

# Flexibilité et innovation dans la gestion des matières résiduelles

Vers une approche adaptative



COMPLEXE ENVIRO  
CONNEXIONS



# Le complexe environnemental de CEC

- Plateforme intégrée qui opère un LET et une chaîne de valeur circulaire à partir des matières résiduelles
  - Valorisation du biogaz et réduction des gaz à effet de serre (GES)
  - Déchetterie
  - Traitement des résidus verts et matières organiques
  - Programme de sensibilisation au principe des 3RV-E
- Seul LET sur le territoire de la CMM
  - 1/3 de ses besoins
  - Capacité minimale de 30 ans

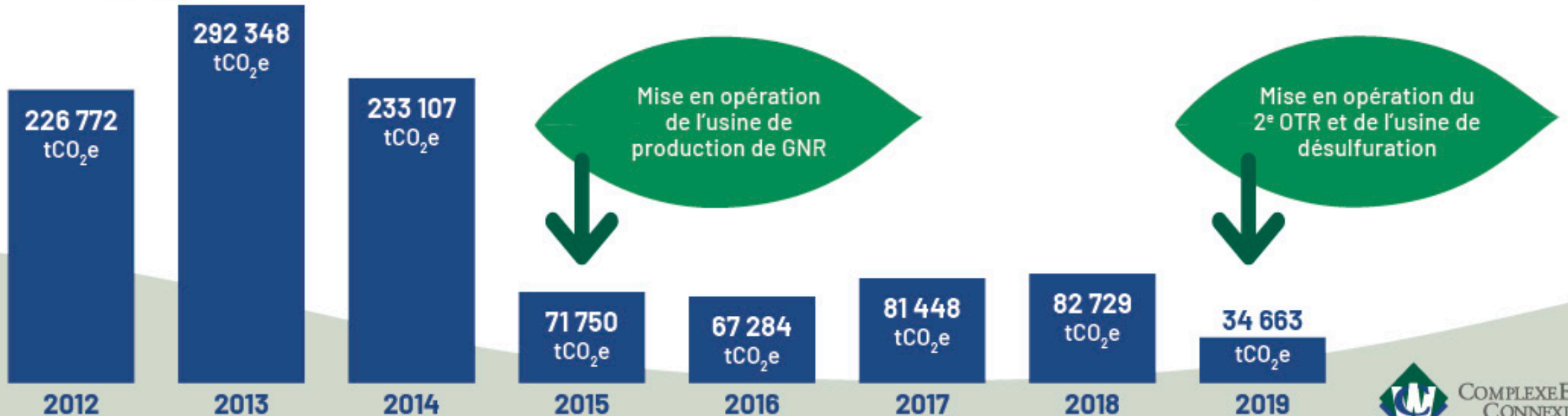


# Investissements massifs dans les infrastructures de valorisation des biogaz

**↓ 85%**  
en 7 ans  
des GES  
2012-2019



Équivalent à près de 77 000 véhicules retirés de la route



COMPLEXE ENVI  
CONNEXIONS

# Conformité

- Environnement
- Inconvénients
- Santé-sécurité



# Vers une gestion adaptative

## Écueil #1 : l'implantation d'infrastructures lourdes risque de fixer le Québec dans une voie qui bloquera l'avenir

- Prévenir l'effet de verrou
- Recyclage: un amortisseur temporel \*
- Cap sur la réduction à la source



# Vers une gestion adaptative

CONSIGNE

- Travaux du consortium des entreprises pour l'élaboration d'un plan opérationnel et financier (31 janvier 2021)
- Projets pilotes (automne 2020 - hiver 2021)
- Comité interministériel RECYC-QC-MELCC-MAPAQ-MEI
- Élaboration des projets de loi et de règlement
- Désignation d'un organisme pour la gestion du système modernisé de consigne
- Plan de mise en œuvre du système en conformité avec la réglementation
- Déploiement du réseau de points de retour
- Ententes avec les fournisseurs de services pour la perception de la consigne, le retour des contenants et le remboursement de la consigne, la prise en charge et le recyclage des contenants

## Travaux préparatoires

## Transition

## REP

| Hiver 2020 | 09/2020                | 12/2020                   | 05/2021  | 12/2021               | 12/2022  | 2025 +   |
|------------|------------------------|---------------------------|--|-----------------------|--|--|
| Annonces   | Dépôt du projet de loi | Adoption du projet de loi | Consultations publiques sur le projet de règlement | Édiction du règlement | Entrée en vigueur du système de consigne modernisé | Plan de déploiement du système de collecte sélective modernisé |

## Travaux préparatoires

## Période transitoire ~ 3 ans

## REP-partenariat

COLLECTE SÉLECTIVE

- Travaux des quatre groupes de travail et du comité aviseur
- Élaboration des projets de loi et de règlement
- Désignation d'un organisme de gestion pour la période de transition où coexisteront le régime de compensation et le système modernisé
- Élimination progressive du régime de compensation et instauration graduelle du REP-partenariat
- Conclusion entre l'OGD et les MO d'ententes de partenariat pour les services de proximité et le maintien en vigueur de certains contrats municipaux
- Conclusion des contrats entre l'OGD et les fournisseurs de services, dont les centres de tri, pour la prise en charge des matières
- Fin du régime de compensation
- Désignation d'un OGD pour la poursuite du système modernisé

