

Projet d'optimisations des collectes des déchets ménagers

Les déchets ménagers
Les objectifs réglementaires
Le projet de la CCPFML

Les déchets ménagers

- Définition
- Tonnages
- Coûts
- Budget / TEOM

LES DÉCHETS MÉNAGERS

Ordures ménagères

Déchets produits quotidiennement dans le cadre de la préparation des repas, l'hygiène du corps et le nettoyage de habitations.

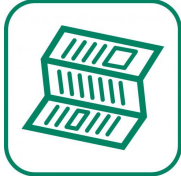
Recyclables



EMBALLAGES



CARTONS



PAPIERS



VERRES

Biodéchets



Biodéchets

OMr



ORDURES MÉNAGÈRES



DÉCHETS D'ACTIVITÉS DE SOINS À RISQUES

A déposer en officine ou laboratoire

Déchets ménagers



Déchèterie



AMEUBLEMENT



DÉCHETS VERTS



TEXTILES
CHAUSSURES



HUILES DE FRITURES



BOIS



MÉTAUX



ENCOMBRANTS



DÉBLAIS / GRAVATS



DEEE



PNEUMATIQUES



PLÂTRE ET
PLAQUES DE PLÂTRE



CARTOUCHES ENCRE



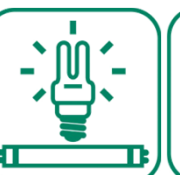
HUILES DE VIDANGE



DÉCHETS DIFFUS
SPECIFIQUES (DDS)



BATTERIES



LAMPES

















BOUTEILLES DE GAZ



PILES ET
ACCUMULATEURS

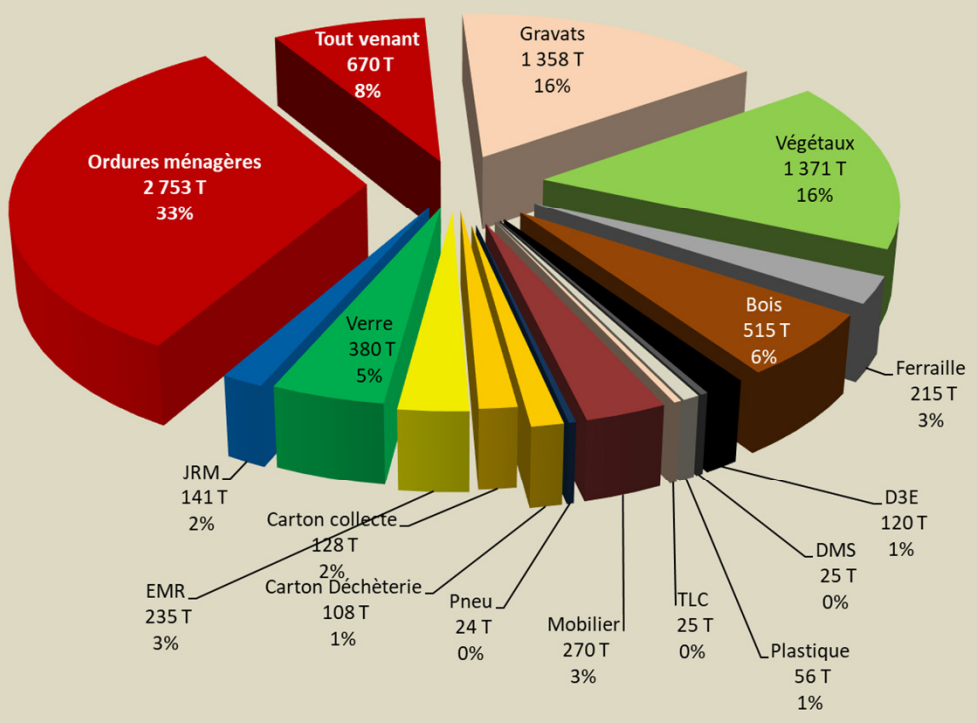
LES COÛTS DES DÉCHETS MÉNAGERS

Déchets	Collecte	Traitement	TGAP	TVA	Total	Rachat
	180,45 €	100,86 €	45 €	10 %	356,71 €	
	13,11 €	14,97 €		10 %	30,88 €	
	19,14 €	41,00 €		5,5 %	63,45 €	
 	87,93 €	39,92 €		5,5 %	134,88 €	162,10 €
	29,49 €			10 %	32,44 €	288,00 €
 	83,34 €	6,75 €		5,5 %	95,04 €	30,00 €
 						36,58 €
 						74,67 €
						
