



Réseau Environnement

Catalyseur de l'économie verte au Québec

RAPPORT D'ACTIVITÉS 2020-2021

SECTEUR MATIÈRES RÉSIDUELLES





Table des matières

INTRODUCTION	1
1. ORGANISATION DU SECTEUR.....	1
2. ÉVÈNEMENTS.....	2
2.1 COLLOQUE SUR LA GESTION DES MATIÈRES RÉSIDUELLES 2020	2
2.2 AMERICANA 2021	2
2.3 FORMATIONS ET WEBINAIRES.....	3
3. RENCONTRES ET RÉUNIONS DU SECTEUR	4
4. ACTIVITÉS ET DOSSIERS DU SECTEUR	5
4.1 REDACTION D'UN GUIDE DE GESTION DES MATIERES RESIDUELLES POUR 6 COMMUNES DU PLATEAU DE THIES AU SENEGAL	5
4.2 REUNION CONJOINTE AU SECTEUR SOLS ET EAUX SOUTERRAINES AVEC LE MELCC.....	5
4.3 REDACTION DU MEMOIRE POUR L'ENQUETE DU BAPE SUR L'ETAT DES LIEUX ET LA GESTION DES RESIDUS ULTIMES.....	6
4.5 CONSULTATIONS SUR LE PROJET DE REGLEMENT SUR LES MATIERES RESIDUELLES FERTILISANTES.....	6
5. PROGRAMME GMR PRO.....	7
6. COLLABORATION AVEC LES ASSOCIATIONS PARTENAIRES.....	8
6.1 SECTION QUÉBÉCOISE DE LA SWANA (SQ-SWANA)	8
6.2 REPRÉSENTATIONS À L'EXTERNE	8
7. PUBLICATIONS	9
8. ACTIVITÉS À VENIR.....	10
ANNEXE 1. ORGANIGRAMME DU SECTEUR MR	11
ANNEXE 2. COMITÉS DU SECTEUR MR— MANDATS ET MEMBRES	12
ANNEXE 3. PROGRAMME DU COLLOQUE MR 2020.....	6
ANNEXE 4. PROGRAMME AMERICANA 2021	8

Liste des acronymes

GMR	Gestion des matières résiduelles
PGMR	Plan de gestion des matières résiduelles
MR	Matières résiduelles
REAFIE	Règlement sur l'encadrement d'activités en fonction de leur impact sur l'environnement



Introduction

L'année 2020-2021 a été marquée, comme bon nombre d'activités, par la pandémie de la Covid19. Malgré tout, Réseau Environnement et plus particulièrement le secteur Matières résiduelles (MR), s'est brillamment adapté afin de continuer de promouvoir les avancées technologiques, opérationnelles et réglementaires du secteur. L'entièreté des événements et des activités de l'organisation a eu lieu sur des plateformes virtuelles. Ce rapport présente les diverses activités du secteur pour la période du 1^{er} juillet 2020 au 30 juin 2021.

On note entre autres la tenue de webinaires et d'ateliers qui ont permis d'accueillir 50 participantes et participants le 13 mai 2021 ainsi qu'une centaine de participantes et de participants le 14 juin 2021. L'année 2020-2021 a aussi été marquée par de nombreuses prises de position et consultations dans le secteur des matières résiduelles, notamment sur *l'Enquête du BAPE sur L'état des lieux et la gestion des résidus ultimes* et sur le *Projet de règlement sur les matières résiduelles fertilisantes*.

1. Organisation du secteur

Tel qu'illustré dans l'organigramme à l'annexe 1, le secteur est dirigé par la vice-présidente ou le vice-président, qui est conseillé par le comité directeur du secteur Matières résiduelles. Plusieurs comités techniques constituent le secteur. À cela s'ajoutent des comités mixtes, des comités événements et quelques comités ad hoc créés de façon temporaire pour traiter des enjeux particuliers. Chaque comité a une directrice ou un directeur à qui incombe la responsabilité de dresser les objectifs avec son équipe et de travailler en étroite collaboration avec la coordonnatrice ou le codonateur du secteur et la vice-présidence pour les atteindre. Le mandat de chaque comité ainsi que les membres participants figurent à l'annexe 2. La vice-présidente ou le vice-président du secteur, tout comme les membres des comités, sont des bénévoles qui agissent comme experts au sein de Réseau Environnement.

Le secteur Matières résiduelles représente environ 19 % des membres de l'association. De plus, Réseau Environnement est le mandataire de la Solid Waste Association of North America (SWANA) au Québec.



2. Évènements

2.1 Colloque sur la gestion des matières résiduelles 2020

Le 21^e colloque sur la gestion des matières résiduelles s'est tenu le 4 et 5 novembre 2020 en virtuel. Au même titre que l'année passée, les partenaires présentateurs étaient RECYC-QUÉBEC et Éco Entreprises Québec. L'édition 2020 du colloque a traité notamment des plans de gestion des matières résiduelles, de biométhanisation, de valorisation énergétique, des impacts liés à la pandémie, de relance économique et de traçabilité pour ne citer que ceux-là. Le Colloque a donné une place importante aux échanges par panels et ateliers de discussion. La programmation complète figure à l'Annexe 3. Plus de 350 participantes et participants ont assisté à une ou deux journées de l'évènement.

2.2 Americana 2021

La 12^e édition d'Americana s'est déroulée les 22 et 23 mars 2021 en virtuel. Durant ces deux jours, 60 conférences ont été présentées, incluant quelques tables rondes, panels de discussion et ateliers s'inscrivant sous le thème « De la réflexion à l'action ». Accueillant près de 1 000 personnes, le Forum sur l'environnement et Salon international des technologies environnementales a pu présenter un total de 150 exposants et exposantes. Plus de 30 modérateurs et modératrices ont contribué à l'animation des sessions. Le service de traduction simultanée anglais-français était offert dans toutes les salles.

Plus particulièrement, le secteur des matières résiduelles s'est distingué avec quatre (4) sessions sous les thèmes suivants :

- Économie circulaire ;
- Produits recyclés ;
- Valorisation de la matière organique ;
- Traçabilité des matières et réduction des GES.

La programmation de cet évènement est présentée à l'Annexe 4.



2.3 Formations et webinaires

2.3.1 *Webinaire – Le REAFIE et la gestion de matières résiduelles : Démystifier le régime d'autorisations environnementales*

Ce webinaire a été réalisé sur une durée de 60 minutes et 1 intervenante y a pris part pour analyser les règles particulières du nouveau régime d'autorisation de la LQE applicables à la gestion des matières résiduelles qui sont prévues tant dans le REAFIE que dans les règlements sectoriels. Il visait également à déterminer notamment les activités qui sont assujetties à une autorisation ministérielle, celles qui bénéficient d'une exemption ou qui peuvent faire l'objet d'une déclaration de conformité et à se questionner sur la nécessité de modifier des autorisations existantes pour des activités qui ne requièrent plus d'autorisation ministérielle. 25 participantes et participants ont assisté à ce webinaire, qui a eu lieu le 8 décembre 2020.

