



Matières organiques

Consultation publique sur
les types de traitement



Déroulement de la soirée

- **Mot de bienvenue**
- **Présentation des intervenants**
- **Présentation du déroulement de la soirée**
- Présentation du thème de la soirée :
 - **Les types de traitement**
- Pause
- Questions et commentaires



Matières organiques

Thème de la soirée :

Les types de traitement



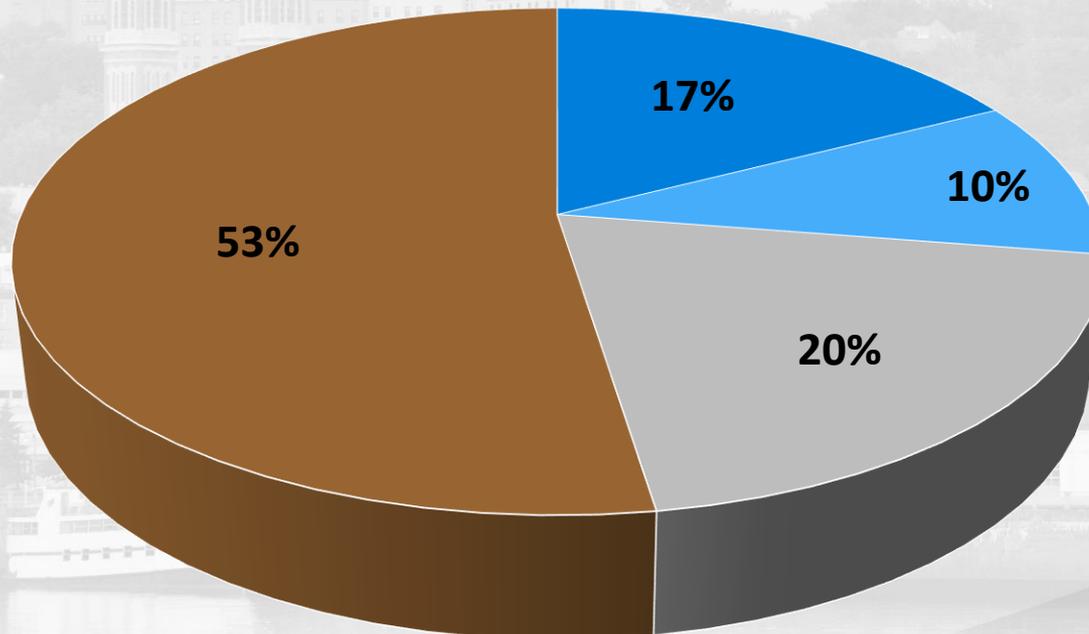
Pourquoi collecter et traiter ces matières?

- Obligation gouvernementale (PQGMR);
- Gains environnementaux, sociaux et économiques;
- Prolongation de la durée de vie du lieu d'enfouissement technique d'Hébertville-Station.



Matières résiduelles produites

Proportions



■ Papier, carton

■ Autres (RDD, textile, résidus ultimes)

■ Plastique, verre, métal

■ Matière organiques

Prémises de départ

- **Objectif qualité!**

Les produits résultant du processus doivent être de **qualité** (ex. compost de qualité A).

- **Collectes de résidus verts**

Peu importe l'option retenue, il y aura des collectes dédiées pour les **résidus verts**.



Collectes des **résidus verts**



Exemple de traitement de **résidus verts**



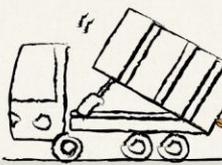
De quoi parle-t-on ce soir?



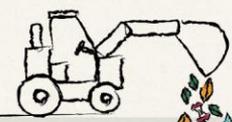


Compostage

1 MATIÈRES ORGANIQUES



2 BROYEUR

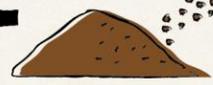
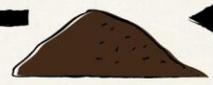