 Biodéchets						

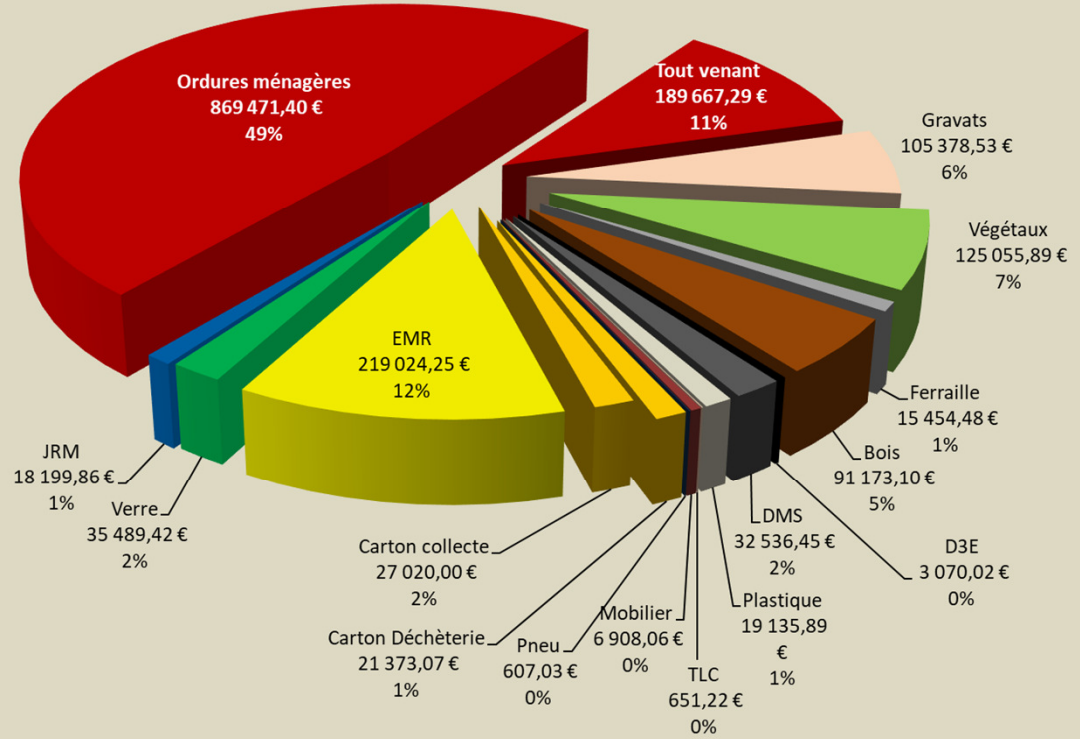
**Tous les prix
sont exprimés
à la tonne**