2.3.2 *Webinaire — Valorisation des équipements de protection individuelle au Québec*

Ce webinaire a été réalisé sur une durée de 60 minutes. Le webinaire a débuté par une conférence d'une trentaine de minutes avec Jean-Thomas Léveillé, journaliste de La Presse au sujet de la démarche derrière son enquête journalistique sur la valorisation des équipements de protection individuels (ÉPI) au Québec. S'en est suivi d'une série de présentations de quatre initiatives québécoises sur la gestion et le traitement des ÉPI. Ce webinaire était animé par Francis Fortin, président de la section québécoise de la Solid Waste Association of North America. 50 participantes et participants ont assisté à ce webinaire, qui a eu lieu le 13 mai 2021.

2.3.3 *Atelier de pratique en gestion municipale des matières résiduelles*

Réseau Environnement, en collaboration avec la section québécoise de la Solid Waste Association of North America (SQ-SWANA) et en partenariat avec RECYC-QUÉBEC et l'AOMGMR, a organisé la première édition des Ateliers de pratique en gestion municipale des matières résiduelles. Cet événement virtuel a mis en lumière tout le savoir québécois et a permis aux expertes et experts d'échanger sur les enjeux actuels de la gestion des matières résiduelles. Plusieurs tables de discussions ont eu lieu tout au long de l'activité. Cet atelier a permis de recenser les meilleures pratiques en GMR dans un guide simple pouvant être utilisé par toutes les parties prenantes impliquées dans une meilleure gestion des matières résiduelles au Québec. Ce guide pourra être utilisé par les participantes et les participants dans le cadre de la révision des PGMR municipaux en cours.

Cet atelier du 14 juin 2021 a été réalisé sur une durée de 3 h 30 et a accueilli une animatrice d'atelier, 4 conférenciers et conférencières, 8 animateurs et animatrices de table, 8 preneurs et preneuses de notes ainsi que 80 participants et participantes.



3. Rencontres et réunions du secteur

Les différents comités du secteur MR de Réseau Environnement ont tenu plusieurs rencontres au cours de la deuxième partie de l'année 2020 et de la première partie de l'année 2021. Vous trouverez ci-dessous les dates de ces réunions du 1er juillet 2020 au 30 juin 2021. Sauf exception, les comptes rendus de ces réunions sont disponibles sur demande à la coordonnatrice ou au coordonnateur du secteur MR chez Réseau Environnement. Il est à noter que certains des comités sont formés de façon temporaire pour répondre à des besoins spécifiques.

Comité de programmation du colloque MR 2020

18 août 2020

Comité de programmation d'Americana secteur MR

22 septembre 2020

15 octobre 2020

30 novembre 2020

Comité ad hoc — projet de loi 65

16 octobre 2020

Comité directeur

9 février 2021

Comité MO-MRF

9 février 2021

8 juin 2021

23 juin 2021

Comité ad hoc — Enquête du BAPE sur les résidus ultimes

6 avril 2021

4 mai 2021



Il n'y a pas eu de rencontres durant l'année pour les comités suivants :

- Comité Responsabilité élargie des producteurs (RÉP)
- Comité économie circulaire
- Comité développement de marchés des produits recyclés
- Comité réduction à la source et traitement in situ
- Comité valorisation énergétique

La fréquence des réunions des différents comités dépend des membres ainsi que de l'actualité (agenda politique, modifications réglementaires, consultations ministérielles, etc.).

Aux rencontres citées ci-dessus, il faut ajouter plusieurs communications par courriel et téléphone, ainsi que d'autres réunions de travail avec :

- Des membres spécifiques des comités ;
- Des comités associés au programme GMR PRO et des réunions avec des partenaires dans le cadre du développement de projets et du développement des prises de position.

4. Activités et dossiers du secteur

4.1 Rédaction d'un guide de gestion des matières résiduelles pour 6 communes du plateau de Thiès au Sénégal

Réseau Environnement a reçu un financement de SUCO, organisme canadien de coopération internationale et de développement durable pour réaliser un mandat de guide d'aide pour les mairies du Sénégal. Un comité d'experts a été mis sur pieds pour aider à la réalisation du projet, et le guide a été réalisé en collaboration avec le GAIM, une association à but non lucratif sénégalaise.

Remise de la version ébauche du guide le 24 juillet 2020. Un Webinaire a été organisé le 22 septembre 2020 pour répondre aux questions des communes. Quelques modifications ont été ajoutées au guide suivant cette rencontre. La version finale a été transmise à SUCO à la suite du webinaire.

4.2 Réunion conjointe au secteur Sols et eaux souterraines avec le MELCC

Le 15 juin 2021 a eu lieu la rencontre annuelle conjointe des secteurs Sols et Eaux souterraines et Matières résiduelles avec la Direction des matières résiduelles et des lieux contaminés du MELCC. Cette rencontre, qui réunit des représentants du Service des matières résiduelles et du Service des lieux contaminés et des matières dangereuses, permet aux secteurs concernés d'échanger avec les interlocuteurs appropriés sur différentes questions et différents enjeux d'importance.

À la suite d'une consultation du comité directeur du secteur Matières résiduelles, diverses thématiques ont été abordées par le vice-président du secteur, les directeurs et la directrice des comités : Présence de Réseau Environnement sur les comités gouvernementaux du secteur MR, les chantiers gouvernementaux en MR, un



retour sur les recommandations en lien avec le REAFIE et le BAPE sur les résidus ultimes, sur l'agenda réglementaire du REAFIE, sur la valorisation énergétique, sur le projet de règlement de la REP et sur la biométhanisation.

4.3 Rédaction du mémoire pour l'enquête du BAPE sur L'état des lieux et la gestion des résidus ultimes

Le 16 décembre 2020, le ministre Benoit Charette a mandaté le Bureau d'audiences publiques sur l'environnement (BAPE) de tenir une enquête sur la gestion des résidus ultimes. En plus de broser le portrait actuel de l'élimination des résidus ultimes et de la capacité d'élimination anticipée pour les 20 prochaines années, le BAPE doit notamment :

- Analyser les méthodes d'élimination ou de traitement existantes ainsi que les technologies et mécanismes innovants, notamment ceux utilisés ailleurs dans le monde et dont le Québec pourrait s'inspirer pour récupérer des sources d'énergie ou des matières tout en favorisant les principes de l'économie circulaire et la réduction des émissions de gaz à effet de serre ;
- Évaluer des mesures, solutions ou exigences visant à assurer une meilleure gestion des résidus ultimes en tenant compte des divers contextes régionaux.

Réseau Environnement a souhaité contribuer plus particulièrement à ces deux derniers mandats. Pour ce faire un comité ad hoc a été mis en place afin de recenser les commentaires de nos membres. Le mémoire de Réseau Environnement « Pour que les résidus ultimes le soient véritablement » a été publié le 14 mai 2021. Notre présidente-directrice générale, Christiane Pelchat, et notre vice-président du secteur MR, Simon Naylor, ont présenté le mémoire de Réseau Environnement en audience publique le 27 mai 2021.

