

# DSEST *RENCONTRES SCIENTIFIQUES*

Département de santé environnementale et santé au travail  
École de santé publique

**Le jeudi 26 mars 2020**

**De 12 h 00 à 12 h 30**

**Pavillon Marguerite d'Youville, salle 3038  
2375, chemin de la Côte Ste-Catherine, Montréal (Québec)**

## **Portrait de la gestion des matières résiduelles du CIUSSS Centre Sud de l'île de Montréal**

**Conférencier : Jocelyn Lacroix Robbens, étudiant à la maîtrise (stage)**

**Directrice académique : Michèle Bouchard, professeure au DSEST**

**Responsable de stage: Laure Peres, CIUSSS Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal**

**Co-responsable de stage : Nathalie Robitaille**

Le réseau de la santé produit près de 100 000 tonnes de déchets par an. Cependant, il existe peu d'information sur la gestion des matières résiduelles (GMR) au niveau du CIUSSS Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal (CCSMTL). Ce stage visait à générer une base de données et à formuler des recommandations pour l'élaboration d'un plan de GMR. Pour ce faire, le registre Excel GMR de synergie santé environnement et de RECY-QUÉBEC a été utilisé comme outil de collecte. Les factures des MR d'avril 2018 à mars 2019 ont servi de sources. Des 150 installations du CCSMTL, 18 (4 centres locaux de services communautaires, 8 centres d'hébergements de soins de longue durée, 4 centres de réadaptation et 2 hôpitaux) appartenant au CCSMTL avec un milieu de vie important ont été sélectionnées.

Les installations génèrent 4 596,38 T de MR pour un coût total de traitement de 756 600 \$. Indépendamment de la mission de l'installation, les déchets ultimes représentent plus de 86 % des matières générées tandis que les déchets recyclables ne représentent que 11 %. Il y a donc une grande quantité de matières qui vont à l'enfouissement alors qu'on pourrait soit les réduire à la source, les recycler, les réemployer ou les valoriser.

Cette base de données permettra au CCSMTL de générer des statistiques en vue du calcul de son empreinte carbone et à la réalisation d'études comparatives. Tout cela servira, à l'amélioration continue de la GMR au CCSMTL. Ainsi, on recommande d'intégrer dans le processus de GMR l'activité de collecte de données en permanence.