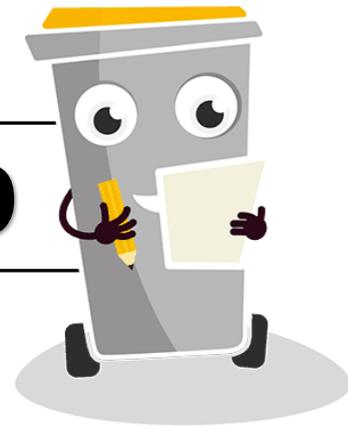
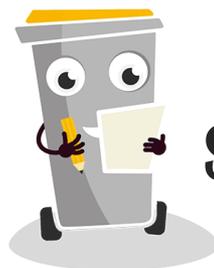




RAPPORT ANNUEL 2019

Version technique détaillée



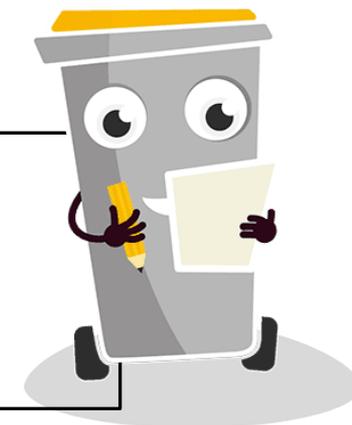


SOMMAIRE

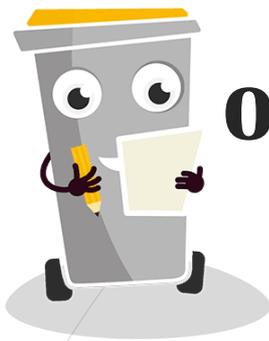
1. Organisation du SITOM Sud Rhône
2. Collecte et traitement des déchets ménagers non recyclables (OMR)
3. Collecte et traitement des déchets ménagers recyclables (CS)
4. Exploitation des 8 déchetteries
5. Bilan des 3 flux
6. La prévention des déchets
7. Continuité de la maîtrise des coûts
8. Actions en faveur de l'économie circulaire
9. Un bilan financier équilibré
10. La sensibilisation de tous les publics, le cœur de notre métier
11. Revue de Presse 2019



Organisation du SITOM SUD RHONE



4



Organisation du SITOM en 2019 :

Organisation territoriale :

- ❖ 26 874 ha et 85 992 hab.
- ❖ 3 Communautés de Communes (23 communes)
- ❖ 8 déchèteries



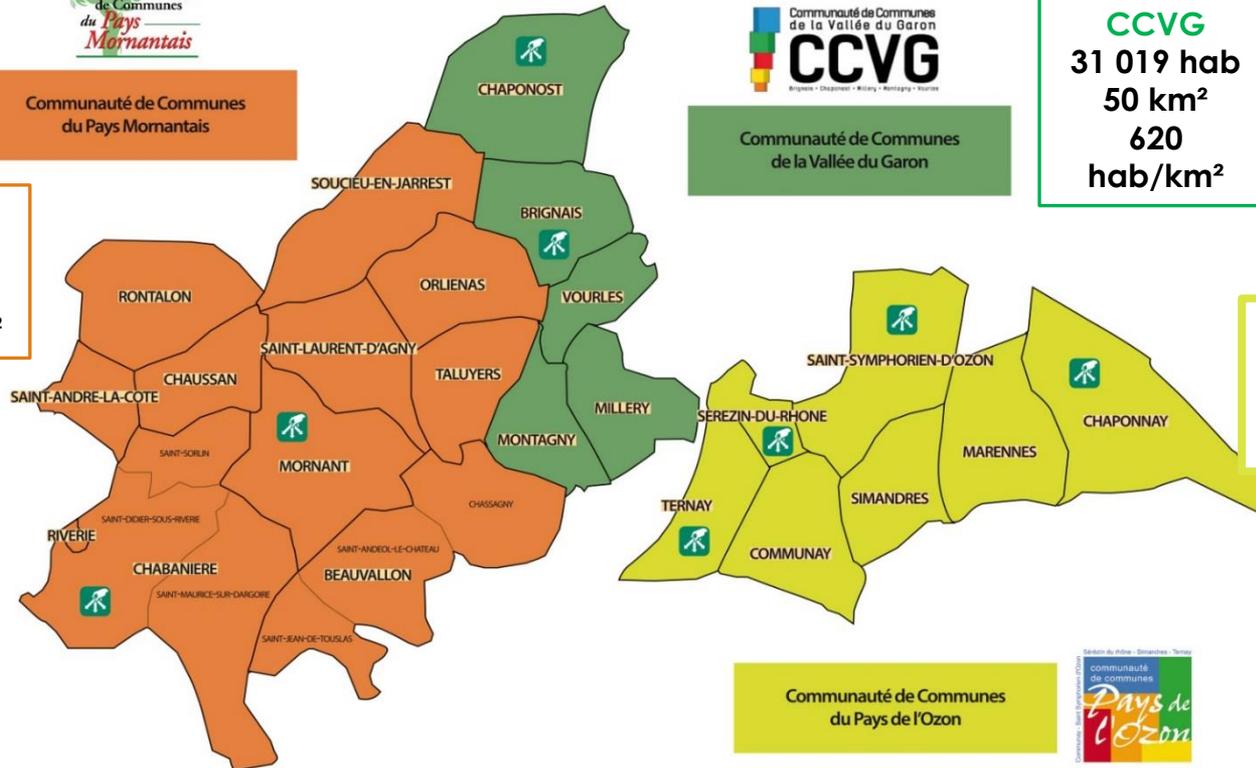
Communauté de Communes
du Pays Mornantais



Communauté de Communes
de la Vallée du Garon

CCVG
31 019 hab
50 km²
620
hab/km²

COPAMO
29 002 hab
154 km²
188 hab/km²

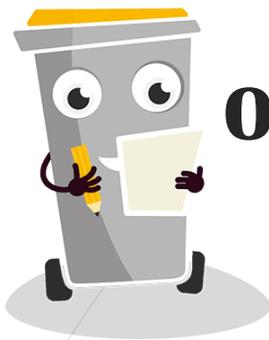


Communauté de Communes
du Pays de l'Ozon



CCPO
25 971 hab
78 km²
333 hab/km²

5



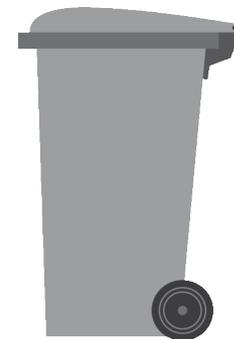
Organisation du SITOM en 2019 :

Organisation administrative :

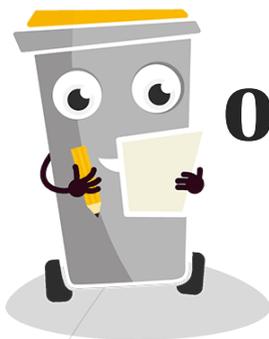
- ❖ 1 Président
- ❖ 22 délégués
- ❖ 1 Directrice et 5 permanents
- ❖ 1 apprenti
- ❖ Accueil d'un stagiaire

Domaine de compétence :

- ❖ **Collecte et traitement des ordures ménagères résiduelles (OMR)**
- ❖ Collecte et tri des déchets ménagers recyclables (verre, papiers, emballages ménagers en plastique, cartonnés, en acier, en aluminium)
- ❖ Gestion de 8 déchetteries



6



Organisation du SITOM en 2019 :



**Vice-Président délégué
Serge FAGES**

**Président
René MARTINEZ**



**M. DUCRUET
(communication)**



**Pierre VERGUIN
(déchets verts)**



**Guy BOISSERIN
(déchets
d'activités)**

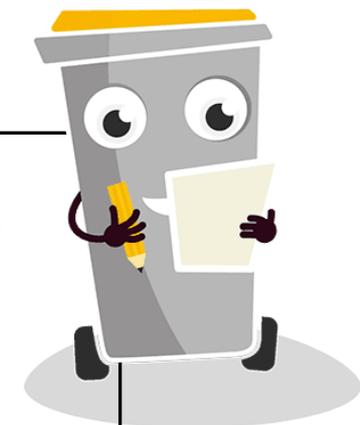


CCVG
COPAMO
CCPO

Autres membres :
M. FOURMAUX et MME ROTHEA
M. GRENIER et MME LACOSTE
MME ALBANI et M. FAVRIN



Collecte et traitement des déchets ménagers non recyclables





Collecte et traitement des déchets ménagers non recyclables

➤ Fréquence des collectes OMr :

❖ C1 : tout le territoire

❖ C2 : pour BRIGNAIS et les centres-villes de SOUCIEU-EN-JARREST et MORNANT, prises en charge par les communes concernées

❖ Micro-benne :

- 5 impasses de MARENNES
- 5 impasses de TERNAY
- 7 rues, impasses et allées de BRIGNAIS
- 1 impasse de CHAPONOST

-> prise en charge financière par les communes

❖ Collecte en PAV :

- deux points à Brignais
- deux point à Chaponost
- un point à Orléanas
- Un point à Millery (décembre-2019)

-> prise en charge financière par les communes



9



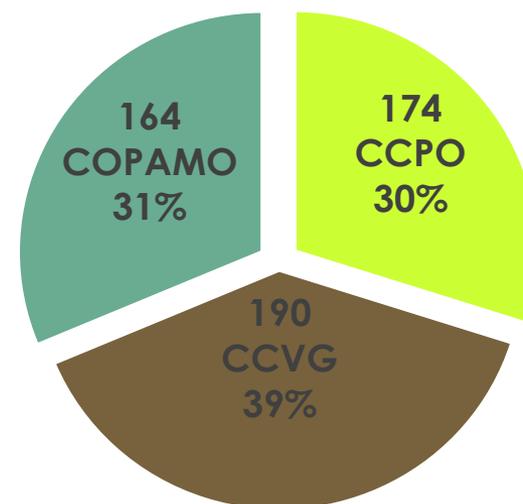
Collecte et traitement des déchets ménagers non recyclables

► Production d'OMr :

CCPO	CCVG	COPAMO
25 971 hab.	31 019 hab.	29 002 hab.
54 852 km	74 127 km	88 982 km
4 526 T	5 879 T	4 759 T
Total : 15 150 T collectées (incluant silos OMr) 221 601 km		

Production d'OMR en kg/hab en 2019
par communauté de communes

- Chiffres clef :
- ❖ Moyenne SITOM : 176 kg/hab. (incluant les gros producteurs)
- ❖ Moyenne hors RS : 159 kg/hab.
- ❖ Moyenne régionale : 233 kg/hab. en 2018 (Source SINDRA)



10



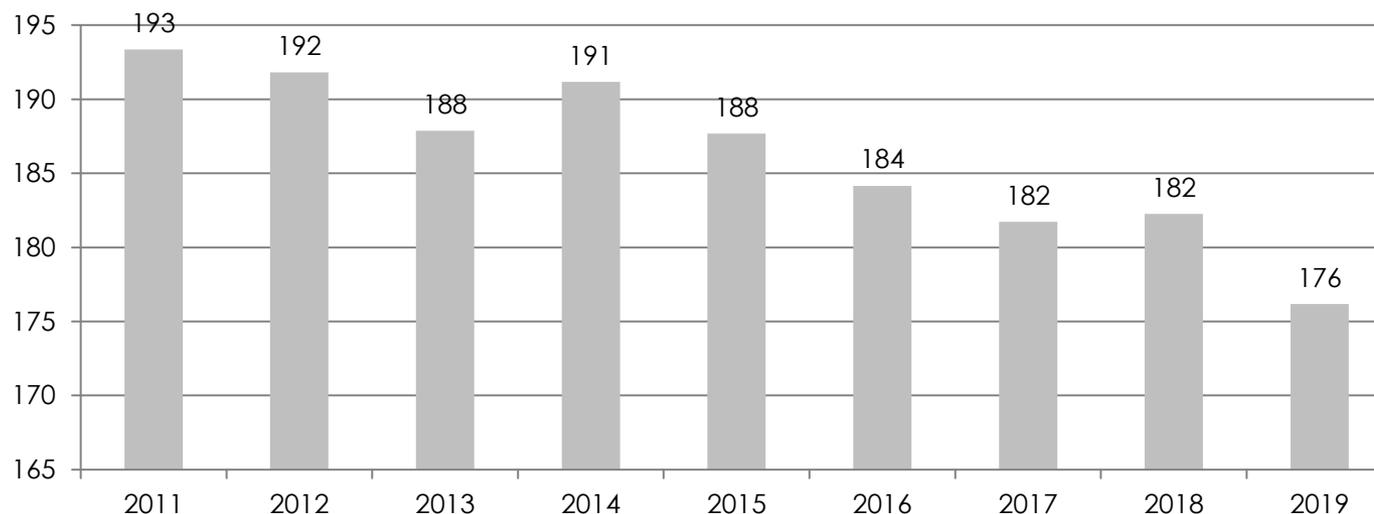
2. Collecte et traitement des déchets ménagers non recyclables

► Diminution de la production d'OMr en 2019 :

- ❖ 176 kg/habitant en 2019 contre 182 kg/habitant en 2018 (incluant les gros producteurs)
- ❖ Diminution de 3,7% entre 2018 et 2019 soit 6,46 kg/hab
- ❖ 159,48 Kg/hab collectés en 2019 hors Redevance Spéciale sur le SITOM Sud Rhône

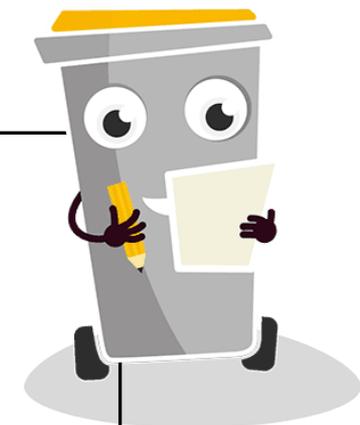
(production uniquement des ménages)

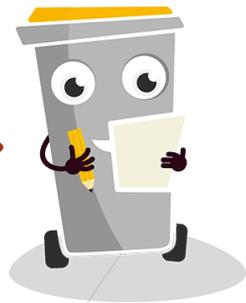
Evolution de la collecte des ordures ménagères du SITOM Sud Rhône en kg/hab depuis 2011





Collecte et traitement des déchets ménagers recyclables (CS)





Collecte et traitement des déchets ménagers recyclables (CS)

► Fourniture des contenants pour la CS :

- ❖ Bacs jaunes : prise en charge à 100% par le SITOM
- ❖ Silos aériens : prise en charge à 100% par le SITOM
- ❖ Silos enterrés 3 flux COPAMO : prise en charge à 100% par le SITOM
- ❖ Silos enterrés verre CCPO et CCVG : prise en charge à 50% par le SITOM

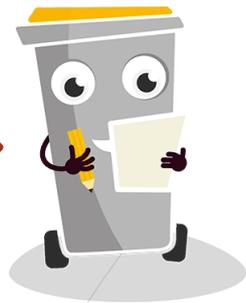
► Parc de silos du SITOM :

- ❖ 190 Silos emballages
- ❖ 125 silos papiers
- ❖ 280 silos à verre
- ❖ 6 silos OMr

Soit :

- ❖ 489 silos aériens
- ❖ 102 silos enterrés
- ❖ 6 silos à roulettes

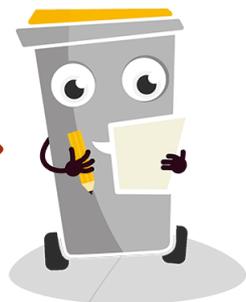
13



Collecte et traitement des déchets ménagers recyclables (CS)

► Actions du service de collecte du SITOM en 2019 (bacs jaunes) :

Type d'actions	CCPO	CCVG
Changement de couvercles	102	83
Changement de bacs (HS)	28	17
Livraison de bacs jaunes (nouveaux arrivants)	127	203
Dotations de bacs supplémentaires	22	27
Changement de volume du bac	100	83
Total interventions menées par le SITOM	379	413



Collecte et traitement des déchets ménagers recyclables (CS)

➤ **Actions du service de collecte du SITOM pour garantir le tri des déchets :**

❖ Contrôle de la qualité du tri dans les bacs chaque semaine

environ 800 heures de terrain pour nos agents du SITOM



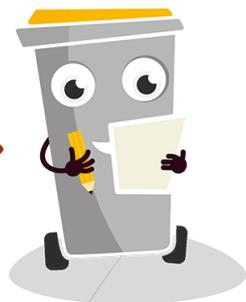
4 jours par semaine pour le rippeur +



Pas de carton brun dans le bac jaune !

Pour éviter d'encombrer les véhicules de collecte, déposez vos cartons en déchèterie.

DÉCHETS NON ACCEPTÉS		OÙ LES DÉPOSER ?	
<input type="checkbox"/> DÉCHET NON CONFORME	➔	EN DÉCHETTERIE	
<input type="checkbox"/> BAC EXCEPTIONNELLEMENT COLLECTÉ	➔		
<input type="checkbox"/> BAC REFUSÉ À LA COLLECTE (NETTOYER LES INDÉSIRABLES ET L'AUTOCOLLANT PUIS REPRÉSENTER LE BAC À LA COLLECTE)	➔		
<input type="checkbox"/> DÉCHETS VERTS / VÉGÉTAUX	➔		
<input type="checkbox"/> ENCOMBRANTS / GRAVATS / MOBILIER	➔		
<input type="checkbox"/> BOIS	➔		
<input type="checkbox"/> POLYSTYRÈNE	➔		
<input type="checkbox"/> MÉTAL / ACIER	➔		
<input type="checkbox"/> DÉCHETS ÉLECTRIQUES / ÉLECTRONIQUES	➔		
<input type="checkbox"/> CARTONS MARRONS	➔		
<input type="checkbox"/> PILES / CAPSULES NESPRESSO	➔	BORNES DÉDIÉES OU EN DÉCHETTERIE	
<input type="checkbox"/> CARTOUCHES D'ENCRE / AMPOULES	➔		
<input type="checkbox"/> VERRRE (BOUTELLES ET POTS)	➔	CONTENANT DE TRI ADAPTÉ (BAC JAUNE, SILO JAUNE OU BLEU)	
<input type="checkbox"/> TEXTILES / CHAUSSURES	➔		
<input type="checkbox"/> ORDURES MÉNAGÈRES	➔		
<input type="checkbox"/> TOUS LES PAPIERS	➔		
<input type="checkbox"/> EMBALLAGES EN CARTON	➔		
<input type="checkbox"/> EMBALLAGES EN MÉTAL / ALU	➔		
<input type="checkbox"/> EMBALLAGES EN PLASTIQUE (BOUTELLES, BARQUETTES, FILMS PLASTIQUES, POTS DE YAOURT, ETC)	➔		
<input type="checkbox"/> SACS PLASTIQUES	➔		
<input type="checkbox"/> BRIQUES ALIMENTAIRES	➔		



Collecte et traitement des déchets ménagers recyclables (CS)

➔ Les nouveaux PAV en 2019 :

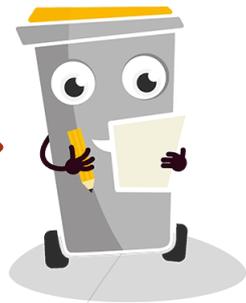


+ 48 silos enterrés



+ 4 silos aériens

Commune	Silos enterrés				Silos aériens		
	EMB	Verre	Papier	OMr	EMB	Verre	Papier
Mornant	6	6	6	19	1	1	
Taluyers	1	1	1		1	1	
Orliénas	1	1	1	1			
Communay		2					
Vourles		1					
Millery	1	1					
TOTAL	9	11	8	20	2	2	



Collecte et traitement des déchets ménagers recyclables (CS)

➤ Mise en place de l'extension plastique :

- ❖ 2012 : expérimentation de l'extension plastique sur le territoire de la COPAMO
- ❖ 2016 : mise en place de l'extension plastique sur le territoire de la CCPO et de la CCVG

CHEZ VOUS, TOUS LES EMBALLAGES SE TRIENT

Cacao

BOUTELLES ET FLACONS EN PLASTIQUE

+ NOUVEAU

TOUS LES PAPIERS, EMBALLAGES ET BRIQUES EN CARTON

EMBALLAGES EN MÉTAL

TOUS LES AUTRES EMBALLAGES EN PLASTIQUE

Vous souhaitez s'engager avec Eco-Emballages pour faire et le meilleur. Un doute, une question sur le tri ?

