28 SEPTEMBRE 2015

Résultats de l'étude de **caractérisation des matières résiduelles 2012-2013** du secteur résidentiel au Québec

Julien Dugré, Conseiller, Tarification
Éco Entreprises Québec

Francis Vermette, Agent de recherche et de planification
RECYC-QUÉBEC

eeq 10 ans
Éco Entreprises Québec

RECYC-QUÉBEC
Québec

Sommaire

- **Contexte**
- **Méthodologie**
- **Résultats**
  - Génération globale
  - Génération par matière
  - Collecte des déchets
  - Collecte sélective
  - Collecte des matières organiques
- **Questions**

Contexte

La 3e étude de caractérisation provinciale des matières résiduelles du secteur résidentiel

- 2006-2007
- 2010
- 2012-2013

Publication septembre 2015 sur les sites web de ÉEQ et RECYC-QUÉBEC

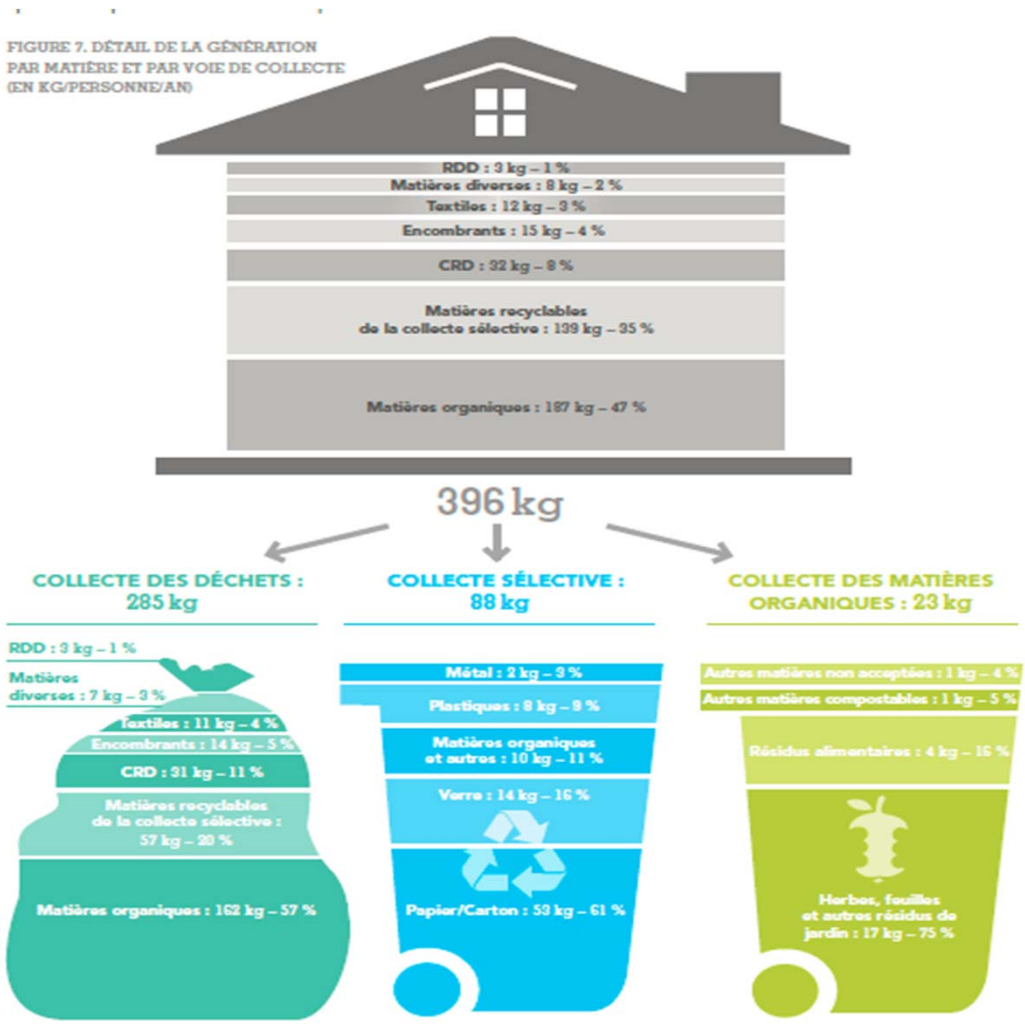
- Sommaire exécutif (FR/EN)
- Rapport synthèse (FR)

Méthodologie

- 4 270 foyers répartis sur 42 municipalités
- Collecte des déchets, collecte sélective et matières organiques (lorsqu'offerte)
- Collecte des matières entre mai 2012 et mars 2013
- Répartition représentative entre les différents types de logement et de milieu
- En bordure de rue, résidentiel uniquement
- Récolte d'un cycle de collecte complet
- 68 000 kg de matières pesées et triées en 77 catégories