4.5 Consultations sur le Projet de règlement sur les matières résiduelles fertilisantes

À la suite d'une rencontre le 19 mai 2021 du comité multipartite avec le ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, Réseau Environnement a eu pour mandat d'apporter ses commentaires quant au document 1, portant sur les exigences d'échantillonnage, d'analyses, de classification, de stockage et d'épandage de MRF en agriculture et en sylviculture ainsi qu'au document 2, contenant les activités de recyclage de MRF en exemption et en déclaration de la conformité.

Pour préparer ce registre, un comité d'une dizaine d'expertes et d'experts s'est rassemblé. Ce document a été rédigé par des professionnels qui œuvrent sur le terrain et qui ont à cœur la valorisation des MRF ainsi que la protection de l'environnement. L'implication de nos membres chez Réseau Environnement a mené à une liste de soucis, de commentaires et questionnement qui permettront, grâce à la cocréation que le ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques nous offre, d'atteindre l'efficacité et l'efficacité sur le terrain.

Remis le 28 juin 2021.



5. Programme GMR PRO



Fort des succès des programmes d'excellence dans le secteur Eau depuis plus de 15 ans et pour répondre à la demande des gestionnaires municipaux, Réseau Environnement, en partenariat avec RECYC-QUÉBEC, a développé il y a un peu plus d'un an un programme d'excellence en gestion des matières résiduelles. Le programme GMR PRO vise à stimuler, outiller et reconnaître les efforts des organisations municipales pour la réduction des matières envoyées dans les lieux d'élimination. Pour ce faire, l'approche participative et le partage d'expertise sont prioritaires. Ce programme, qui compte désormais 10 municipalités participantes, est axé sur l'amélioration continue des pratiques pour l'atteinte d'une gestion durable des matières résiduelles.

Les organisations municipales membres, en date de fin juin, sont les suivantes :

- Régie intermunicipale de traitement des matières résiduelles de la Gaspésie
- Ville de L'Assomption
- Ville de Sherbrooke
- Ville de Drummondville
- MRC de Joliette
- Municipalité d'Oka
- MRC de La Nouvelle-Beauce
- MRC de Marguerite-D'Youville
- Ville de Victoriaville
- Ville de Rivière-du-Loup



6. Collaboration avec les associations partenaires

6.1 Section québécoise de la SWANA (SQ-SWANA)

Réseau Environnement est le parrain de la mise en place du chapitre québécois de la Solid Waste Association of North America (SWANA) depuis 2013. Compte tenu de sa notoriété, de son réseau et de la complémentarité des services offerts, les deux organisations ont uni leur force.

Des rencontres du CA ont été tenues le 15 juillet 2020, 26 novembre 2020, 26 février 2021 ainsi que le 1er juin 2021 dans lesquelles un plan de relance a été prévu, les règlements généraux ont été adoptés et un code d'éthique a été adopté.

À la fin de l'année financière, les membres du CA de la SQ-SWANA étaient les suivants :

CA de la SQ-SWANA	2020-2021
Président	Francis Fortin
Administrateur	Michel Binette
Administratrice relève	Poste vacant
Administratrice — RE	Céline Vaneekhaute
Administrateur — RE	Jean Luc-Plante
Administrateur — RE	Nicolas Turgeon
Administrateur — RE	Jean-Louis Chamard
Observatrice	Christiane Pelchat
Observateur	Mathieu Laneuville
Observateur	Coordonnateur MR

6.2 Représentations à l'externe

Diverses représentations externes ont été faites tout au long de l'année sans générer la production de documentation :

- Participation aux rencontres du Pôle d'économie circulaire ;
- Participation à l'atelier sur l'économie circulaire — CIRANO — MELCC ;
- Participation au webinaire organisé par le CETEQ et présenté par le MELCC sur le nouveau Programme de traitement des matières organiques par biométhanisation et compostage (PTMOBC) ;
- Comité sectoriel matières dangereuses du CETEQ ;
- Participation au projet Groupe d'action plastique circulaire ;
- Assises québécoises de l'économie circulaire organisées par RECYC-QUÉBEC ;
- BAPE sur les résidus ultimes.



7. Publications

Vecteur Environnement est la revue de l'industrie, des sciences et techniques de l'environnement du Québec. Publiée quatre fois par année, elle est l'un des outils de diffusion officielle de Réseau Environnement et comporte des articles scientifiques et techniques liés aux différents secteurs de Réseau Environnement. De septembre 2020 à juin 2021, plusieurs articles ont été publiés dans le domaine des matières résiduelles :

Vermette Maryse — « Collecte sélective — Le système québécois en pleine transformation » — Vecteur Environnement, septembre 2020, page 28.

Audouin Marion — « La gestion des matières résiduelles — Un monde d'hommes ? » — Vecteur Environnement, septembre 2020, page 62.

Pedneault Julien, Saulnier François, Borges Teixeira Rossana et Dominique Maxime — « Matériaux, réutilisation et consigne — Analyse du cycle de vie des contenants de boissons » Vecteur Environnement, décembre 2020, page 24.

Bernard Yves — « Production de compost avec l'objectif zéro déchet — La place du traitement mécano-biologique » Vecteur Environnement, décembre 2020, page 38.

Fortin Francis et Beaumont Antoine — « Rétention du personnel dans les centres de tri — Enjeux et pistes de solutions » Vecteur Environnement, décembre 2020, page 58.

Guertin Charlène — « Nourrir Lanaudière—Quand l'union fait la force » Vecteur Environnement, mars 2021, page 10.

Haber Ron — « Valoriser les aéronefs en fin de vie — Récupérer, revendre ou recycler » Vecteur Environnement, mars 2021, page 36.

Fortin Francis et Gratton Florence — « Site d'enfouissement municipaux — Des conclusions attendues sur la gestion à long terme » Vecteur Environnement, mars 2021, page 62.

Gratton Florence — « Agriculture durable au Québec — Rencontre entre Marcel Groleau et Christiane Pelchat » Vecteur Environnement, juin 2021, page 6.

Oliveira Ana et Roure Bastien — « Économie circulaire — Une occasion à saisir après la crise » Vecteur Environnement, juin 2021, page 22.

Daoust Thibaud — « BAPE sur les résidus ultimes — Une occasion privilégiée pour la relève de s'exprimer » Vecteur Environnement, juin 2021, page 46.



Naylor Simon, St-Louis Sophie et Comeau Yves — « Recyclage des matières résiduelles fertilisantes — L'agriculteur, un partenaire indispensable » Vecteur Environnement, juin 2021, page 52.

Fortin Francis et Gratton Florence — « Sommet virtuel de la SWANA sur la sécurité — Bonnes pratiques pour la prévention des accidents » Vecteur Environnement, juin 2021, page 54.

