Note de synthèse

Rapport annuel 2021

Prix et Qualité du Service Public de Prévention et Gestion des Déchets

Sommaire

1. Compétences et périmètre du service
2. Organisation et moyens :
    - Les collectes et les équipements gérés par l'Agglo
    - Le PLPDMA
    - Organisation des prestations et des moyens internes
    - Les collectes et les équipements gérés par LE SIDEFAGE
3. Faits marquants 2021
4. Tonnages collectés, valorisés et traités
5. Les coûts et financement du service
6. Bilan synthétique du SIDEFAGE
7. Glossaire

1- Compétences et périmètre du service

Délimitation de la compétence de l'Agglo

- Organiser la collecte et le traitement des déchets ménagers sur les 27 communes – obligation
- Collecte facultative des déchets assimilés des professionnels (DIB-DAC) hors déchets dangereux /sujétions techniques particulières
- Collecte des déchets ménagers des 2 hameaux de Lajoux (convention avec le SICTOM du Haut Jura)

Pouvoir de police spéciale

- Pouvoir de police spéciale du Président de la Communauté d'agglo (L2224-16 CGCT) lui permettant de réglementer les modalités de collecte, les conditions de présentation des déchets en fonction de leurs caractéristiques

** À noter que le Maire conserve un rôle via son pouvoir de police générale et de salubrité (L2212-2 CGCT) ou de son pouvoir de police spéciale* (L541-3 Code de l'environnement)*

Règlements internes (arrêtés du Président de l'Agglo)

- Règlement intercommunal de collecte des déchets ménagers et assimilés du Pays de Gex (arrêté du 8/01/2019)
- Règlement intérieur des déchèteries intercommunales du Pays de Gex (arrêté du 20/11/2017)
- Règlement de facturation de la redevance incitative du Pays de Gex (arrêté du 8/01/2019)

Mode de financement du service

- La redevance incitative depuis 2014
- Le budget annexe

1- Compétences et périmètre du service

Objectifs fixés par

- la loi LTECV
- la loi AGEC
- le PRPGD AURA

Gestion multi-filières

- Réduire les tonnages collectés
- Augmenter le réemploi et recyclage et optimiser les collectes
- Diminuer la mise en décharge
- Diminuer les tonnages incinérés (valorisation énergétique)

L'exercice de la compétence se traduit par la mise en œuvre

➢ **Du Programme Local de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés (PLPDMA)**

- Sensibiliser à la réduction des déchets
- Gérer les biodéchets à la source
- Développer le réemploi via le projet de la ressourcerie

➢ **De collectes et de moyens de traitement pour les différentes catégories des déchets**

- Collectes en **porte à porte** des bacs (PAP) et de proximité (conteneur semi-enterré et enterré/ CSE-CE)
- Collectes en **apport volontaire** (PAV)
- Collectes en **déchèteries**
- Collectes en **bennes** (cartons, nettoyage de printemps, dépôts sauvages)
- Collectes sur **rendez-vous**

2-Organisation et moyens

Actions emblématiques du PLPDMA sur 2021

764 composteurs individuels distribués soit 13 838 depuis le début opération en 2003)

monservicedechets.com

Outils de communication

Agent valoriste sur déchèterie St-Genis 3 jours/semaine : **25** tonnes d'objets réemployés

555 lombricomposteurs distribués dont **92** en 2021

Réunions d'information

49,8% boites aux lettres équipées d'un autocollant « Stop Pub » fin 2021

Prêt de matériel pour **15** manifestations

139 sites de compostage collectif installés dont **11** en 2021

En lien avec le SIDEFAGE

Les équipements distribués en 2021 permettent de détourner des collectes classiques 385 tonnes de déchets en 1 an

2- Organisation et moyens

27 communes – 104 228 hab. DGF

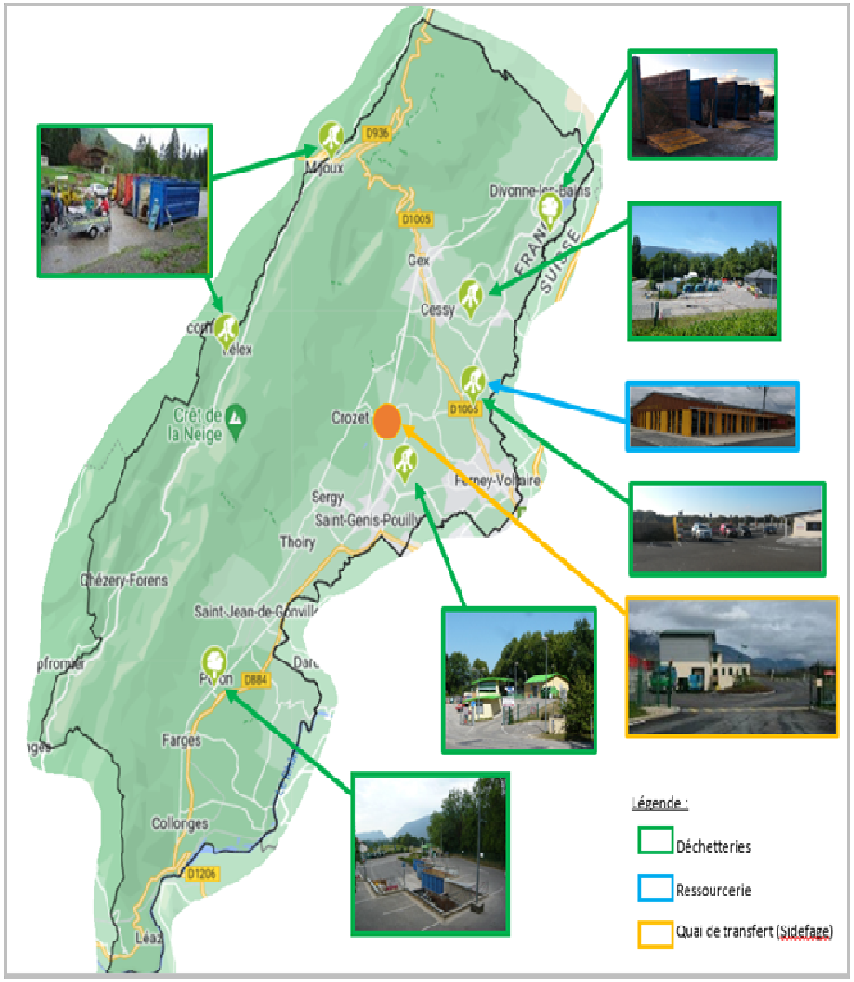
- Collecte des ordures et des emballages ménagers, des déchets des administrations et des entreprises

- Livraison et maintenance des bacs et des conteneurs semi-enterrés

- Service « allô encombrants »
- Collecte itinérante des DASRIS
- Fourniture des composteurs/lombricomposteurs

Les collectes mises en œuvre par l'Agglo

- 5 déchèteries + plateforme capricorne
- La ressourcerie



2-Organisation et moyens

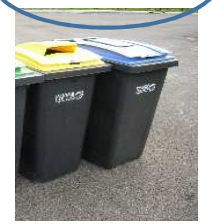
Équipements mis en place et gérés par l'Agglo

26 568 bacs (35 722 logements & commerces desservis)

77%

8%

13%



2%

508 conteneurs OMR de proximité
18 428 logements desservis

+ 54 conteneurs en 2021

137 Points verts en conteneurs (semi)enterrés installés Agglo

+ 20 points en 2021

2021

2-Organisation et moyens

Organisation générale des prestations

FABRIQUE DES GAVOTTES
SULO

SIDEFAGE

Marchés de fournitures

Transfert de compétence

SUEZ CENTRE EST
SULO
TRIADIS
TRADIM et CORUS

Marchés de prestation de service

Pays de Gex agglo

Régie

Service GVD

Contrats d'Eco-organismes

Conventions

Contrat de concession

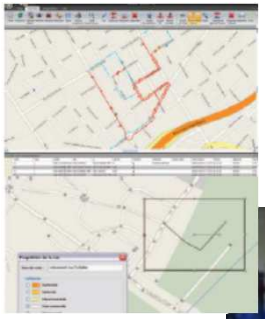
SRRHU (huiles minérales)
COREPILE (piles)
ALIAPUR (pneus)
OCAD3E /ECOSYSTEME/RECYLUM (déchets électriques et électroniques, lampes)
DASTRI (seringues)
ECOMOBILIER (déchets d'ameublement)