Résultats visés

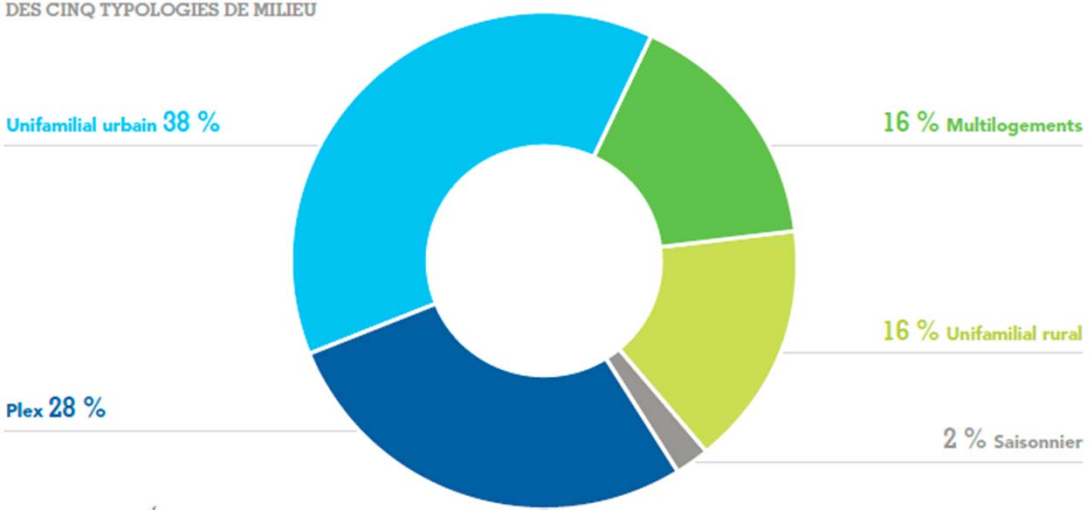
L'étude permet de dresser le portrait de la génération des matières et du tri dans les résidences du Québec



Traitement des données

Extrapolation en fonction du nombre de logements par typologie de milieu (types de logement, taux de ruralité, type d'occupation)

FIGURE 1. RÉPARTITION DES LOGEMENTS AU QUÉBEC EN FONCTION DES CINQ TYPOLOGIES DE MILIEU



Ce qui n'est pas mesuré

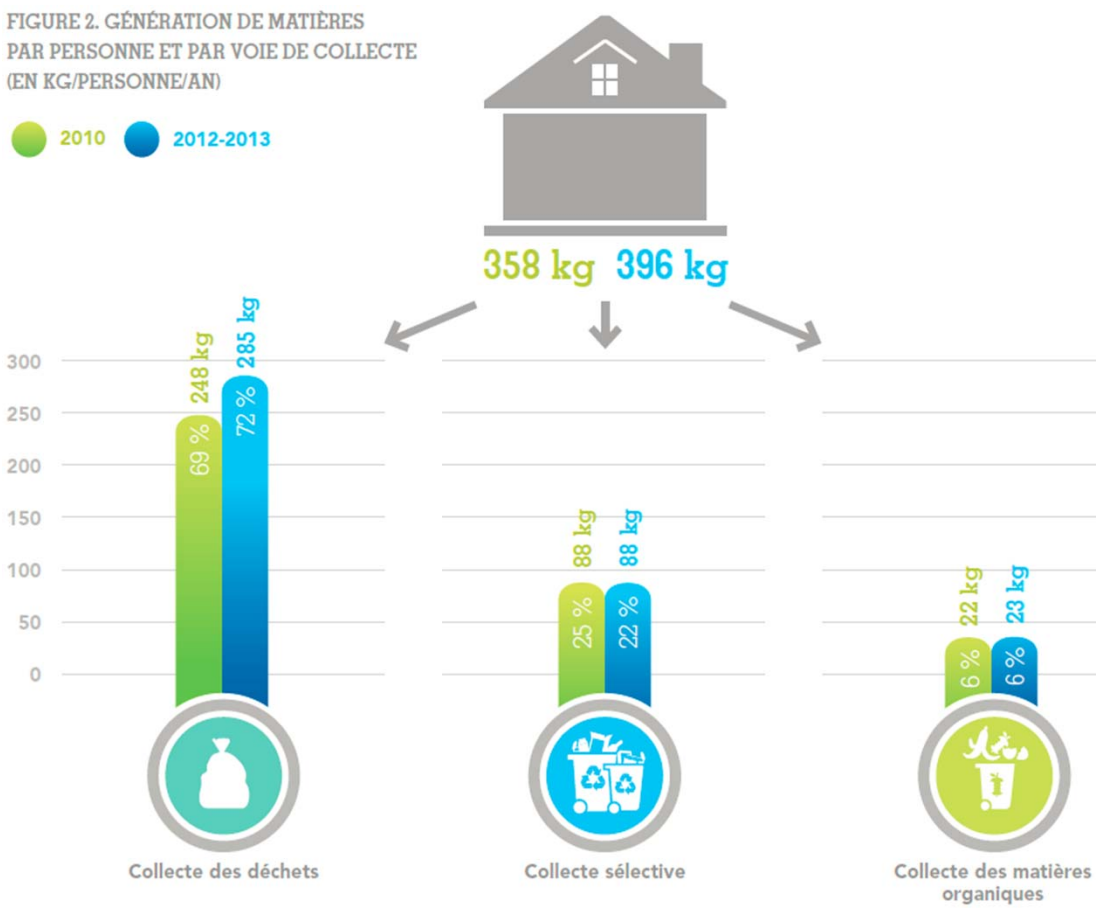
L'étude ne mesure pas la performance globale de gestion des matières résiduelles du secteur municipal à cause de plusieurs exclusions :

