeur des ventes – marché du carburant, Gaz Métro

15h30-17h

Panel sur l'économie circulaire: Maximiser les retombées de la transition – Animé par Franck Scherrer, Directeur de l'École d'urbanisme et d'architecture de paysage, Université de Montréal

- L'économie circulaire : d'où ça vient? Où en sommes-nous? Daniel Normandin, Directeur exécutif, Institut EDDEC
- Les matières résiduelles et l'économie circulaire: améliorer le bilan énergétique de nos ressources à l'échelle municipale Robert Legros, Professeur et titulaire de la Chaire de recherche sur la valorisation des matières résiduelles, Polytechnique Montréal
- Le déploiement de l'économie circulaire en région : les freins et les leviers vécus par la démarche du Kamouraska Émilie Dupont, Chargée de projet Économie circulaire, SADC du Kamouraska
- La politique d'approvisionnement des municipalités: un formidable catalyseur de l'économie circulaire Anne-Marie Saulnier, Directrice, Espace québécois de concertation sur les pratiques d'approvisionnement responsable (ECPAR)

17h-18h

Cocktail offert par la Ville de Salaberry-de-Valleyfield (21, rue Dufferin)



Jeudi 7 avril 2016

7h–7h30 RÉCEPTION HÔTEL Marche santé avec Denis Lapointe, Maire de Salaberry-de-Valleyfield et président de la 6° édition de la *Rencontre des municipalités efficaces*. Commencez la journée du bon pied! – (départ à 7h précisément)

7h30-8h15

Accueil, inscription et déjeuner-buffet



8h15-10h15

Atelier de développement urbain éco-énergétique : des municipalités à faible impact climatique - Animé par Mathieu Gillet, AQME Présentations - Du bâtiment à la collectivité : la cohérence de la performance énergétique

- Pour une croissance urbaine à faible impact climatique Christian Savard, Directeur général, Vivre en Ville
- La boucle énergétique du futur écoquartier Angus à Montréal François Dussault, Vice-président Affaires corporatives et opérations, Énergère • Pierre Loyer, VP - Développement commercial, ENGIE Services • Daniel Ferland, Chargé de projet - développement, Société de développement Angus
- Solutions énergétiques intégrées pour les collectivités : un exemple, le quartier Bridge-Wellington Michaël Kummert, Professeur agrégé - Département de génie mécanique, Polytechnique Montréal
- Planifier des collectivités à faible impact climatique: des outils juridiques
 Me Martin Bouffard, Associé, Morency Société d'avocats

Panel - À quelles conditions l'efficacité des solutions technologiques est-elle optimale?

- -Quelles sont les retombées des choix technologiques au-delà de leur site d'implantation?
- -En quoi ces choix permettent-ils aux municipalités de se libérer du carcan des énergies fossiles?
- -Comment profiter au maximum des cobénéfices des infrastructures technologiques?

Les panélistes: Christian Savard, Directeur général, Vivre en Ville • Michaël Kummert, Professeur agrégé – Département de génie mécanique, Polytechnique Montréal • François Dussault, Vice-président Affaires corporatives et opérations, Énergère • Pierre Loyer, VP – Développement commercial, ENGIE Services • Daniel Ferland, Chargé de projet – développement, Société de développement Angus • Me Martin Bouffard, Associé, Morency – Société d'avocats

10h15-10h30

Pause-café

ESPACE SOLUTIONS ÉNERGÉTIQUES MUNICIPALES

10h15-10h45

Capsule technique

L'augmentation de la capacité de traitement des étangs aérés grâce au système ECOFIXE. Marisol Labrecque, Présidente, Technologies Ecofixe inc.



10h30-12	h
SALON EMPIR	E

Panel: Réaliser la transition énergétique – place à l'innovation – Animé par Mathieu Gillet, AQME

Partie 1 – Comment résoudre la difficile équation de l'investissement, du respect des coûts budgétés et de la garantie des résultats?

- -Retour sur l'atelier ESE de 2015
- Mathieu Gillet, VP au développement de projets et responsable du volet municipal, AQME
- -Trois projets, trois avantages que les municipalités doivent connaître sur les ESE. Présentations éclairs de : Simon Roy, Chargé d'affaires, Ecosystem • Christian Patenaude, Président, Opsis - Solutions Écoénergétiques • Catherine Roy-Cardin, Développement des affaires, Énergère
- -L'ESE, une affaire de droit municipal?

 Me Claude Carignan, Avocat et sénateur, DHC Avocats et Sénat canadien

Partie 2 – Y – a – t – il d'autres avenues que la subvention pour innover dans sa ville?

- -Leçons tirées de l'essai de deux modèles de financement innovateurs pour l'efficacité énergétique Jonathan Morier, Coordonnateur de l'énergie et de la qualité environnementale, Toronto Atmospheric Fund
- -Crowdfunding pour des infrastructures municipales: la solution CoPower David Berliner, Président-directeur général et co-fondateur, CoPower

12h-13h

Dîner et conférence d'honneur: Le Colibri Lac-Mégantic

Fabienne Joly, Chargée de projet Le Colibri Lac-Mégantic, Bureau de reconstruction du centre-ville de la Ville de Lac-Mégantic

Allocution de Jacques Daoust, Ministre du Transport, de la Mobilité durable et de l'Électrification des transports du Québec (à confirmer)

13h-14h

Activité de réseautage

ESPACE SOLUTIONS ÉNERGÉTIQUES MUNICIPALES

13h30-14h

Capsule technique

SALON GAULT

Réfrigérants et performance énergétique des infrastructures sportives

Simon Roy, Chargé d'affaires, Ecosystem • Cédric Bertrand, Directeur de projets, Ecosystem

14h-16h

SALON EMPIRE

Atelier prospectif: L'électricité peut-elle devenir « intelligente » grâce à la municipalité? - Animé par Mathieu Gillet, AQME

Partie 1 – Électrification des transports

-Peut-on intégrer le développement urbain à une politique d'électrification des transports?

Normand Mousseau, Professeur de physique et titulaire de la Chaire de recherche de l'Université de Montréal sur les matériaux complexes, l'énergie et les ressources naturelles, et co-président de la Commission sur les enjeux énergétiques du Québec 2014

Partie 2 – Prospective ou réalité technologique pour une transition intelligente?

- -Les réseaux intelligents pour les municipalités, de quoi parlons-nous? Valérie Lavoie, Présidente, Services Conseils iC2Futur inc.
- -La gestion de l'énergie dans un contexte de réseau municipal Christian Laprise, Directeur, Hydro-Sherbrooke

-Le futur à nos portes: projet d'échange d'énergie véhicule-réseau et véhicule-maison (V2G-V2H)

Jean-Luc Dupré, Direction Électrification des transports - Vice-présidence Affaires publiques et gouvernementales,

Hydro-Québec

16h-16h15

Discours de clôture et remise du trophée de la Rencontre