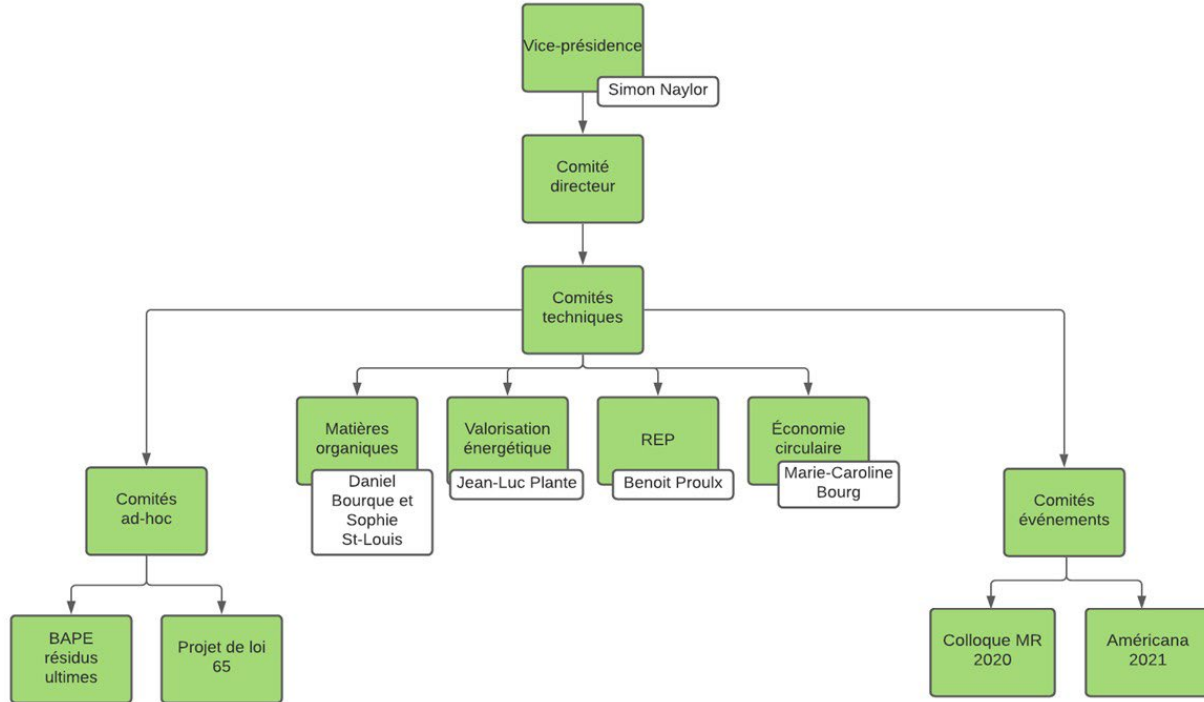
8. Activités à venir

Les évènements suivants sont prévus pour la fin 2021 :

- 2 communautés de pratique au courant de l'automne 2021
- Un webinaire de la SQ-SWANA en septembre 2021
- Colloque MR 2021 les 16 et 17 novembre 2021
- STEQ 2022, qui se déroulera en présentiel les 17 et 18 mai 2022



Annexe 1 — Organigramme du secteur MR





Annexe 2 — Comité du secteur MR — Mandats et membres

Comité directeur

Directeur du comité/Vice-président de secteur : Simon Naylor (VIRIDIS Environnement)

Mandat du comité : Le secteur Matières résiduelles, tout comme les autres secteurs de Réseau Environnement, a un comité directeur chargé de diriger les activités du secteur. Il est dirigé par le vice-président de secteur et regroupe les directeurs et directrices des comités techniques ainsi que certains anciens vice-présidents. Le comité se réunit au moins une fois par année, en début d'année. Son rôle est :

- D'identifier et de créer les comités techniques qui seront actifs durant l'année en cours ;
- De prendre position à travers la création de comités ad hoc lorsqu'une nouvelle réglementation, une modification de règlement ou une consultation est en cours ;
- D'assurer le lien auprès des acteurs clés du domaine, en vue d'être informé des nouveautés du secteur et dossiers à venir, tant au niveau du cadre législatif que des avancées technologiques ;
- De promouvoir le réseautage entre les membres et autres spécialistes du domaine.

Membres du comité :

Proulx, Benoit (Stratzer)

Bourg, Marie-Caroline (EnviroRcube)

Moisan, Maxime (GBi)

Plante, Jean-Luc (Jean Luc Plante service conseils)

Naylor, Simon (VIRIDIS Environnement)

Sophie St-Louis, Sophie (VIRIDIS Environnement)



COMITÉS TECHNIQUES

Comité Matières organiques

Directeur : Jean-Luc Plante (JLPlante Service Conseils) et Sophie St-Louis (VIRIDIS Environnement)

Mandat : Le rôle du comité est d'assurer une veille de tout développement réglementaire touchant le compostage, la biométhanisation ou toute autre technologie visant la collecte et le traitement de la matière organique. Le comité se penche également sur la question des matières résiduelles fertilisantes. Le comité est amené à prendre position lors de consultations ou de mise à jour de programme à propos de la gestion des matières organiques.

Membres :

Allard, Véronique (Ville de Saint-Jérôme)

Janelle, Véronique

Bélanger, Marie-Christine (Premier Tech Aqua)

Lebihan, Yann (CRIQ)

Bourque, Daniel (Biogénie)

Lemieux, Marianne (Cap Excavation)

Breault, Yvan (Ville de Longueuil)

Naylor, Simon (VIRIDIS Environnement)

Bugay, Stephan (Ville de Québec)

Pellerin, France (Andana services inc.)

Chamard, Jean-Louis

Perrino, Nicolas (EBi)

David-Watson, Geneviève (UMQ)

Plante, Jean-Luc (JLPlante Services Conseils)

Drapeau, Nathalie (RITMRG)

Rosset, Julien (Stantec)

Dumas, Doris (Ville de Lévis)

Rouleau, Mathieu (Régie des matières résiduelles du Lac-St-Jean)

Forcier, Françoise (Solinov)

Talbot, Martine (Néo environnement)

Hébert, Marc



Comité Valorisation énergétique

Directeur : Jean-Luc Plante (JLP Services Conseils)

Mandat : Placée en aval de la réduction, du réemploi et du recyclage, la valorisation énergétique est un outil pour l'atteinte de l'objectif zéro enfouissement. Les innovations sont nombreuses autour de ces activités de valorisation (pyrolyse, gazéification, procédé thermochimique, etc.) et en développement dans les économies responsables. Cependant au Québec, son développement se heurte à de nombreuses barrières, dont le volet réglementaire. Le comité a donc pour objectif d'aider à encadrer la future réglementation, mais également de faire valoir la valorisation énergétique dans un contexte « zéro enfouissement » auprès des organisations et institutions gouvernementales.

Le comité valorisation énergétique ne s'est pas rencontré au cours de l'exercice 2020-2021.