AGCR

ALFA 3A

2-Organisation et moyens

Organisation du service GVD et moyens internes



Administration générale

Gestion de projet

Opérationnel

Prévessin-Moens

10 agents

Déchèteries

gestion haut de quai

Versonnex, Saint-Genis-Pouilly, Péron, Divonne-les-Bains, Ornex, capricorne

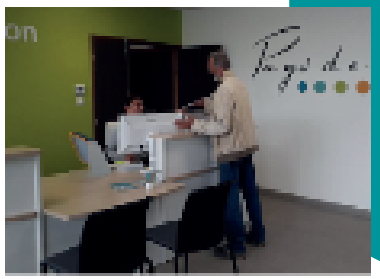
17agents

Relation usagers

Facturation redevance

MUG Technoparc Saint-Genis Pouilly

9 agents (1)



(1)Renfort d'1 agent en fin 2021

2-Organisation et moyens

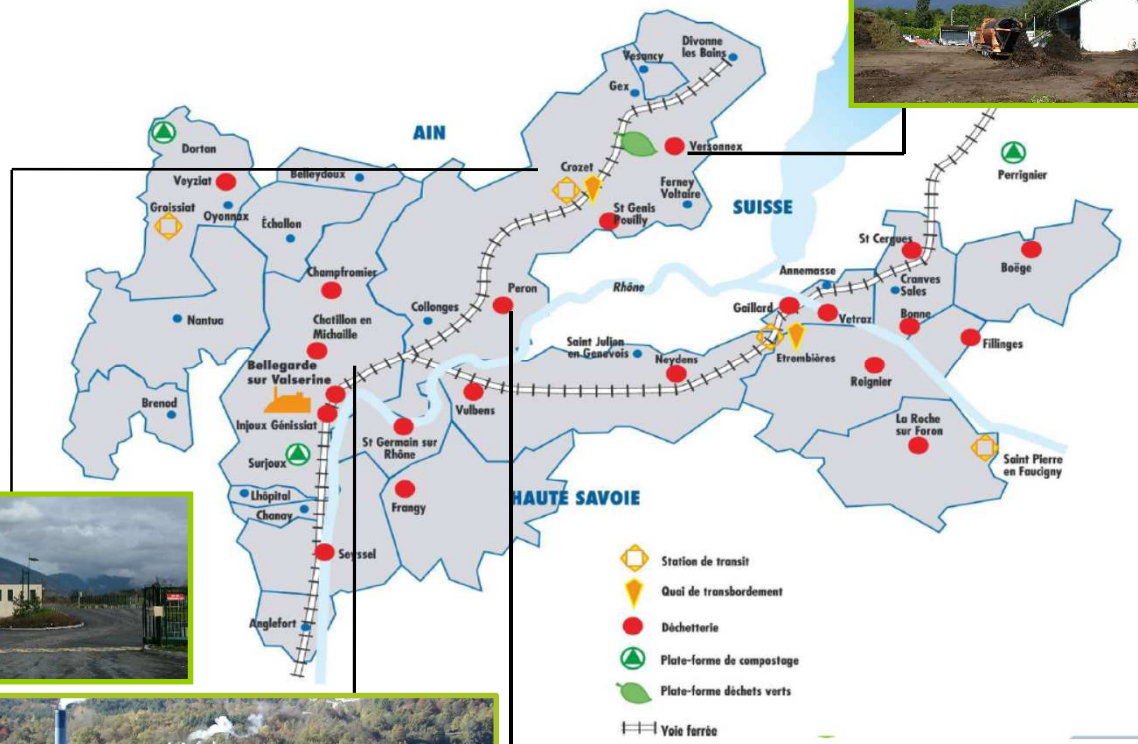
Les principaux prestataires et fournisseurs

Nom	Prestations	Marchés en cours et montant sur la durée totale (€HT)
SUEZ CENTRE EST/NABAFFA (Agence de St Genis Pouilly, 01)	Évacuation des bennes déchets encombrants, déchets verts, gravats, bois, ferrailles…des déchèteries vers les filières recyclage/traitement (lot 2)	Mars 2019 / durée 3 ans+1 (5,039 M€)
TRIADIS (Beaufort, 39)	Évacuation des DDM des déchèteries vers les filières spécifiques (lot1)	Mars 2019/ durée 3 ans+1 (415 k€)
SUEZ CENTRE EST (Chambéry-73) (Agence de St Genis Pouilly 01)	- Collecte en porte-à-porte : OMR et assimilés, collecte sélective des immeubles, DIB-DAC cartons - Collecte en conteneurs semi-enterrés (de proximité)	Janvier 2019 / durée 4 ans+2 Avenant août 2021 : collecte dépôts irréguliers au pied des CSE (11,949 M€)
SULO (St Priest-69)	- Maintenance, entretien et lavage des conteneurs semi enterrés (de proximité)	Janvier 2019 / durée 3 ans +1 Avenant n°1 en avril 2019 (2,7 M€)
Atelier Gessien de Collecte et de Recyclage (AGCR) (St Genis Pouilly, 01)	- Service « Allô Encombrants » porte-à-porte et quartiers prioritaires -Agent valoriste à la déchèterie de St Genis-P., récupération d'objets en vue de leur réemploi	Octobre 2019, renouvellement convention + avenants/ durée 25 mois (121 k€/) Janvier 2019, renouvellement convention + avenants / durée 34 mois (29,53 k€/)
ALFA 3A (01)	Exploitation de la ressourcerie intercommunale d'Ornex	Contrat de concession novembre 2021 / 8 ans (1,995 M€)
TRADIM (Paris, 75)	Solution logicielle d'hébergement de la base de données et de facturation de la redevance incitative et des droits de dépôts en déchèterie	Juillet 2018 / durée 5,5 ans +2 (201,2 K€)
CORUS (Lyon, 69/Annecy, 74)	**Éditique : impression et envoi des factures de redevance**	novembre 2021 / durée 1an et 2 mois + 3 ans (275 k€)
MAUFREY (38)	Transport des encombrants vers UVE	Février 2021 / durée 1 an (300 k€)

Les collectes et les équipements du SIDEFAGE

Points verts :
fourniture, pose et lavage des colonnes aériennes

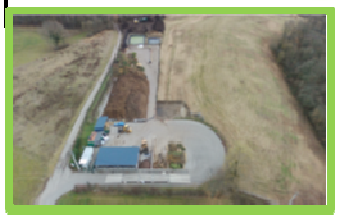
Collecte de l'ensemble des Points verts aériens ou (semi) enterrés



Transfert des ordures ménagères, des DEM et des emballages (par route)

Tri et Recyclage des emballages / contrat CITEO

Valorisation énergétique des ordures ménagères et des DEM



Compostage des déchets verts

2-Organisation et moyens

Le SIDEFAGE : régie et prestataire sur le Pays de Gex

- Transfert des OMR et encombrants incinérables → 3 agents au quai de Crozet

- Collecte des emballages recyclables en apport volontaire, tri et traitement des emballages collectés en apport volontaire et en porte à porte (contrats renouvelés en mars 2019)

→ GUERIN (verre)

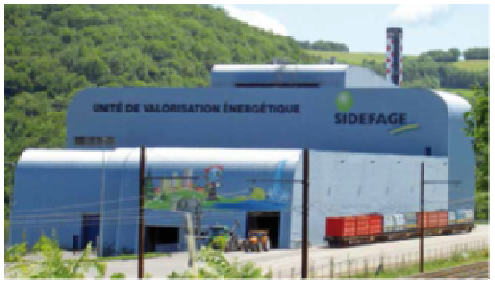
→ EXCOFFIER/GUERIN (papiers / cartonnettes et plastiques / aluminium)

→ EXCOFFIER/MINERIS (gros cartons déchèteries)

- Valorisation organique par compostage des déchets verts sur les plateforme de Versonnex et de Baraty (Péron)→ prestataire AWT (marché renouvelé pour 4 ans à partir de septembre 2020)

- Communication pour la collecte sélective et compostage : interventions ou animations sur les manifestations, dans les écoles, les immeubles…→ 1 ambassadeur de tri dédié au Pays de Gex + 1 ambassadeur du compostage partagé avec autres secteurs du SIDEFAGE

L'unité de valorisation énergétique



- Traitement des OMR et assimilés et des objets encombrants à l'unité de valorisation énergétique de Bellegarde → Opérateur : SET FAUCIGNY GENEVOIS – importants travaux de modernisation du traitement des fumées/2021

À noter que cette UVE est qualifiée « haute performance énergétique »