TONNAGES ET COÛTS

Tonnages des déchets ménagers collectés



Coûts de collecte et traitement des déchets ménagers

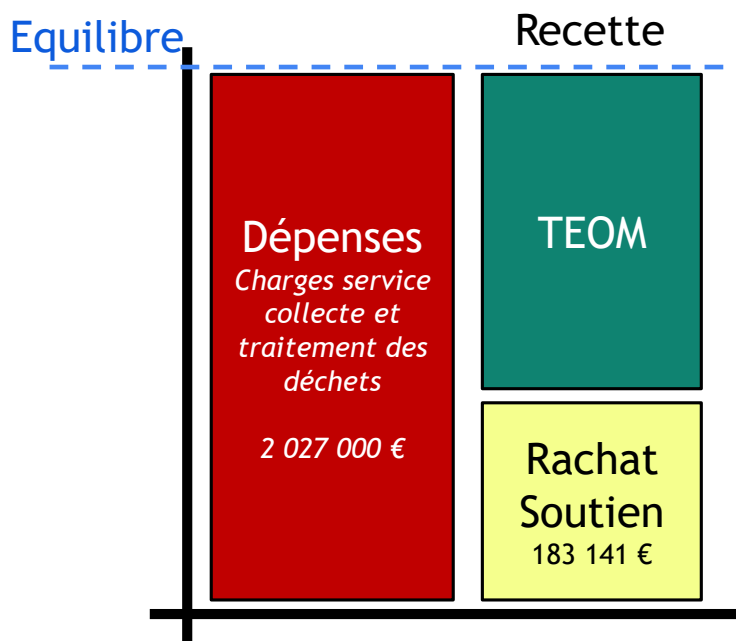


8 394 Tonnes de déchets ménagers

1 780 216 € de coûts de collecte et traitement

LA TAXE D'ENLÈVEMENT DES ORDURES MÉNAGÈRES (TEOM)

BUDGET SPGD



TEOM CCPFML = Dépenses - Recettes
(Rachat matière et soutien des éco-organismes)

$$\text{Taux de la TEOM} = \frac{\text{Montant de la TEOM}}{\text{Base fiscale de la CCPFML}} \%$$

$$\text{TEOM} = \text{Taux TEOM} \times \text{Moitié de la valeur locative cadastrale de l'habitation}$$

Les objectifs réglementaires

- La réglementation
- Les objectifs
- Les chiffres de la CCPFML
- L'incitation réglementaire et fiscale

LA RÉGLEMENTATION

- ❑ *Loi n°2010-788 du 12 juillet 2010 portant engagement national pour l'environnement, dite loi Grenelle II;*
- ❑ *Loi n°2015-992 du 17 août 2015 relative à la transition énergétique pour la croissance verte;*
- ❑ *Plan Régional de Prévention et Gestion des Déchets adopté le 26 juin 2019;*
- ❑ *Article L.541-15-1 du Code de l'Environnement donnant obligation aux collectivités de définir un programme local de prévention des déchets ménagers et assimilés;*
- ❑ *Article L.541-21-1 du Code de l'Environnement donnant obligation de tri à la source des biodéchets.*