04 72 31 90 88 - www.sitom-sud-rhone.com

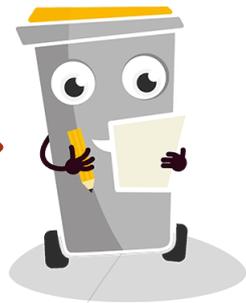
#SUIVEZMOI
sur facebook.com

sitom
Sud Rhône

ecofolio

ECO EMBALLAGES

17



Collecte et traitement des déchets ménagers recyclables (CS)

► Production de déchets recyclables :

❖ 7 629 T (verre inclus)



CCPO et CCVG :

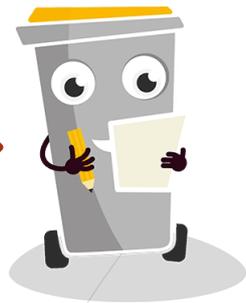
- ❖ Collecte en PAP et PAV
- ❖ Fréquence de collecte : 0,5 CS

COPAMO :

- ❖ Collecte en PAV
- ❖ Fréquence de collecte :
 - 1 collecte hebdomadaire pour le papier et le verre
 - 2 collectes hebdomadaires pour les emballages



18



Collecte et traitement des déchets ménagers recyclables (CS)

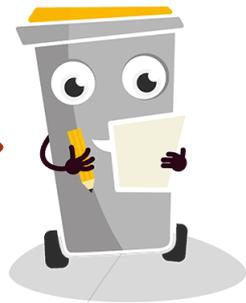
➤ Collecte sélective des emballages ménagers/papiers en PAV :

- ❖ CCPO : 117,56 T (collecte majoritaire en PAP)
- ❖ CCVG : 145,23 T (collecte majoritairement en PAP)
- ❖ COPAMO : 1165,2 T (incluant les PAV de SLA)

➔ Soit au total (déclarations prestataires) : 1 427,99 T et 40 159 kms



19



Collecte et traitement des déchets ménagers recyclables (CS)

► Performance de collecte en PAP :

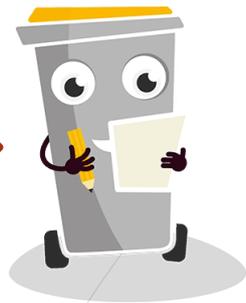
❖ CCPO : 1 601,96 T

❖ CCVG : 1 398,18 T

❖ SLA : 93,82 T

► Soit au total : 3 093,96 T et 74 511 kms

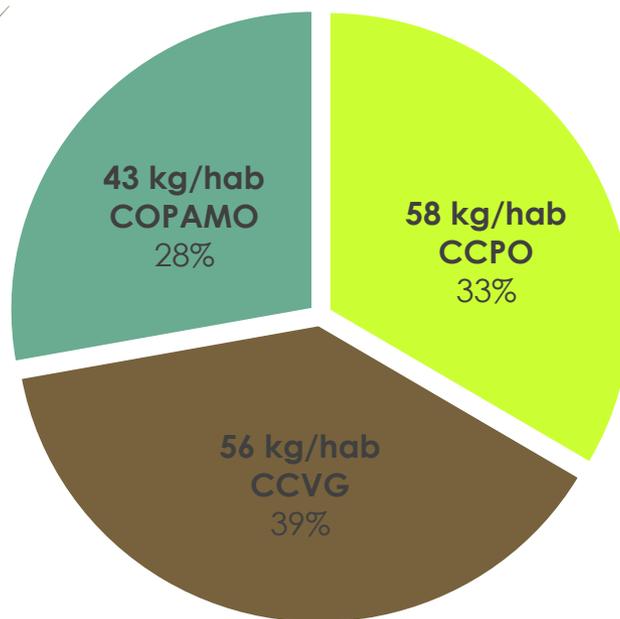




Collecte et traitement des déchets ménagers recyclables (CS)

► Performance de collecte par Communauté de Communes en 2019 :

Production d'emballages et papiers en kg/hab/an en 2019 par communauté de communes

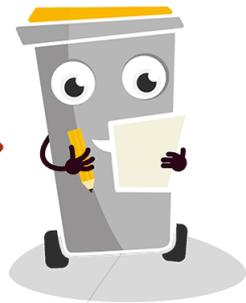


Moyenne SITOM : **53 kg/hab.**

Moyenne en Aura : 48 kg/hab en 2017

Moyenne nationale : 48 kg/hab en 2017

21



Collecte et traitement des déchets ménagers recyclables (CS)

► La collecte sélective du verre :

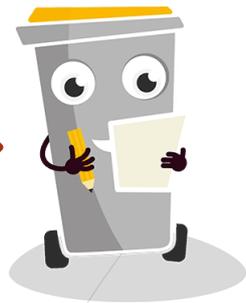
❖ CCPO : 878,1 T

❖ CCVG : 1 159,5 T

❖ COPAMO : 1 045 T

► Soit au total : 3 107 T et 30 888 kms

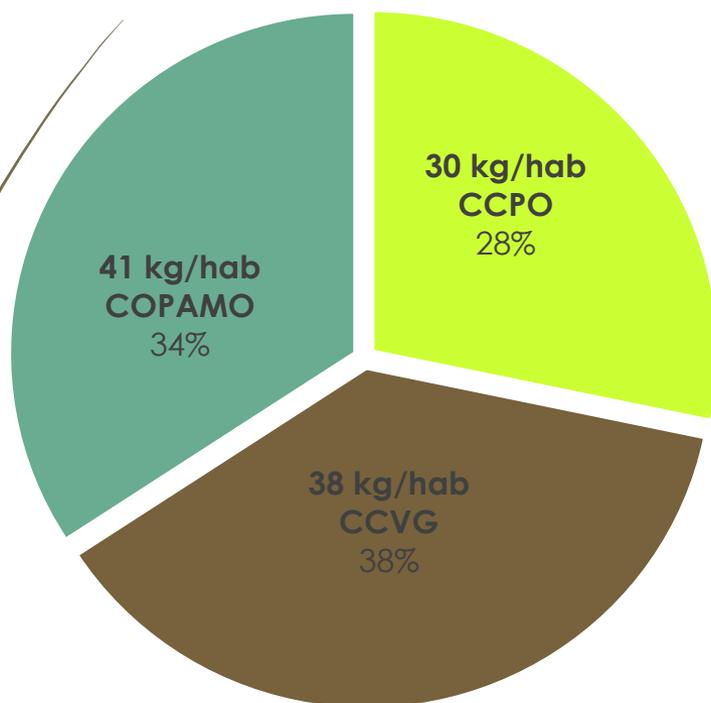




Collecte et traitement des déchets ménagers recyclables (CS)

► Performance de collecte du verre par Communautés de Communes :

Production de verre en kg/hab/an en 2019
par communauté de communes

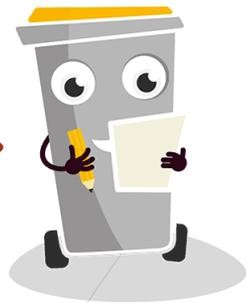


Moyenne SITOM : **36 kg/hab.**

Moyenne AURA : 31 kg/hab./an en 2017

Moyenne nationale : 30 kg/hab./an en 2017

23



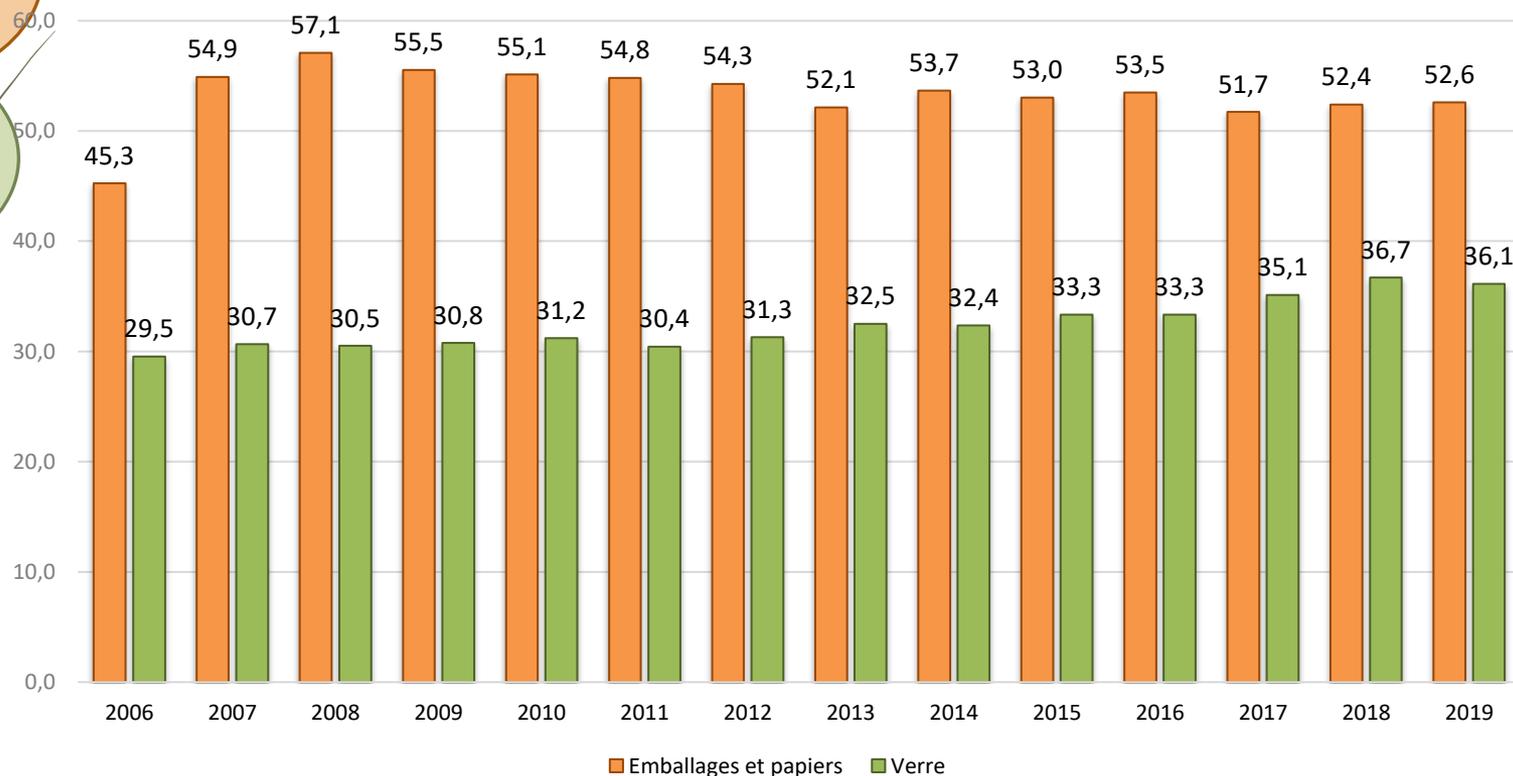
Collecte et traitement des déchets ménagers recyclables (CS)

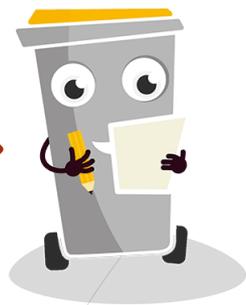
➔ Evolution des performances de la collecte sélective :

+ 7,5 kg/hab.
en 13 ans

+ 6,6 kg/hab.
en 13 ans

Evolution de la CS du SITOM Sud Rhône en kg/hab.



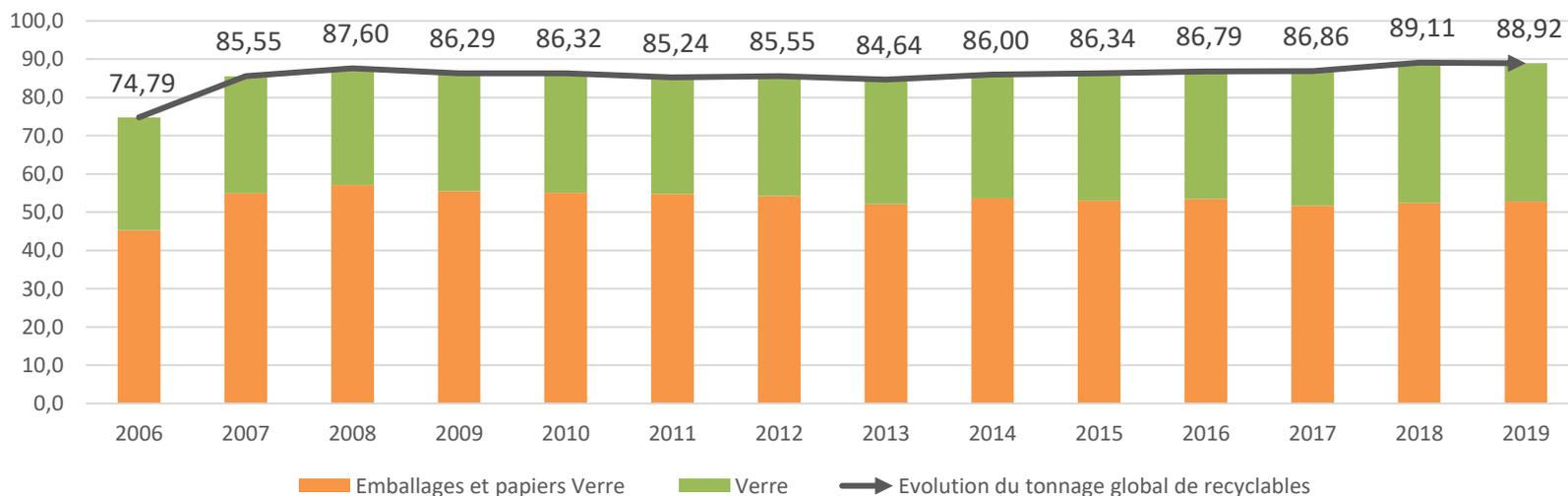


Collecte et traitement des déchets ménagers recyclables (CS)

➤ Evolution des performances de la collecte sélective :

- ❖ 88,9 kg/hab. (verre inclus) de recyclables collectés
- ❖ Augmentation de la proportion de verre collecté et trié depuis 2006
- ❖ Augmentation du tri des déchets depuis 2006 :
 - ✓ Diminution du taux de refus : 7,79% soit 4kg d'indésirable par habitant
 - ✓ Diminution des fines 2,26% et des freintes : 1,96%

Evolution du tonnage global de déchets recyclables collectés par le SITOM en kg/hab.

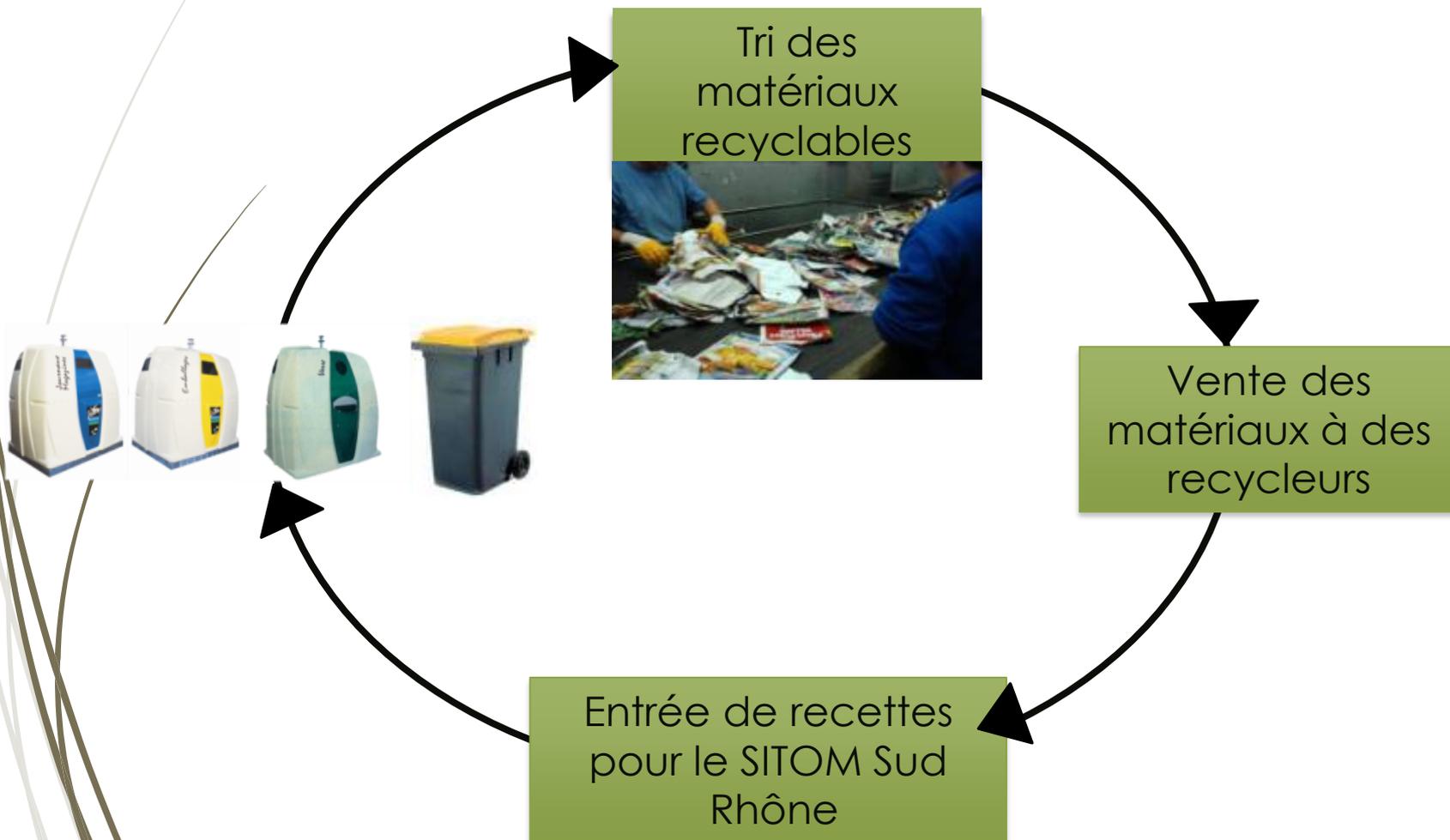


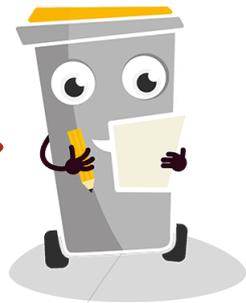
25



Collecte et traitement des déchets ménagers recyclables (CS)

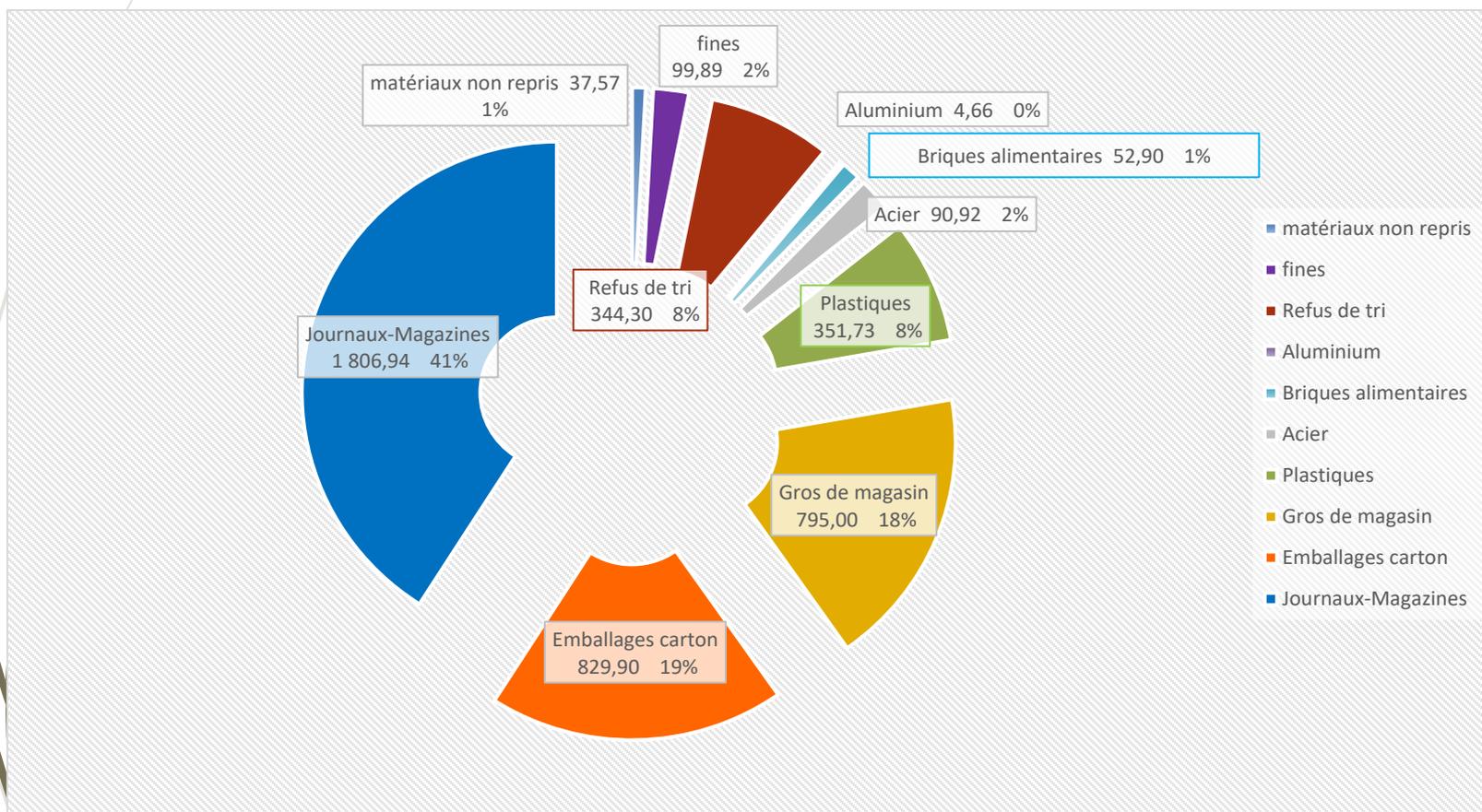
➔ Revente des matériaux par le SITOM

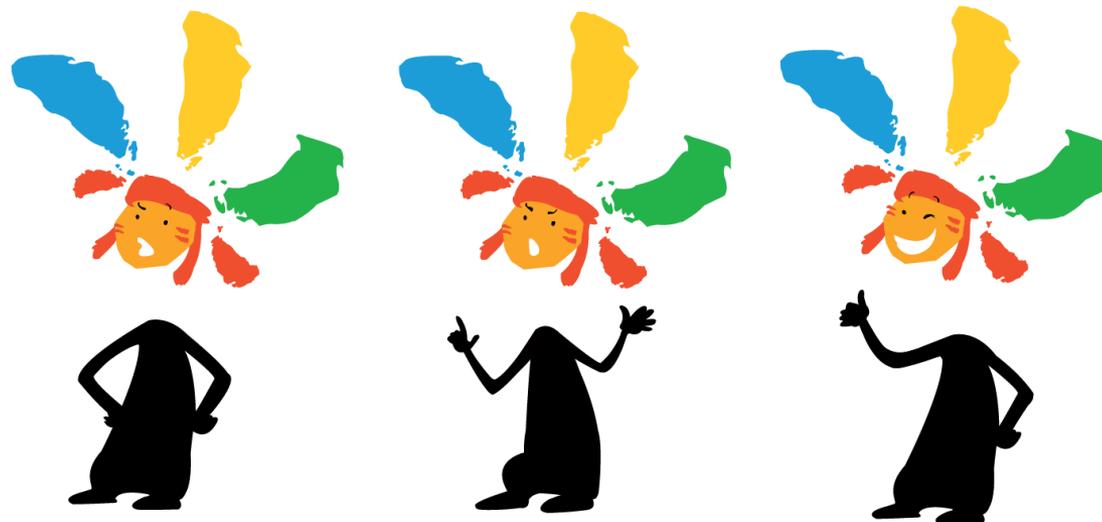




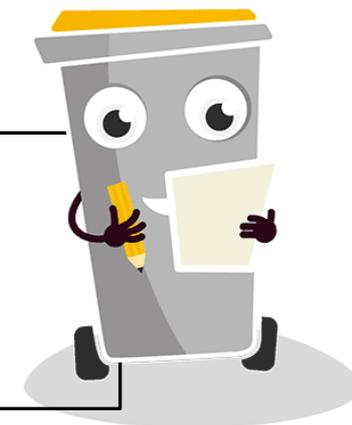
Collecte et traitement des déchets ménagers recyclables (CS)