3 - Faits marquants 2021

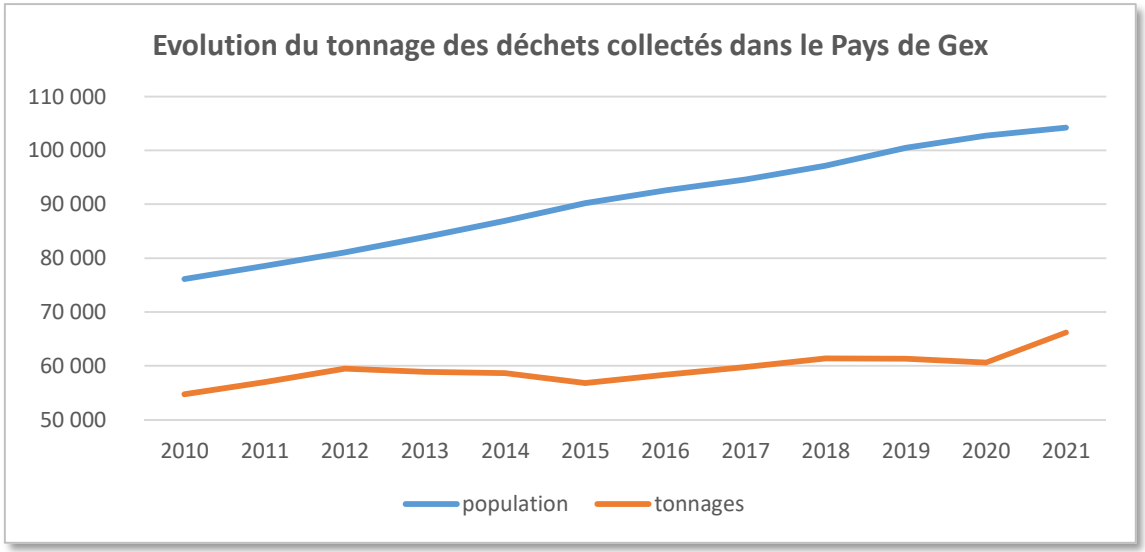
Fonctionnement des services

- Ouverture de la déchèterie intercommunale d'Ornex en avril
- Ouverture de la ressourcerie intercommunale à Ornex en novembre
- Impact covid :
  - Pas de fermeture ni d'arrêt de collectes en 2021
  - Retour à la normale de l'accueil des usagers à la MUG
- Avenant au marché de collecte SUEZ RV, afin de renforcer le ramassage hebdomadaire des dépôts irréguliers au pied des conteneurs OMR et de tri, en août

Evolution des tonnages et demandes

- La demande en composteurs individuels reste soutenue
- Hausse de la quasi-totalité des tonnages collectés, sauf les ordures ménagères résiduelles

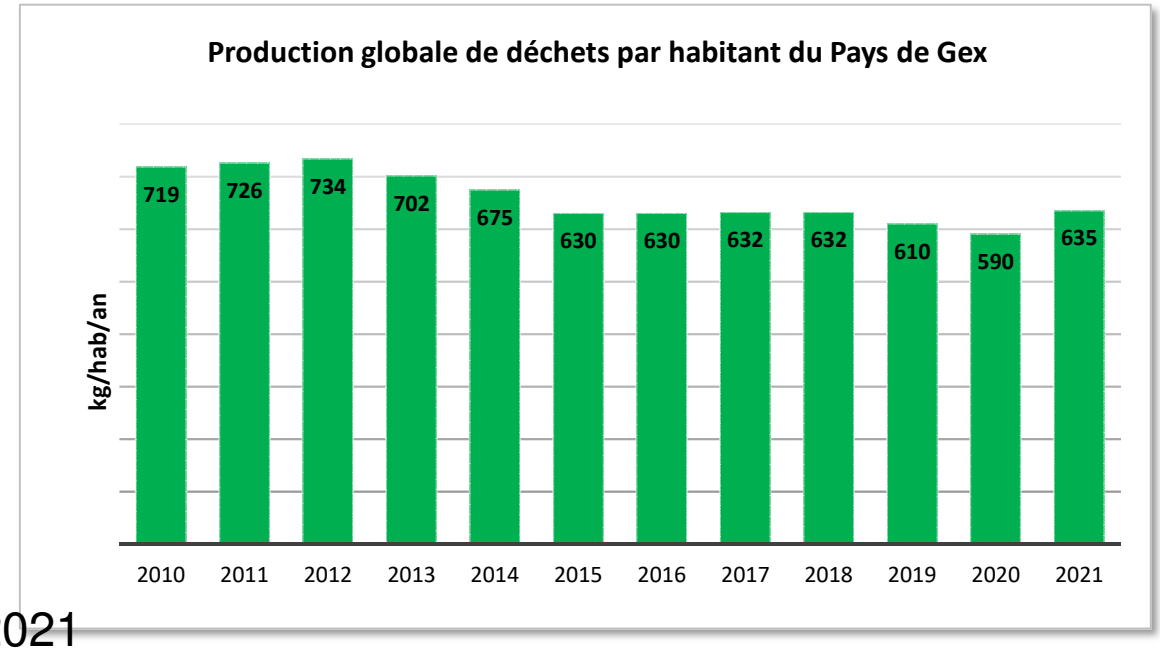
4-Tonnages collectés, valorisés et traités