- Écocentres
- ICI
- Hors foyer
- Programmes de REP
- Consigne
- Autres

Résultats

Génération par personne

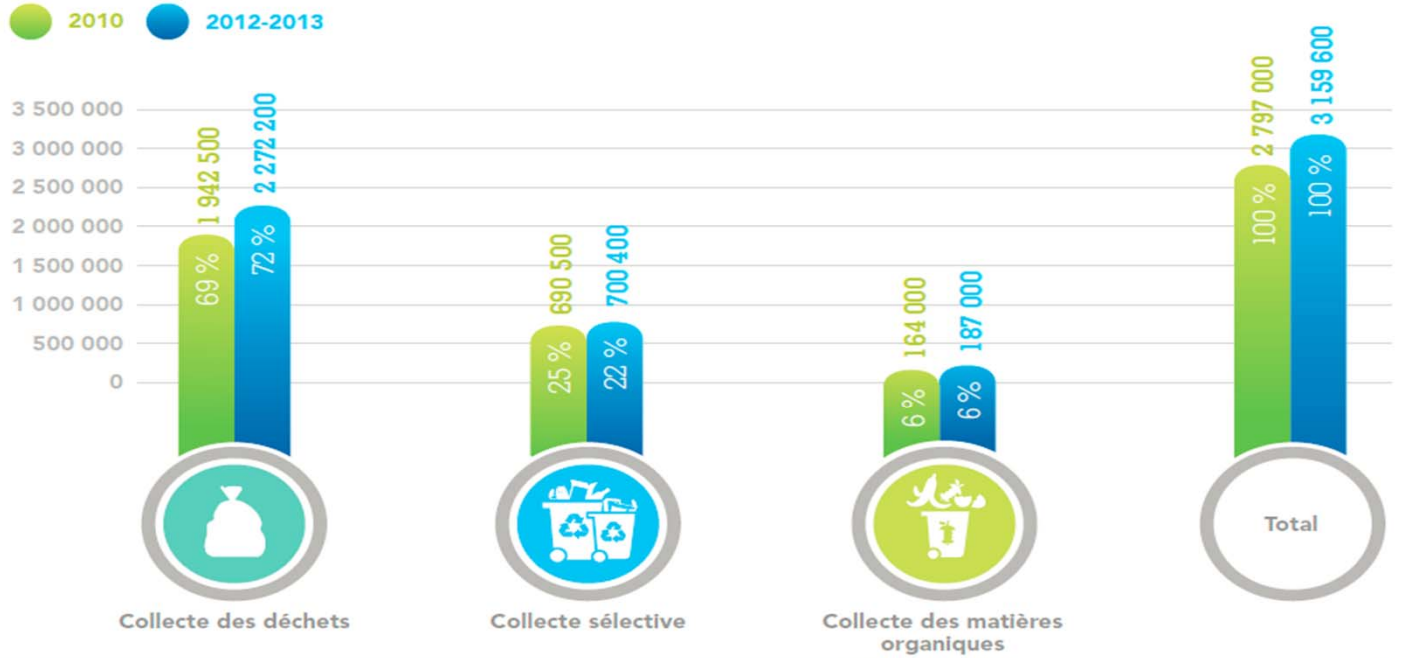
- Hausse de la génération globale : de 358 à 396 kg/pers/an
- Hausse presque entièrement retrouvée dans les déchets
- Stabilité dans la collecte sélective et celle des matières organiques