LES OBJECTIFS RÉGLEMENTAIRE À L'HORIZON 2025

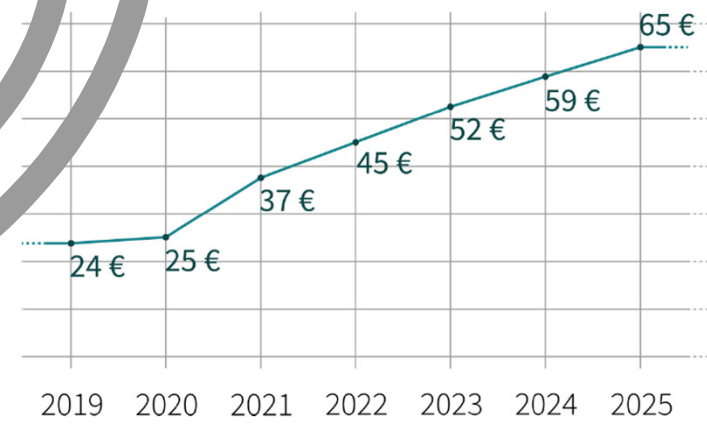
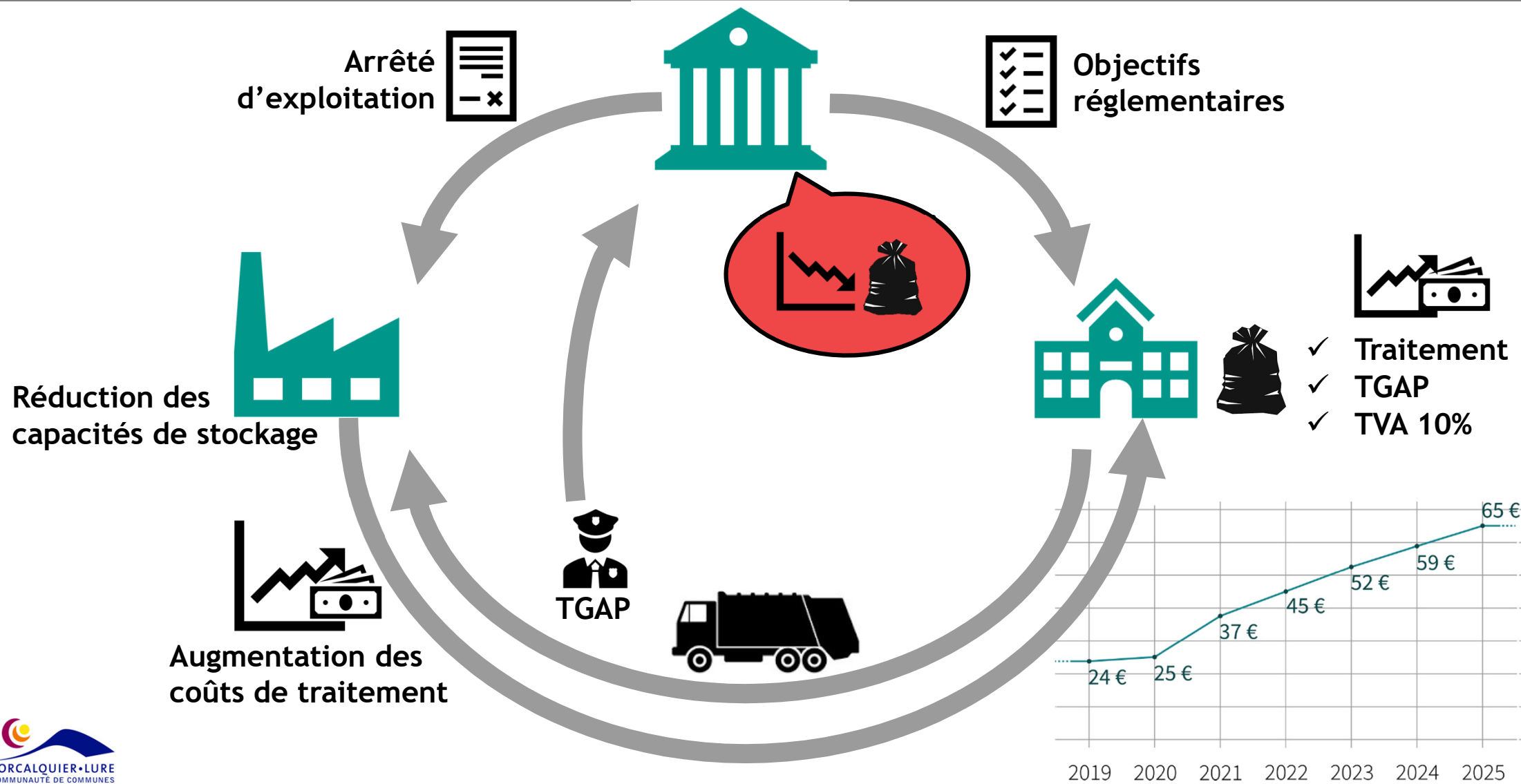
- Réduire de 50% les déchets mis en décharge par rapport à 2010;
- Réduire de 10% la production de déchets ménagers et assimilés par rapport à 2015;
- Réduire de 50% le gaspillage alimentaire;
- Généraliser le tri à la source des biodéchets en vue de leur valorisation;
- Orienter 65% (en poids) des déchets non dangereux non inertes vers des filières de valorisation matière;

LES CHIFFRES DE LA CCPFML

Evolution	2010	2015	2021	Objectifs 2025
Production OMr	3329 T	3182 T	2752 T	2 227 T - 30%
Taux de DM enfouis	3960 T 67%	3 767 T 59%	3 422 T 49%	1 712 T 30%
Taux de valorisation des DM	1895 T 32%	2577 T 41%	3 613 T 51%	3711 T 65%
Réduction des DM	6857T	6 344 T	7 035 T	5 710 - 10%