Tonnage global

104 228 habitants +1,5%

66 201 tonnes collectées +9,2%

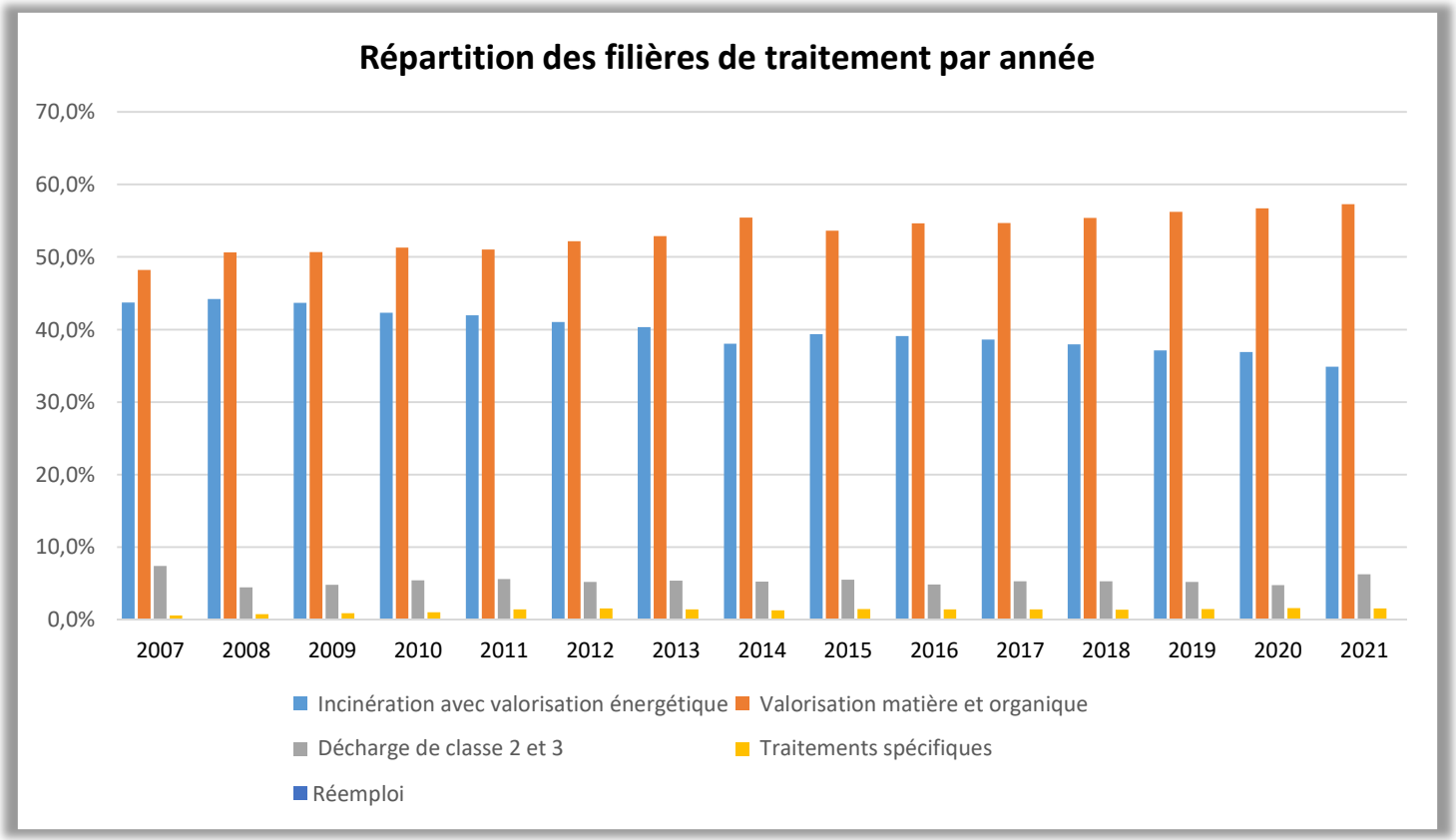


635 kg/habitant/an +7,6%

2021

4-Tonnages collectés, valorisés et traités

Évolution de la répartition par filière de traitement



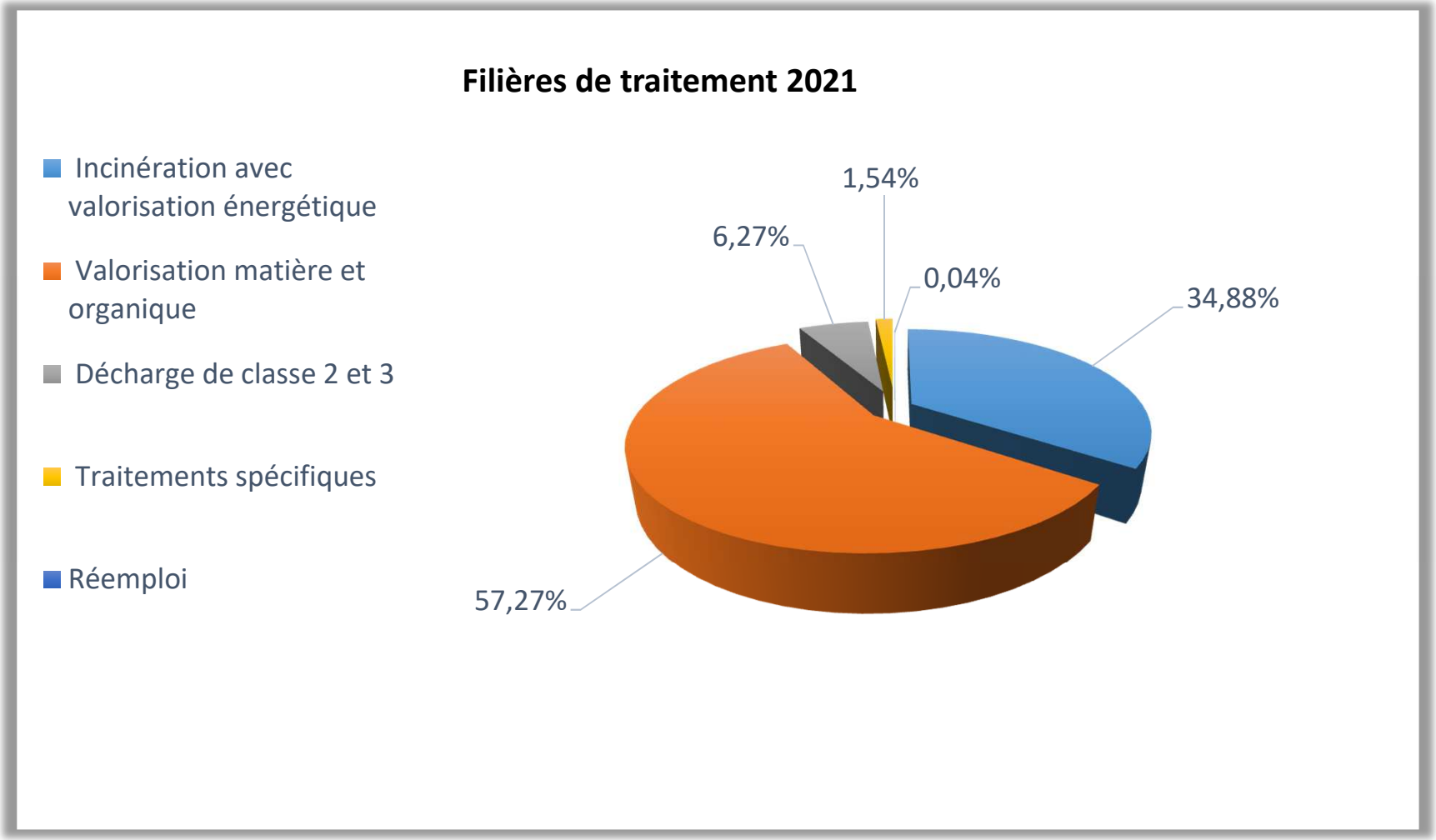
Depuis 2007, la part du recyclage & valorisation matière & organique est supérieure à l'incinération

Elle atteint **57,3 %** en 2021

2021

4-Tonnages collectés, valorisés et traités

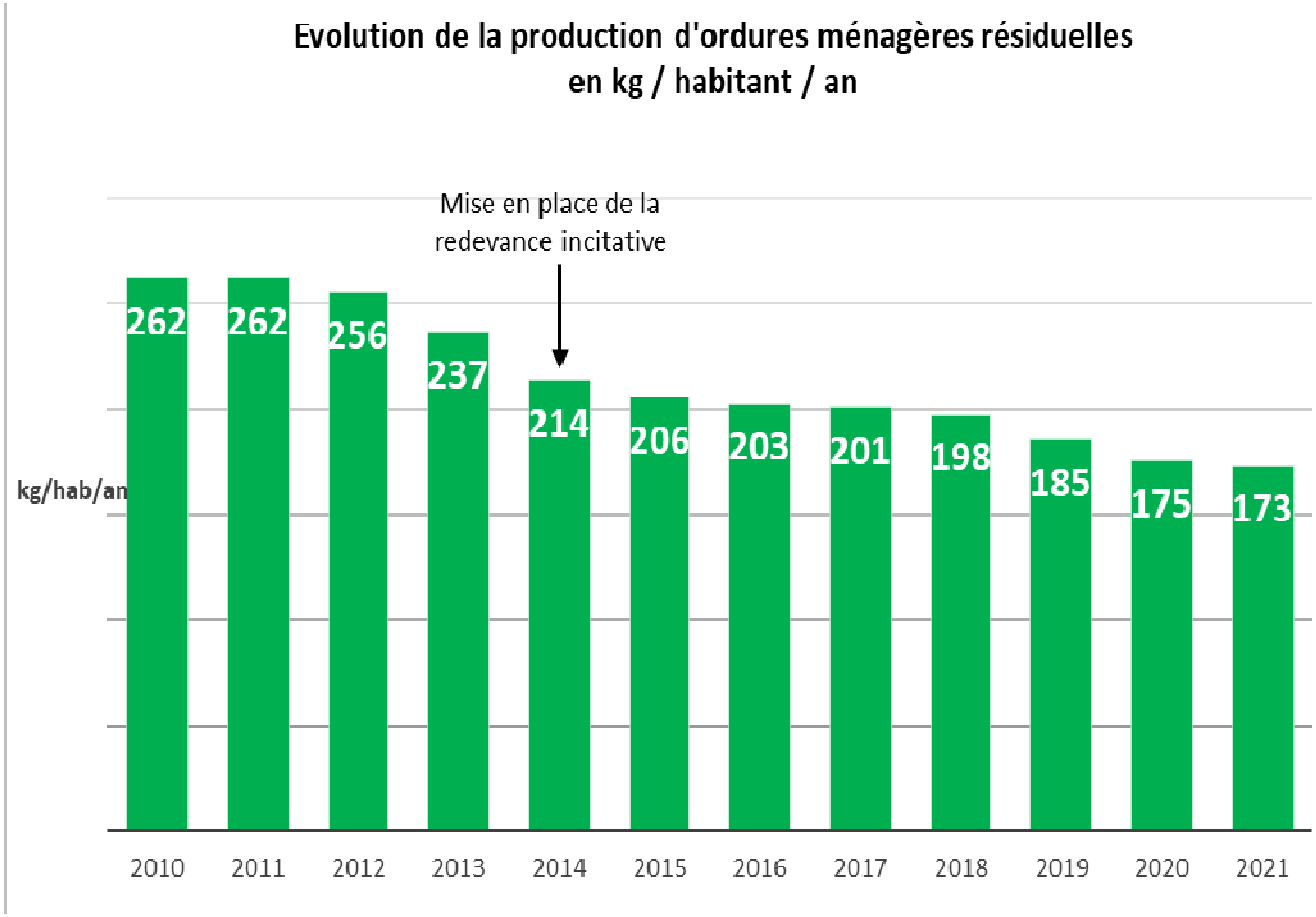
répartition des filières de traitement en 2021