RECYC-QUÉBEC
Québec

Génération provinciale

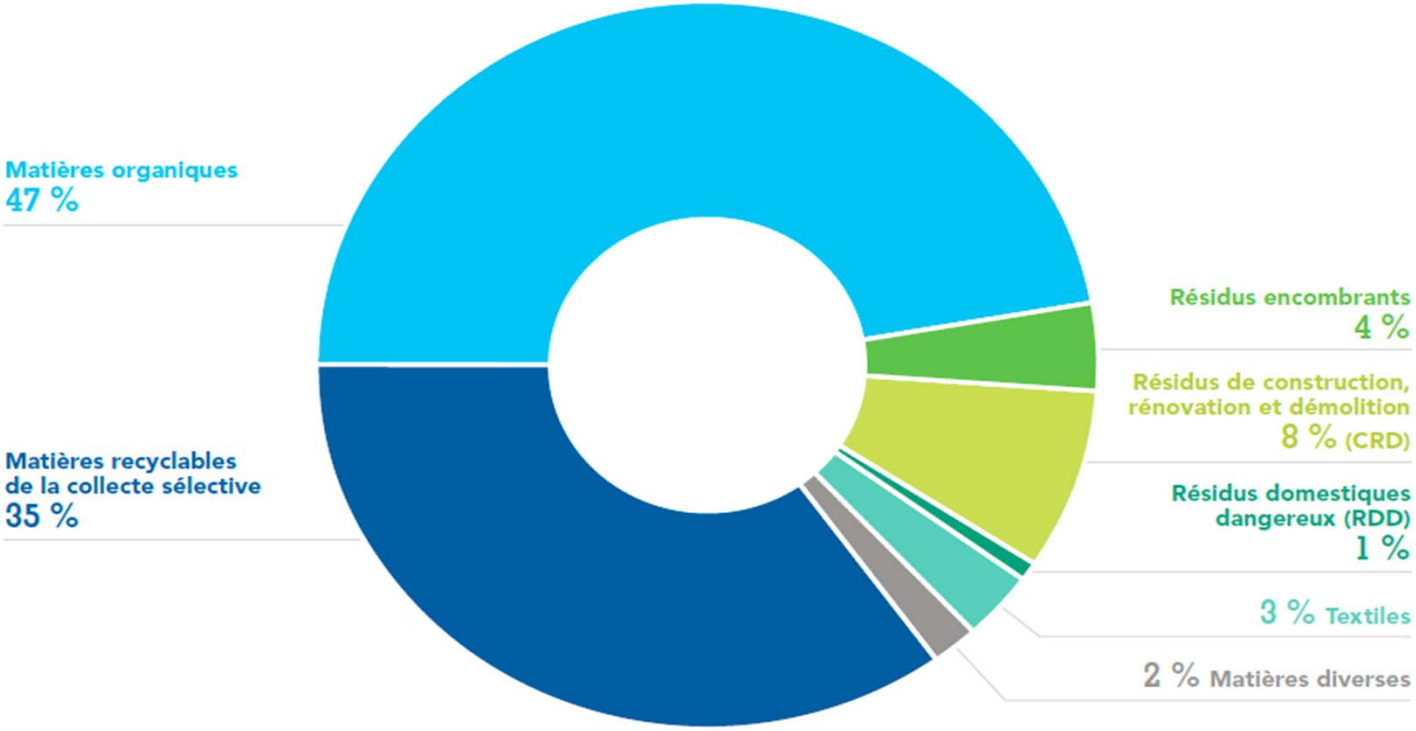
- Hausse de 13 % des matières générées (360 kt)
- 330 kt supplémentaires pour la collecte des déchets
- 10 kt supplémentaires pour la collecte sélective



RECYC-QUÉBEC
Québec

Génération par matière

Ce sont les matières organiques qui sont les plus générées, suivies des matières recyclables de la collecte sélective