Membres :

Boissonneau, Julie (Aéroports de Montréal)

Bourg, Marie-Caroline (EnviroRcube)

Breault, Yvan (Ville de Longueuil)

Bugay, Stephan (Ville de Québec)

Brisson, Geneviève (Enerkem)

Caza, Luc (RSI Environnement)

Chamard, Jean-Louis (Chamard stratégies
environnementales)

David-Watson, Geneviève (UMQ)

Desharnais, Carl (Ville de Québec)

Fergusson, Daphné (Enerkem)

Labrie, Marie-Hélène (Énerkem)

Lainé, Marie-Joëlle (Énergir)

Legros, Robert (École Polytechnique de Montréal)

Lord, Élisabeth (Biothermica)

Loriot, Catherine (Ville de Gatineau)

Naylor, Simon (Viridis)

Pasquier, Louis-César (INRS)

Pedneau, Pierre (Polynergy)

Ratté, Donald (SNC Lavalin)

Rouleau, Mathieu (Régie des matières résiduelles
du Lac-Saint-Jean)

Thellen, Philippe (MERN)

Villeneuve, Élise (EnviroRcube)



COMITÉS ÉVÈNEMENTS

Comité — Colloque sur la gestion des matières résiduelles 2020

Directeur du comité : –

Mandat du comité : Le comité Colloque MR 2020 a pour mandat d'élaborer le programme du Colloque 2020 sur la gestion des matières résiduelles au Québec.

Membres du comité :

Bourg, Marie-Caroline (Envirocube)

Cadotte, Félix (CTTEI)

Charmard, Jean-Louis

Drapeau, Nathalie (RITGMRG)

Fortin, Francis (Stratzer)

Grisé, Erik (Éco Entreprises Québec)

Guindon, Alexandre (2 degrés)

Hutchinson, Marlène (Cycle Environnement)

Langlois-Blouin, Sophie (RECYC-QUÉBEC)

Leblanc, Roger (Ville de Drummondville)

Leung, Melissa (GECA environnement)

Moisan, Maxime (Gbi)

Naylor, Simon (VIRIDIS environnement)

Pietrosel, Marina (SustainableStrat)

Pinna, Jennifer (CTTEI)

Steward, Jérémie (DRYCAKE)

Turcotte, Sabrina

Viau, Jean-Marc (Waste Connection)



Comité — Americana 2021

Mandat du comité : Le comité Americana 2021 a pour mandat d'élaborer le programme du volet Matières résiduelles pour cet évènement.

Membres du comité :

Beauséjour, Julie (Exp)

Cynthia Casgrain (Ville de Trois-Rivières)

Drapeau, Nathalie (RITGMRG)

Grisé, Érik (ÉÉQ)

Lussier, Francis (Régie intermunicipale de gestion des déchets solides de la région de Coaticook)

Moisan, Maxime (Gbi)

Morandini, Élodie (CRE de Laval)

Rivard Geneviève (Ville de Terrebonne)

Steward, Jérémie (DRYCAKE)



Comité ad hoc — Projet de loi 65

Mandat du comité : la Commission des transports et de l'environnement a organisé des consultations particulières et des audiences publiques sur le projet de loi 65 *modifiant principalement la Loi sur la qualité de l'environnement en matière de consigne et de collecte sélective* Réseau Environnement a constitué un comité de travail ouvert à l'ensemble de ses membres dans le but d'étudier le projet de loi du gouvernement et d'émettre des recommandations sur différents enjeux soulevés.

Membres du comité :

Alarie, Marie-Christine (CMQ)	Lafrance, Claire (Ville de Rimouski)
Allaire, Michel (CMM)	Loranger-King, David (MRC de Bellechasse)
Boudreault, Samuel (MRC de la Nouvelle-Beauce)	Lussier, Francis (RIGDRC)
Bourg, Marie-Caroline (EnviroRcube)	Ménard, Karel (Front commun québécois pour une gestion écologique des déchets)
Chamard, Jean-Louis (Membre du CA)	Olivier, Marc (CTTEI)
Cooke-Weaver, Linda (Wolseley)	Pratte, Gregory (Tricentris)
Crête, Gaëlle (MRC de Bellechasse)	St-Onge, Véronique (Éco-conseil Symbios (ARK))
Daoust, Thibaud (Daigneault avocats)	Thibault, François (Valoris)
Delage, Benoit (CREDDO)	Trachy-Bourget, Marie-Claude (Ville de Boisbriand)
DesAlliers, Christian (MRC de la Nouvelle-Beauce)	Tremblay, Marie-Claude (ÉÉQ)
Drapeau, Nathalie (RITMR)	Villemure, Guillaume (Soleno)
Gilbert, Véronique (Administration régionale Kativik)	
Horchani, Habib (Cégep de Rivière-du-Loup)	
Jean-Luc Plante (Jplante Services conseils)	

**Comité ad hoc — BAPE résidus ultimes**

Mandat du comité : Le 16 décembre 2020, le ministre Benoit Charette a mandaté le Bureau d'audiences publiques sur l'environnement (BAPE) de tenir une enquête sur la gestion des résidus ultimes. Ce comité s'est réuni afin d'émettre des recommandations pour que les résidus ultimes actuels soient exploités dans toute leur valeur et ainsi devenir de vrais résidus ultimes.

Membres du comité :

Gravel, Alain (Ville de Beauharnois)	Moisan, Maxime (Gbi)
Carange, André	Binette, (Michel Wasteconnections)
Chulak, André (Wasteconnections)	Cyr, Michel
Proulx, Benoit (Stratzer)	Gaudet, Monica (Ville de Laval)
Nantel, Benoit (Englobe)	Drapeau, Nathalie (Régie intermunicipale de traitement des matières résiduelles de la Gaspésie (MRC La Côte-de-Gaspé et Rocher-Percé)
Fleury, Carole (Ville de Montréal)	Perrino, Nicolas (ebi)
Loriot, Catherine (Ville de Gatineau)	Giasson, Philippe (Enutech)
Choinière, Claudette (MRC de Joliette)	Larbi, Rim (Institut d'innovation en logistique du Québec)
Casgrain, Cynthia (Ville de Trois-Rivières)	Leblanc, Roger (Ville de Drummondville)
Laferrière, Élise (ÉÉQ)	Roger, Samuel (Signaterre)
Morandini, Élodie (Conseil régional de l'environnement de Laval)	Hue, Sébastien (Viridis Environnement)
Côté, Éloi (RSI Environnement)	Naylor, Simon (Viridis Environnement)
Brisson, Geneviève (Enerkem)	Laganière, Valérie (Groupe C-Laganière)
Bernardin, Gilles (3 RM CDQ)	Taillard, Vincent (INRS ÉTÉ)
Caron, Jean-Jacques (Valoris)	Bernard, Yves (CRIQ)
Plante, Jean-Luc (Jplante Services conseils)	
Chamard, Jean-Louis	
Bertrand, Louis (Sweet Gazoil Inc.)	
Tremblay, Marcelle Gazon Savard)	
Bourg, Marie-Caroline (EnviroRcube)	