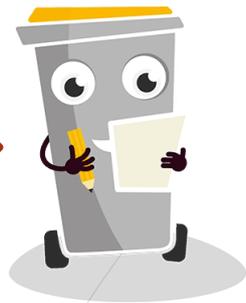
➔ Répartition des matériaux recyclés :





Exploitation des 8 déchèteries





Exploitation des 8 déchèteries

► Exploitation des déchèteries :

20 504 Tonnes déposées en 2019

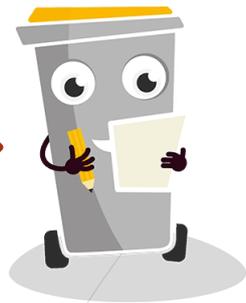
Les matériaux issus des déchèteries sont :

- Triés
- Valorisés / enfouis/incinérés / revendus à des recycleurs

La recette revient au prestataire qui gèrent les sites,

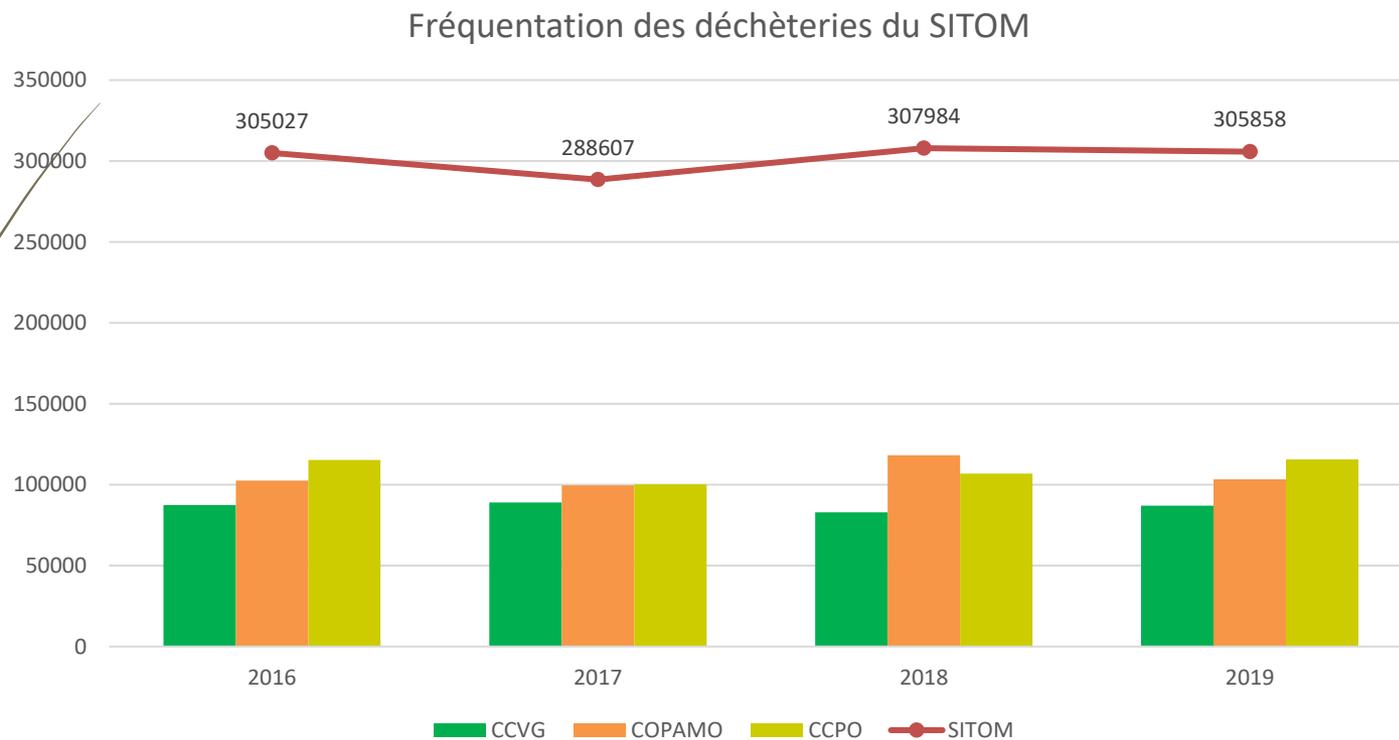
sauf les recettes des cartons et éco organismes

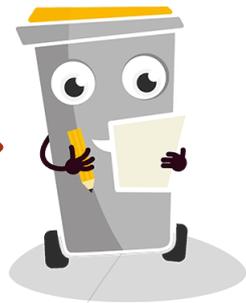




Exploitation des 8 déchèteries

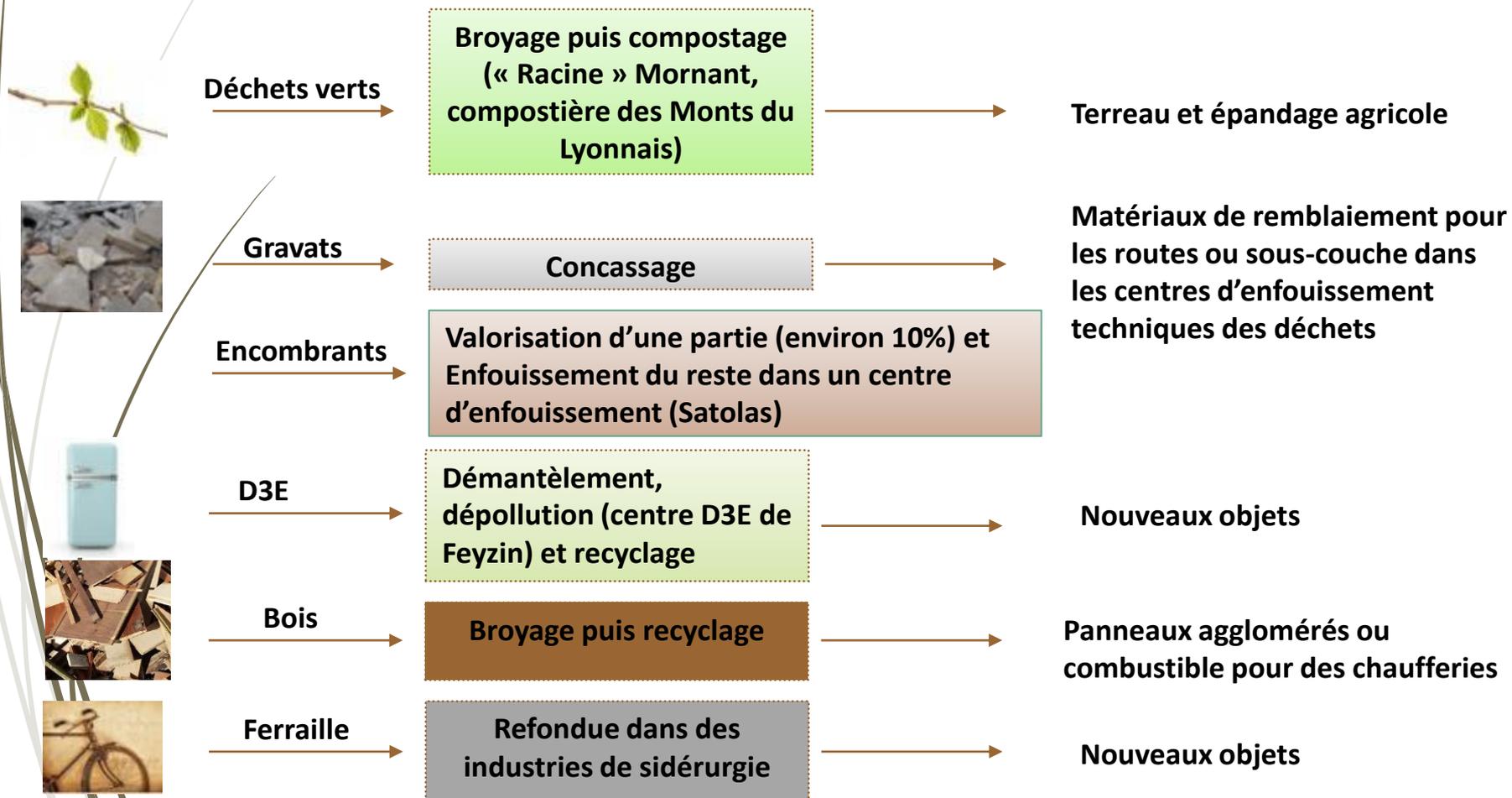
➤ Fréquentation des déchèteries :

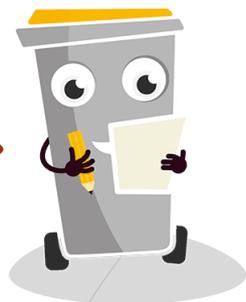




Exploitation des 8 déchèteries

Le devenir des déchets en déchèterie :





Exploitation des 8 déchèteries

Le devenir des déchets en déchèterie :



Cartons

Recyclé en pâte à papier

essuie-mains, papier cadeau et autres cartons



Plâtre

Tri puis broyage

nouvelles plaques de plâtre



Déchets Diffus Spéciaux

Broyage puis incinération dans une unité d'incinération spécialisée

Valorisation (énergétique ou de matière)



Huile minérale

Incinération dans une unité d'incinération spécialisée

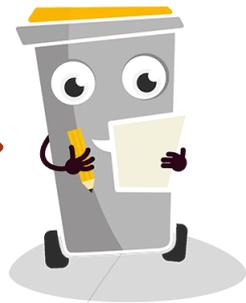
Valorisation énergétique



Huile végétale

Transformation en biodiesel

Valorisation matière

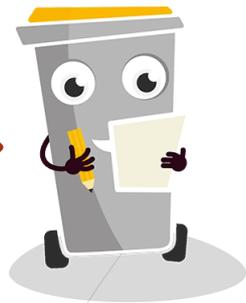


Exploitation des 8 déchèteries

► Tonnage de déchets collecté en déchèterie par les exploitants :

Type de déchets	Tonnage
huiles végétales	3,692
DDS	33,305
huiles minérales	35,09
fenêtres	54,57
platre	381
bois	1919,91
encombrants	2853,384
gravats	4941,39
déchets verts	6023,804

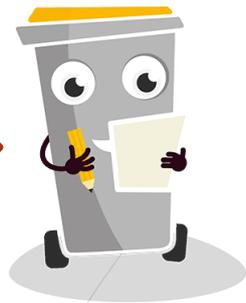
33



Exploitation des 8 déchèteries

► Tonnage de déchets collecté en déchèterie par les écoorganismes :

Type de déchets	Tonnage
cartouches	0,571
ampoules/néons	2,006
piles	9,354
nespresso	20,035
fenêtres	54,57
pneus	57,14
ECO DDS	91,238
D3E	684,001
ferrailles	869,92
cartons	990,51
écomobilier	1526,46



Exploitation des 8 déchèteries

➔ Evolution des tonnages :

❖ Type de déchets dont le tonnage collecté augmente

	2017	2018	2019	évolution en T	kg/hab/an
piles	10,232	8,403	9,354	0,951	0,109
huiles minérales	19,267	30,16	35,09	4,93	0,408
DDS	37,783	17,001	33,305	16,304	0,387
fenêtres	32,92	35,1	54,57	19,47	0,635
encombrants	2821	2826,62	2853,384	26,764	33,182
pneus	37,49	23,1	57,14	34,04	0,664
D3E	632,9	647,148	684,001	36,853	7,954
bois	1874,37	1876,02	1919,91	43,89	22,33
cartons	844,22	907,62	990,51	82,89	11,52
écomobilier	1170,84	1422,39	1526,46	104,07	17,75
gravats	4699,92	4798,3	4941,39	143,09	57,46

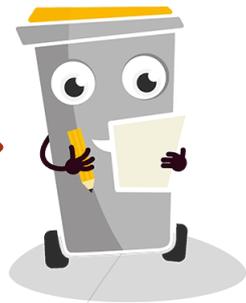


Exploitation des 8 déchèteries

► Evolution des tonnages :

❖ Type de déchets dont le tonnage collecté diminue

	2017	2018	2019	évolution En T	kg/hab/an
cartouches	1,244	1,228	0,571	-0,657	0,006
huiles végétales	6,294	4,876	3,692	-1,184	0,043
ampoules/ néons	3,664	4,237	2,006	-2,231	0,02
ECO DDS	103,562	98,561	91,238	-7,323	1,06
ferrailles	907,97	883,86	869,92	-13,94	10,12
platre	419,46	408,5	381	-27,5	4,43
déchets verts	6515,11	6272,014	6023,804	-248,21	70,05



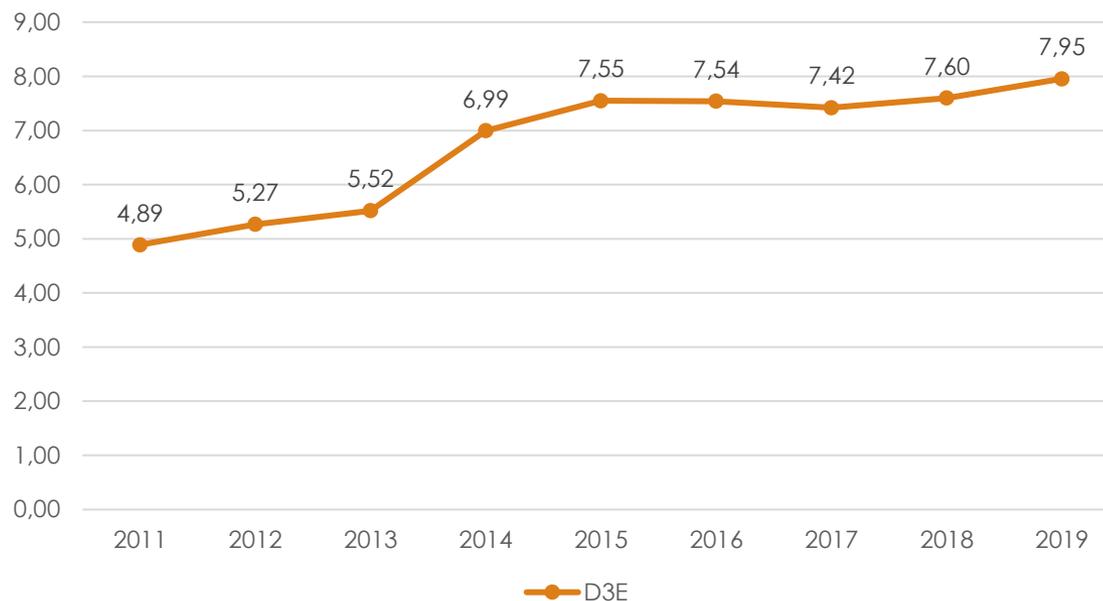
Exploitation des 8 déchèteries



► Bilan des D3E :

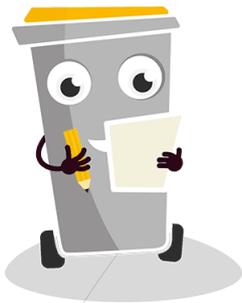
- ❖ 7,95 kg/hab. de D3E collectés en 2019 soit 684 T
- ❖ Evolution de 63% entre 2011 et 2019 : collecte en évolution constante

Evolution de la collecte des D3E en kg/hab.



Objectifs nationaux :

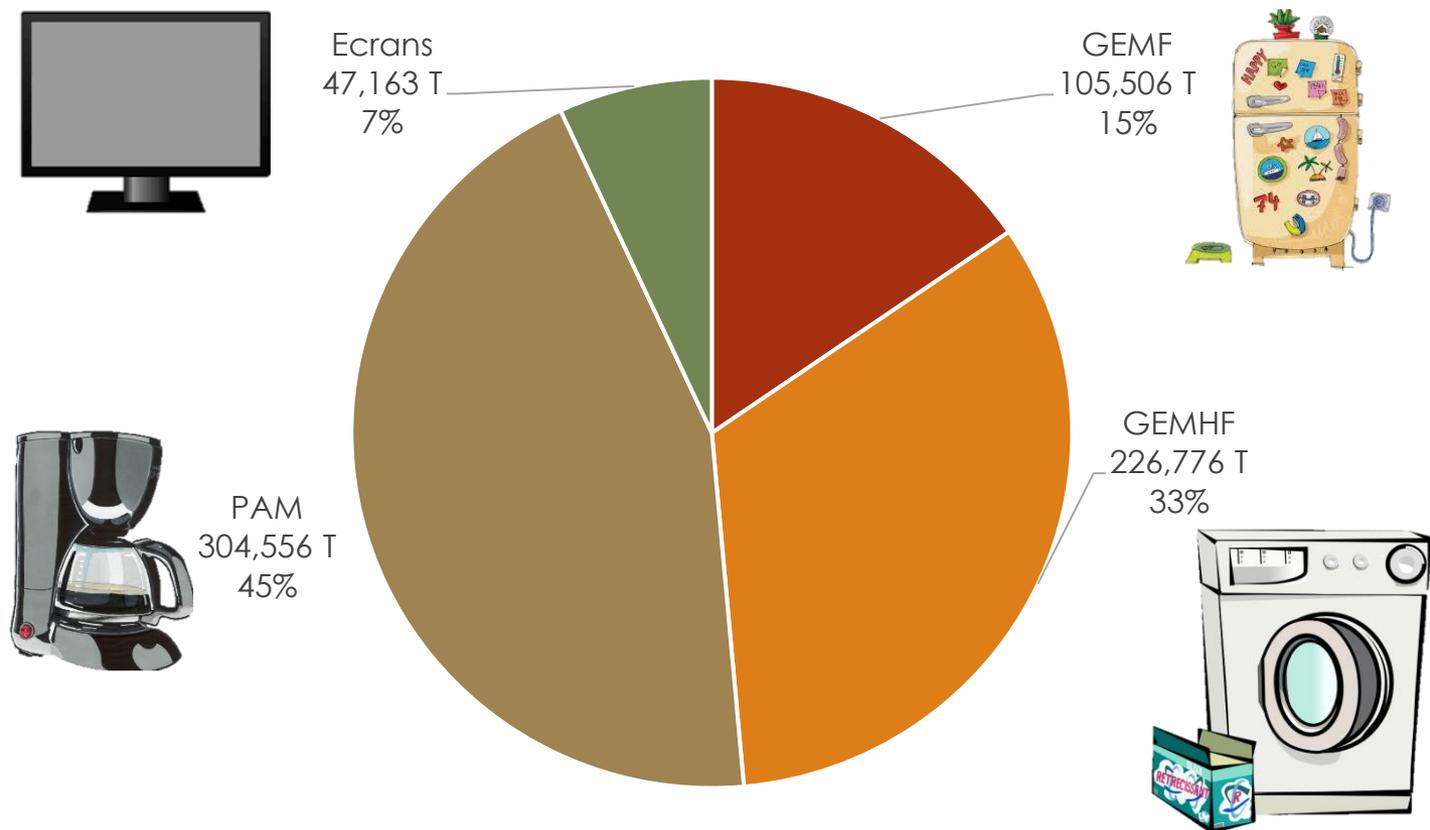
2019 : 15kg/hab. (65% D3E collectés)