Intrants autres (si requis)

enfouissement

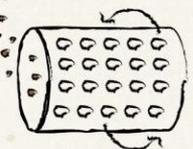


4 FERMENTATION

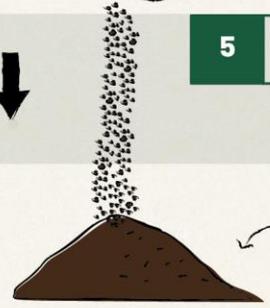


3 MÉLANGEUR

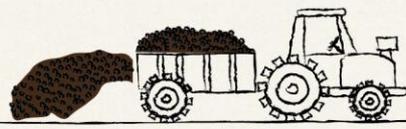
6 AFFINAGE



5 MATURATION



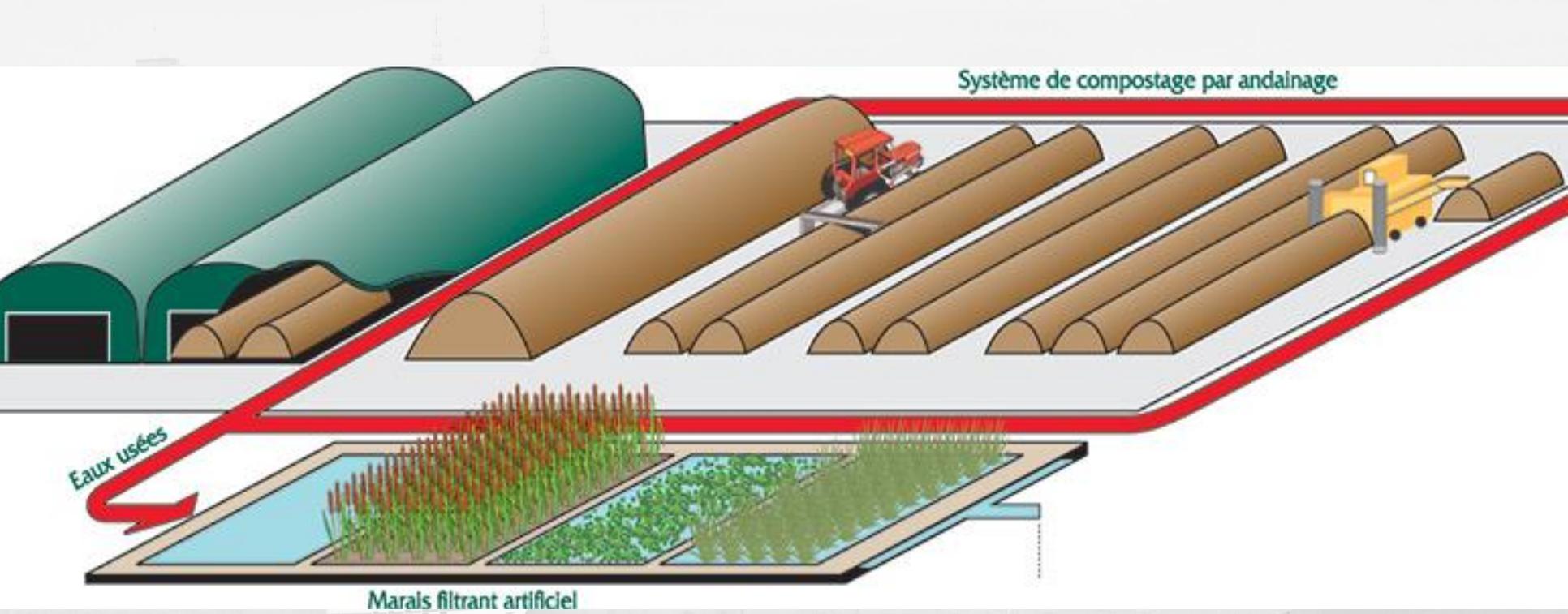
Compost



7 RECYCLAGE AUX CHAMPS



Compostage



Compostage



Compostage



Compostage



Compostage



Compostage



Compostage

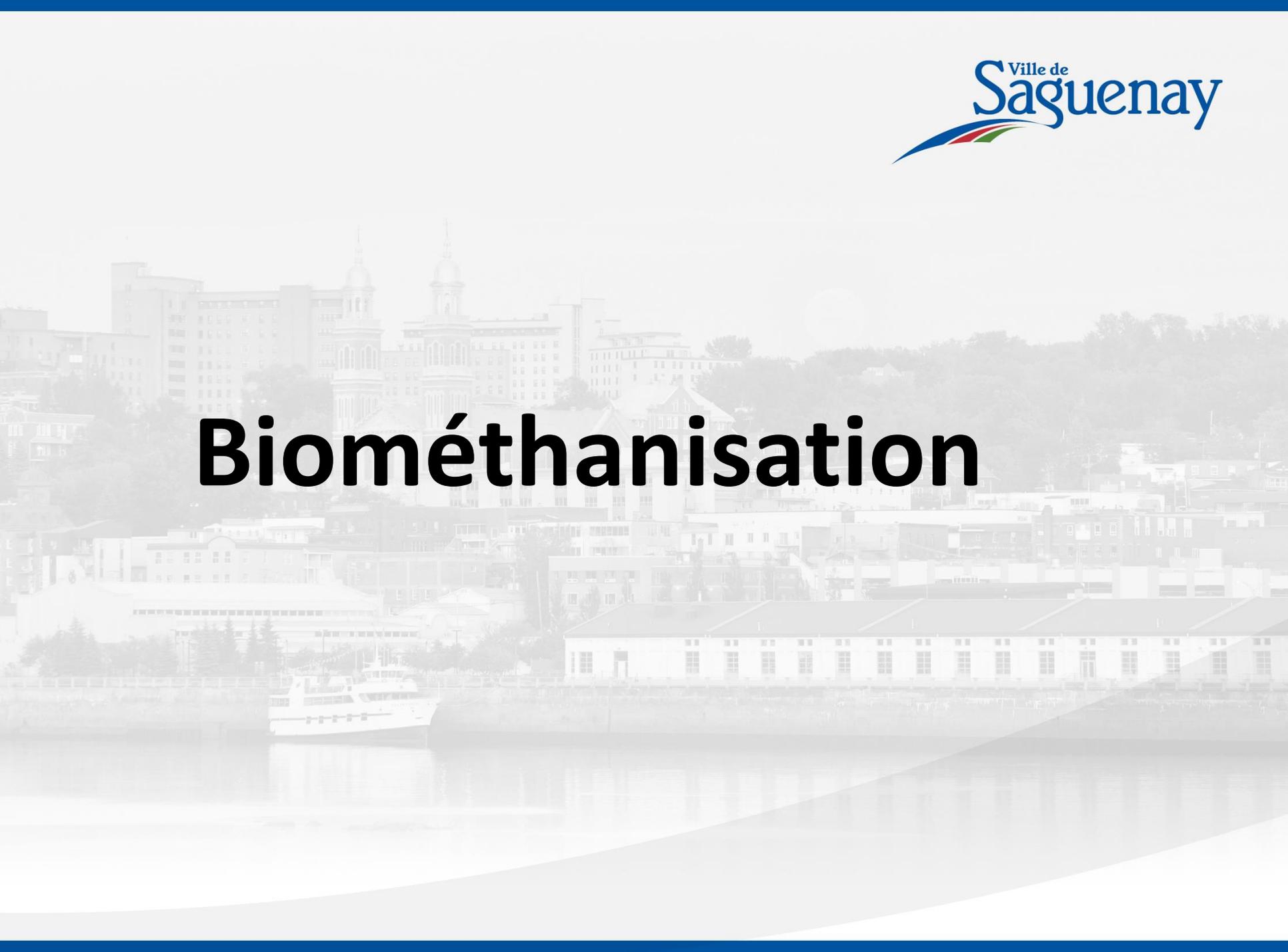


Compostage

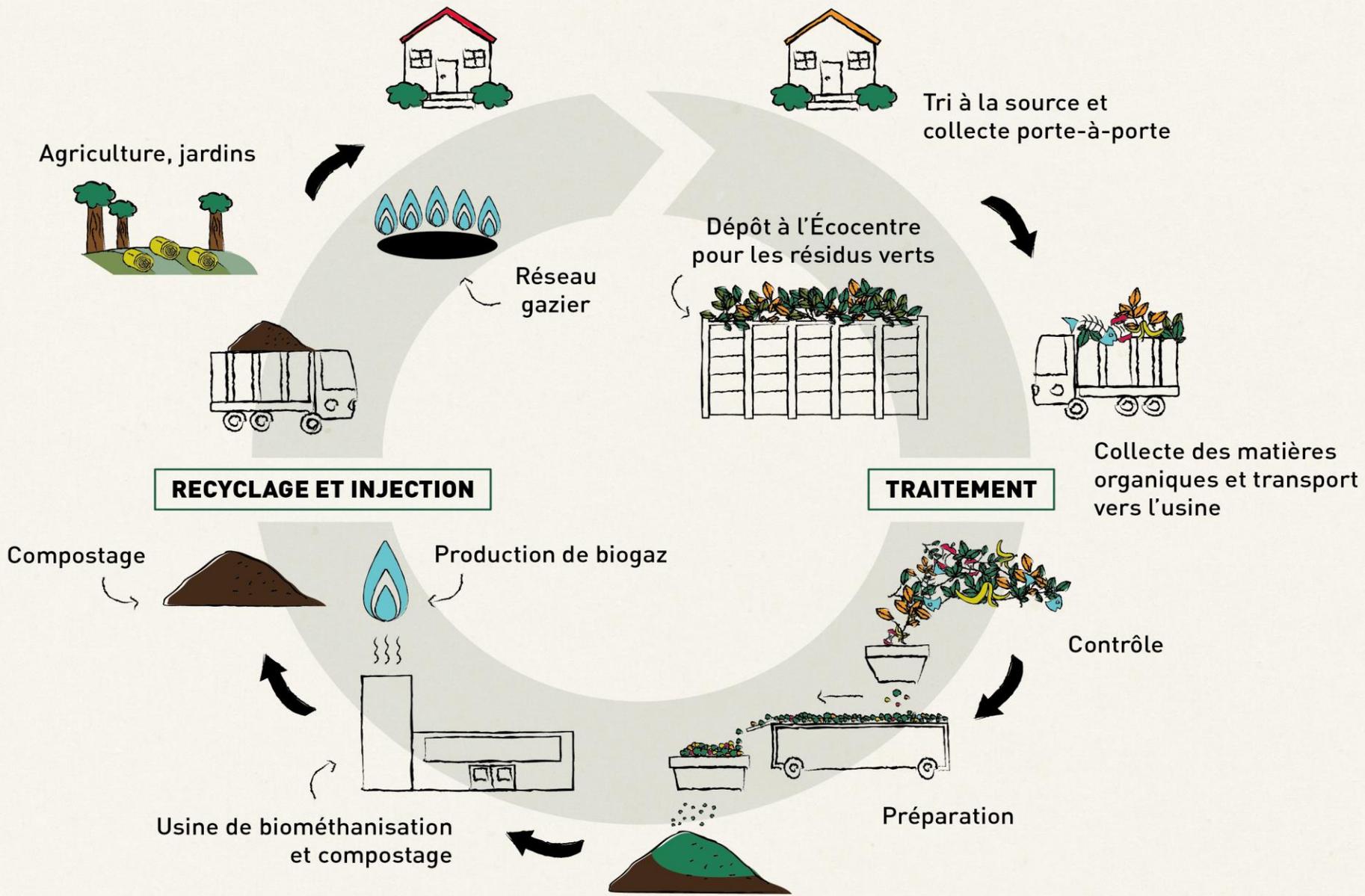


Compostage

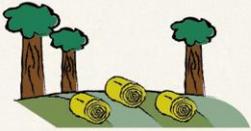




Biométhanisation



Agriculture, jardins



Tri à la source et
