



REJOIGNEZ-NOUS POUR LA

# CONFÉRENCE SUR LE RECYCLAGE DES MATIÈRES ORGANIQUES

Du 4 au 6 novembre 2025  
Ottawa, Canada

Célébrons 35 ans de réalisations et les  
opportunités d'avenir

**INSCRIVEZ-VOUS DÈS MAINTENANT !**

Organisée par le Conseil canadien du compost, cette conférence historique rassemble des chefs de file, des innovateurs et des défenseurs de l'industrie afin d'explorer les dernières nouveautés en matière de :

- Infrastructures et technologies de recyclage des matières organiques
- Orientations politiques et avancées de la recherche
- La santé des sols et les marchés du compost
- Les avancées du programme pour les secteurs résidentiel et IC et I (industriel, commercial et institutionnel)

**PRÉSENTATIONS. VISITES. RÉSEAUTAGE. EXPOSITIONS**

**MERCREDI 5 NOVEMBRE**

**SÉANCE D'OUVERTURE**

**9 h - 10 h 15**

Iekwirahawi « Holly » McComber  
Territoire mohawk de Kahnawake  
*Directrice générale, Gestion des déchets*

L'honorable Robert Black, P. Ag. (Hon)  
*Sénateur de l'Ontario*  
*Président du Comité sénatorial permanent de l'agriculture et des forêts*  
Rapport 2024 :

[Terrain critique : pourquoi les sols sont essentiels à la santé économique, environnementale, humaine et sociale du Canada](#)

**PAUSE-CAFÉ 10 h 15 - 11 h**

**LE CANADA RECYCLE LES MATIÈRES ORGANIQUES**

**11 h - 12 h 30**

**Nourrir le sol avec du compost et du digestat : le point sur la situation par l'ACIA**  
*Glenn Murray, Agence canadienne d'inspection des aliments (ACIA)*

**Le recyclage des matières organiques au Canada : statistiques et tendances**  
*Maxime Gaudet, Statistique Canada*

**Allons à l'Ex ! Le programme de gestion des déchets de la CNE en action**  
*Beau Felipe et Nathaniel Crouch, CNEA : Canadian National Exhibition Association*

**Assurer la durabilité environnementale ET économique  
des chaînes d'approvisionnement mondiales en  
produits frais :**  
**Trouver le juste équilibre entre les solutions d'emballage  
recyclables, compostables et réutilisables pour les produits frais**  
*Dan Duguay, Association canadienne de commercialisation des fruits et légumes*

**DÉJEUNER !**  
**12 h 30 - 14 h**

**SÉANCES SIMULTANÉES : 14 h - 15 h 30**

**I. TECHNOLOGIES DE RECYCLAGE DES MATIÈRES ORGANIQUES**

**Utilisation de technologies et d'ingénierie de pointe  
pour convertir les résidus organiques en nouvelles ressources**  
*Chris Jones, Convertus Group*

**Réduire les émissions grâce à l'intégration : le pouvoir des stratégies de compostage hybride**  
*Aaron Oszcewzki, Sustainable Generation*

**Compostage des résidus alimentaires dans les communautés autochtones isolées**  
*Betsy LaForce, Green Mountain Technologies*

## II. APPRENDRE PAR LA RECHERCHE

**Développement d'un bioessai pour le dépistage des herbicides persistants dans le compost**  
*Daisy D'Angelo, The Scotts Miracle-Gro Company*

**Prévenir la propagation du virus de la rugosité brune de la tomate (ToBRFV) par le compostage : efficacité et implications**  
*Carly Lacy, Walker Environmental*

**Évaluation des résidus alimentaires déshydratés comme amendement du sol et substrat pour la désinfestation anaérobie des sols dans les systèmes de culture**  
*Michael F. Cohen, University of California – Agriculture and Natural Resources*

**SÉANCE PLÉNIÈRE**  
**16 h 15 – 17 h 30**

## C'EST UNE QUESTION DE POTENTIEL

**Situation actuelle concernant la contamination des matières organiques par les films plastiques, les microplastiques et les PFAS : Options politiques pour gérer les risques liés à ces contaminants**  
*Josée-Anne Majeau, Ministère de l'environnement, de la lutte contre les changements climatiques, de la faune et des parcs*

**Libérer le potentiel des aliments riches en nutriments grâce à la synergie du biochar et du vinaigre de bois dans le compost et les thés d'extrait**  
*Owen Goltz, Riverdale Farm & Forest*

**JEUDI 6 NOVEMBRE**

**SÉANCES SIMULTANÉES : 9 h - 10 h 30**

## I. TECHNOLOGIES DE RECYCLAGE DES MATIÈRES ORGANIQUES SESSION II

**Améliorer de manière rentable l'efficacité des sites de compostage et capter l'énergie thermique renouvelable**  
*Brian Jerose, Agrilab Technologies Inc., Jenny Millson, Millson Forestry Services*

**Analyse du cycle de vie et coûts du biogaz et du compostage**  
*Marsa Toloueishiviari, CH Four Biogas*

**Outils innovants et solutions mobiles pour le traitement des résidus organiques**  
*Tjeerd van den Berg, Convertus Group*

## II. COMPOST ET DIGESTAT : MAXIMISER LEUR VALEUR

**Laboratoires vivants à Agriculture et Agroalimentaire Canada**  
*Chris McPhee, Agriculture et Agroalimentaire Canada*

**Du chariot aux cultures, puis au consommateur, et ainsi de suite**  
*Colby Hansen, Hansen Beef*

**Défi des microplastiques dans une chronoséquence de sols agricoles amendés avec des biosolides dans le sud de l'Ontario, au Canada**  
*Harriet Walker, comté de Peterborough*