Annexe 3 — Programme du Colloque MR 2020

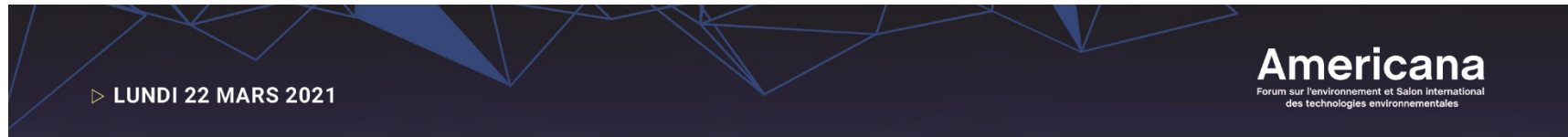
● ● ● JOURNÉE DU MERCREDI 4 NOVEMBRE 2020	
8 h 30	SESSION D'OUVERTURE
8 h 30	Mots d'ouverture <ul style="list-style-type: none"> • Christiane Pelchat, PDG de Réseau Environnement • Maryse Vermette, PDG d'Éco Entreprise Québec (ÉEQ) • Sonia Gagné, PDG de RÉCYC-QUÉBEC • Benoit Charette, ministre de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques (MELCC)
9 h 15	SESSION – QUOI DE NEUF?
9 h 15	Stratégie de valorisation de la matière organique <ul style="list-style-type: none"> • Sophie Langlois-Blouin, RÉCYC-QUÉBEC
9 h 35	Nouvelles exigences fédérales en matière de gestion des déchets - Règlement sur les mouvements transfrontaliers et Système canadien de notification et de suivi de mouvement <ul style="list-style-type: none"> • Hélène Bourassa, Environnement et Changement Climatique Canada (ECCC)
9 h 55	Optimisation de la collecte sélective <ul style="list-style-type: none"> • Mathieu Guillemette, Éco Entreprise Québec (ÉEQ)
10 h 15	PAUSE
10 h 30	SESSION – PGMR – NOUVEAUTÉS ET RETOUR D'EXPÉRIENCES
10 h 30	Révision et mise à jour des PGMR <ul style="list-style-type: none"> • Marie-Kim Boucher, RÉCYC-QUÉBEC
10 h 40	Collecte des MO : Desserte des grands générateurs <ul style="list-style-type: none"> • Roger Leblanc, Ville de Drummondville
10 h 55	Centre de Réemploi – L'exemple de la MRC de La Rivière-du-Nord <ul style="list-style-type: none"> • Alain Bellay, MRC de La Rivière-du-Nord
11 h 10	Tarification incitative à la réduction des ordures ménagères dans le secteur résidentiel à la Ville de Gatineau – Bilan et résultats <ul style="list-style-type: none"> • Catherine Lonist, Ville de Gatineau
11 h 25	Panel - Réflexion autour du mode de collecte et du traitement de la matière organique <ul style="list-style-type: none"> • Mario Tardif, Municipalité Landrienne • Daniel Cyr, Ville de Thetford Mines • Mathieu Rouleau, Régie des matières résiduelles du Lac-St-Jean
12 h 00	PAUSE DÉJEUNER
13 h 00	SESSION - EXPOSANTES ET EXPOSANTS - RÉSEAUTAGE
13 h 00	Techniques de biométhanisation <ul style="list-style-type: none"> • Sylvain Trépanier, Société d'Économie Mixte de l'Est de la Couronne Sud (SÉMECS)
14 h 10	Résidus problématiques et non-recyclables : Potentiel de la valorisation énergétique <ul style="list-style-type: none"> • Mélissa Leung, GECA Enviro
15 h 20	Tri optique des matières recyclables <ul style="list-style-type: none"> • Yannick Lagacé, Société Via
16 h 30	CLÔTURE JOUR 1



● ● ● JOURNÉE DU JEUDI 5 NOVEMBRE 2020	
8 H 30	SESSION - IMPACTS LIÉS À LA PANDÉMIE ET RELANCE ÉCONOMIQUE
8 h 30	Volet industriel : Impact sur les collectes et plateforme de traitement • Jean-Marc Viau, Waste Connections
8 h 50	Symbiose agroalimentaire Montérégie : La valorisation qui porte fruit! • Ugo Forcier, Conseil régional de l'environnement de la Montérégie
9 h 10	Les débuts du recyclage des cartons multicouches au Québec • Jean-Sebastien Forsy, Fibres Sustana
9 h 30	Les besoins de main-d'œuvre dans le centre de tri au Québec en contexte de relance économique • Dominique Dodier, EnviroCompétence
10 H 00	PAUSE
10 H 15	SESSION – ACTUALITÉ – OCTROI DES CONTRATS – COMMENT S'ASSURER DES MEILLEURES PRATIQUES ENVIRONNEMENTALES
10 h 15	Panel – La traçabilité : Un pas vers de meilleures pratiques environnementales • Simon Naylor, Viridis Environnement • Normand Gadoury, Éco Entreprise Québec (ÉEQ) • Martin Létourneau, ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques (MELCC) • Ken Fallu, Groupe OPTEL • MODÉRATRICE : Christiane Pelchat, Réseau Environnement
11 H 00	PAUSE
11 H 15	CÉRÉMONIE GMR PRO
	La Cérémonie GMR Pro remet chaque année des reconnaissances aux municipalités membres du programme GMR-PRO, développé en 2017 avec RECYC-QUÉBEC.
11 H 30	SESSION – MODE DE GOUVERNANCE DES COLLECTES
11 h 30	Mode de gouvernance des collectes – Ville de Montréal • Conférenciers/Conférencières à venir
11 h 45	Mode de gouvernance des collectes – Ville de Québec • Stephen Bugay, Ville de Québec
12 H 00	PAUSE DÉJEUNER
13 H 00	SESSION EXPOSANTES ET EXPOSANTS - RÉSEAUTAGE
13 H 00	Géolocalisation des collectes • Stephen Bugay, Ville de Québec
14 H 15	Intelligence artificielle dans la mécanique de tri
15 h 20	Traitement mécanobiologique • Yves Bernard, Centre de Recherche Industrielle du Québec (CRIQ)
16 H 30	ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE SECTEUR (AGA) MR
	Réseau Environnement invite les membres du secteur Matières résiduelles à participer à l'Assemblée générale annuelle du secteur. Cet événement permettra de faire le point sur le secteur des Matières résiduelles et de la section québécoise de la Solid Waste Association of North America - SWANA. Nomination de la vice-présidence du secteur En conformité aux règlements généraux de Réseau Environnement, le conseil d'administration doit établir, chaque année, en vue de l'assemblée générale annuelle de secteur, la liste des candidates et candidats au poste de la vice-présidence.
17 H 15	CLÔTURE DU COLLOQUE GESTION DES MATIÈRES RÉSIDUELLES
<p>▽ Partenaires présentateurs</p>  	
<p>▽ Partenaire principal</p> 	