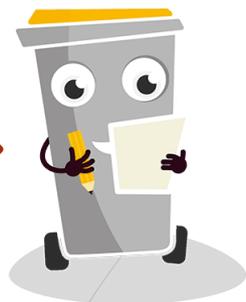


Exploitation des 8 déchèteries

► Bilan des D3E :

Proportion des différents types de D3E collectés en Dies



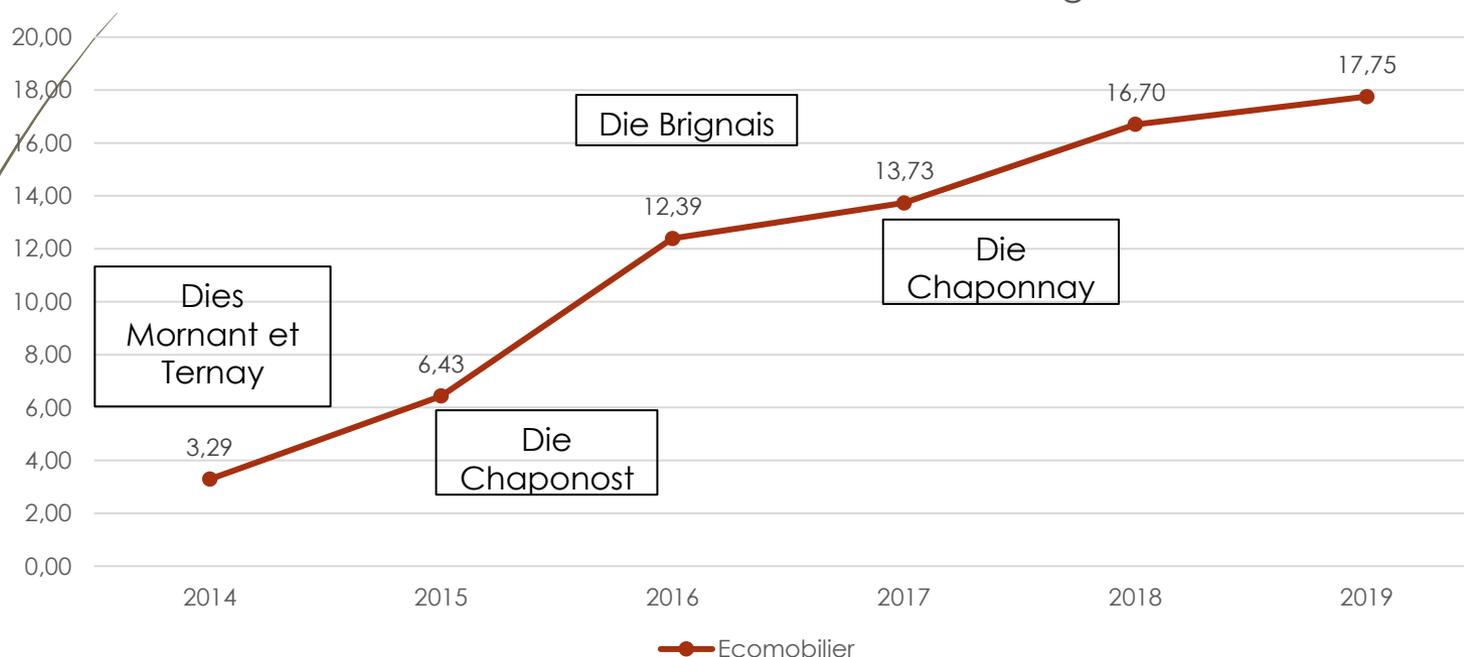


Exploitation des 8 déchèteries

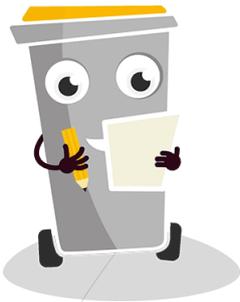
► Bilan des DEA :

- ❖ EcoMobilier prend en charge 100% des coûts de collecte et d'enlèvement des DEA et le traitement est sous sa responsabilité opérationnelle

Evolution de la collecte écomobilier en kg/hab.



La collecte des meubles n'est pas présente sur toutes les déchèteries par manque de place.



Exploitation des 8 déchèteries

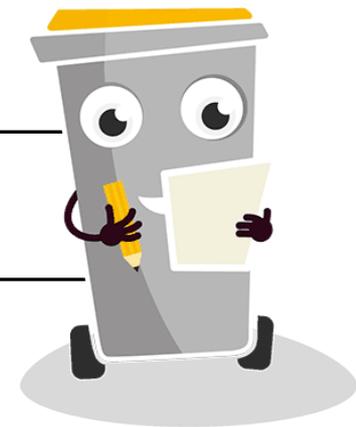
► Les changements liés à l'exploitation des déchèteries :

- ❖ Augmentation des coûts d'exploitation des déchèteries
- ❖ Arrivée à terme des marchés d'exploitation
- ❖ Projets de construction de deux nouvelles déchèteries : SLA et SSO
- ❖ Développement du réemploi : déchèteries de Brignais et Ternay

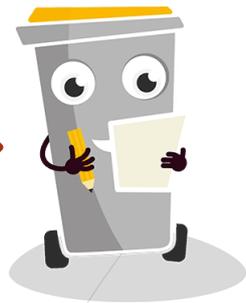




Bilan des trois flux



41

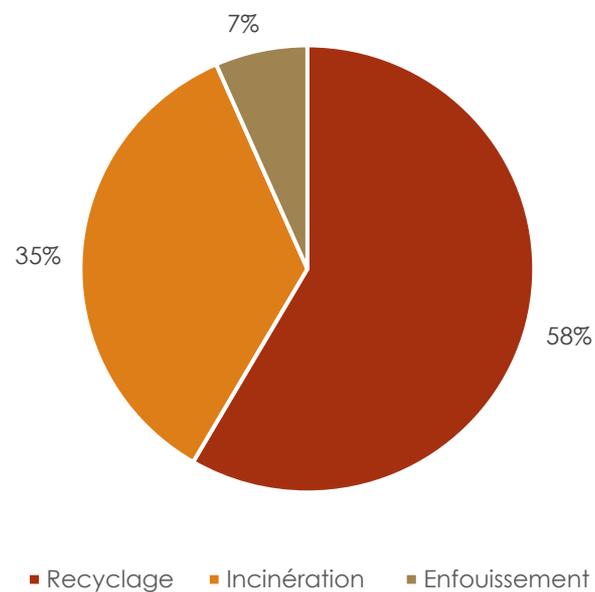


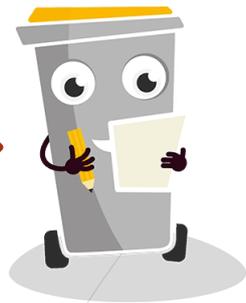
Bilan des trois flux

➔ Le devenir des déchets du SITOM (OMr, CS et déchèterie) :

Communauté de Communes	Tonnage
CCPO	13 484 T
CCVG	16 399 T
COPAMO	13 430 T
Total	43 314 T

Traitement des déchets collectés par le SITOM





Bilan des trois flux

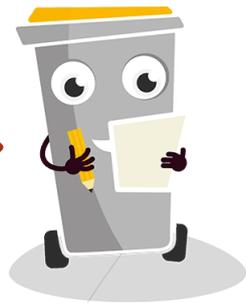
► Evolution des déchets ménagers et assimilés :

	2016		2017		2018		2019		% de répartition	Evolution kg/hab. 2016-2019
	Tonnes	Kg/hab.	Tonnes	Kg/hab.	Tonnes	Kg/hab.	Tonnes	Kg/hab.		
Pop	84028		85274		85160		85992			
OMr	15474	184,15	15496	181,72	15521	182,26	15164	176,34	35%	-4,43%
CS	4493	53,47	4412	51,74	4482	52,63	4539	52,78	10%	-1,30%
Verre	2800	33,32	2995	35,12	3126	36,71	3107	36,13	7%	7,77%
Dies	19673	234,12	20150	236,30	20284	238,19	20504	238,44	47%	1,81%
TOTAL	42440	505,07	43053	504,88	43413	509,78	43314	503,70	100%	-0,27%

En 2019 : 503,7 Kg/hab. de déchets collectés et traités par le SITOM

En 2018 : 548 Kg/hab en AURA

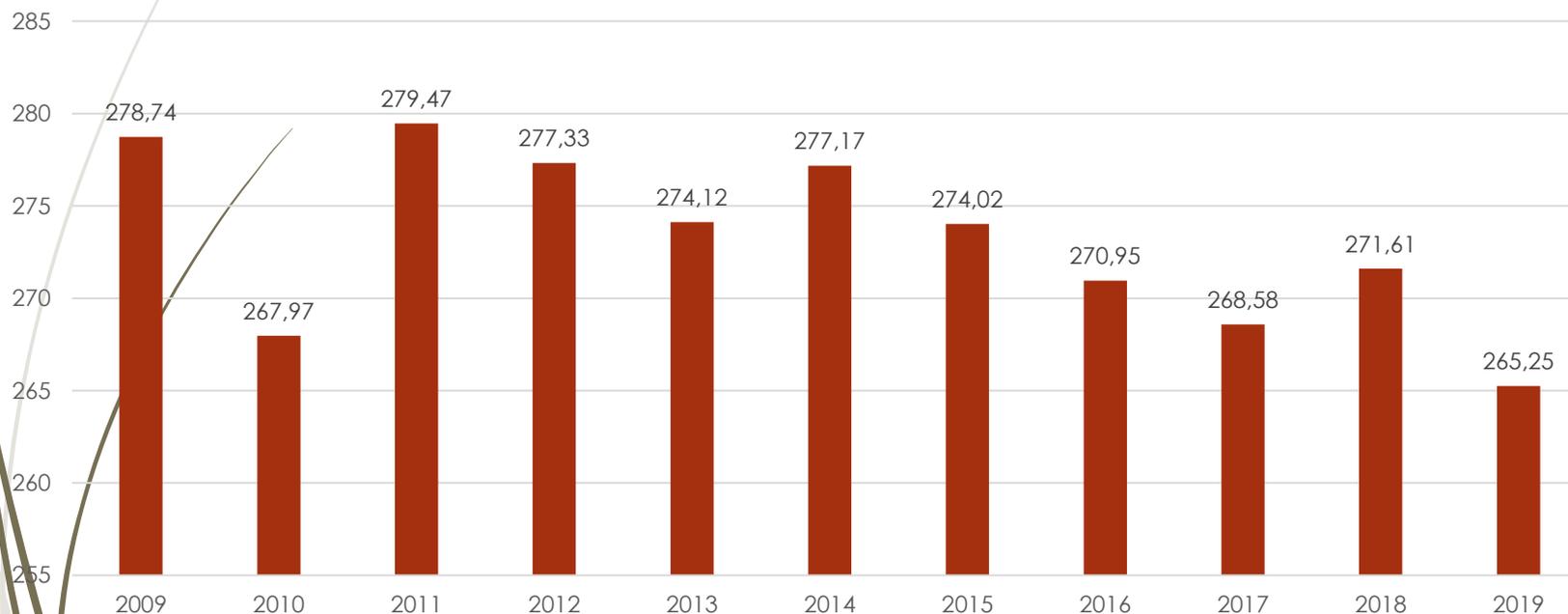
43



Bilan des trois flux

► Evolution des déchets ménagers (hors déchèteries) :

OMA en kg/hab.

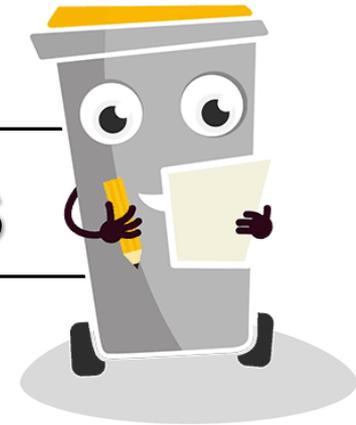


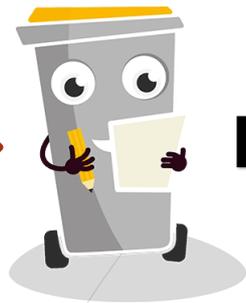
En 2019 : 265,25 kg/hab. d'OMA collectées et traitées par le SITOM

En 2018 : 318 Kg/hab. en AURA



La prévention des déchets

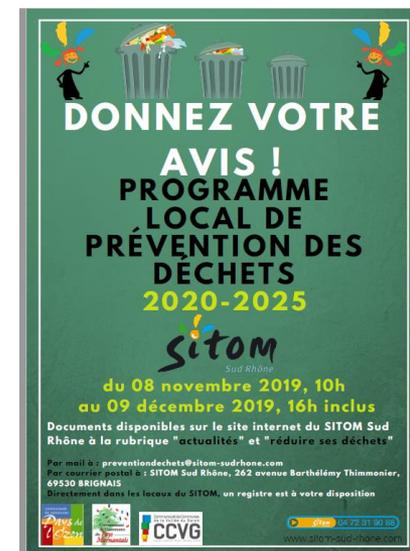


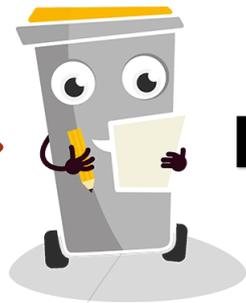


La prévention des déchets

► Elaboration du PLPDMA :

- ❖ Le SITOM agit en faveur de la réduction des déchets depuis 2010
- ❖ Obligation réglementaire de créer un PLPDMA (art. L541-15-1 CE et décret n° 2015-662 du 10 juin 2015)
- ❖ Elaboration d'un PLPDMA avec création d'une Commission d'Elaboration et de Suivi :
 - Etat des lieux du territoire
 - Fiches de bonnes pratiques
 - Plan d'actions
- ❖ Consultation publique : 08 novembre 2019 au 09 décembre 2019
- ❖ Validation et adoption du PLPDMA : 06 février 2020





La prévention des déchets

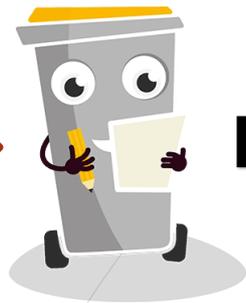
► Elaboration du PLPDMA :

- ❖ Les axes d'action du PLPDMA

LES AXES DU PLPDMA AU SITOM SUD RHÔNE	
AXE 1 : L'exemplarité des services publics en matière de prévention des déchets	Action 1.1 : Diffuser et implanter les bonnes pratiques de prévention des déchets au sein des administrations publiques Action 1.2 : Développer la consommation éco-responsable de papiers bureautiques et de dématérialisation des procédures
AXE 2 : Sensibiliser et donner de la visibilité à la prévention des déchets	Action 2.1 : Communiquer sur la prévention des déchets Action 2.2 : Soutenir et accompagner des initiatives locales de sensibilisation en matière de prévention des déchets
AXE 3 : Inciter à la prévention en utilisant des instruments économiques.	Action 3.1 : Réévaluer la redevance spéciale
AXE 4 : Lutter contre le gaspillage alimentaire	Action 4.1 : Sensibiliser les cantines scolaires du territoire Action 4.2 : Développer les dispositifs de suivi du gaspillage alimentaire en restauration collective et accompagner les services
AXE 5 : Encourager la gestion séparée des biodéchets	Action 5.1 : Promouvoir les jardins partagés du territoire Action 5.2 : Favoriser la gestion séparée des biodéchets chez les gros producteurs Action 5.3 : Développer le compostage de proximité auprès des habitants des logements collectifs et dans les établissements scolaires
AXE 6 : Augmenter la durée de vie des produits	Action 6.1 : Favoriser le réemploi et la réutilisation au sein de nos déchèteries
AXE 7 : Renforcer des actions emblématiques afin d'avoir une consommation responsable	Action 7.1 : Encourager l'utilisation d'objets réutilisables Action 7.2 : Diffuser des outils de bonnes pratiques en matière de consommation responsable

Tableau 7 Les axes du PLPDMA du SITOM Sud Rhône

47



La prévention des déchets

► Les actions en faveur de la réduction des déchets :

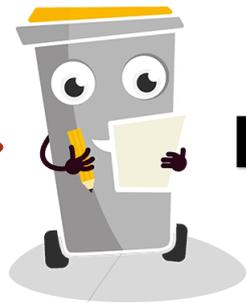
❖ Compostage :

Promotion du compostage sur le territoire -> réduction du volume des OMr car sortie de la fraction fermentescible de ce flux

Type de composteurs	Prix d'achat sans aide du SITOM	Prix d'achat avec aide du SITOM
composteur 300 l	52,93 € TTC	32,93€ TTC
composteur 600 l	62,97 € TTC	42,97€ TTC
composteur 800 l	80,44 € TTC	60,44€ TTC

- Aide de 20€ du SITOM sur le prix de base d'un composteur
- Aide supplémentaire variable des différentes mairies

Explosion du nombre de composteurs vendus en 2019



La prévention des déchets

► Les actions en faveur de la réduction des déchets :

❖ Compostage :

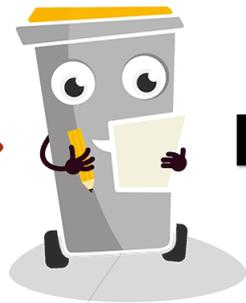
Nombre de composteurs vendus en 2019 par Communauté de Communes :

Communauté de communes	Nombre de composteurs vendus
CCVG	201
CCPO	218
COPAMO	265
Total	684



Le compostage permet une gestion séparée des biodéchets et la sortie des déchets fermentescibles des Ordures ménagères.





La prévention des déchets

➔ Diagnostics déchets en cantine par le SITOM :

❖ Diagnostic déchets dans les cantines des écoles, collèges, EHPAD

- Etat des lieux de la gestion des déchets
- Propositions d'actions
- Accompagnement à la mise en place des actions

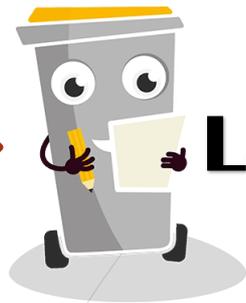
❖ Résultats :

- 9 écoles ont bénéficié d'un diagnostic cantine durant la SERD
- 13 diagnostics ont été réalisés en 2019 (11 écoles, 2 EHPAD)



Poursuite des diagnostics cantine
en 2020 par le SITOM





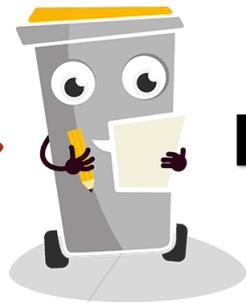
La prévention des déchets

► Résultats :

- Tri mis en place dans de nombreuses cantines
- Gestion différente des déchets alimentaires :
 - ✓ Dépôt dans les ordures ménagères
 - ✓ Récupération par le personnel ou un agriculteur
 - ✓ Collecte séparée des biodéchets via la société ECOVALIM.
- Gaspillage alimentaire :

Moyenne SITOM : 103g/repas soit environ 3,3 T de déchets alimentaires /an/
école

Moyenne nationale : 120g/repas



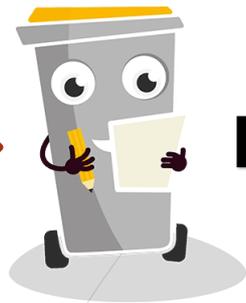
La prévention des déchets

► La collecte séparée des biodéchets :



- ❖ **POURQUOI** : Article L541-21-1 du Code de l'Environnement -> tous les gros producteurs de biodéchets (10T/an ou 60L/ an d'huiles alimentaires) ont l'obligation de mettre en place une collecte séparée des biodéchets
- ❖ **POUR QUI** : Les cuisines centrales, les cantines sont les cibles privilégiées par le SITOM
- ❖ **AVEC QUI** : le SITOM (diagnostic déchet et aide à la mise en place du tri des déchets) et la société ECOVALIM (pour les cuisines centrales de Chaponost, Brignais et le restaurant scolaire du collège de Soucieu)
- ❖ **COMMENT** : mise à disposition de bacs de collecte spécifiques, tri des biodéchets, collecte par le prestataire
- ❖ **DEVENIR DES DECHETS** : méthanisation (Methamoly à St Symphorien sur Coise) > unité de valorisation du biogaz et réinjection dans le réseau GRDF





La prévention des déchets

► Les actions en faveur de la réduction des déchets :

❖ Poules :

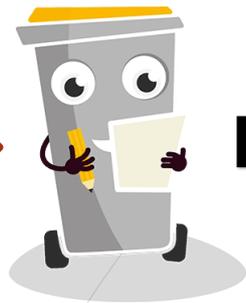
La distribution de poules (2 par famille) permet de *réduire la quantité de déchets incinérés*.

Les poules, quant à elles, pourront se nourrir des restes alimentaires et donneront des œufs (environ 200 par an).

Communes	Nombre de poules distribuées
Mornant	112
Taluyers	70
Chabanière	80
Total	262



Distribution des poules aux habitants volontaires de **Mornant** le 24 Mai.