**Le parcours vers l'équilibre entre la conformité réglementaire et l'optimisation du contrôle des processus**  
*George Longmuir, Freeland Scientific*

**PAUSE-CAFÉ 10 h 30 – 11 h 15**

**SÉANCES SIMULTANÉES : 11 h 15 – 12 h 30**

## I. LE RECYCLAGE DES MATIÈRES ORGANIQUES EN ACTION

**Programme de recyclage des matières organiques de la ville d'Ottawa pour les immeubles à logements multiples**  
*Angela Plant, Ville d'Ottawa*

**Compostage municipal des résidus alimentaires à Saskatoon en hiver**  
*Orion Black-Brown, Green Mountain Technologies*

**Au-delà du prix : le succès concret de l'ASP en Nouvelle-Zélande contre les leçons coûteuses de Christchurch**  
*Liv Johansson, ECS : Engineered Compost Systems*

**Semer les graines : sensibiliser les jeunes au recyclage des matières organiques**  
*Sally Pittaway et Laura Barrett, comté de Simcoe*

## II. LES MATIÈRES COMPOSTABLES COMME SOLUTIONS À VALEUR AJOUTÉE

**Vers notre cause commune : rendre la matière organique à nos sols**  
*Dan Martens, Novamont North America*

**Les compostables dans l'économie circulaire : le rôle de BPI dans le soutien de l'ensemble de la chaîne de valeur**  
*Leslie Rodgers, BPI*

**Les défis auxquels font face les produits compostables sur le marché québécois**  
*Stephen McLeod, [www.compostable.ca](http://www.compostable.ca)*

**DÉJEUNER !**  
**12 h 30 – 13 h 30**

SÉANCES SIMULTANÉES : 13 h 30 – 15 h

## I. LE RECYCLAGE DES MATIÈRES ORGANIQUES EN ACTION

**Deux décennies consacrées à transformer les eaux usées en ressources :  
intensification du compostage des biosolides chez TransAqua**  
*Velta Tomsons, TransAqua : Commission des eaux usées du Grand Moncton*

**Les vers migrent vers le nord : le lombricompostage en plein air pendant l'hiver**  
*Jason Stevens, Institut de recherche et de ressources Chisasibi Eeyou (CERRI),  
Nation crie de Chisasibi*

**Application du Foodilizer dans diverses infrastructures de recyclage organique**  
*Matt Hoekstra, Food Cycle Science*

**Donner aux générations futures les moyens de devenir  
les gardiens de nos sols et des cycles des nutriments**  
*Amanda Hunter, Worm Wrangler*

## II APPRENTISSAGE PAR LA RECHERCHE SESSION II

**Mesurer la performance circulaire dans le recyclage organique :  
application du cadre ISO 59020 au compostage et aux produits compostables**  
*Mahdi Takaffoli, 5REDO*

**Gaz à effet de serre issus du compostage municipal en andains et autres mises à jour de recherche**  
*Dennis Dankwa et Michael Boh, Université McGill*

PLÉNIÈRE FINALE 15 h  
30 – 17 h

## SYNTHÈSE

**Recyclage des matières organiques : la science au service de la préservation de notre planète**  
*Lambert Otten, professeur retraité, École d'ingénierie, Université de Guelph*

## TABLE RONDE DES OPÉRATEURS D'INSTALLATIONS DE RECYCLAGE DES MATIÈRES ORGANIQUES

**Les 35 premières années de notre industrie : apprendre et façonner un avenir durable**

Un panel d'experts ayant plusieurs décennies d'expérience dans le recyclage des matières organiques et le développement du marché discutera des méthodes « éprouvées » et des dernières orientations pour exploiter pleinement le potentiel et la viabilité du recyclage des matières organiques.

**INSCRIVEZ-VOUS DÈS MAINTENANT !**

# ET ! Une journée extra-spéciale avec des visites INCROYABLES le mardi 4 novembre !

Nos bus partiront à 8h30 du rez-de-chaussée de notre hôtel hôte, le Marriott Ottawa. Des vêtements confortables sont recommandés pour cette journée (et pour toute la durée de la conférence). Veuillez apporter vos chaussures de sécurité, gilets et lunettes, ainsi qu'un casque de chantier.

*Nous visiterons :*

## **Convertus Ottawa**

Située à Ottawa, cette installation traite les déchets verts de la ville depuis sa création en 2010. Avec une capacité de traitement pouvant atteindre 150 000 tonnes par an, le site transforme les déchets organiques ménagers en NASM, en engrais agricoles et en matériaux de litière propres, détournant ainsi les déchets des sites d'enfouissement et contribuant à une économie circulaire.

L'installation utilise une technologie de compostage en cuve conçue pour fonctionner toute l'année, même pendant les hivers rigoureux du Canada. Grâce à un système de réduction des odeurs en plusieurs étapes, qui comprend des épurateurs d'ammoniac, des humidificateurs et des biofiltres, les plaintes relatives aux odeurs ont été minimales depuis l'ouverture du site.

L'équipe d'Ottawa est réputée pour son dévouement et sa créativité. Elle est membre active d'organisations telles que le Conseil canadien du compost et Waste to Resource Ontario. Ses pratiques de communication opérationnelle servent de référence au sein du groupe Convertus, garantissant une collaboration efficace et une communication transparente.

## **EN PLUS !**

Une visite additionnelle dans une installation de digestion anaérobie

## **EN PLUS !**

Une visite approfondie, unique en son genre et à ne pas manquer à **la Ferme expérimentale centrale du Canada**.

*Les détails supplémentaires de la visite seront annoncés prochainement. Cette journée sera exceptionnelle ! Nous vous invitons à vous inscrire dès maintenant.*

# **INSCRIVEZ-VOUS ICI !**