OMr : ordures ménagères résiduelles
DM : déchets ménagers

INCITATION RÉGLEMENTAIRE ET FISCALE

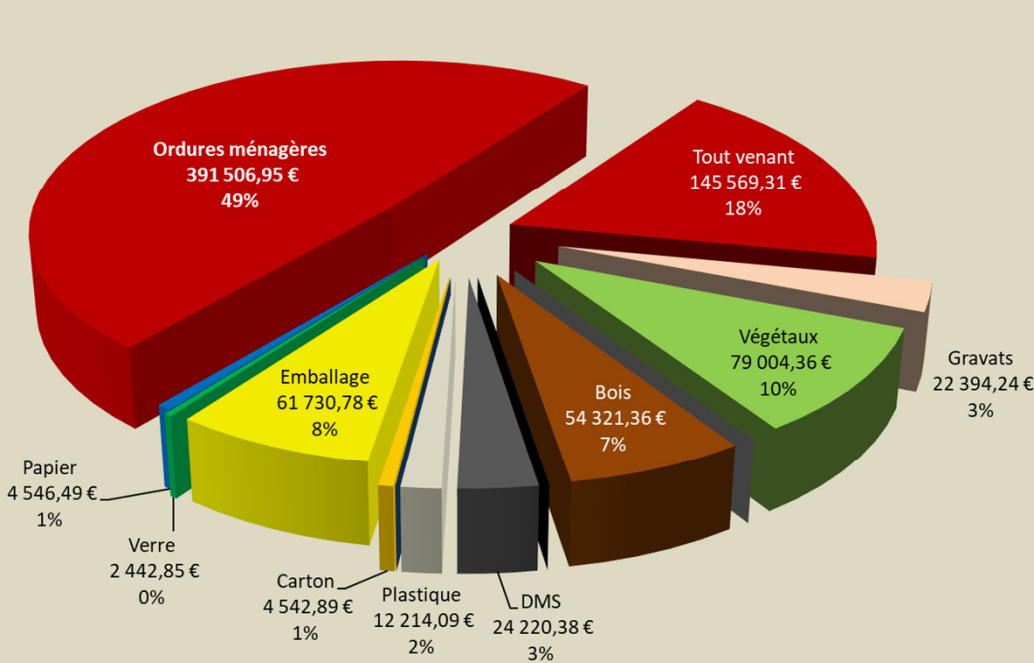


Le projet de la CCPFML

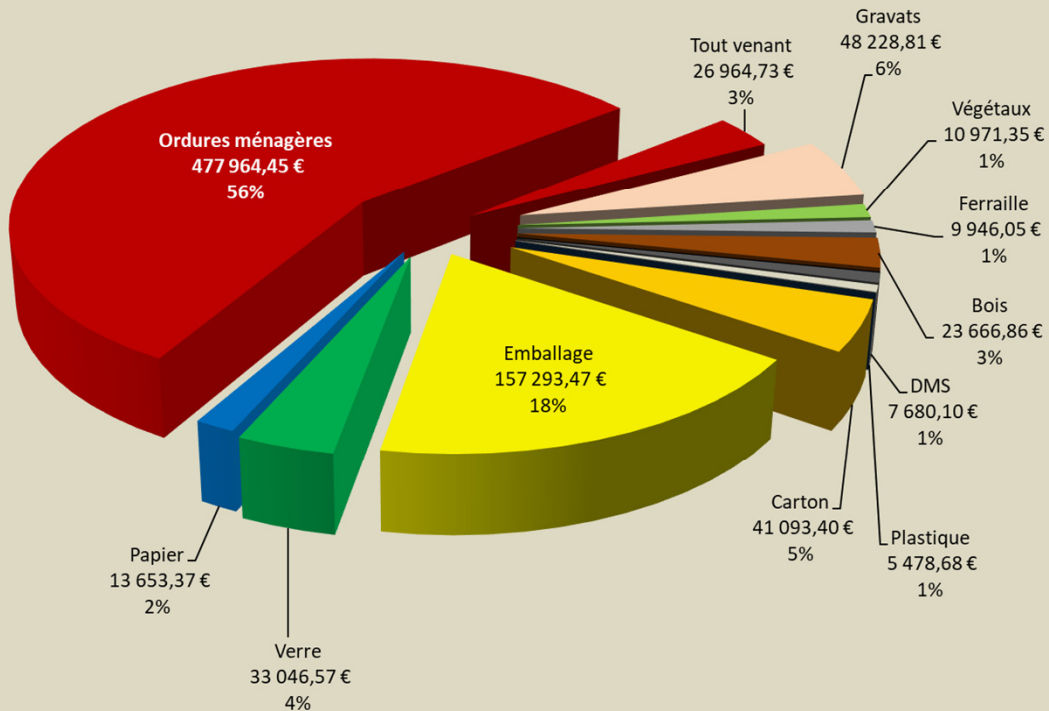
- Le constat en chiffres
- Les enjeux
- Le changement de mode de collecte