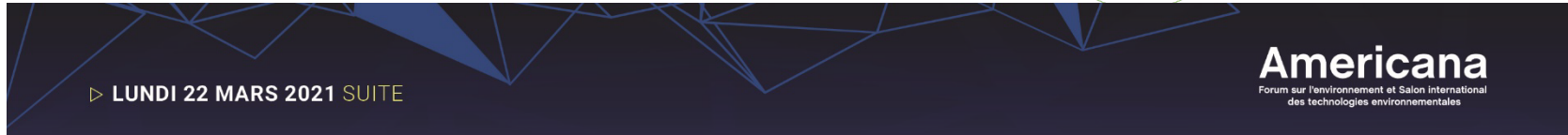


Annexe 4 — Programme Americana 2021



08h15	<p>8h30 – 9h30 MOT D'OUVERTURE</p> <p>Nicolas Turgeon Président du conseil d'administration de Réseau Environnement</p> <p>Mots de nos partenaires</p> <ul style="list-style-type: none"> – Sylvie Pinsonnault, Première vice-présidente, Stratégies et solutions d'affaires, Investissement Québec et Stéphane Germain, Président, GHGSat – Kevin Nilsen, Président et chef de l'organisation d'ECO Canada – Sonia Gagné, Présidente-directrice générale de RECYC-QUÉBEC – Maryse Vermette, Présidente-directrice générale d'Éco Entreprises Québec – Kurt Sorschak, Président du conseil d'administration, directeur général et président de Xebec Adsorption inc. <p>Valérie Plante Mairesse de Montréal</p> <p>Benoit Charette Ministre de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques du Québec</p> <p>Jonathan Wilkinson Ministre de l'Environnement et du Changement climatique du Canada</p> <p>Christiane Pelchat Présidente-directrice générale de Réseau Environnement</p> <p>9h40 – 10h30 PLÉNIÈRE D'OUVERTURE présentée par Hydro-Québec</p> <p>Sophie Brochu Présidente-directrice générale d'Hydro-Québec</p> <p>Modérateur : Pierre-Olivier Pineau Professeur titulaire à HEC Montréal</p>				B2B	
10h30 – 11h00 PAUSE B2B						
11h00	<p>PANEL INTERNATIONAL SUR LA FINANCE CLIMATIQUE</p> <p>Bill McKibben Journaliste et auteur américain, fondateur de l'ONG 350.org</p> <p>Opuiyo Oforiokuma Directeur des opérations par intérim d'Africa50</p> <p>Philippe Batani Vice-président, Communications et affaires publiques à la Caisse de dépôt et placement du Québec</p> <p>Pauline d'Amboise Secrétaire générale et vice-présidente Gouvernance et développement durable au Mouvement Desjardins</p> <p>Modératrice : Rosalie Vendette Experte en finance durable chez Décode ESG</p>	<p>TABLE RONDE Exposantes et exposants</p> <p style="background-color: #90ee90; display: inline-block; padding: 2px;">MATIÈRES RÉSIDUELLES</p>	<p>TABLE RONDE Exposantes et exposants</p> <p style="background-color: #add8e6; display: inline-block; padding: 2px;">EAU</p>	<p>TABLE RONDE Exposantes et exposants</p> <p style="background-color: #d2b48c; display: inline-block; padding: 2px;">SOLS + EAUX SOUTERRAINES</p>	<p>TABLE RONDE Exposantes et exposants</p> <p style="background-color: #a9a9a9; display: inline-block; padding: 2px;">ACCÉ</p>	B2B
12h30 – 13h30 PAUSE DU MIDI B2B						

PROGRAMMATION FINALE



CONFÉRENCES TECHNIQUES						
13h30 — 15h00	<p>MAIN D'ŒUVRE MULTISECTORIEL</p> <p><i>Panel</i> La pénurie de main d'œuvre : comment mieux promouvoir les métiers en environnement</p>	<p>ÉCONOMIE CIRCULAIRE Présenté par RECYC-QUÉBEC MATIÈRES RÉSIDUELLES</p> <p>13h30 – 14h00 L'économie circulaire : du concept à l'action!</p> <p>14h00 – 14h30 Potentiel de l'économie circulaire sur la réduction de GES de l'industrie québécoise</p> <p>14h30 – 15h00 Le réseau canadien des villes et régions circulaires : soutenir et outiller les gouvernements locaux dans le passage à l'économie circulaire</p>	<p>EAUX PLUVIALES, EAUX USÉES ET EAU POTABLE Présenté par le Fonds municipal vert de la FCM EAU</p> <p><i>Panel</i> Mieux gérer les eaux pour protéger la ressource</p>	<p>SOLS CONTAMINÉS Mot d'ouverture par Cain Lamarre SOLS – EAUX SOUTERRAINES</p> <p><i>Panel</i> Relance d'une économie verte : comment faire évoluer les pratiques en gestion des sols contaminés</p> <p><i>Avec la participation de Chantal Rouleau, Ministre déléguée aux Transports</i></p>	<p>CÉRÉMONIE ACCÈS</p> <p>Partenaires dans la protection du climat (PPC) Comportera une entrevue de 20 minutes avec Suzanne Roy, présidente de l'UMQ et mairesse de Sainte-Julie</p>	B2B
15h00 – 15h30 PAUSE B2B						
15h30 — 17h00	<p>TABLE RONDE Exposants et exposants EAU</p> <p><i>Présentée par SANEXEN</i> Eaux usées Traitement + Collecte</p>	<p>PRODUITS RECYCLÉS Présenté par Éco Entreprises Québec MATIÈRES RÉSIDUELLES</p> <p>15h30 – 15h55 Valorisation des matières de la filière textile : le cas d'Amsterdam</p> <p>15h55 – 16h15 Groupe d'action plastiques circulaires (GAPC) : Collaborer afin de bâtir une approche circulaire pour le recyclage des plastiques au Canada</p> <p>16h15 – 16h35 Recyclage des contenants multicouches</p> <p>16h35 – 17h00 Le rôle du recyclage dans la chaîne d'approvisionnement des matériaux critiques pour les batteries</p>	<p>CYBERSÉCURITÉ ET EAU Présenté par la Ville de Montréal EAU</p> <p>15h30 – 16h00 Se protéger de la cyber menace et défendre les infrastructures critiques</p> <p>16h00 – 16h30 Protection des usines d'eau potable contre les cyber-attaques</p> <p>16h30 – 17h00 Prévoir les cyber attaques des systèmes d'eau essentiels pour la santé, la sûreté et la sécurité</p>	<p>SOLS CONTAMINÉS Mot d'ouverture par Englobe SOLS – EAUX SOUTERRAINES</p> <p>15h30 – 16h00 Évolution de l'industrie de la réhabilitation des sites contaminés au Canada</p> <p>16h00 – 17h00 Causes et remèdes du blocage de la cDCE — Leçons tirées de 30 ans de DRA</p>	<p>L'ÉNERGIE EN 2030 Mots d'ouverture par Xebec et la Ville de Québec ACCÈS</p> <p>15h30 – 16h05 Transition énergétique : la voie de l'Allemagne vers 2030 et plus loin</p> <p>16h05 – 16h35 Du GNR à l'hydrogène renouvelable : Énergiser la transition vers le carburant du futur</p> <p>16h35 – 17h00 Quel est votre plan pour atteindre la neutralité carbone ? Captage direct dans l'air, élimination permanente du carbone et voie à suivre jusqu'en 2030, 2050 et au-delà</p>	B2B
17h00 – 17h30 PAUSE B2B						

