

COMMUNIQUÉ
POUR DIFFUSION IMMÉDIATE

Déchets organiques Vers une collecte carboneutre

Cowansville, 14 octobre 2020 – La Ville de Cowansville est fière d’annoncer que sa collecte de matières organiques prendra un virage encore plus vert au cours de prochains mois et pour les années à venir. En collaboration avec la firme Cowanvilloise Essor Environnement, spécialisée en gestion environnementale, en adaptation aux changements climatiques et en développement durable, la municipalité a comptabilisé les émissions de GES liés à la collecte des résidus organiques. La compensation carbone nécessaire sera réalisée par une plantation locale d’arbres afin d’atteindre une collecte de résidus organiques carboneutre.

« Nous avons été bien accompagné dans ce processus et le mandat était de taille. Il fallait calculer les différents trajets de nos camions, les kilomètres parcourus sur une année et le type de véhicule. Rendre notre collecte de matières organiques carboneutre est pour nous un pas de plus en lien avec notre plan de développement durable. Mais, ce qui rend l’annonce d’aujourd’hui encore plus significative, c’est qu’elle répond également à un désir manifesté il y a plusieurs années; celui d’embellir l’entrée de la ville dans la zone enclavée par l’échangeur des routes 104 et 139 », explique la mairesse de Cowansville, Sylvie Beaugard.

Afin d’embellir cette entrée de la ville, la municipalité a dû obtenir l’autorisation du ministère des Transports du Québec puisque la parcelle de terrain visée appartient à ce dernier. « Il fallait prendre les choses en main si nous voulions transformer ce terrain. Notre équipe a travaillé fort pour obtenir les autorisations nécessaires et le MTQ s’est montré sensible à notre volonté d’embellir cet espace », précise Mme Sylvie Beaugard.

« Avec son action environnementale du mois d’octobre, la Ville de Cowansville démontre toute l’implication possible des municipalités dans leur stratégie de développement durable. Notre gouvernement est heureux de participer à ce projet environnemental. Chaque geste compte pour réduire notre empreinte écologique et relever les défis environnementaux qui se présentent à nous », ajoute Mme Isabelle Charest, Députée de Brome-Missisquoi, ministre déléguée à l’Éducation, ministre responsable de la Condition féminine.

« Les compensations carbone sont de plus en plus répandues. Évidemment, la meilleure solution réside dans la réduction des émissions, dans la réduction à la source, mais dans le cas d’une collecte de matières organiques, la compensation carbone est une solution louable. Après avoir

considéré les différentes options de compensation, il est important de mentionner que la Ville de Cowansville ajoute un aspect non négligeable à sa démarche, soit d'opter pour une plantation locale d'arbres, non seulement pour annuler les émissions de GES émit par la collecte, mais également pour en retirer des services écologiques pour la communauté. La municipalité pourra également s'assurer que les arbres croissent adéquatement afin de capturer le carbone », souligne la directrice générale chez Essor Environnement, Genevieve Mongeau.

Ce sont donc 25 arbres qui devront être plantés annuellement par la municipalité. Ceci implique que les arbres plantés auront terminé de compenser les GES émis par la collecte après 70 ans de séquestration de carbone.

Quelques faits et recommandations :

- Distance annuelle totale parcourue par la Ville de Cowansville pour effectuer la collecte des matières organiques : 17 543 km.
- Le nombre d'arbres requis pour la compensation est évalué selon une vision d'accumulation du carbone sur 70 ans.
- 5 arbres de chaque essence devront être plantés, pour un total de 25 arbres annuellement.
- Considérant les incertitudes méthodologiques et la réalité du terrain, le total des émissions à compenser est majoré de 10 % supplémentaires.
- Compte tenu de l'emplacement, les espèces suivantes sont recommandées : caryer ovale, cerisier tardif, chêne rouge, noyer noir et peuplier deltoïde. Ces espèces permettront d'obtenir une bonne biodiversité, d'améliorer la capacité de support du secteur pour la faune aviaire et pour les papillons, d'augmenter l'esthétique du paysage, de planter des espèces qui sont maintenant plus rares à la suite de leur forte exploitation historique.

-30-

Source et information :

Fanny Poisson
Directrice
Service des communications et relations
avec les citoyens
Ville de Cowansville
450 263-0141, poste 246
fpoisson@ville.cowansville.qc.ca