LE CONSTAT EN CHIFFRES

Coûts de traitement ou tri / conditionnement des déchets ménagers



Coûts de collecte des déchets ménagers (hors frais de gestion des déchèteries)



Traitement des déchets ménagers :
 40% du budget SPGD
 802 494 €

Collectes des déchets ménagers :
 42% du budget SPGD
 855 988 €

MéthOde DE Caractérisation des Ordures Ménagères (MODECOM)

Echantillon du 2 février 2022

- Collecte selective 22,8%
- Extension consignes de tri 7,8%
- Autres collectes spécifiques 6,8%
- Biodéchets et gaspillage alimentaire 31,2%
- Déchets résiduels 31,3%





- ✓ Augmentation des coûts de traitement
- ✓ Augmentation des taxes
- ✓ Augmentation des coûts de collecte (carburant)

↳ Augmentation du budget SPGD

↳ Augmentation de la TEOM

- ✓ Réduire les coûts de traitement
 - Réduire la production d'ordures ménagères
 - Réduction des coûts de traitement
 - Réduction des coûts taxes
 - Augmenter les performances de tri
 - Réduction des tonnages OMr
 - Augmentation des recettes matières

- ✓ Réduire les coûts de collecte
 - Réduire le nombre de points de collecte
 - Réduction des temps de collecte
 - Réduction des temps de trajet
 - Augmenter les capacités de stockage
 - Réduction des fréquences de collectes



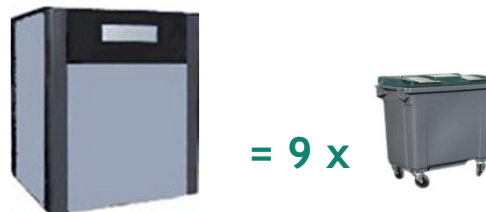
Réduction de l'empreinte carbone

LE CHANGEMENT DE MODE DE COLLECTE

Mode de collecte actuel
Collecte horizontale



Mode de collecte prochain
Collecte verticale



Un Point d'Apport Volontaire (PAV)

4 flux de déchets :