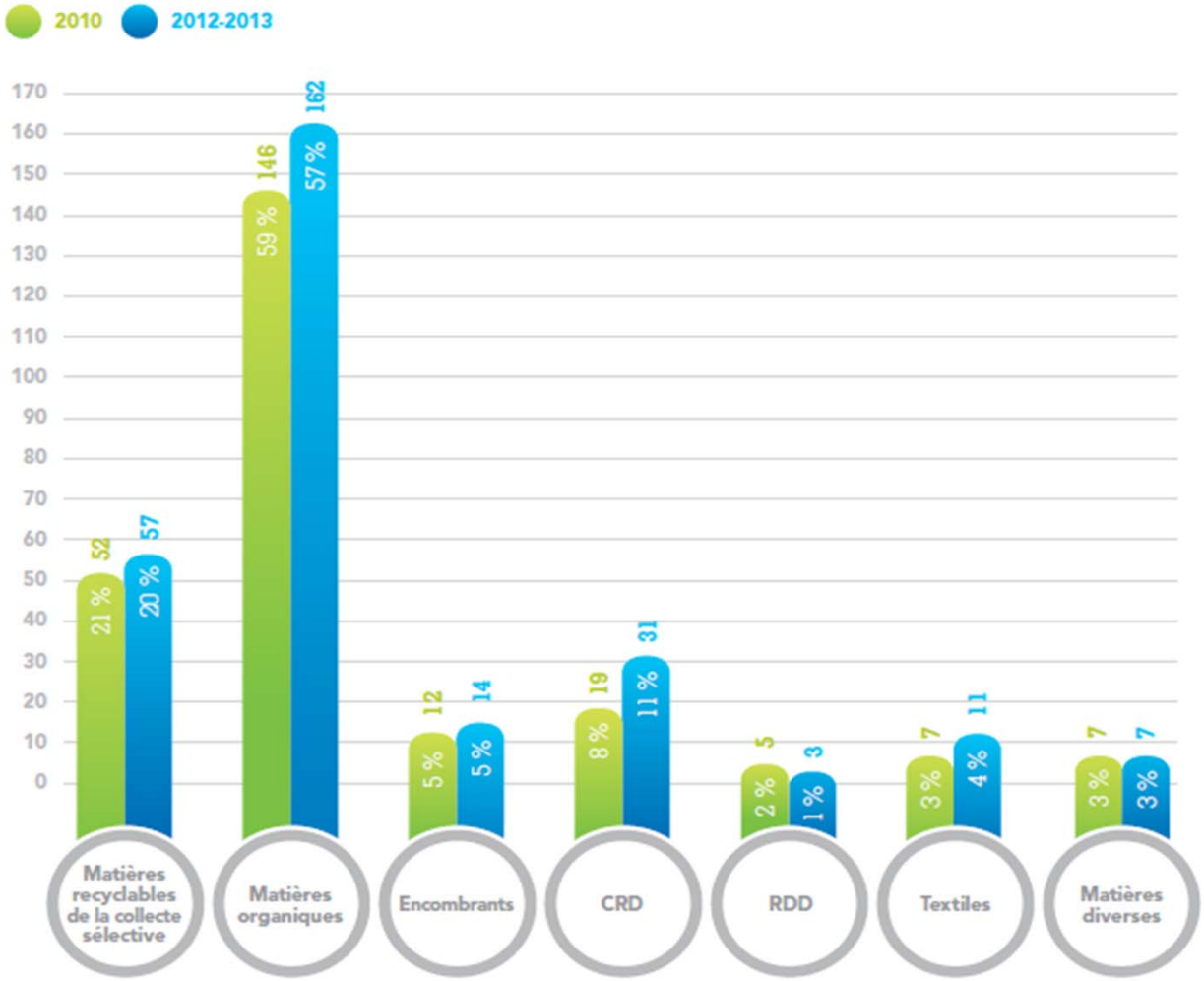


eeq 10 ans
Éco Entreprises Québec

RECYC-QUÉBEC
Québec

Collecte des déchets

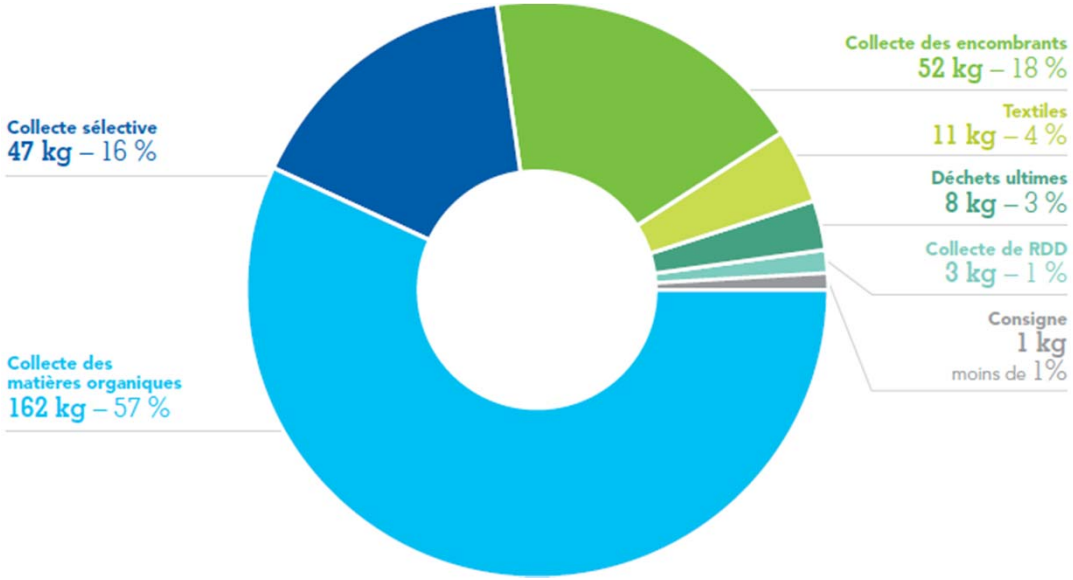
- Encore beaucoup de matières organiques
- 20 % sont des matières recyclables de la collecte sélective