La prévention des déchets

► Les actions en faveur de la réduction des déchets :

❖ Prêt d'équipements :

- Exposition Réduction des déchets : 12 panneaux informatifs prêtés lors de divers évènements

✓ Prêt de l'exposition pour l'école Jacques Cartier à Brignais

✓ Prêt de l'exposition pour la kermesse de l'école du Parc à SSO

- Prêt gobelets : 1 000 gobelets mis à disposition des associations

du territoire pour réduire la quantité de déchets produit lors des évènements

✓ 8 évènements sportifs et culturels avec prêts de gobelets en 2019

Gobelets consignés 1 euro

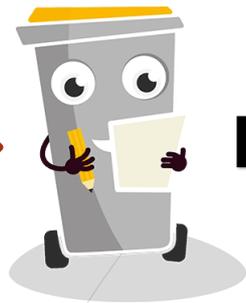


Les verres jetables quel gaspillage ! Ici on utilise des gobelets durables (solides et lavables).

En échange d'une caution d'un Euro, nous vous prêtons un gobelet.
Après l'utilisation, n'oubliez pas de nous le rendre (en bon état) pour récupérer votre caution !



Après lavage, votre gobelet pourra être réutilisé, réutilisé, réutilisé, réutilisé, etc...



La prévention des déchets

► Les actions en faveur de la réduction des déchets :

❖ Réemploi :

NOVEMBRE 2019 - Collecte de jouets dans les écoles en partenariat avec l'éco organisme Ecosystème et l'association EMMAUS Mornant

- ✓ 30m3 de jouets collectés pour 11 écoles inscrites
- ✓ Sensibilisation au réemploi par EMMAUS Mornant

TOUTE L'ANNEE 2019 - Zone ressourcerie sur la déchèterie de Mornant

- ✓ Récupération des objets par EMMAUS Mornant

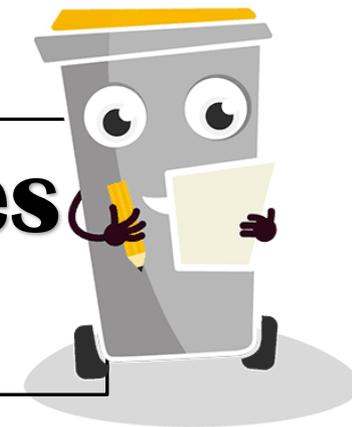
REFLEXION - Projet conteneur réemploi sur plusieurs déchèteries du territoire -> mise en place en 2020

ecosystem
recycler c'est protéger

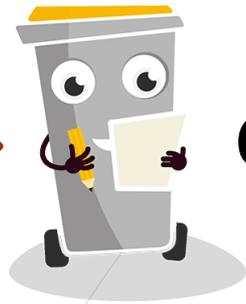




Continuité de la maîtrise des coûts



56



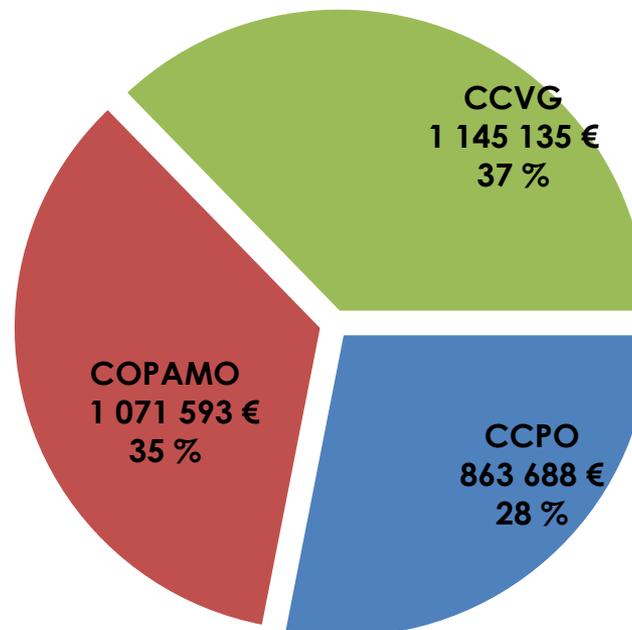
Continuité de la maîtrise des coûts

► Coût de la collecte et du traitement des OMR

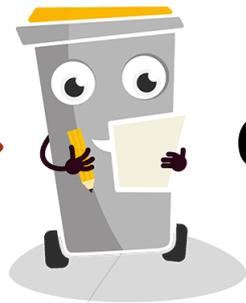
➤ coût moyen de 35,82 € TTC/habitant

Répartition du coût de la collecte et du traitement des OMR par communauté de communes

3 080 416 € TTC en 2019 / 3 205 529 € TTC en 2018)



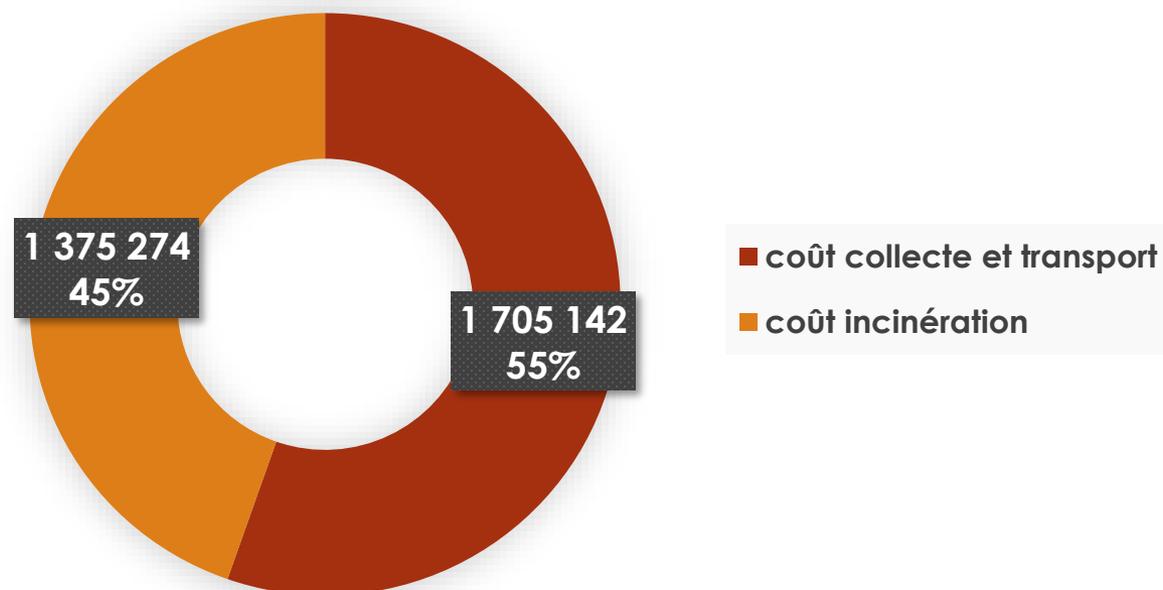
57

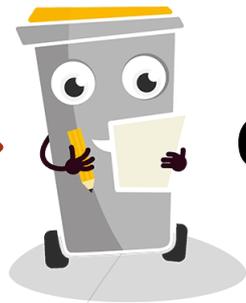


Continuité de la maîtrise des coûts

- Répartition des frais de collecte et du traitement des OMr (en PAP et PAV)

Répartition des frais totaux : 3 080 416 € TTC

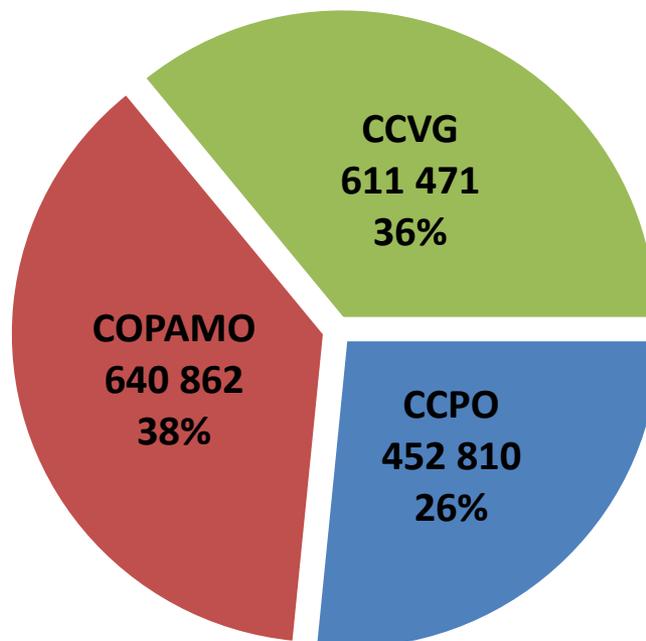




Continuité de la maîtrise des coûts

- **Coût de la collecte et du transport des OMr :**
- **Coût moyen de 112,55 € TTC/tonne et 19,83 € TTC/habitant**

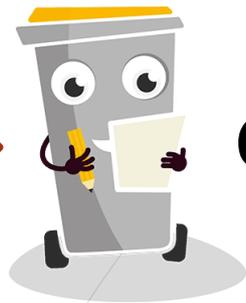
Répartition du coût de la collecte des OMR
 (1 705 143 € TTC en 2019 / 1 742 263 € TTC en 2018)



	dont PSE (*) :
CCPO	19 916 €
COPAMO	22 880 €
CCVG	160 622 €

(*) prises en charge par les communes :
 collecte d'impasses en micro-bennes,
 porte-à-porte centre ville Soucieu, Mornant,
 collecte en C2 de Brignais,...

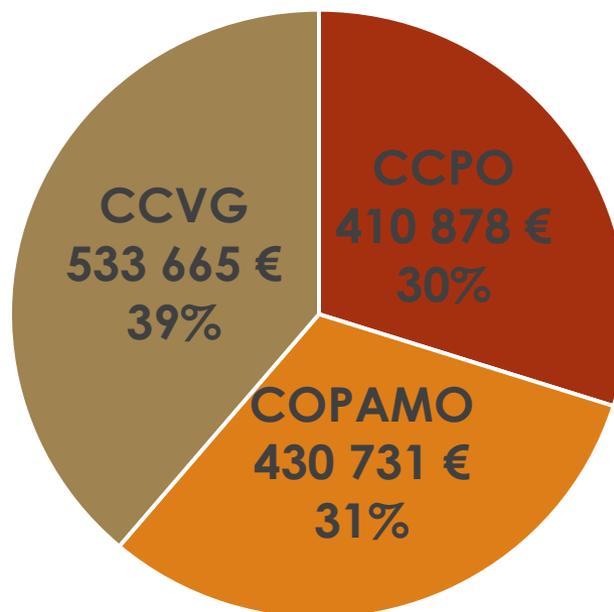
59

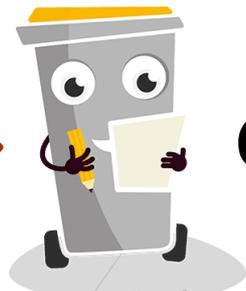


Continuité de la maîtrise des coûts

- Coût de l'incinération des OMr
- Coût de 90,78 € TTC/tonne et 15,99 € TTC/habitant

Répartition du coût de l'incinération des OMR
1 375 274 € TTC en 2019 / 1 463 266 € TTC en 2018





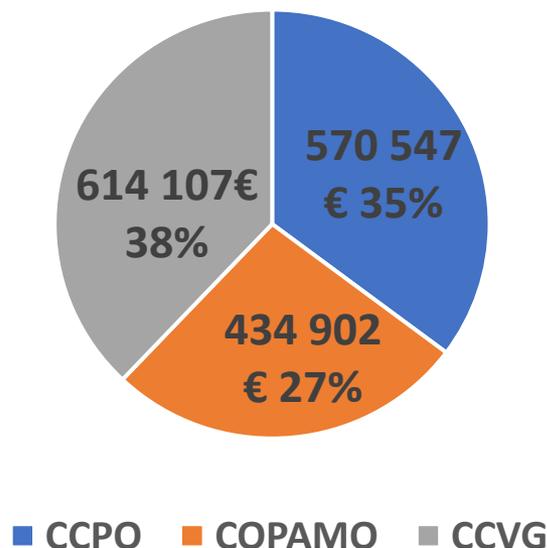
Continuité de la maîtrise des coûts

- **Coût de la gestion des déchets recyclables : collecte et tri**
- **Coût moyen : 18,83 € TTC/habitant**

Répartition par communauté de communes du coût total de la CS

(collecte et tri PAP + PAV)

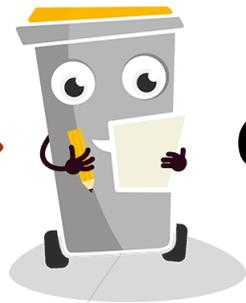
1 619 555 € TTC en 2019 / 1 396 488 € TTC en 2018



	dont PSE(*) :
CCPO	14 933 €
COPAMO	0 €
CCVG	8 679 €

(*) prises en charge par les communes :
collecte d'impasses en micro-bennes

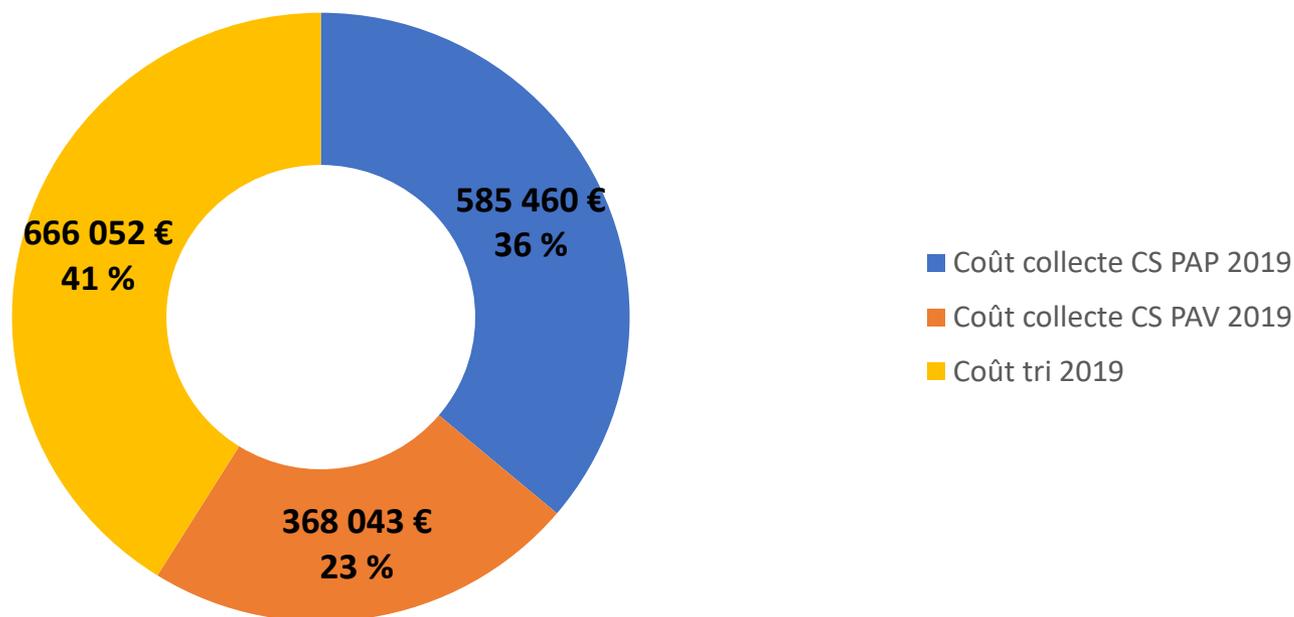
61



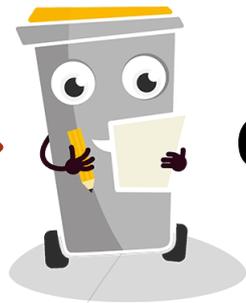
Continuité de la maîtrise des coûts

- **Coût de la gestion des déchets recyclables :**
- **Coût moyen à l'habitant : 18,83 € TTC/ habitant**

RÉPARTITION DES COÛTS TOTAUX : 1 619 555 € TTC EN 2019



62

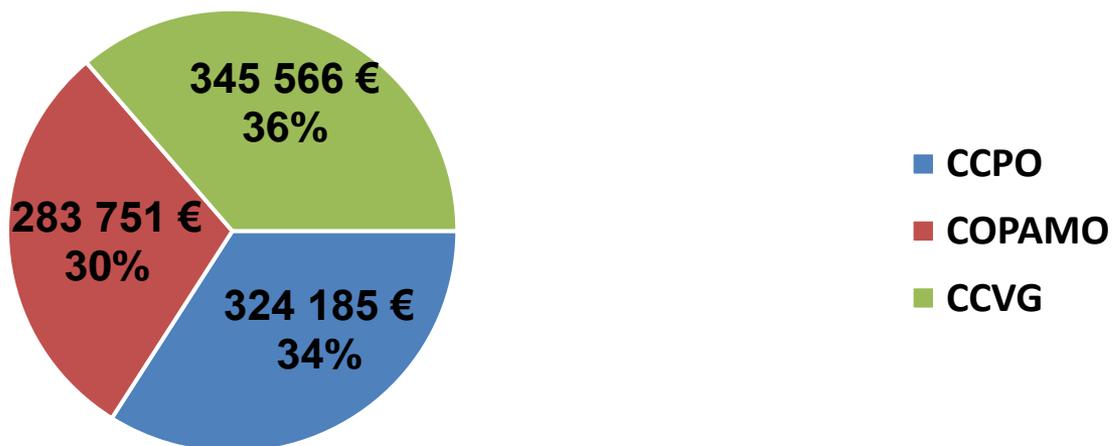


Continuité de la maîtrise des coûts

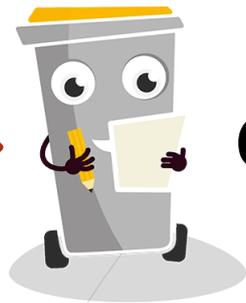
- **Coût détaillé de la collecte sélective PAP + PAV**
- **Coûts de collecte : 6,81 € TTC/habitant en PAP**
4,28 € TTC/habitant en PAV

Coût de la collecte sélective par communauté de communes (953 503 € TTC en 2019 / 818 381 € TTC en 2018)

+ 28 % en PAP (augmentation du coût du contrat lors du renouvellement,
contractualisation du PAP à St Laurent d'Agny)



63



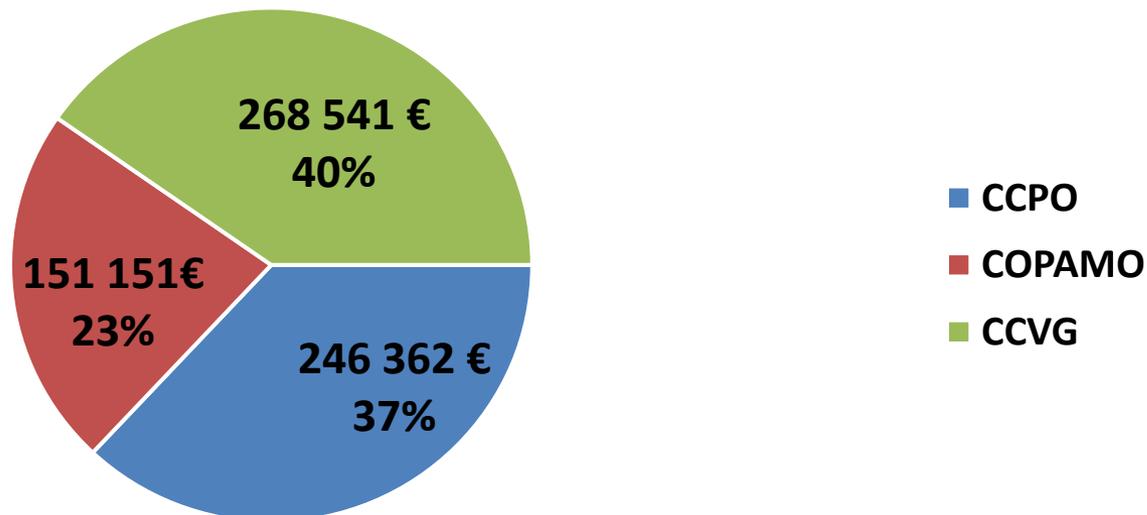
Continuité de la maîtrise des coûts

► Coût détaillé du tri : 7,75 € TTC/habitant

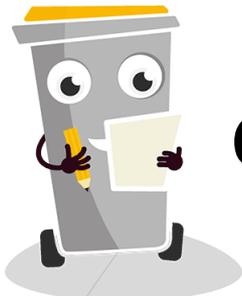
Répartition du coût du tri par communauté de communes

(666 052 € TTC en 2019 / 578 107 € TTC en 2018)