2021

4 -Tonnages collectés, valorisés et traités

Évolution des tonnages ordures ménagères et assimilés



Tonnage OMR →
18 035 tonnes
+0,16% / 2020

Part collectée en CSE =22%
↗
Progression +10% /2020

Ratio OMR
-1,3% / 2020 ↘

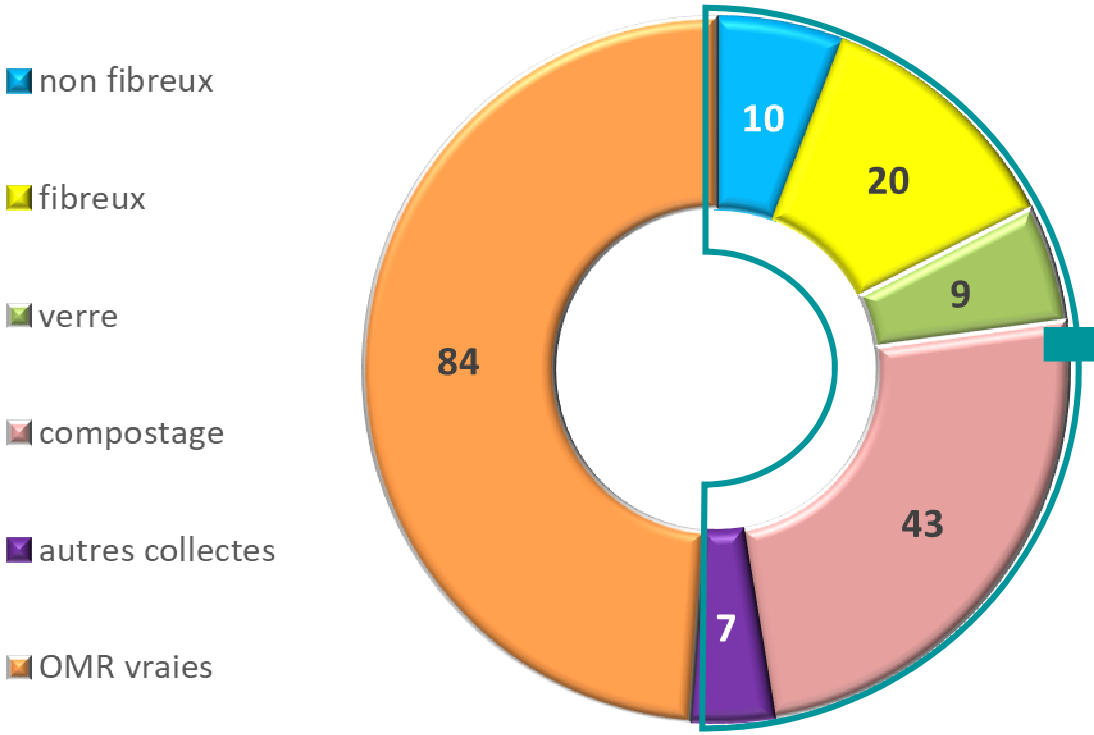
Ratio -32,5 % / 2012
soit -83 kg/hab.

2021

4 -Tonnages collectés, valorisés et traités

Quel est le contenu des poubelles du Pays de Gex ?

Composition des OMR en 2021, en kg par habitant



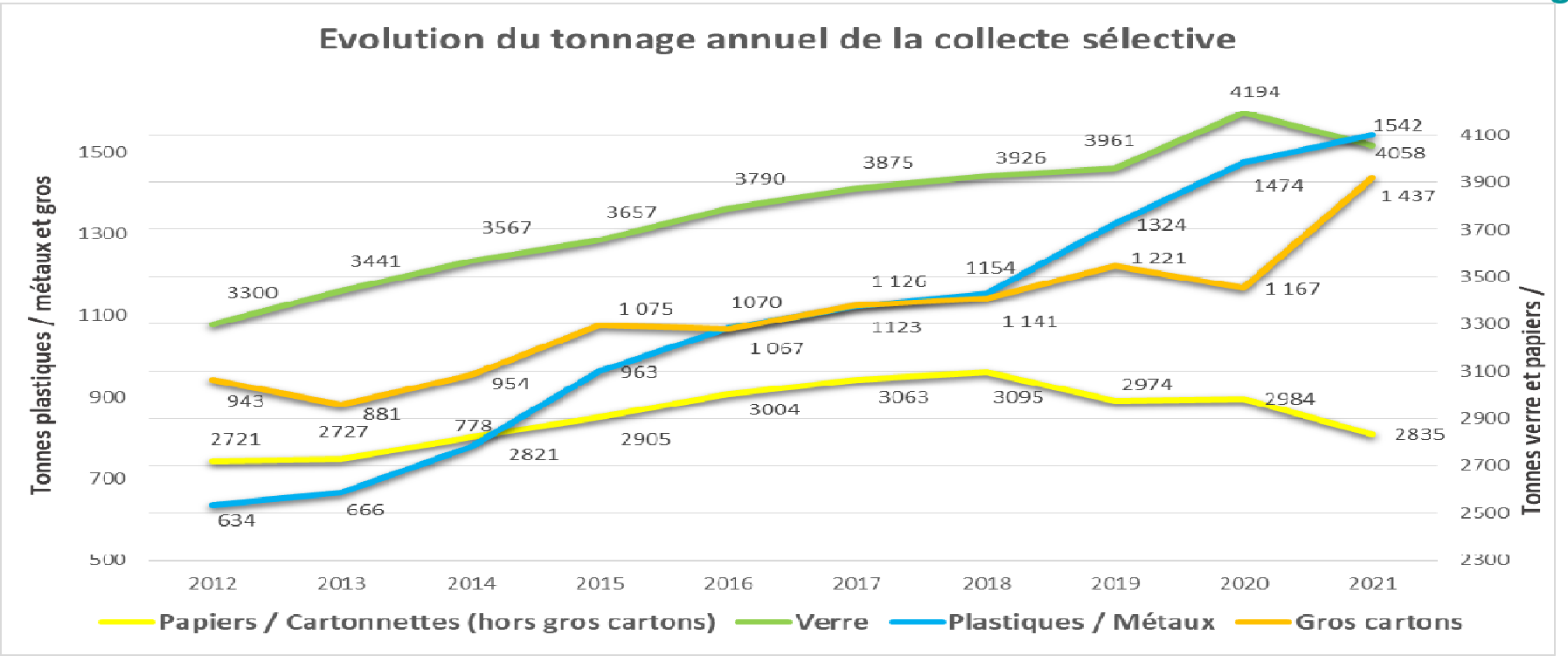
Sur une production de 173 kg, 89 kg de déchets sont mal orientés

- 39 kg/hab pourraient être triés
- 43 kg/hab pourraient être compostés
- 7 kg/hab seraient à déposer en déchèterie

Source: caractérisations SIDEFAGE 2021, 18 échantillons, Verdicité

4-Tonnages collectés, valorisés et traités

La collecte sélective des emballages



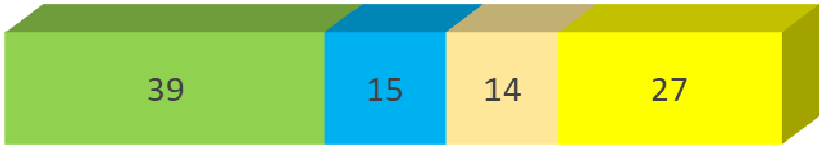
Tonnage collecte sélective
hors gros cartons
8 435 tonnes
-2,5%