RECYC-QUÉBEC
Québec

Collecte des déchets

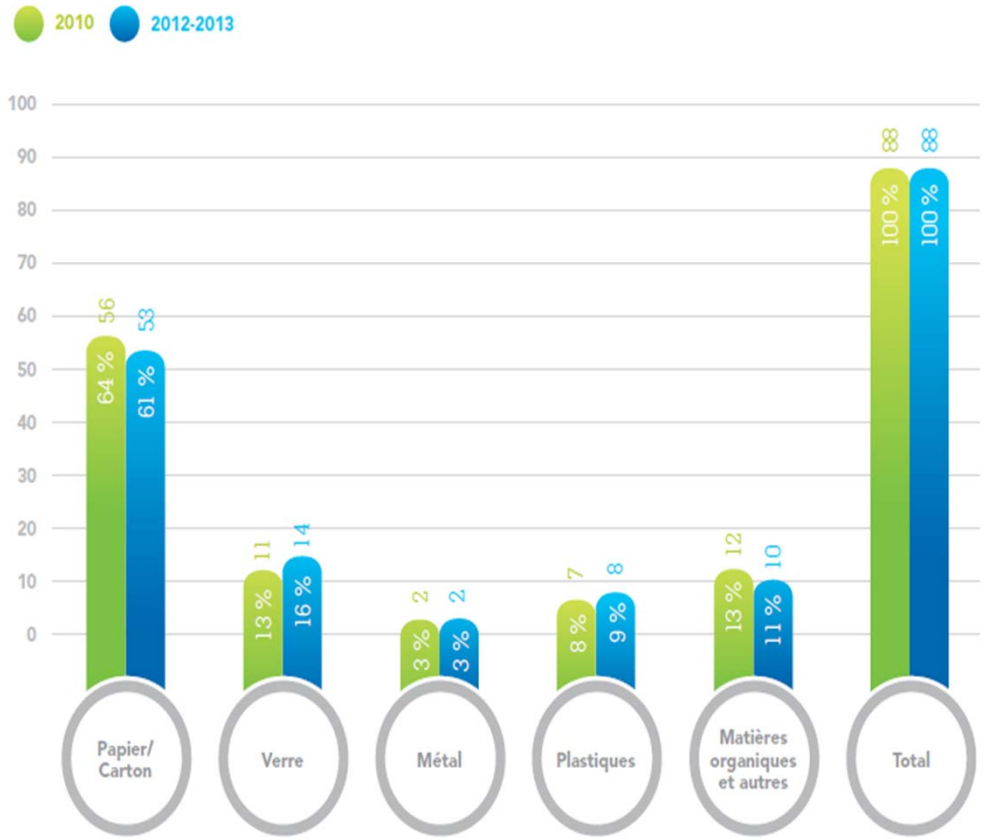
- 8 kg (3 %) des déchets sont des déchets ultimes
- 57 % des déchets seraient valorisables par la collecte des matières organiques



RECYC-QUÉBEC
Québec

Collecte sélective

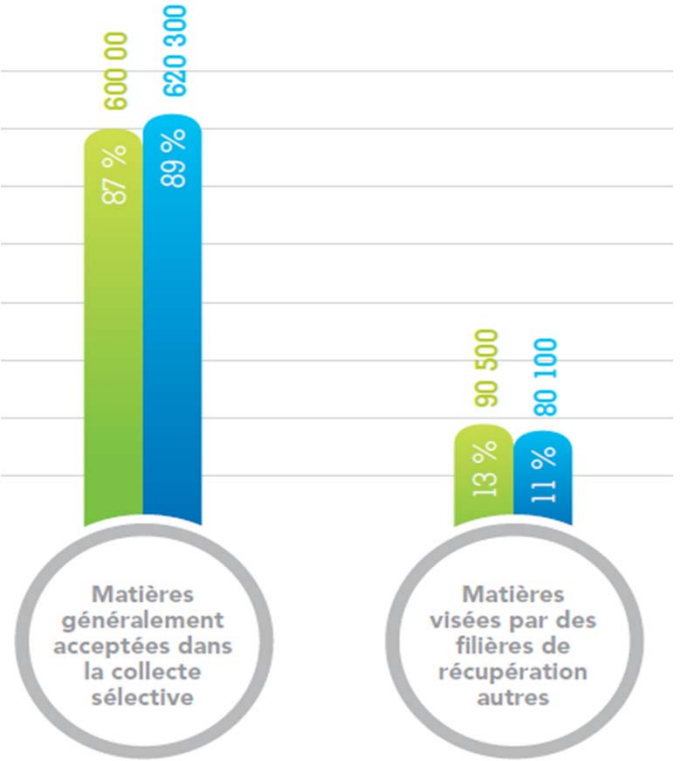
- Stabilité des quantités récupérées (88 kg par citoyen)
- Baisse du papier/carton (surtout papier)