collecte porte-à-porte



Réseau
gazier

Dépôt à l'Écocentre
pour les résidus verts



Collecte des matières
organiques et transport
vers l'usine

RECYCLAGE ET INJECTION

TRAITEMENT

Compostage



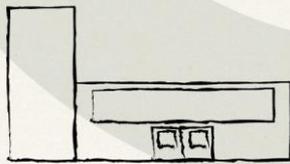
Production de biogaz



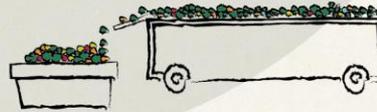
Contrôle



Usine de biométhanisation
et compostage



Préparation



Biométhanisation



Biométhanisation



Biométhanisation



Biométhanisation



Biométhanisation



Biométhanisation



Biométhanisation



Biométhanisation



Les coûts

Peu importe le type de traitement retenu, par compostage ou par biométhanisation, le coût additionnel associé au traitement des matières organiques sera d'environ 25 \$ par année par unité d'occupation.

Conclusion

C'est la **participation citoyenne** au **tri à la source** qui est l'élément clé assurant l'atteinte des résultats tant au niveau des coûts qu'au niveau environnemental.



Déroulement de la soirée

- Mot de bienvenue
- Présentation des intervenants
- Présentation du déroulement de la soirée
- Présentation du thème de la soirée :
 - **Les types de traitement**
- **Pause**
- **Questions et commentaires**





Pause...



Période de questions





Merci de votre participation!

