

MRF Actualités^{MC}

Le bulletin de nouvelles sur les matières résiduelles fertilisantes

Par Marc Hébert, M.Sc., agr.
Janvier 2019, vol. 2, no 1



En manchettes

- *Les bons coups de 2018 !*
- *Perspectives pour 2019 ;*
- *Suggestions vidéo ;*
- *À votre agenda !*

1- Les bons coups de 2018 !

J'aime bien faire une rétrospective en fin d'année, que ce soit dans ma vie professionnelle ou personnelle. Je partage donc avec vous quelques événements heureux, dans le domaine des MRF, que j'ai retenus en 2018 :

- Report du Projet de règlement sur les MRF, à la suite de nombreux mémoires du secteur privé et du secteur municipal ;
- Conférence nord-américaine sur les biosolides à Halifax, par NEBRA et collaborateurs ;
- Conférence annuelle du Conseil canadien du compost à Montréal ;

- Mise en opération de l'usine de biométhanisation de SEMECS, à Varennes ;
- Article de la SRC pour demander une meilleure gestion des fonds publics en recyclage des matières organiques ;
- Nouvelle infolettre, le *MRF Actualités*, qui correspond à un besoin (de l'avis de plusieurs lecteurs) ;
- Certification BNQ d'un premier résidu de désencrage chaulant, par Viridis : le DÉSENCa ;
- Recyclage de MRF par environ 1 700 entreprises agricoles, qui ont ainsi contribué à la réduction des émissions de GES au Québec ;
- Contribution significative de centaines d'autres acteurs : municipalités, papetières, usines de cogénération, usines agroalimentaires, agronomes, firmes de recyclage, firmes-conseil, etc. ;
- Initiatives d'Englobe pour sensibiliser le public et les agriculteurs aux dangers de recycler illégalement des sols contaminés.

Photo de gauche : Marc Hébert était conférencier invité à l'*Ontario Excess Soil Symposium* en novembre dernier, afin de présenter une approche de communication environnementale et stratégique pour aider à régler le problème de disposition illégale des sols contaminés en zone agricole, au Québec et en Ontario. Crédit photo : Canadian Urban Institute.

2- Perspectives pour 2019

Les quantités de MRF recyclées devraient encore plafonner pendant quelques années à environ 1,5 M tonnes par an (données de 2015), et ce, pour des raisons structurelles. En effet, il faudra un certain temps avant que les plus grandes usines de traitement des matières organiques municipales soient construites, puis mises en opération.

Au niveau industriel, les taux de recyclage plafonneront aussi tant qu'il n'y aura pas davantage d'incitatifs gouvernementaux pour recycler les grandes quantités de biosolides papetiers et de cendres actuellement enfouies.

On nous a annoncé une stratégie sur la matière organique, ainsi que des « comités de cocréation » réglementaires. Ces éléments pourraient avoir un impact structurel important sur le recyclage des MRF au cours des prochaines années, positivement ou négativement. Un dossier à suivre...

En ce qui concerne l'acceptation sociale, l'année 2019 pourrait être le début d'une période conjoncturelle difficile. En effet, des préoccupations resurgissent du côté de l'UPA, alors que, paradoxalement, le Gouvernement du Québec est moins actif qu'auparavant dans les communications relatives à l'épandage des biosolides.

Les craintes des agriculteurs et des groupes de citoyens pourraient d'ailleurs être alimentées par une polémique en cours aux États-Unis relativement aux composés fluorés dans les boues (et dans plusieurs produits de consommation courante). De plus, un rapport de vérification indépendante a suscité un questionnement sur la réglementation américaine fédérale relative à l'épandage des boues.

Le présence des plastiques risque aussi d'attirer l'attention, notamment pour les composts urbains, avec en toile de fond le débat sur l'impact des modes de collecte des résidus de table.

Les très nombreuses villes du Québec impliquées dans le recyclage des MRF et, en particulier, des biosolides municipaux doivent donc se préparer soigneusement en vue de répondre aux préoccupations éventuelles, avec de l'information scientifique à jour et une approche stratégique de communication.

3- Suggestions vidéo en 2019

Dans ce contexte de besoin en communications, je vous invite à consulter, ou à revoir, de grands « classiques » du recyclage des MRF en français :

- Documentaire du WEAO sur le recyclage des biosolides municipaux – version française [\[en ligne\]](#) ;
- Documentaire du MAPAQ et du CIFQ sur le recyclage des biosolides papetiers [\[en ligne\]](#).

Voici également, en guise d'inspiration, du nouveau matériel de communication grand public par la ville de Waterloo, en Ontario, dans le cadre de leur Biosolids Strategy [\[en ligne\]](#).

4- À votre agenda !

- **30-31 janvier 2019.** Biogaz Europe. Rennes, France [\[en ligne\]](#).
- **5 février.** La gestion des odeurs (compostage). Journée Technique RISPO. Vallon de Fontanes, France [\[en ligne\]](#).
- **5-6 février.** Le Compost, ça compte au Québec. CCC. Lévis.
- **26-28 mars.** Americana. Montréal [\[en ligne\]](#).
- **7-10 mai.** Biosolids & Residuals Conference 2019. WEF/IWA. Fort Lauderdale [\[en ligne\]](#).

Bonne année 2019 !

Marc Hébert, M.Sc., agr.
Expert-conseil et formateur



Info@marchebert.ca
marchebert.ca
581-989-5091