RECYC-QUÉBEC
Québec

Collecte sélective

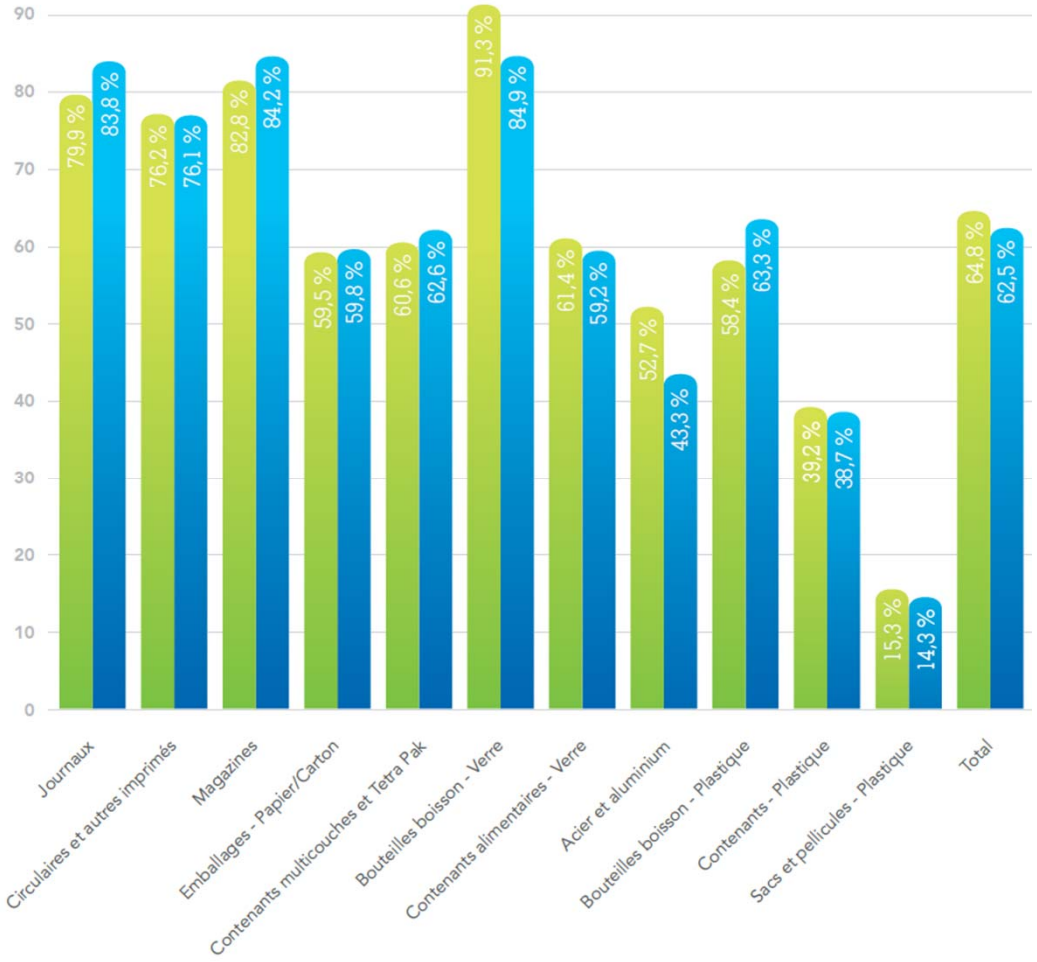
- Baisse de 10 000 t de matières non visées par la collecte sélective
- Ces matières avaient augmenté avec la croissance de l'utilisation des bacs roulants, mais c'est plus stable depuis 2010



eeq 10 ans
Éco Entreprises Québec
RECYC-QUÉBEC
Québec

Taux de récupération

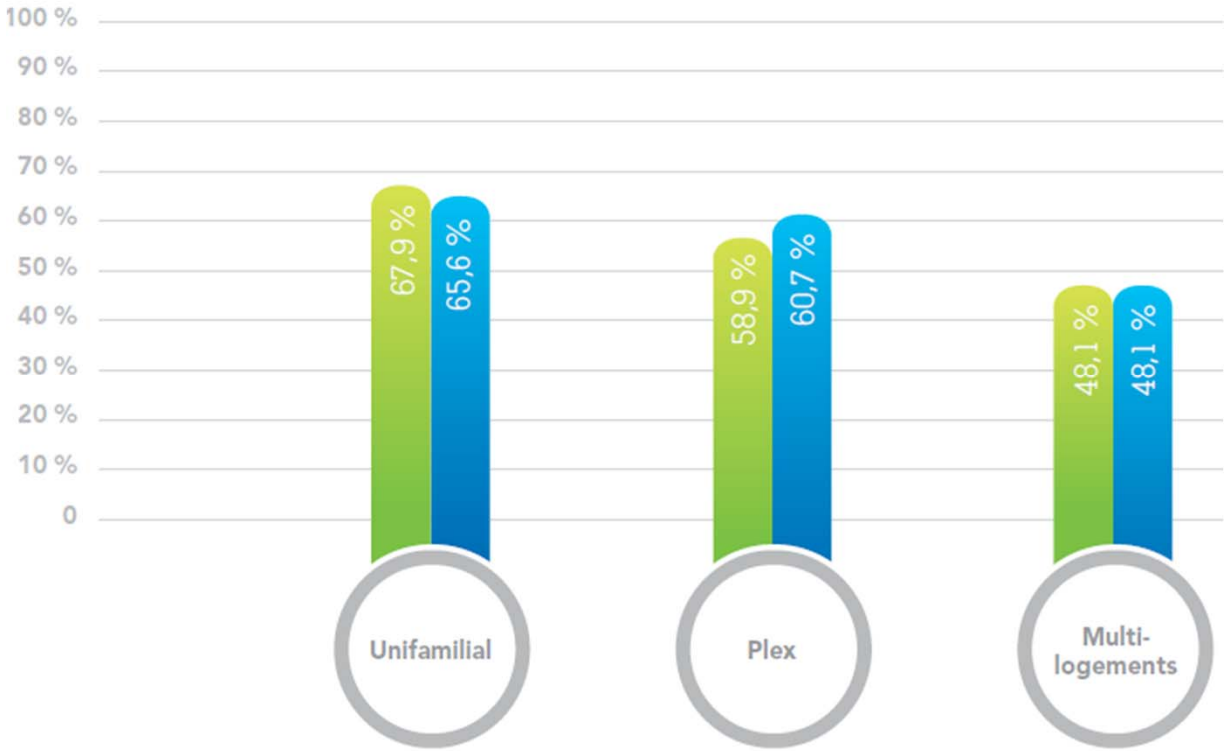
- Légère baisse du taux global à 62,5 % (-2,3 %)
- Baisse des quantités des imprimés qui sont bien récupérés fait baisser le taux global