Fibreux 2 835 t
Non fibreux 1 542 t
Verre 4 058 t

Part du PAP
9,5%

Gros cartons
déchèterie
1 437 t

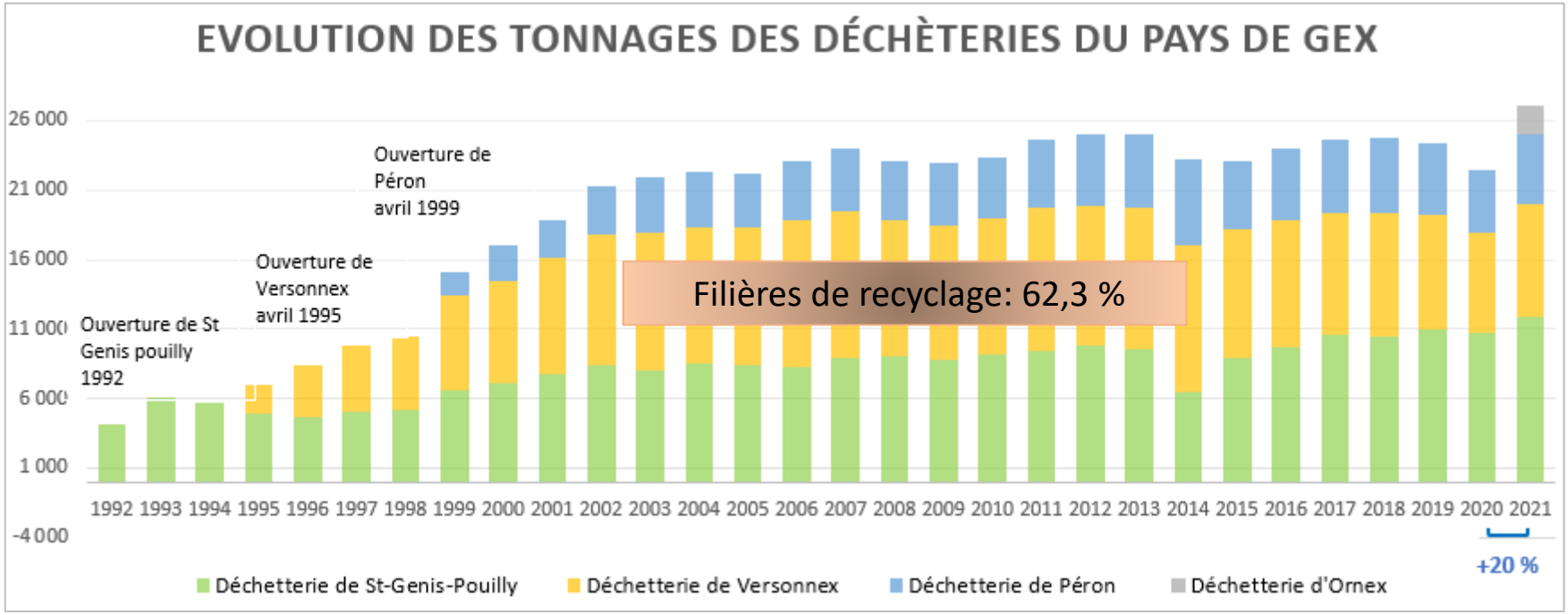
Ratio global 95 kg/hab



2021

4-Tonnages collectés, valorisés et traités

Zoom sur les déchèteries



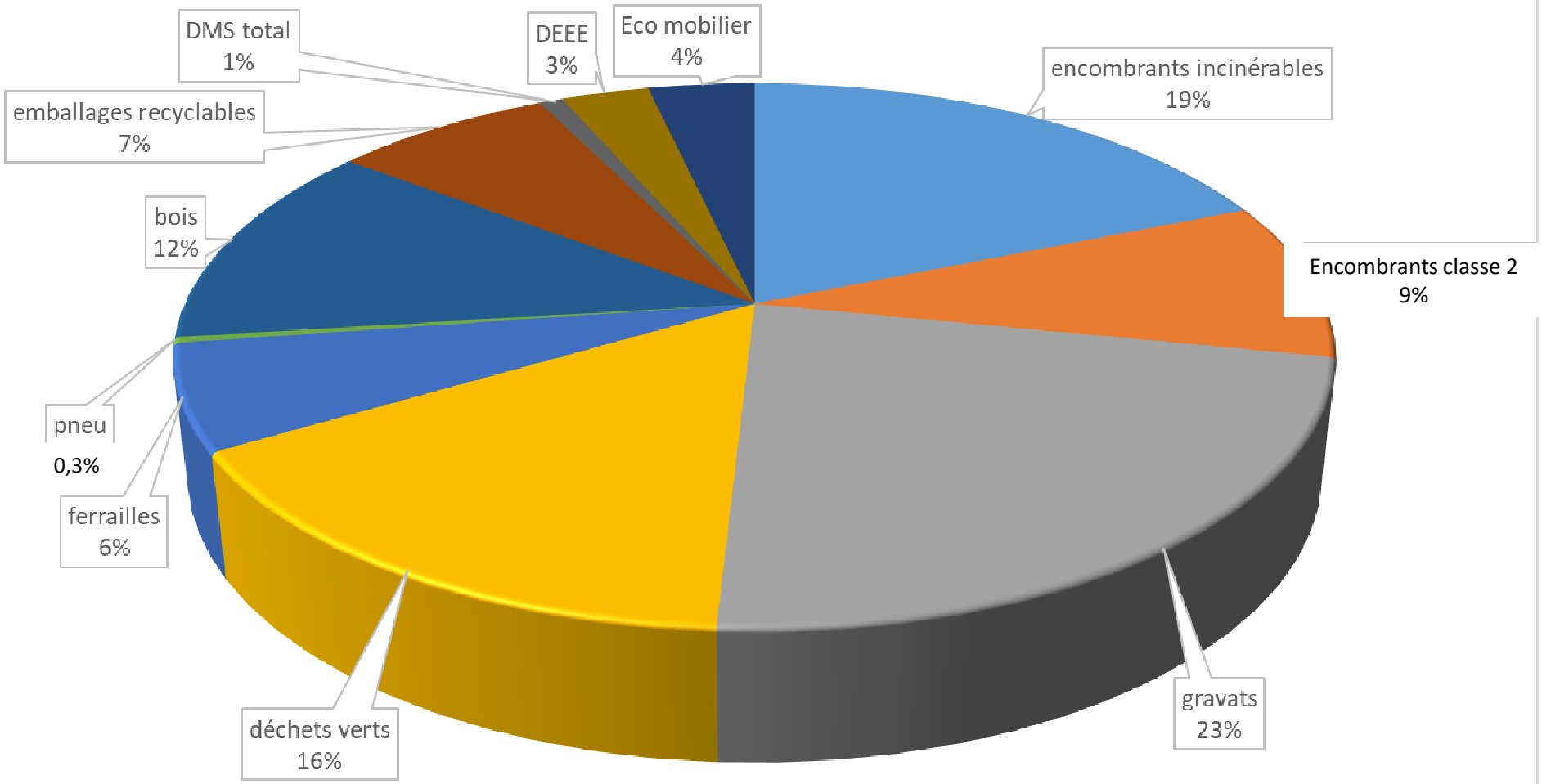
Tonnage : 27 057 tonnes
Soit +4 562 tonnes
+20,3%