PROGRAMMATION FINALE



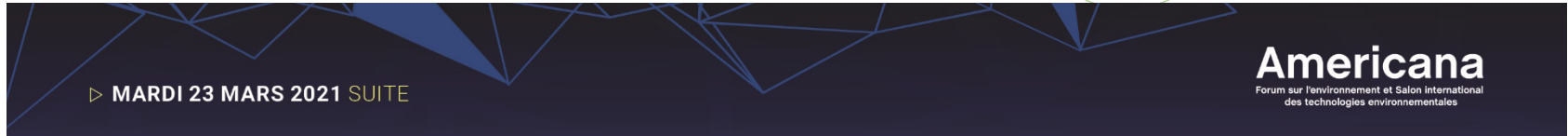


▷ **MARDI 23 MARS 2021** **Americana**
Forum sur l'environnement et Salon International
des technologies environnementales

9h00 10h30	<p>PANEL INTERNATIONAL SUR L'ACCORD DE PARIS</p> <p>Jean Charest Ancien premier ministre du Québec et avocat associé chez McCarthy Tétrault</p> <p>Laurent Fabius Ancien président de la COP21/Accord de Paris</p> <p>Stéphane Dion Ambassadeur du Canada en Allemagne</p> <p>Catherine McKenna Ministre de l'Infrastructure et des Collectivités</p> <p>Modératrice: Isabelle Hudon Ambassadrice du Canada en France</p>	<p>TABLE RONDE Exposantes et exposants</p> <p>MATIÈRES RÉSIDUELLES</p> <p><i>Présentée par NI Récupération</i></p> <p>Traitement et opérations</p>	<p>TABLE RONDE Exposantes et exposants</p> <p>EAU</p> <p>Eaux usées, Traitement et Eaux pluviales</p>	<p>TABLE RONDE Exposantes et exposants</p> <p>ACCÈS</p> <p>Transport</p>	B2B
10h30 – 11h00 PAUSE B2B					
11h00 12h30	<p>PANEL INTERNATIONAL SUR LA BIODIVERSITÉ</p> <p>Ana María Hernández Salgar Présidente de l'IPBES</p> <p>Kareen Rispal Ambassadrice de France à Ottawa</p> <p>Jyoti Mathur-Filipp Directrice de la Division de l'application et de l'appui technique au sein du Secrétariat de la Convention sur la diversité biologique</p> <p>Andrew Gonzalez Professeur et titulaire de la Chaire Liber Ero en Conservation de la Biodiversité au Département de Biologie de l'Université McGill</p> <p>Modérateur: Jean Lemire Émissaire aux changements climatiques et aux enjeux nordiques et arctiques, Gouvernement du Québec</p>	<p>TABLE RONDE Exposantes et exposants</p> <p>EAU</p> <p>Eau potable Compteurs d'eau</p>	<p>TABLE RONDE Exposantes et exposants</p> <p>MATIÈRES RÉSIDUELLES</p> <p>BIODIVERSITÉ</p> <p>MULTISECTORIEL</p> <p><i>Présentée par Chamard Stratégies environnementales</i></p> <p>Collecte et transport Biodiversité Emploi</p>		B2B
12h30 – 13h30 PAUSE DU MIDI B2B					

PROGRAMMATION FINALE





CONFÉRENCES TECHNIQUES						
13h30 15h00	<p>INNOVATIONS TECHNOLOGIQUES DANS LES MUNICIPALITÉS</p> <p>ACCÈ</p> <p><i>Panel</i> Adoption des technologies vertes dans les municipalités pour l'action climatique: blocages et solutions</p>	<p>VALORISATION DE LA MATIÈRE ORGANIQUE présenté par le Fonds de solidarité FTQ</p> <p>MATIÈRES RÉSIDUELLES</p> <p><i>Panel</i> Valorisation des matières organiques</p>	<p>EAU POTABLE Présenté par FNX-INNOV</p> <p>EAU</p> <p>13h30 – 14h00 L'investissement dans les infrastructures en eau pour favoriser l'économie verte: une gestion d'actifs, une stratégie de financement et surtout un travail d'équipe</p> <p>14h00 – 14h30 Comprendre la situation du financement des infrastructures en eau au Canada</p> <p>14h30 – 15h00 Investissements internationaux dans les infrastructures hydrauliques pour promouvoir l'économie verte</p>	<p>GESTION DE LA BIODIVERSITÉ</p> <p>BIODIVERSITÉ</p> <p>13h30 – 13h55 Maintien de la biodiversité et accès du public dans une aire protégée</p> <p>13h55 – 14h35 Repenser la protection de la biodiversité dans une ère de changements globaux</p> <p>14h35 – 15h00 Vision écosystémique de la gestion des filières économiques, par l'outil des Plans de gestion écosystémique (PDGE)</p>	<p>PRATIQUES D'AFFAIRES Présenté par Le Fond Écoleader, avec le soutien du Ministère de l'Économie et de l'Innovation</p> <p>MULTISECTORIEL</p> <p><i>Panel</i> Accroître sa compétitivité et améliorer son bilan environnemental grâce au Fonds Écoleader</p>	B2B
15h00 – 15h30 PAUSE B2B						
15h30 17h00	<p>FINANCEMENT DES MUNICIPALITÉS</p> <p>ACCÈ</p> <p><i>Panel</i> L'enjeu du financement des projets en action climatique et technologies vertes dans les municipalités</p>	<p>TRAÇABILITÉ DES MATIÈRES ET RÉDUCTION DES GES Présenté par Optel</p> <p>MATIÈRES RÉSIDUELLES</p> <p>15h30 – 16h00 Plateforme de gestion de flotte pour les organismes de gestion des déchets: acquérir les outils pour être plus verts</p> <p>16h00 – 16h30 Réduire nos GES et tracer nos matières, pour une gestion plus efficace de nos matières résiduelles</p> <p>16h30 – 17h00 Utilisation et expérience des véhicules électriques pour la collecte des déchets</p>	<p>BILANS D'EAU</p> <p>EAU</p> <p><i>Atelier</i> L'audit et les bilans d'eau: mieux comprendre les outils pour mieux les utiliser</p>	<p>EAUX PLOUVIALES</p> <p>EAU</p> <p>15h30 – 16h00 Le zonage pluvial: un outil de mise en œuvre de la gestion intégrée en France</p> <p>16h00 – 16h30 Approche novatrice de gestion des eaux pluviales pour protéger le lac Saint-Charles et la prise d'eau, Ville de Québec</p> <p>16h30 – 17h00 Changement climatique courbes IDF (intensité, durée, fréquence): vue d'ensemble de la science et lignes directrices pour l'adaptation</p>	<p>FEMMES ET CHANGEMENTS CLIMATIQUES</p> <p>ACCÈ</p> <p><i>Panel</i> Une incidence différente pour les femmes dans les pays en développement</p>	B2B
17h00 – 17h30 PAUSE B2B						

PROGRAMMATION FINALE

EAU

MATIÈRES
RÉSIDUELLES

SOLS ET EAUX
SOUTERRAINES

BIODIVERSITÉ

AIR,
CHANGEMENTS
CLIMATIQUES
ET ÉNERGIE



Réseau Environnement

295, Place d'Youville
Montréal (Québec) H2Y 2B5
514 270-7110
www.reseau-environnement.com
info@reseau-environnement.com