eeq 10 ans
Éco Entreprises Québec
RECYC-QUÉBEC
Québec

Type de logement

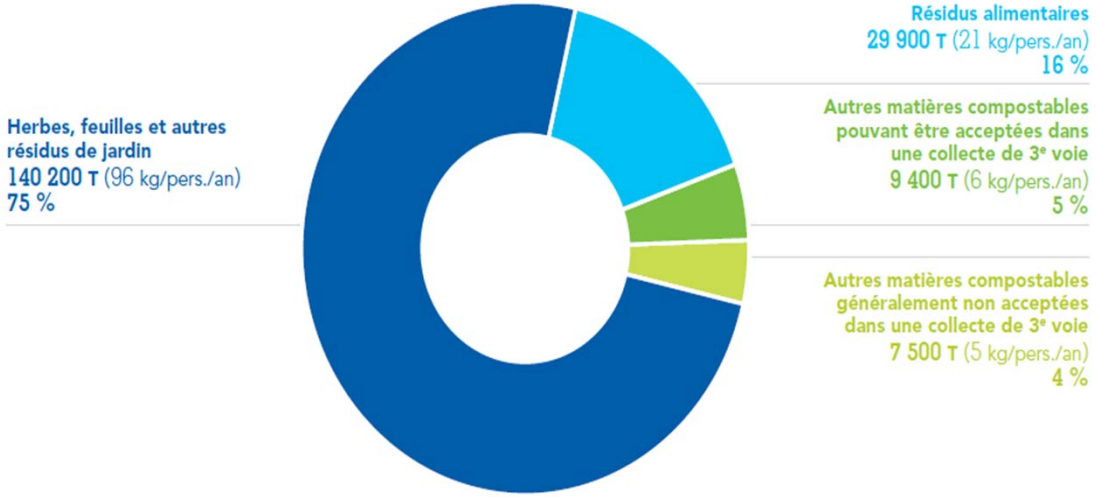
- Les taux de récupération sont plus élevés dans les résidences unifamiliales



RECYC-QUÉBEC
Québec

Matières organiques

- 33 % des logements desservis par la collecte de résidus verts (36 kg/citoyen)
- 12 % des logements desservis par une collecte de 3e voie (128 kg/citoyen)



eeq 10 ans
Éco Entreprises Québec
RECYC-QUÉBEC
Québec

Principaux constats

- Plus de matière générée par personne, presque entièrement dans les déchets
  - Hausse des CRD dans les déchets
- Hausse de 3 % de la quantité dans la collecte sélective
  - Baisse de 10 000 t des matières non visées (-2 %)
  - Modification de la composition
  - Légère baisse du taux de récupération
- Encore beaucoup de matières organiques non récupérées
  - Hausse prévue de la desserte dans les années à venir

eeq 10 ans
Éco Entreprises Québec
RECYC-QUÉBEC
Québec

Résultats détaillés

Résultats disponibles sur les sites web de ÉEQ et R-Q

http://www.ecoentreprises.qc.ca/documentation

http://www.recyc-quebec.gouv.qc.ca/client/fr/rubriques/documentation.asp?idTypeLib=70

Catégorie de matières	Collecte des déchets (en tonnes)	Collecte sélective (en tonnes)	Total (en tonnes)	Proportion déposée dans la collecte sélective (en %)	Taux de récupération des matières généralement acceptées dans la collecte sélective (en %)
Imprimés	**71 482**	**267 413**	**338 895**	**78,9 %**	**78,9 %**
Journaux	15 267	78 973	94 240	83,8 %	83,8 %
Publications et circulaires en papier journal	13 234	77 627	90 861	85,4 %	85,4 %
Revues et magazines	4 541	24 245	28 786	84,2 %	84,2 %
Catalogues et documents reliés	7 037	28 503	35 541	80,2 %	80,2 %

Questions ?