Ratio : 260 kg par habitant
Soit +41 kg
+19%

2021

4-Tonnages collectés, valorisés et traités

Zoom sur les déchèteries



4-Tonnages collectés, valorisés et traités

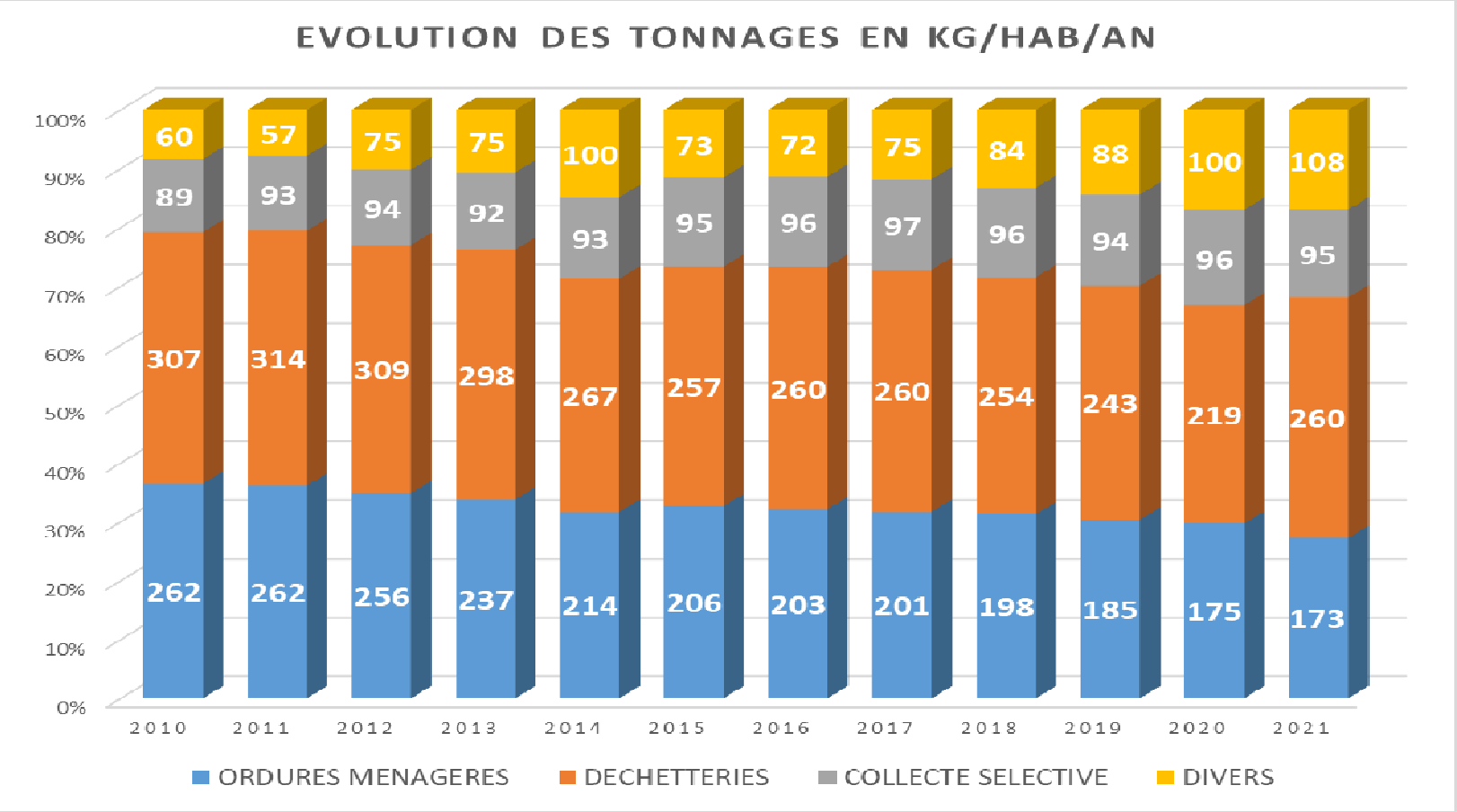
Autres tonnages

472 tonnes de gros cartons DIB-DAC collectés
↗ +22,4%
(PAP + 3 bennes Valserine)

15 646 tonnes de déchets verts réceptionnés (+ 11%)
et **1 132** tonnes de souches/gros bois ↗