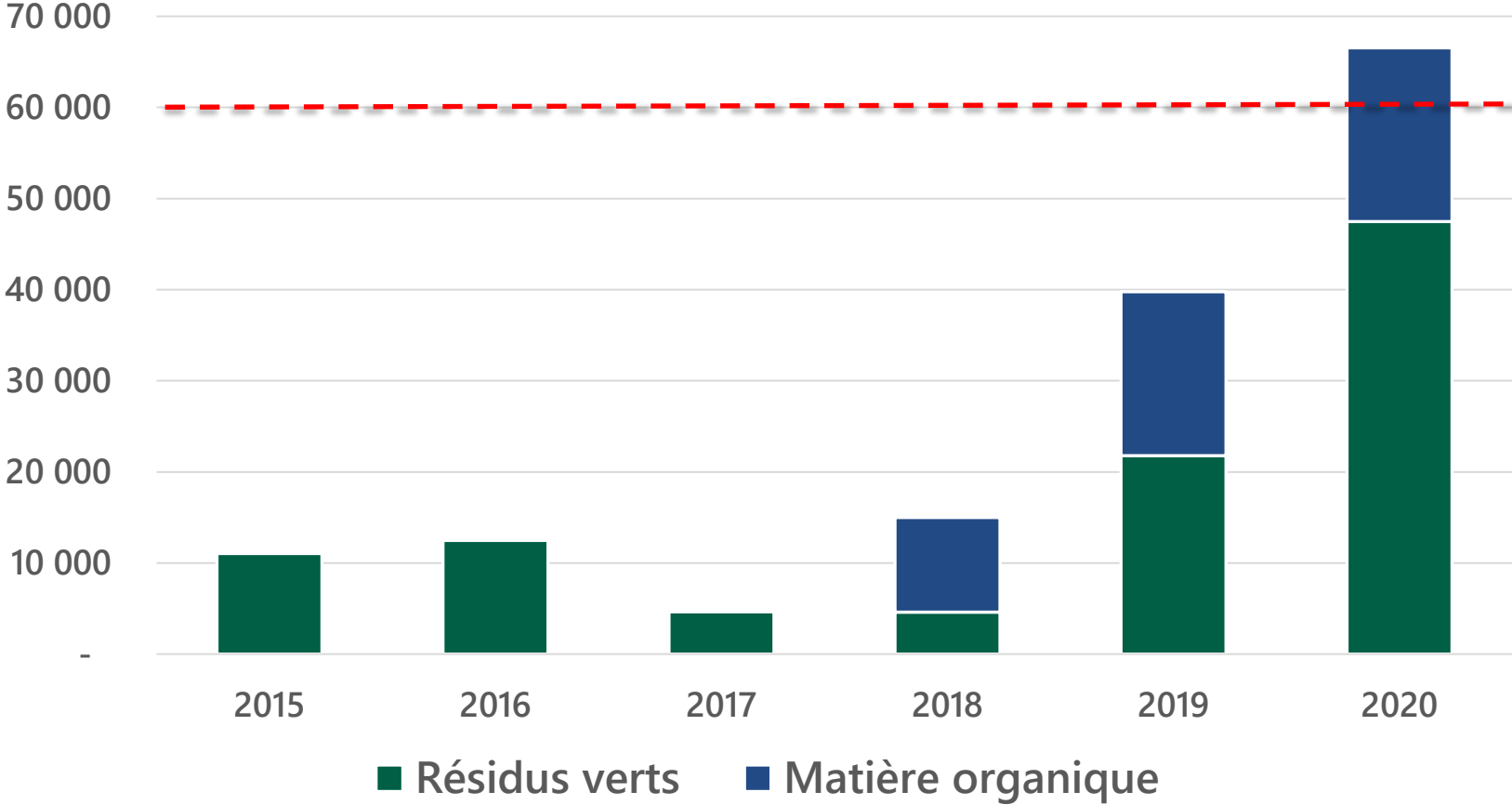


# Pour une gouvernance multipartite

**Écueil #2: la centralisation municipale non efficiente des résidus des ICI et de CRD**



# Traitement de la matière organique au CEC



Capacité de l'usine de biométhanisation de la ville de Montréal à Montréal-Est



# Gouvernance multipartite – s'inspirer de la REP

- Approche de collaboration entre les **intervenants des secteurs public et privé**
- Favorise la **professionnalisation**
- Permet une **gestion efficiente** qui vise l'atteinte des objectifs fixés, en évitant une **flambée des coûts**



# Miser sur des infrastructures souples et intégrées

**Écueil #3: en terme d'économie circulaire, ne pas reconnaître le rôle des LET en tant que plateformes de gestion souples, intégrées et sécuritaires des matières résiduelles**

- Eau chaude pour chauffer des serres
- Engrais qui est produit avec le soufre du biogaz
- Compost de moins bonne qualité pour le recouvrement final des cellules fermées
- Le *fluff* automobile qui sert déjà pour le recouvrement journalier
- Et plusieurs autres projets...





Merci pour votre écoute,  
nous serons heureux de  
répondre aux questions de  
la commission.