Augmentation du coût du contrat lors du renouvellement



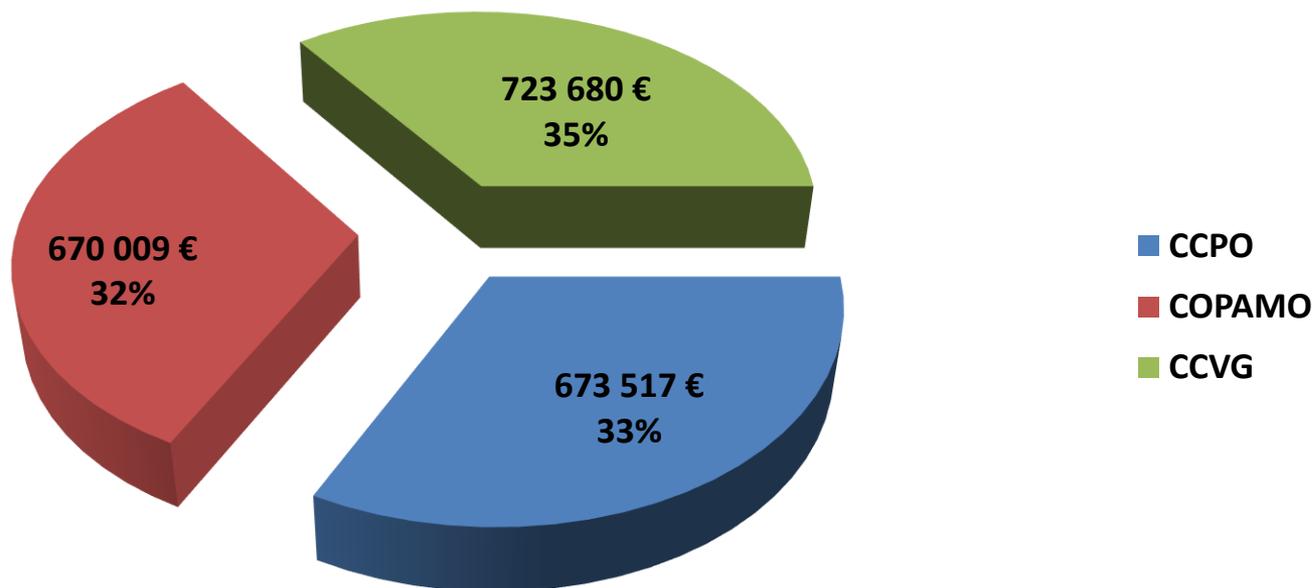
64

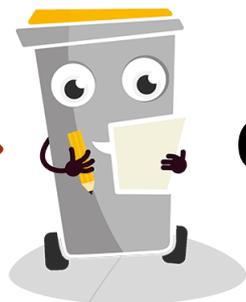


Continuité de la maîtrise des coûts

- **Coût de l'exploitation des déchetteries : 2 067 206 € en 2019 (1 983 584 € en 2018)**
- **Soit un coût de 24,04 € TTC/habitant**

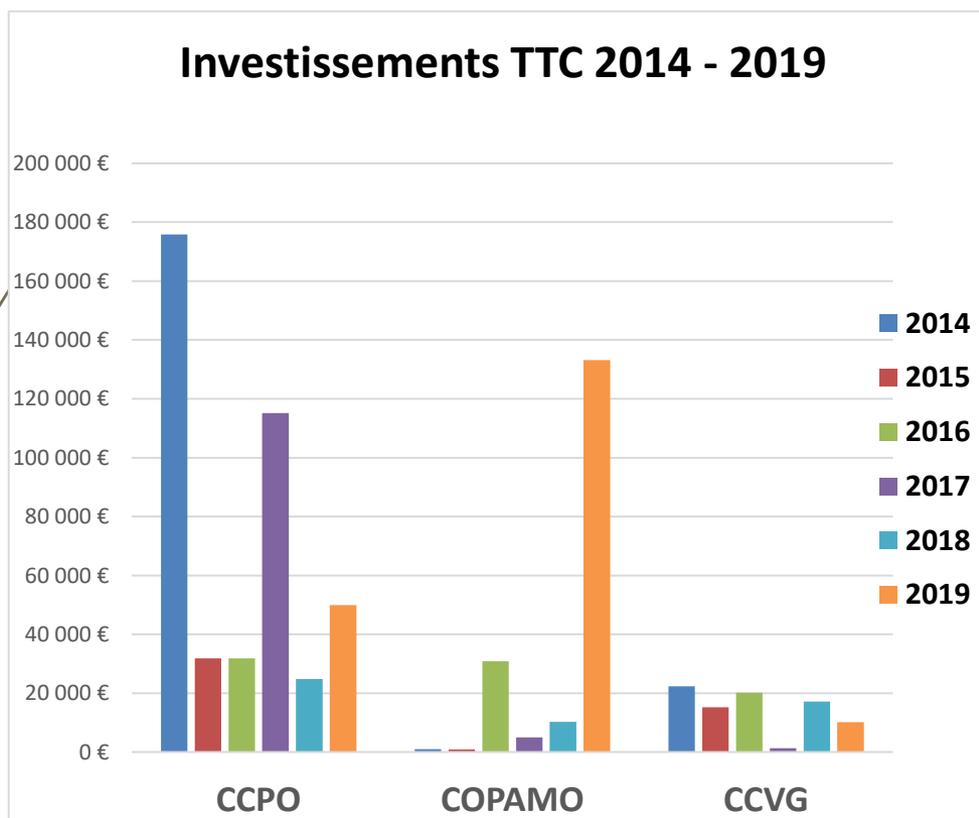
Coût des déchetteries par communauté de communes





Continuité de la maîtrise des coûts

► Répartition des frais engagés pour les déchèteries : 193 574 € en 2019, soit 2,25 €/habitant

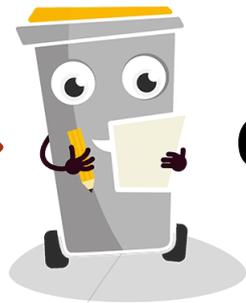


CCPO : 49.940 €
COPAMO : 133.155 €
CCVG : 10.479 €

travaux d'amélioration sur déchèteries existantes :
 24.848 €

démarrage études déchèterie St Laurent d'Agnly :
 126.941 €

démarrage études déchèterie St Symphorien d'Ozon :
 41.785 €



Continuité de la maîtrise des coûts

► Projets de création des déchèteries :

❖ Déchèterie de Saint Laurent d'Agny :

- Obtention du permis de construire en Avril 2019
- Dossier ICPE
- Validation du dossier ICPE par la DDPP 69 avant enquête publique en décembre 2019

❖ Déchèterie SSO :

- Etude faune/flore au printemps 2019
- Dépôt du dossier de permis de construire en octobre 2019
- Dépôt du dossier ICPE en octobre 2019
- Obtention du permis de construire en Mars 2020

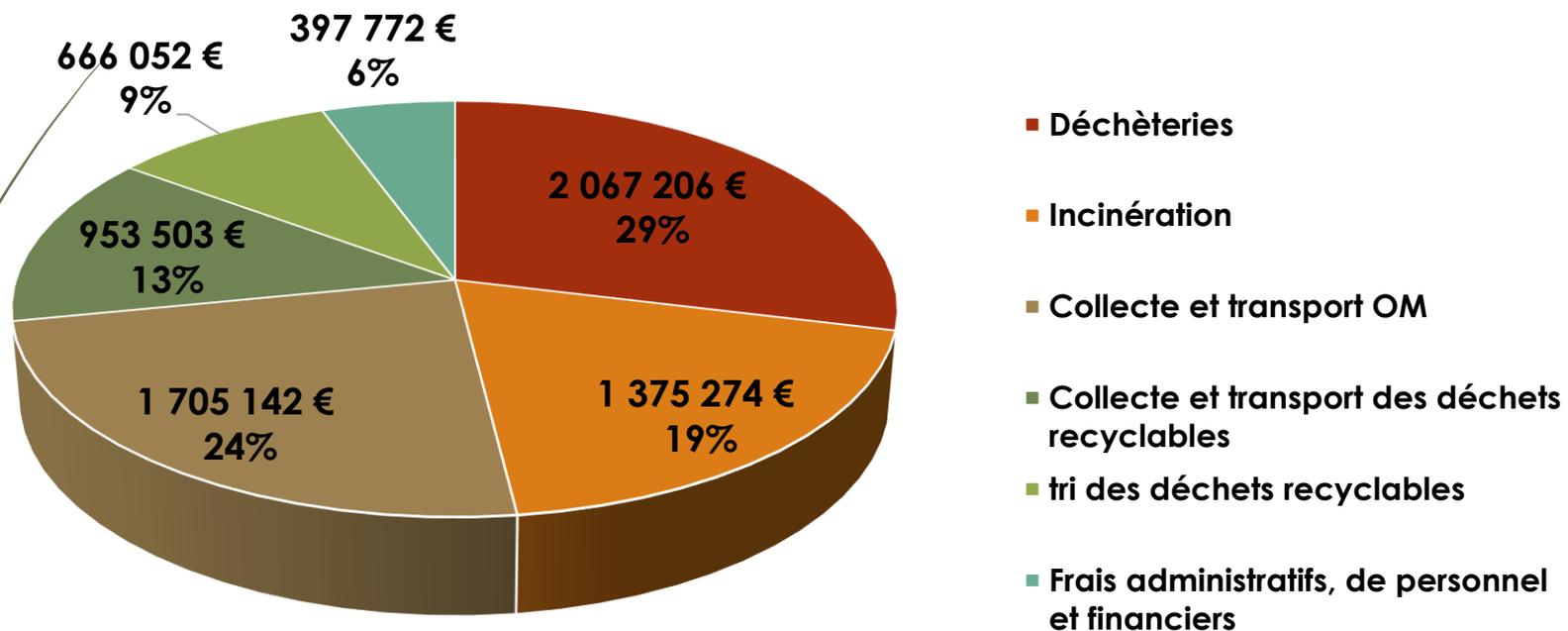
67



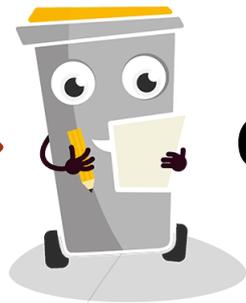
Continuité de la maîtrise des coûts

➤ Dépenses brutes : 7 164 949 € TTC en 2019 / 6 978 704 € en 2018

DEPENSES BRUTES



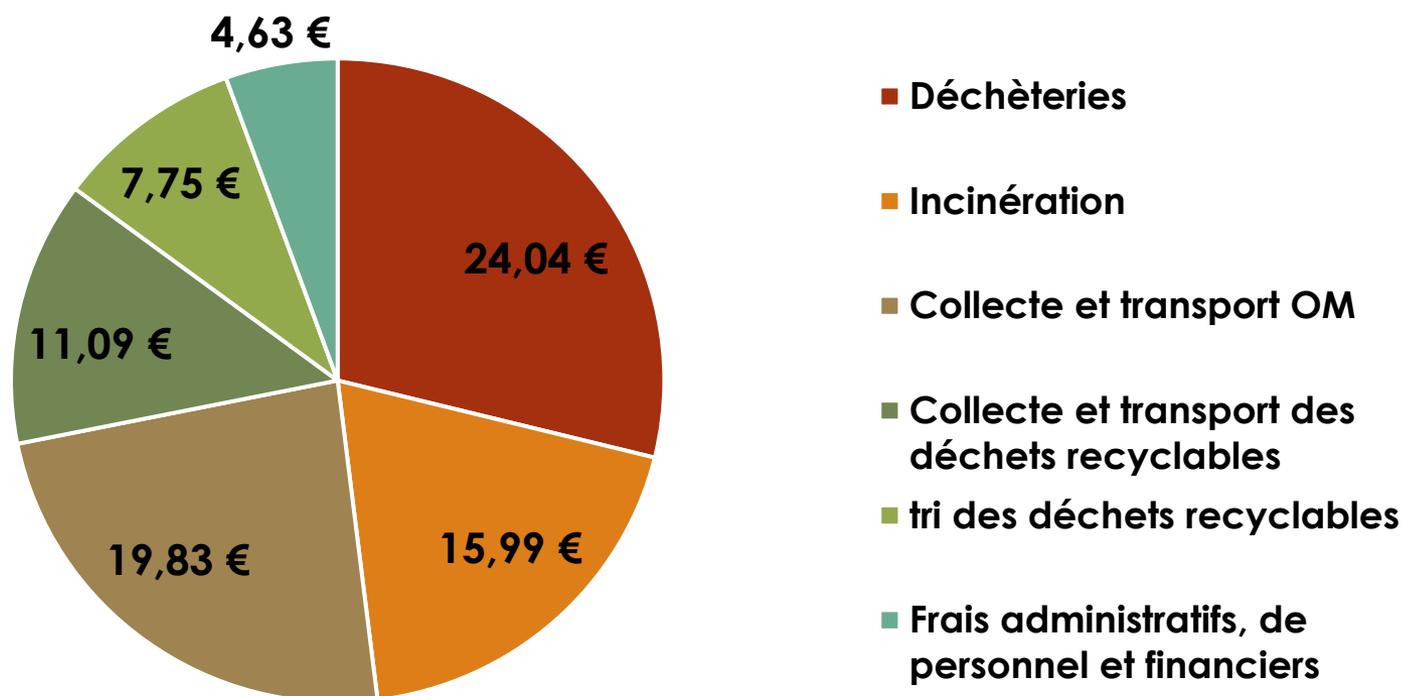
68

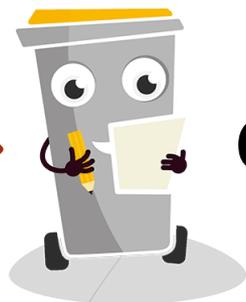


Continuité de la maîtrise des coûts

► **Dépenses brutes : 83,33 €/hab en 2019 ; 81,95 €/habitant en 2018**

Dépenses brutes par habitant



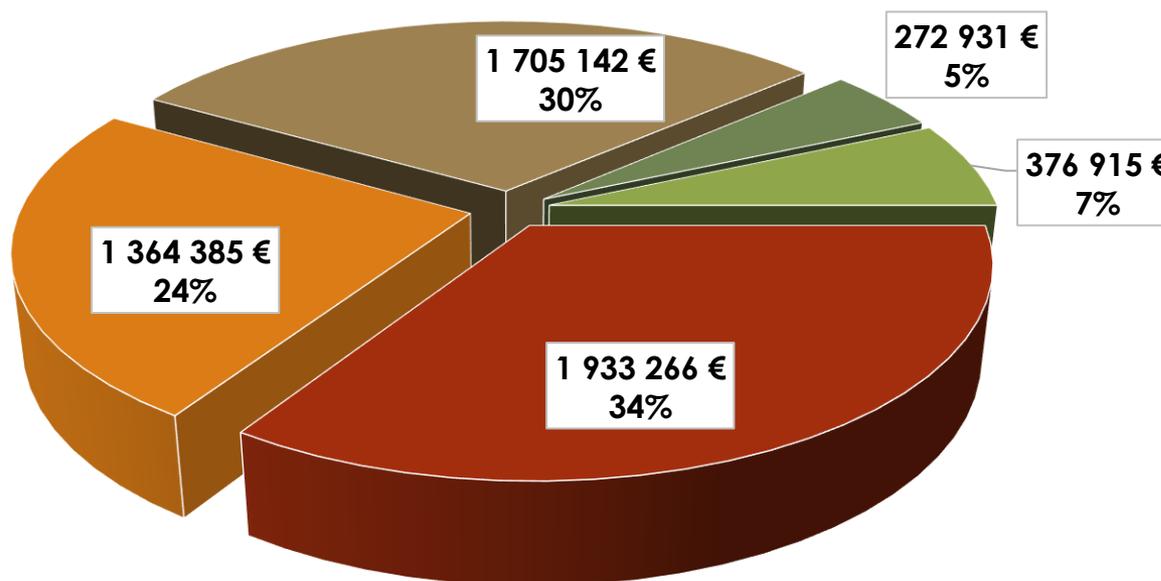


Continuité de la maîtrise des coûts

➔ Dépenses nettes :

DEPENSES NETTES

5 652 639 € TTC en 2019 / 5 516 965 € TTC en 2018



■ Déchèteries

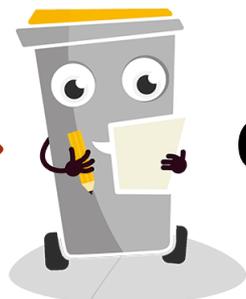
■ Collecte et transport OM

■ Frais administratifs, de personnel et financiers

■ Incinération

■ Collecte, transport et tri des déchets recyclables

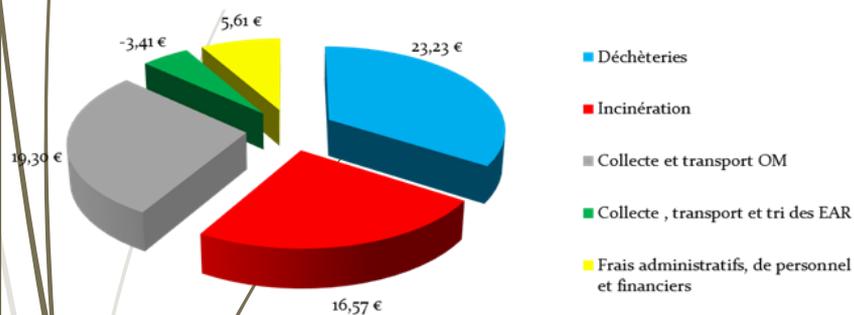
70



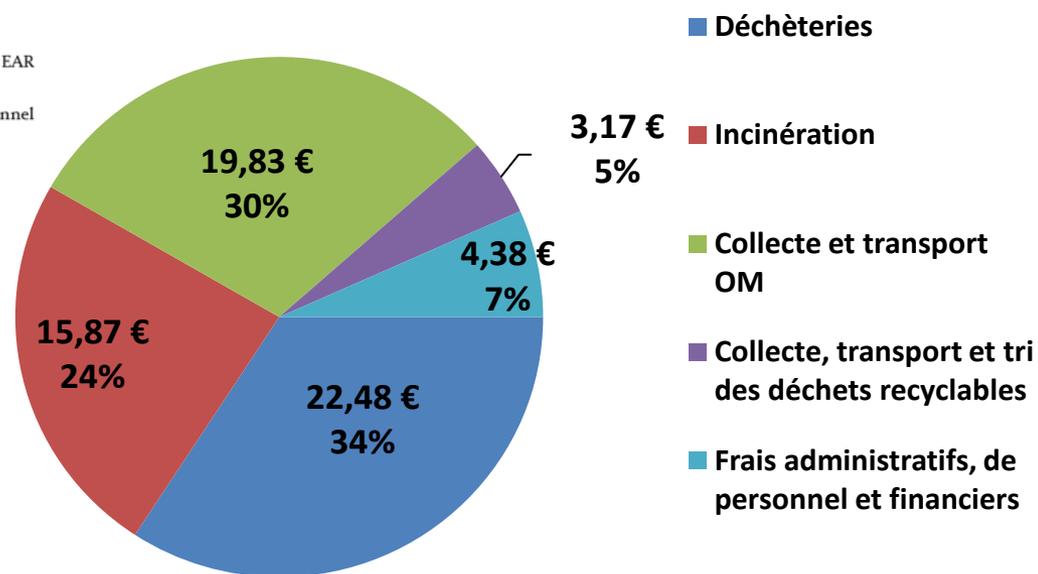
Continuité de la maîtrise des coûts

➔ **Dépenses nettes (après déduction des soutiens et reprises) :**
65,73 €/hab en 2019 / 64,78 €/hab en 2018

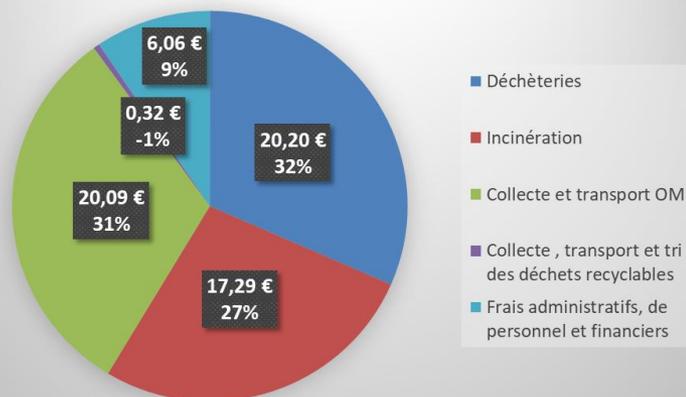
Dépenses nettes par habitant en 2012

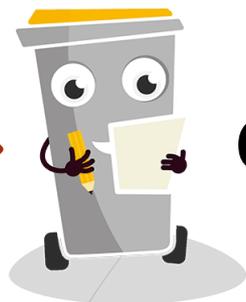


Dépenses nettes par habitant en 2019



Dépenses nettes par habitant en 2016

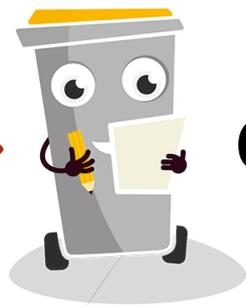




Continuité de la maîtrise des coûts

► Soutiens en fonction des tonnages recyclés :

Des aides importantes de nos partenaires financiers pour le fonctionnement :	2016	2017	2018	2019
CITEO (soutien à la valorisation, à la communication et pour le personnel)	787 438 €	978 288 €	854 661 €	899 159 € (dont reliquat de 95.679 € de soutien papiers 2018)
CITEO Papiers (Soutiens + participation à la mise à jour des consignes de tri + projet accompagnement au changement)	130 104 €	90 562 €		
ECO DDS	8 928 €	8 383 €	8 928 €	18 660 €
ECO TLC	8 108 €	8 230 €	8 354 €	8 433 €
ECO MOBILIER	66 063 €	58 895 €	60 360 €	56 992 €
OCADE3E	43 181 €	43 403 €	49 379 €	49 854 €
OCADE D3E - semaine de la réduction des déchets	3000 € + 800	3 000 € + 787	3 000 €	3 000 €
COREPILE – spécial animation	€	€	0 €	0 €
Filières : (voir détail page suivante)	566 159 €	503 643 €	439 013 €	435 382 €
Conseil Départemental et communes (acquisition composteurs)	264 €	2 910 €	3 526 €	9 083 €
TOTAL :	1 614 045 €	1 698 101 €	1 427 221 €	1 480 563 €