4-Tonnages collectés, valorisés et traités

Zoom sur les ratios des principaux flux



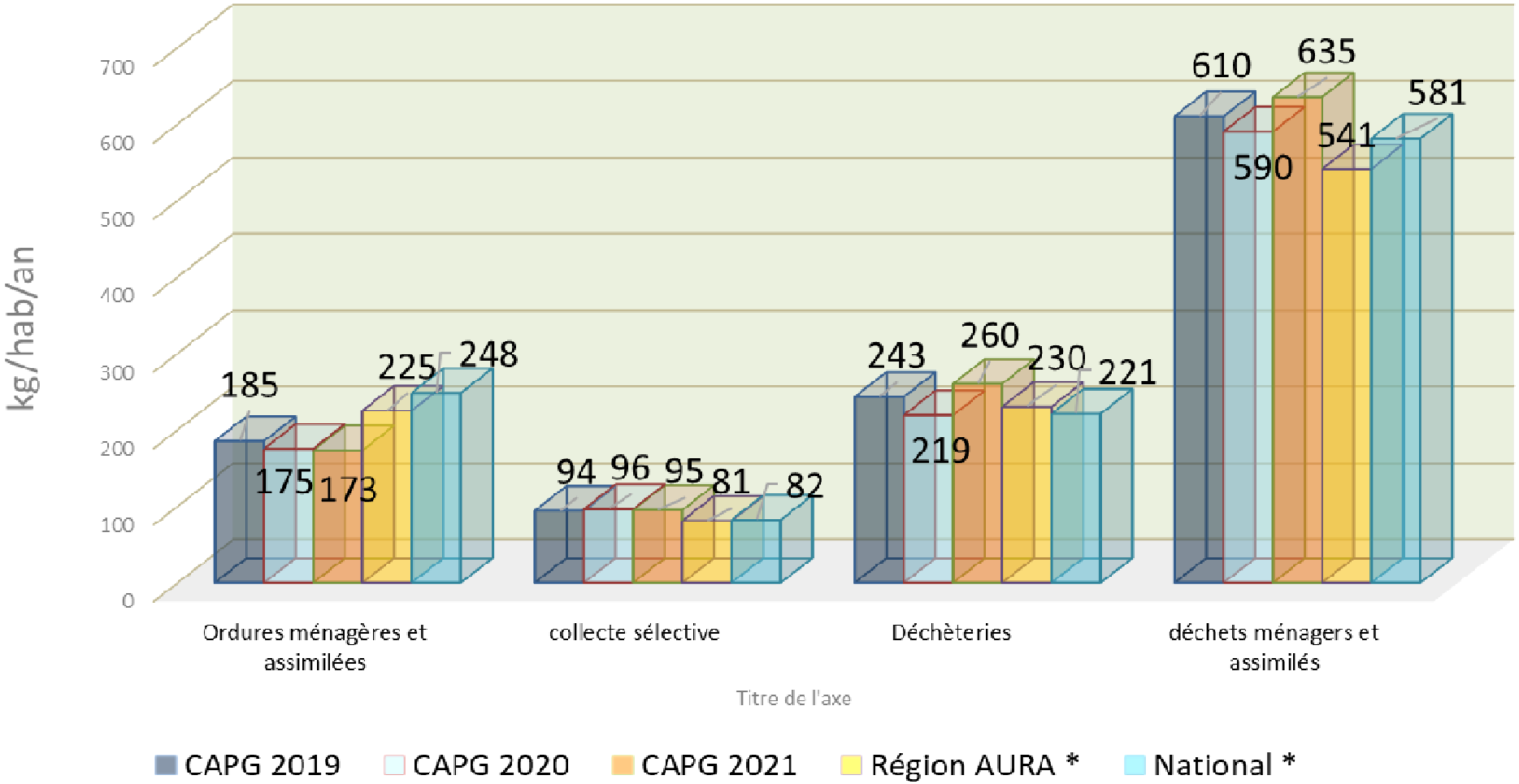
OMR
173 kg/habitant/an
-1,3%

DECHETERIES
260 kg/habitant/an
+18,5%

Collecte Sélective
95 kg/habitant/an
-0,9%

2021

Résultats comparatifs



* Source : SINOE 2022 / référentiel ADEME 2019

5-Les coûts et financement du service

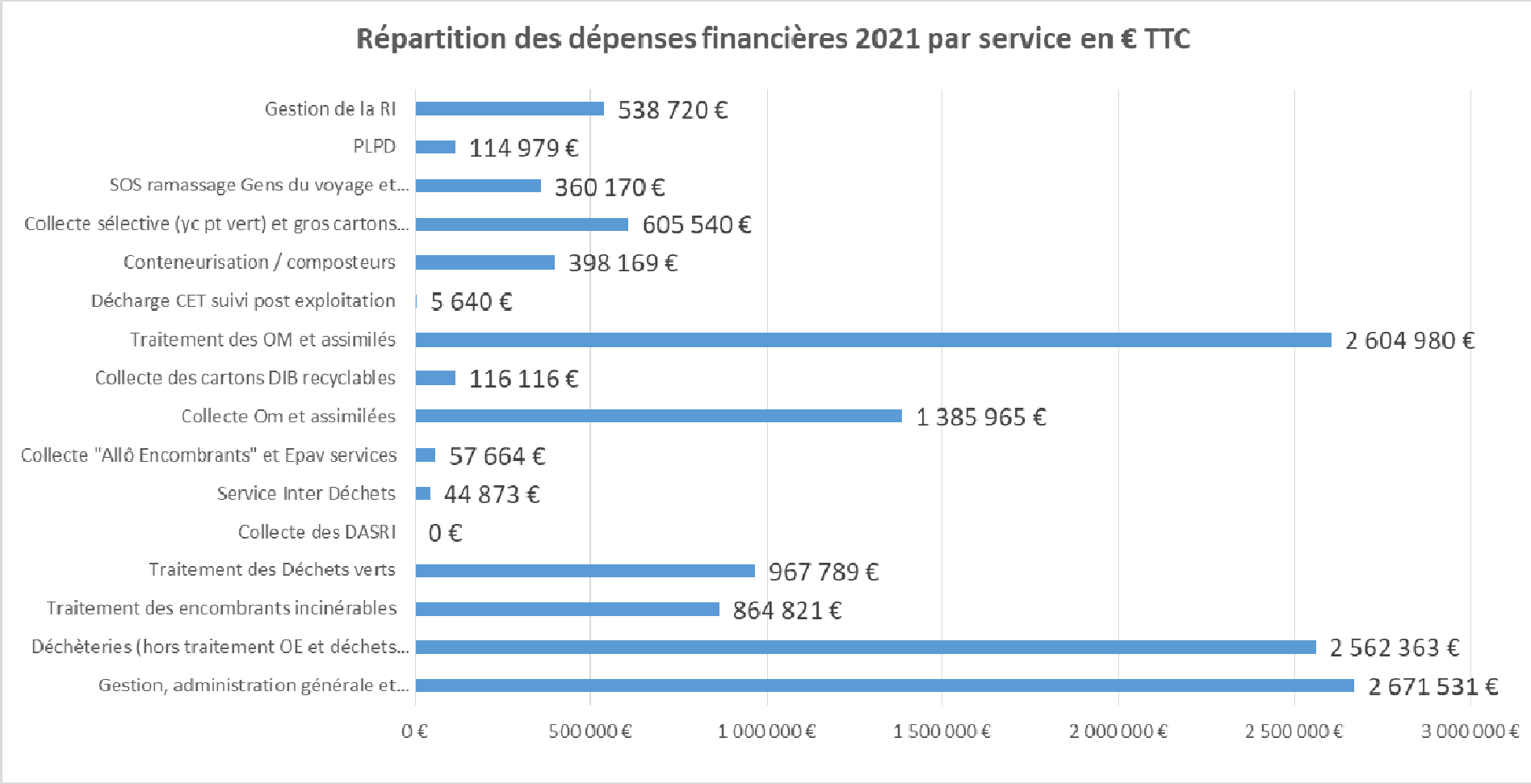
Vision globale des dépenses, recettes et coût par habitant

		2019	2020	2021
Dépenses	Dépenses de fonctionnement	11 309 640 €[1]	12 247 769€	13 299 319€[4]
	Coût par habitant	113 €	119 €	128 €
	Coût par tonne	179 €	202 €	201€
Recettes	Redevance Incitative	10 650 980 €[2]	13 332 271 €	14 017 285 €
	Montant Ri par habitant	106 €	130 €	134 €
	Redevance déchèteries	123 702 €[3]	209 195 €	308 474 €
	Autres recettes	409 520 €	333 452 €	163 469 €

[1]Arrêt progressif de la collecte du verre en porte à porte et paiements prestation déchèteries reportés sur 2020
[2]Derniers encaissements et phase contentieuse basculent sur l'exercice 2020
[3] report de la facturation d'un semestre sur l'exercice 2020
[4] augmentation des tonnages et de la TGAP

5-Les coûts et financement du service

Dépenses par service



5-Les coûts et financement du service

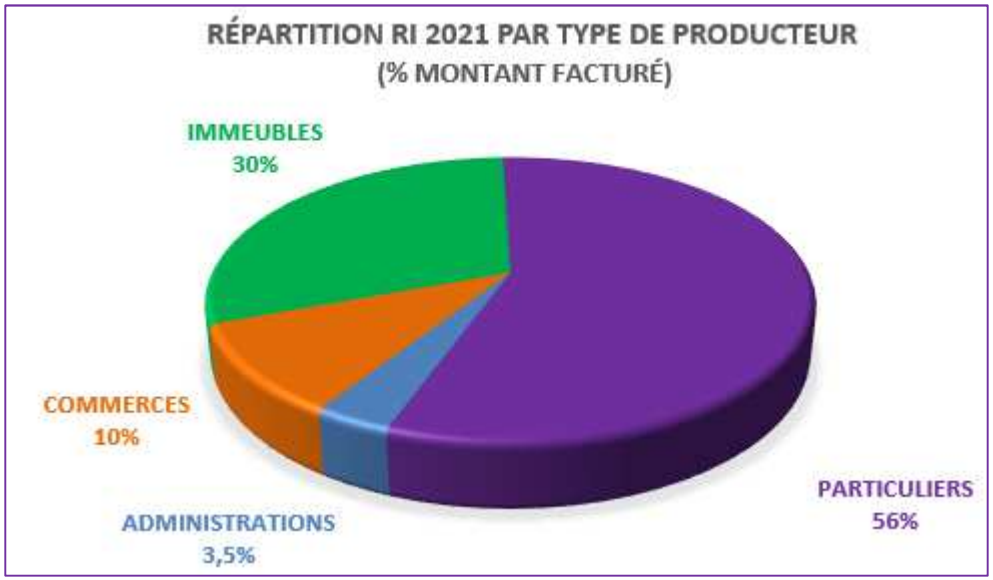
ratios par flux

Ratios par flux	coût par tonne 2020	coût par tonne 2021	coût par habitant 2020	coût par habitant 2021
Déchèteries (hors traitement OE et déchets verts) + DEEE	95€	80€	21€	21€
Service **Allô Encombrants** (collecte)	-	-	0,2€	0,6€
Collecte des OMR, DIB-DAC (hors marchés)	76€	77€	13€	13€
Traitement des déchets verts	59€	62€	8€	9€
Transfert et traitement des incinérables (OMR, DIB, OE)	158€	150€	35€	33€
Collecte sélective (collecte, tri et traitement)	28€	61€	3€	6€
Collecte et traitement des OMR	229€	221€	40€	38€
Programme Local de Prévention des Déchets (PLPDMA)	-	-	0,2€	0,2€

5-Les coûts et financement du service

Zoom sur la redevance incitative

77 243 factures



Ménages = 86%

Fréquentation mensuelle de la MUG :

- **1862** appels /mois, pic à 2301 (47%)
- **1606** courriels /mois, pic à 2295 (41%)
- **388** visites /mois, pic à 465 (10%)
- **85** courriers /mois (2%)

55 621 producteurs (ménages, commerces et administrations)
10 547 mouvements

2021

6-Bilan du SIDEFAGE

En 2021, le SIDEFAGE a traité **192 312** tonnes (+2,7%) de déchets collectés sur son territoire

- 62 % **incinération**

119 772 t
OMR et assimilées
(-1,5%)

- 18 % **recyclage matière**

34 584 t
papiers et emballages ménagers
(+2,5%)

- 20 % **compostage**

37 956 t
déchets verts
(+19,5%)

Les CA 2021 du SIDEFAGE (en milliers d'euros)		
	Fonctionnement	Investissement
Général	546	61
Tri / valorisation	8 400	830
Unité de traitement	26 208	18 986

2021

7-Glossaire

- ADEME = Agence De l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie
- AGCR : Atelier Gessien de Collecte et de Recyclage
- CET : centre d'enfouissement technique
- CITEO : éco-organisme de la filières des emballages ménagers (ex Eco-Emballages)
- DASRI = Déchets d'Activités de Soins à Risques Infectieux
- DEEE ou D3E = Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques
- DEM ou OE : déchets encombrants ménagers
- Population DGF : population de référence pour la calcul de la Dotation globale de fonctionnement aux collectivités
- DIB-DAC = Déchets Industriels Banals et Déchets des Artisans et des Commerçants
- DMM ou DMS = Déchets Ménagers Spéciaux
- LTECV = Loi sur la Transition Énergétique pour la Croissance Verte (2015)
- Loi AGEC = Loi relative à la lutte contre le gaspillage et à l'économie circulaire (2020)
- MUG = Maison des Usagers Gessiens
- OMR = Ordures Ménagères Résiduelles
- PLPDMA = Programme Local de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés
- PRPGD = Plan Régional de Prévention et de Gestion des Déchets de la région Auvergne-Rhône-Alpes
- SICTOM = Syndicat Intercommunal de Traitement des déchets
- SIDEFAGE = Syndicat mixte Intercommunal de gestion des DÉchets du FAucigny Genevois
- SINOE = Observatoire national des déchets
- TGAP = Taxe Générale sur les Activités Polluantes
- UVE = Unité de Valorisation Énergétique ou usine d'incinération