

Communiqué de presse

Pour publication immédiate

Une première en Amérique du Nord

Réduction de 70% de l'espace des déchets biomédicaux dans les sites d'enfouissement grâce à une technologie innovante au CISSS des Laurentides

Saint-Jérôme, le 23 mars – Le Centre intégré de santé et de services sociaux (CISSS) des Laurentides est très fier d'être le premier établissement de santé en Amérique du Nord à utiliser une technologie de traitement des déchets biomédicaux par micro-ondes. Le procédé permet à la matière, après avoir été broyée et stérilisée, de réduire de 70 % son espace dans les sites d'enfouissement.

Les déchets biomédicaux sont produits à travers les soins offerts majoritairement dans nos hôpitaux, centres de prélèvements, CLSC et centres d'hébergement. Composés à 95 % de plastique, dont font partie les seringues et les lames pour la culture cellulaire, ces déchets sont généralement traités dans un autoclave à vapeur qui en stérilise le contenu avant de l'envoyer au site d'enfouissement.

Pour la région des Laurentides, on évalue à 250 tonnes de déchets annuellement qui seront traités par le nouvel équipement pour ensuite être recyclés, selon la nature des composantes. En plus d'améliorer la gestion des déchets et d'avoir un grand impact sur l'environnement, ce projet de 1,4 M\$ nécessitera moins d'une dizaine d'années pour se rentabiliser.

Pour Rosemonde Landry, présidente-directrice générale du CISSS des Laurentides, cette initiative fait une différence positive dans l'organisation du travail, en plus de représenter une source de fierté quant aux efforts pour le développement durable et l'environnement. « Lorsqu'on prend en compte tous les soins que doit offrir le CISSS des Laurentides avec du matériel stérile et non réutilisable, cette initiative constitue un changement majeur et grandement positif. Nous sommes très fiers de pouvoir nous positionner comme un acteur de changement dans la gestion des déchets biomédicaux », a-t-elle déclaré.

La réalisation de ce projet a été rendue possible grâce à l'initiative du service d'hygiène et salubrité du CISSS des Laurentides, à l'accompagnement offert par l'organisme Synergie Santé Environnement et à la contribution du ministère de la Santé et des Services sociaux.

Voici un lien vers une vidéo qui présente très bien le projet. Cette dernière a été tournée avant la pandémie de la COVID-19 : <https://youtu.be/lulkidz1New>