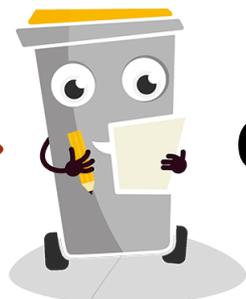


Continuité de la maîtrise des coûts

- **Filières de recyclage : recettes en fonction du tonnage trié et du cours de revente des produits :**

Filières	Repreneurs	Versement 2019
Papiers (JM)	UPM – Allemagne + VEOLIA	143 002 €
Papiers (GM)	ONYX ARA	10 626 €
Cartons	REVIPAC	138 810 €
Plastiques	VALORPLAST – Saône et Loire + Europe	52 462 €
Acier	ARCELOR MITTAL	13 449 €
Aluminium	FRANCE ALU RECYCLAGE	1 256 €
Verre	O-I MANUFACTURING - Ardèche	75 777 €
TOTAL		435 382 €

73



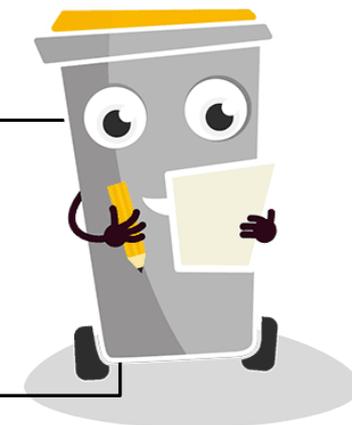
Continuité de la maîtrise des coûts

► Evolution des dépenses brutes et dépenses nettes par habitant en €/hab

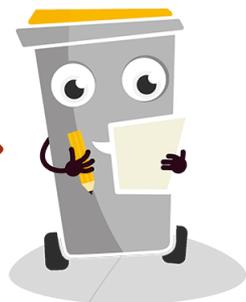
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Évolution 2019/2018
Collecte OMR (Enlèvement + transport + déchargement)	17,69 €	19,03 €	19,12 €	19,63 €	20,06 €	19,82 €	19,81 €	20,10 €	20,46 €	19,83 €	-3,08 %
Incinération	16,07 €	16,07 €	16,57 €	18,29 €	17,87 €	17,19 €	17,04 €	16,69 €	17,18 €	15,99 €	-6,91 %
CS collecte et tri	14,19 €	15,37 €	14,73 €	14,03 €	14,71 €	14,91 €	15,13 €	15,78 €	16,40 €	18,83 €	14,84 %
Gestion des déchetteries	21,69 €	21,97 €	23,23 €	23,44 €	23,40 €	23,46 €	22,64 €	22,65 €	23,29 €	24,04 €	3,22 %
Frais administratifs, de personnel et financiers	6,95 €	6,42 €	6,35 €	6,01 €	5,15 €	5,29 €	6,06 €	4,52 €	4,62 €	4,63 €	0,12 %
Dépenses brutes TTC	76,59 €	78,86 €	80,00 €	81,40 €	81,19 €	80,68 €	81,76 €	79,74 €	81,95 €	83,32 €	1,67 %
Aides (Soutiens + Filières)	17,92 €	17,46 €	18,78 €	18,90 €	19,28 €	19,72 €	18,45 €	16,66 €	17,16 €	22,28 €	29,84 %
Dépenses nettes TTC	58,67 €	61,40 €	61,22 €	62,50 €	61,91 €	60,96 €	63,32 €	63,08 €	64,79 €	61,04 €	-5,79 %
% Aides/dép brutes	23 %	22 %	23 %	23 %	24 %	24 %	23 %	23 %	21 %	27 %	



Actions en faveur de l'économie circulaire



75



Actions en faveur de l'économie circulaire

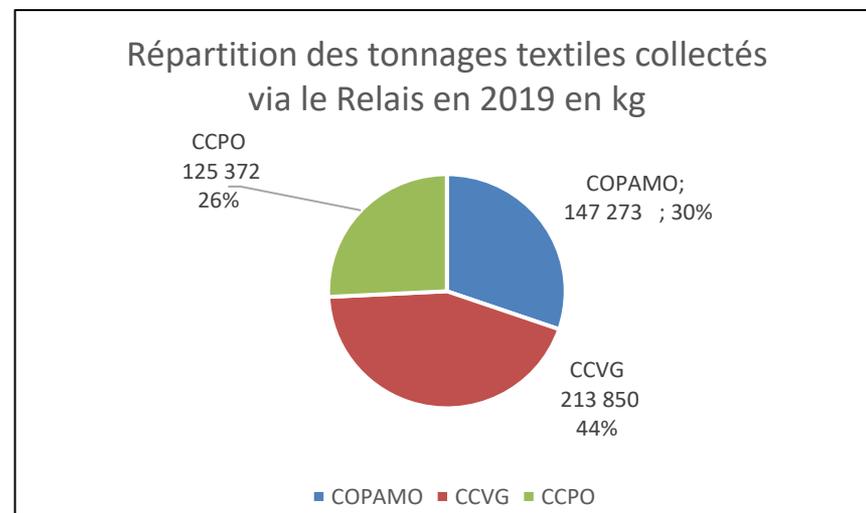
Collecte de déchets spécifiques importantes :

❖ Piles : 9,35 T de piles et petites batteries usagées collectés en 2019 ↗ + 0,95 T

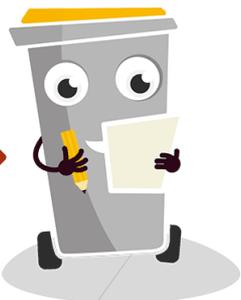
84 Points de collectes sur le territoire

❖ Le Relais : 486 T de vêtements, chaussures collectés en 2019 soit 5,66 kg/hab.

109 silos le Relais



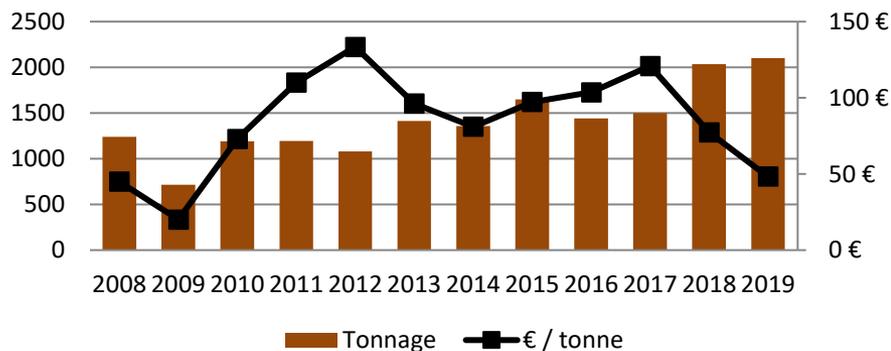
Les 11 silos bleus HUMANA captent également des tonnages (mais ne sont pas sous convention avec le SITOM) : 23 T en 2019



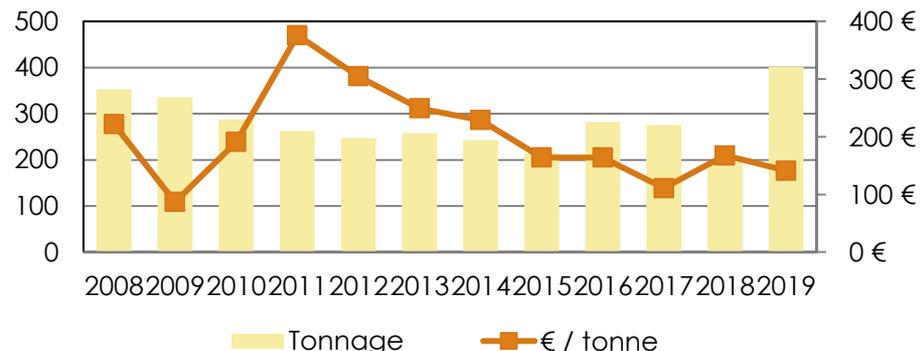
Actions en faveur de l'économie circulaire

➔ Collecte des recyclables :

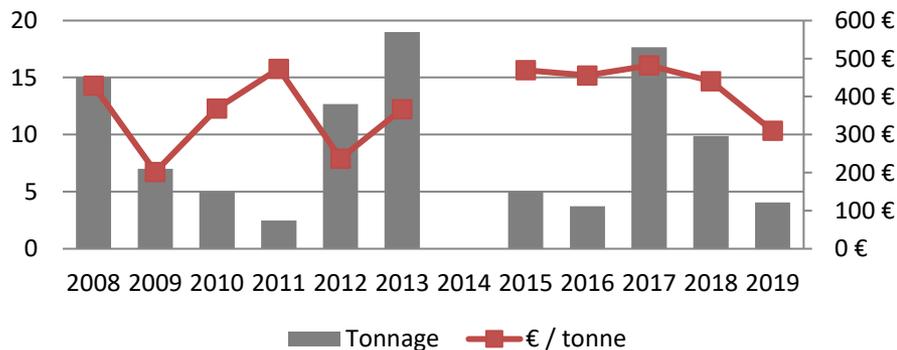
Evolution du carton (tonnages + prix de reprise)



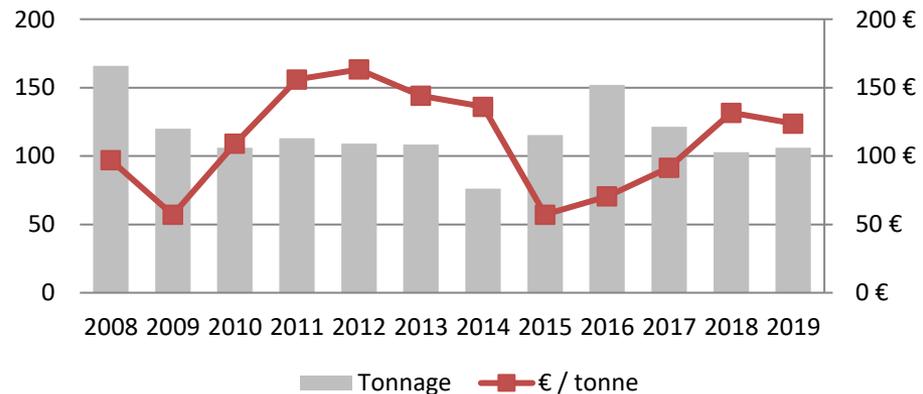
Evolution du plastique (tonnages + prix de reprise)



Evolution de l'aluminium (tonnages + prix de reprise)

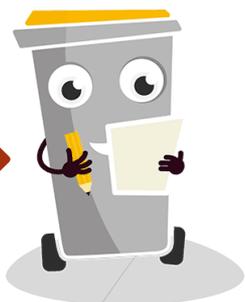


Evolution de l'acier (tonnages + prix de reprise)



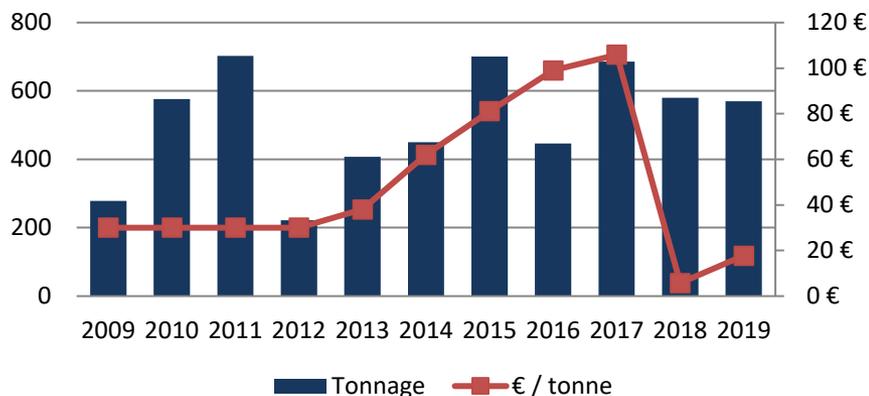
Actions en faveur de l'économie circulaire

77

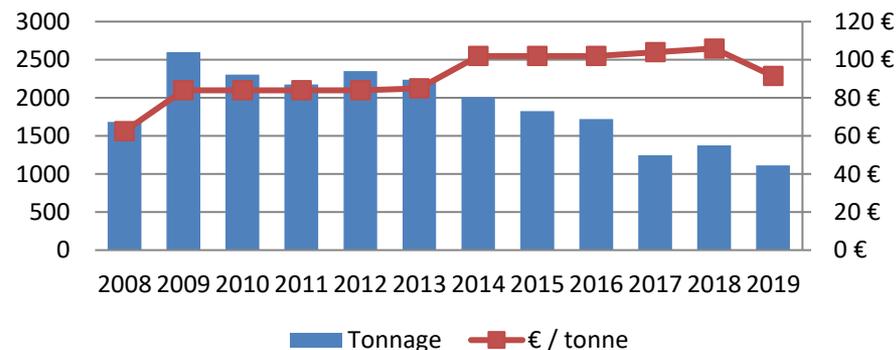


Collecte des recyclables :

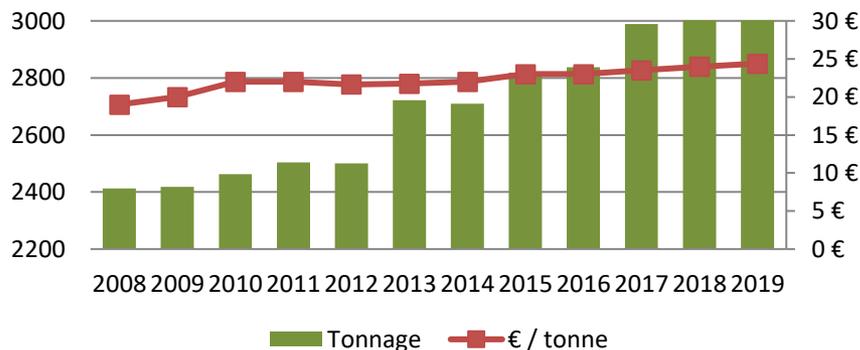
Evolution du GM (tonnages + prix de reprise)

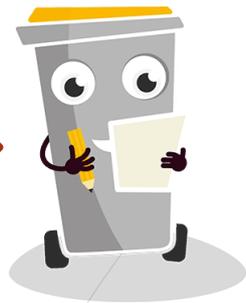


Evolution des papiers (tonnages + prix de revente)



Evolution du verre (tonnages + prix de reprise)





Actions en faveur de l'économie circulaire

Les prestataires :

❖ Equipements :

- Bacs, silos enterrés, aériens : SULO
- Composteurs : EMERAUDE

❖ Collecte

- PAP COPAMO : Nicollin
- PAP CCVG : SUEZ
- PAP CCPO : SERNED
- PAV : GUERIN

❖ Tri

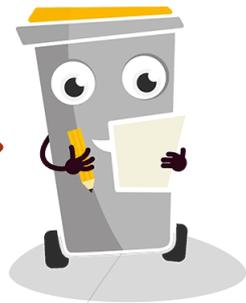
- DIGITALE Véolia

❖ Déchèteries

- COPAMO / CCPO : SERNED
- CCVG : SUEZ



79



Actions en faveur de l'économie circulaire

Les repreneurs :

Papiers : UPM/Véolia

Aluminium : Affimet

Acier : Arcelor Mittal



Gros de magasin : Véolia



Verre : OI Manufacturing



Plastiques : Valorplast



Cartons : Revipac



D3E, Ampoules : Ecosystèmes

Cartouches : Collectors

DDS : Eco DDS



Mobilier : Ecomobilier



Capsules café : Nespresso

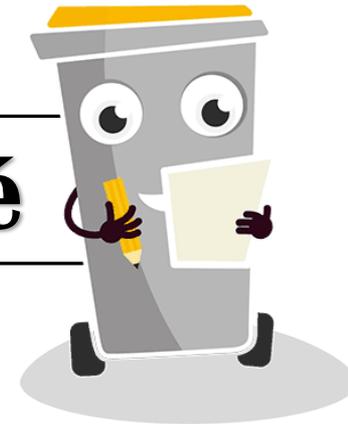
Piles : Corepile

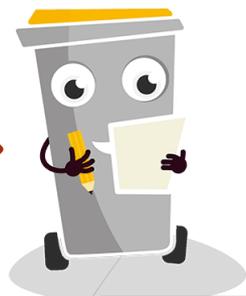


Pneus : Alliapur

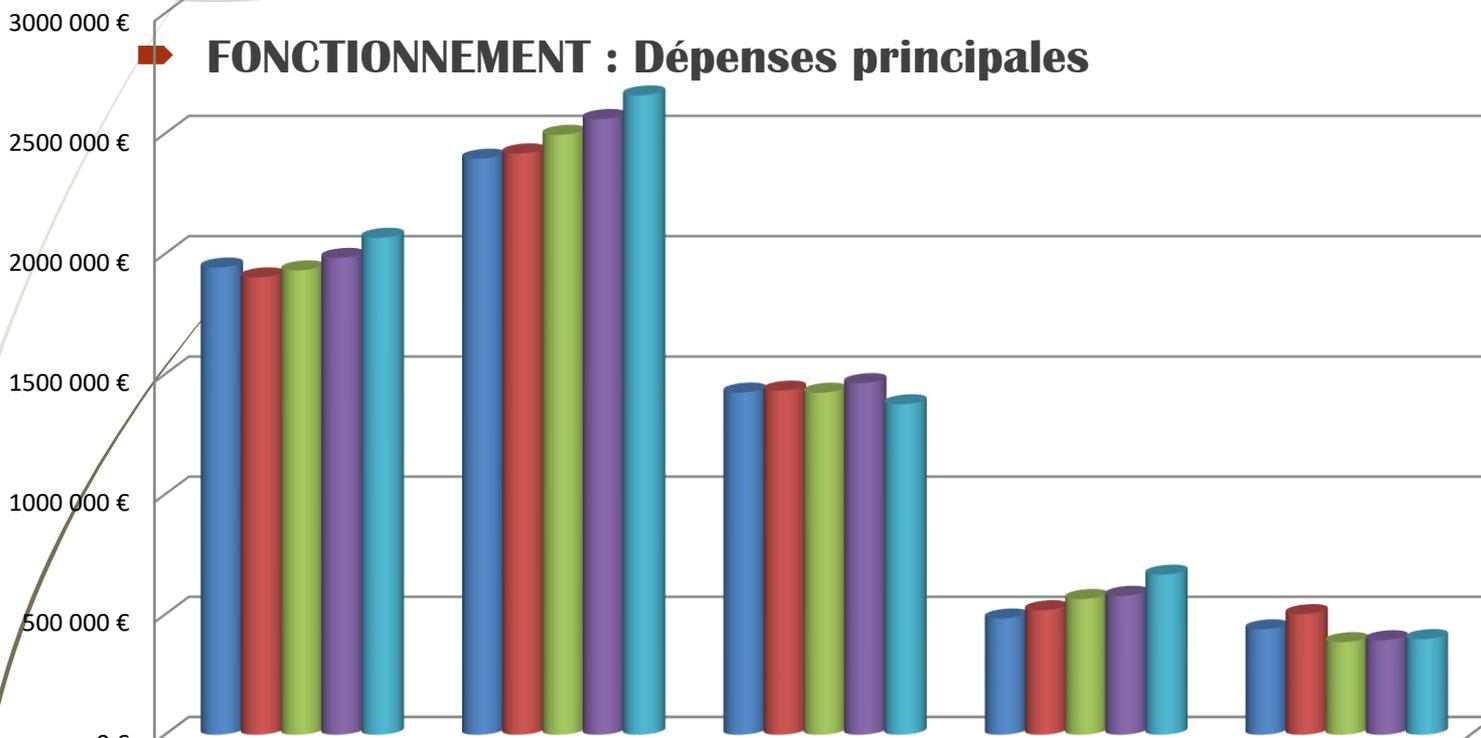


Un bilan financier équilibré

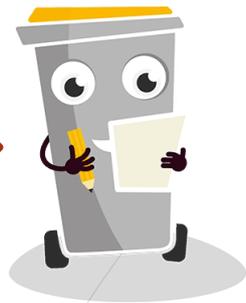




Un bilan financier équilibré

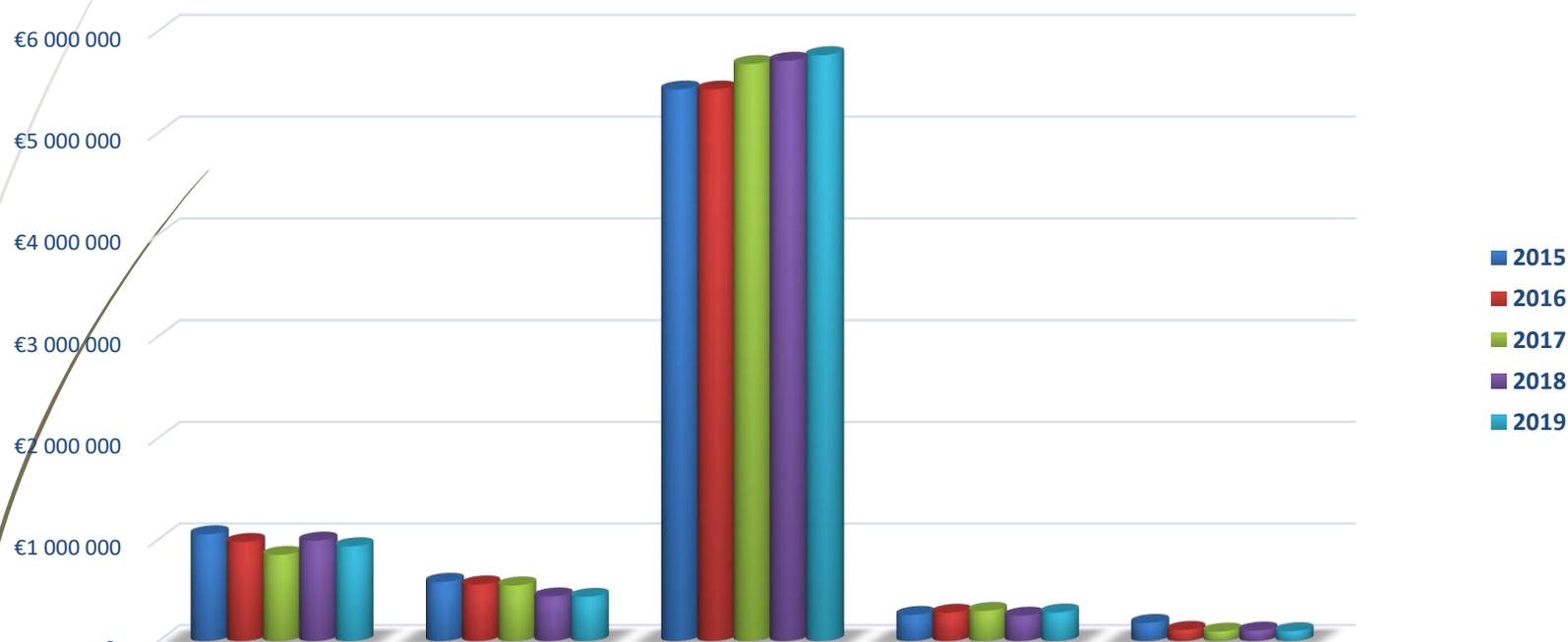


	Déchèteries	Collecte et transport OM et CS	Incinération	Tri	Frais administratifs
■ 2015	1943 370 €	2395 627 €	1423 961 €	483 638 €	438 526 €
■ 2016	1902 559 €	2417 843 €	1432 110 €	518 173 €	501 812 €
■ 2017	1931 710 €	2494 870 €	1423 331 €	564 710 €	385 106 €
■ 2018	1983 584 €	2560 647 €	1463 266 €	578 107 €	393 104 €
■ 2019	2067 206 €	2658 645 €	1375 274 €	666 052 €	397 772 €