- ✓ Ordures ménagères
- ✓ Emballages / papiers
- ✓ Verre
- ✓ Carton

Colonnes
aériennes



Colonnes
enterrées

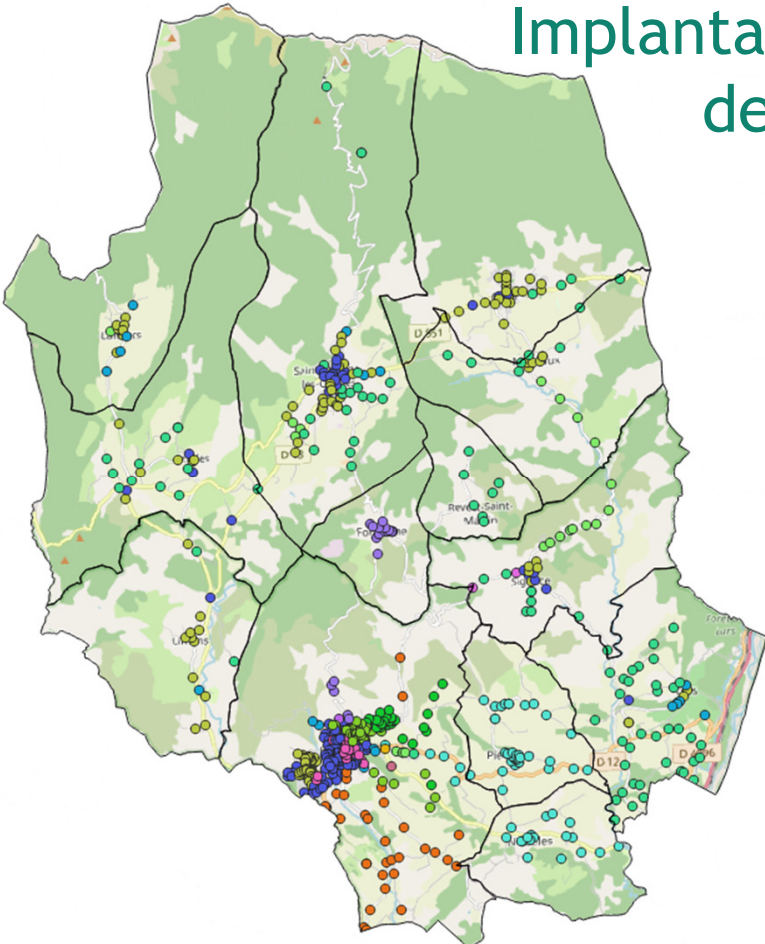


Colonne
Semi
enterrée

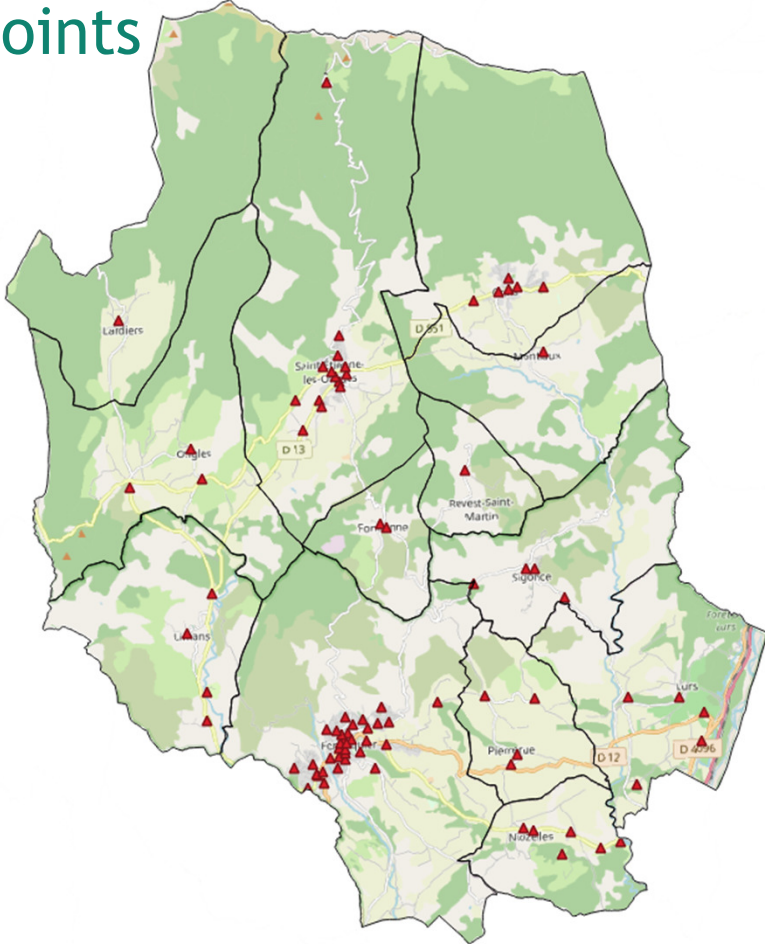


LE CHANGEMENT DE MODE DE COLLECTE

Implantation des points de collecte



Actuel



Prochain

Collectivité en mode collecte verticale

- Communauté de communes Alpes Provence Verdon
- Communauté de communes Vallée de l'Ubaye Serre-Ponçon

Evolution 2019/2021	CCAPV	CCVUSP*	CCPFML
Production OMr	- 16 %	- 19 %	- 2,1%
Tri emballages/papier	+ 113 %	+ 47 %	- 0,3%
Tri verre	+ 42%	+ 19 %	- 2,8%

* Territoire équipé en partie

Evolution des couts de collecte et traitement des ordures ménagères

Evolution	2022	2023	2025	2025 collecte verticale	
Prix traitement d'une tonne d'OM	101 €	115 €	135 €	135 €	135 €
TGAP	45 €	52 €	65 €	65 €	65 €
Prix collecte d'une tonne d'OM	162 €	170 €	178 €	92 €	112 €
Coût total TTC d'une tonne d'OM	357 €	390 €	436 €	321 €	343 €
Montant total pour 2 700 Tonnes d'OM	963 900 €	1 053 000 €	1 177 200 €	865 993 €	925 393 €

EXEMPLES EN CHIFFRES

Evolution des couts de collecte et traitement des ordures ménagères