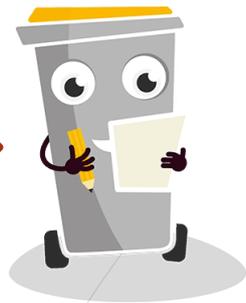


Un bilan financier équilibré

► FONCTIONNEMENT : Recettes principales



€-	Soutiens	Filières	Participations	redevance spéciale	Recettes diverses
■ 2015	€1 050 509	€582 841	€5 423 727	€256 716	€178 646
■ 2016	€974 771	€556 747	€5 423 727	€277 835	€109 452
■ 2017	€847 367	€547 046	€5 674 291	€296 398	€92 375
■ 2018	€988 208	€439 013	€5 706 104	€249 121	€102 749
■ 2019	€932 494	€435 382	€5 760 841	€280 432	€96 590



Un bilan financier équilibré

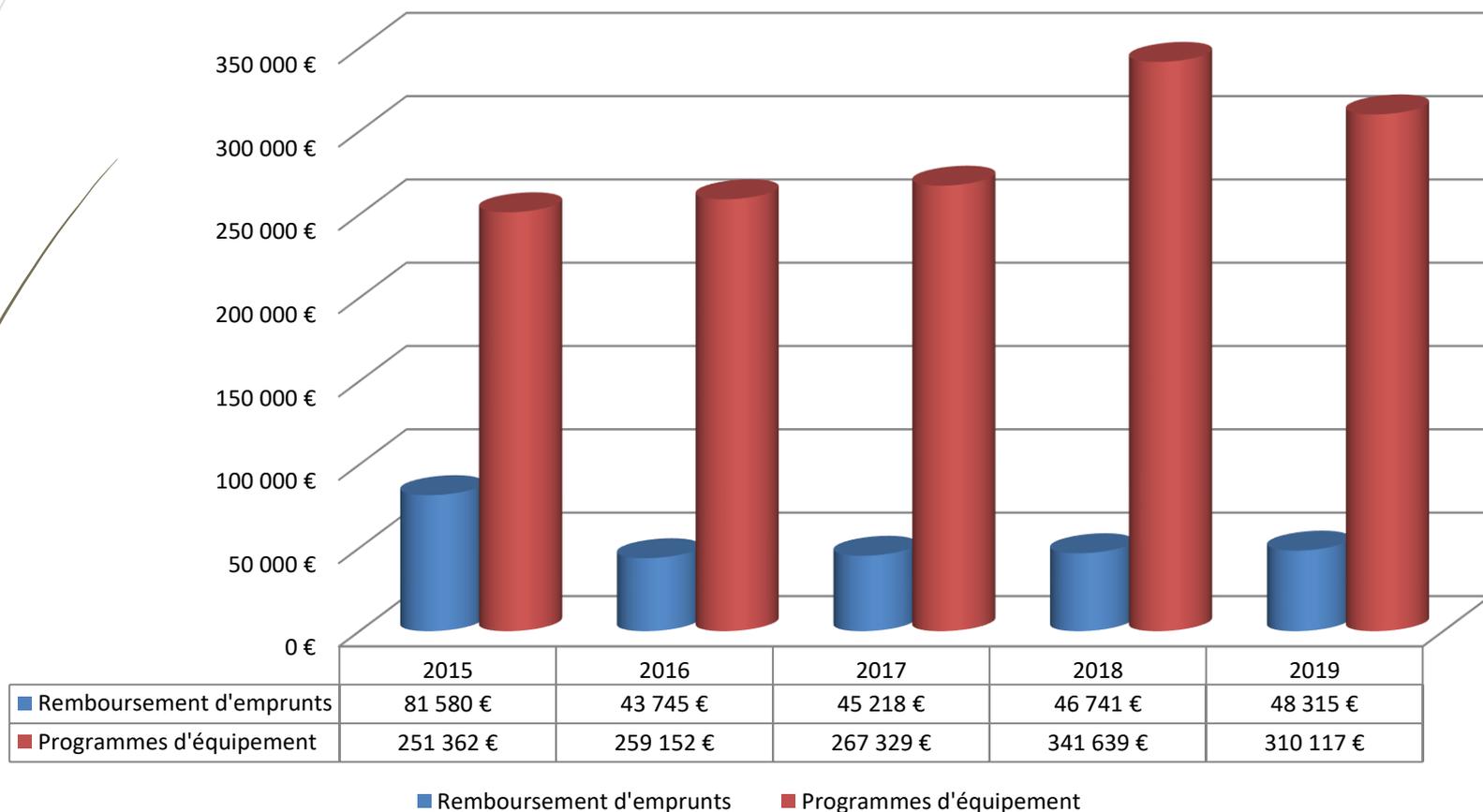
► Evolution des recettes de Redevance Spéciale :

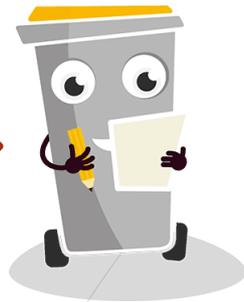
Redevance 2019 = 227 € t	Nombre de Contrats				Recettes			
	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019
Entreprises privées	61	69	40	76	116 473 €	127 876 €	80 068 €	129 373 €
Communes et Communautés de communes	22	18	15	19	114 834 €	124 704 €	123 748 €	106 576 €
Associations / EPHAD / Maisons de retraite / CAT	6	7	20	11	20 510 €	20 538 €	26 835 €	26 090 €
Ecoles / Collèges / Lycées	13	11	14	11	26 018 €	23 280 €	18 470 €	18 393 €
Total	102	105	89	117	277 835 €	296 398 €	249 121 €	280 432 €



Un bilan financier équilibré

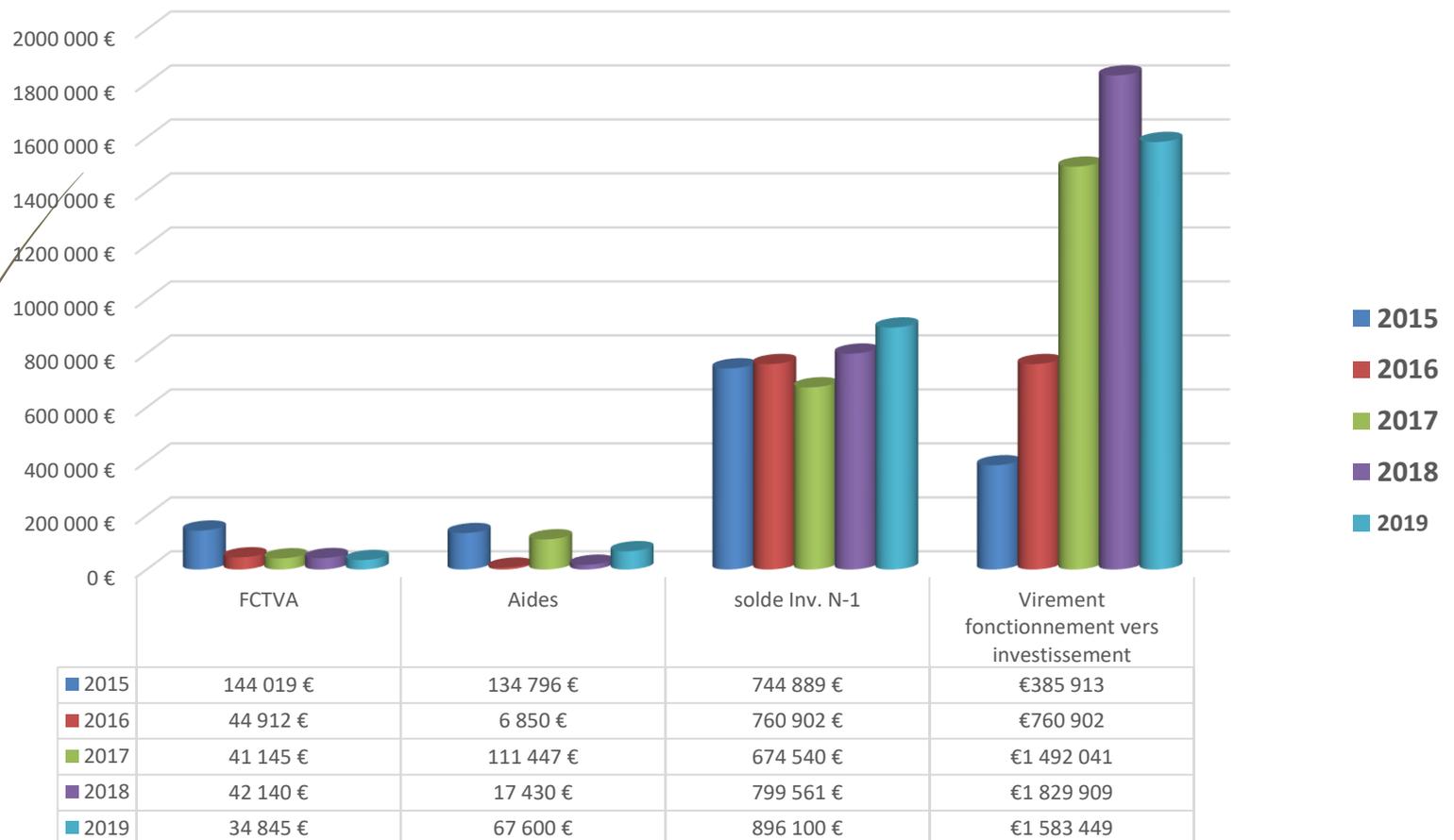
➔ INVESTISSEMENT : Dépenses principales

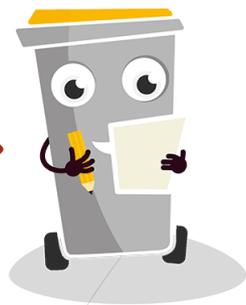




Un bilan financier équilibré

▶ INVESTISSEMENT : Recettes principales



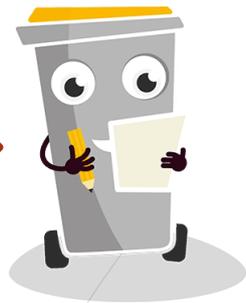


Un bilan financier équilibré

► Récapitulatif des principales dépenses et recettes :

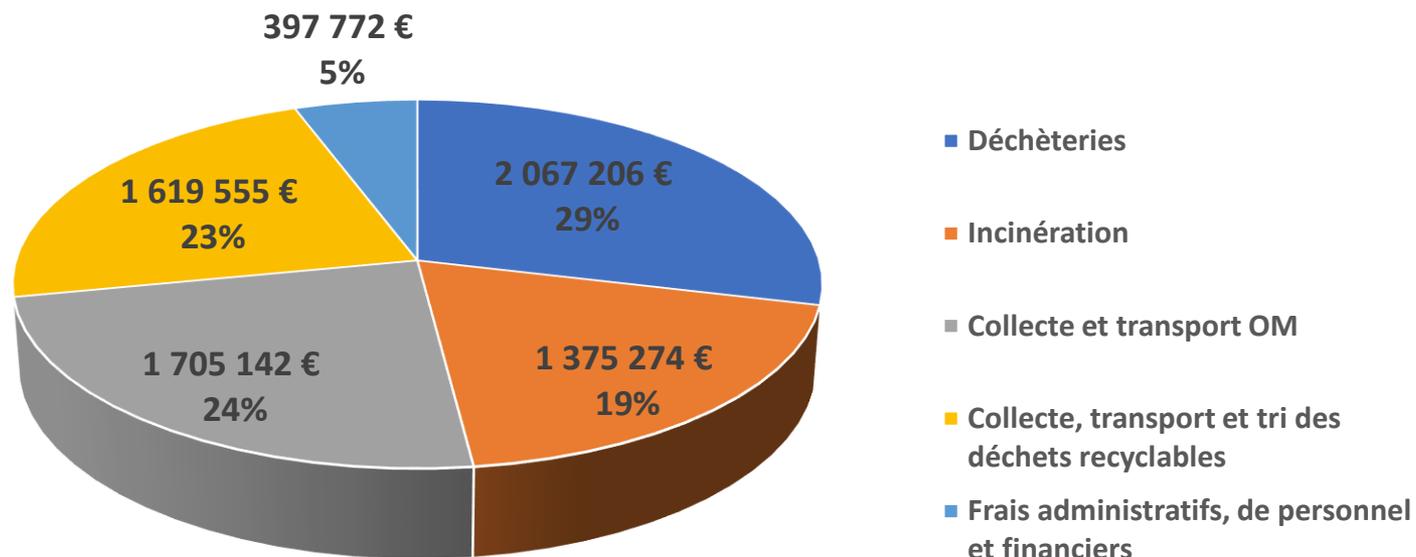
SECTION DE FONCTIONNEMENT			
Dépenses		Recettes	
Libellé	CA 2019	Libellé	CA 2019
Collecte OMR	1 705 143 €	Participations CCVG	2 072 825 €
		Participation CCPO	1 770 583 €
		Participations COPAMO	1 917 433 €
		TOTAL :	5 760 841 €
Incinération	1 375 274 €	Aides (composteurs)	21 760 €
Collecte et tri CS	1 619 555 €	Soutiens CITEO	899 159 €
Exploitation des déchetteries	2 067 206 €	Filières	435 382 €
		Aides financières ECO DDS - ECO TLC - ECO MOBILIER – OCADE D3E – COREPILE	136 939 €
Frais administratifs, de personnel et financiers	397 772 €	Redevance spéciale	280 432 €
		Recettes diverses	83 913 €
	7 164 950 €		7 618 426 €

87



Un bilan financier équilibré

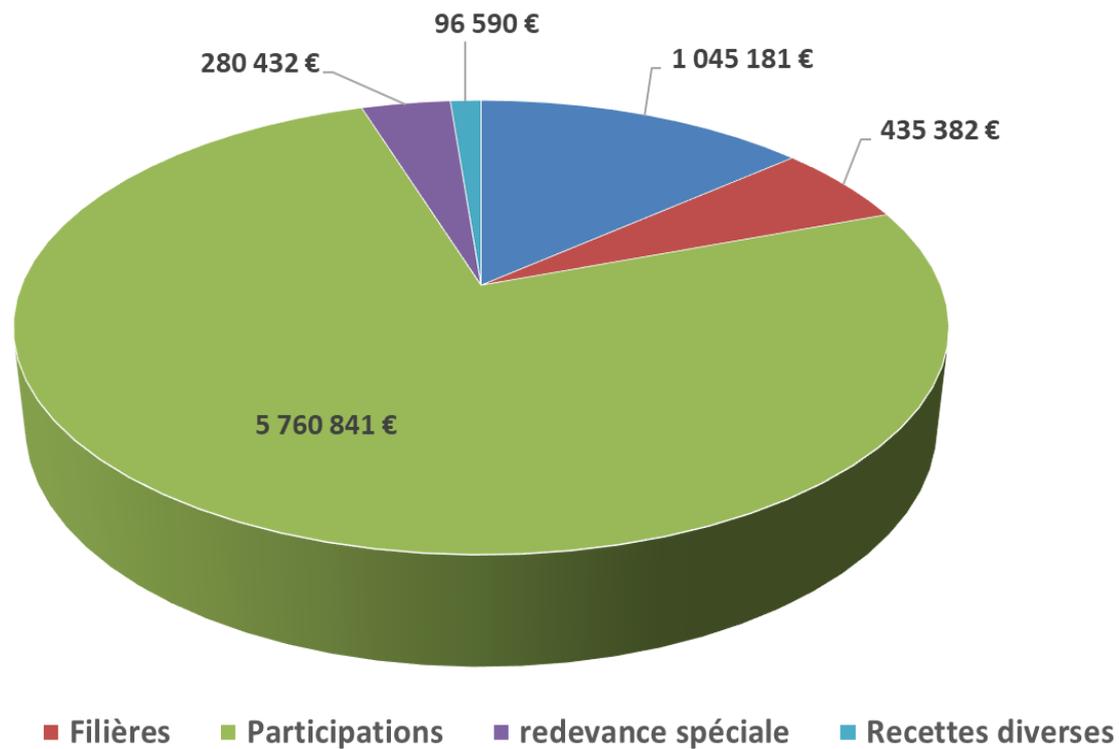
► Dépenses de fonctionnement 2019 :

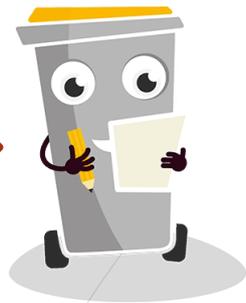




Un bilan financier équilibré

► Recettes de fonctionnement 2019 :



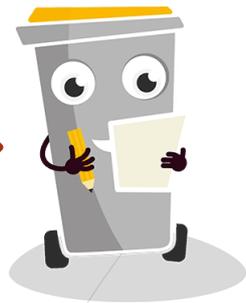


Un bilan financier équilibré

► Récapitulatif des principales dépenses et recettes :

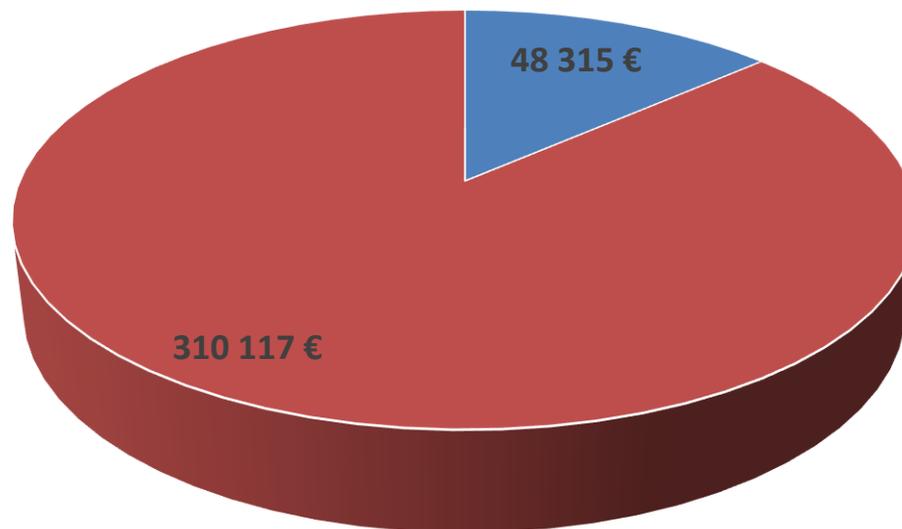
SECTION D'INVESTISSEMENT			
Dépenses		Recettes	
Libellé	CA 2019	Libellé	CA 2019
Dette	48 315 € FCTVA		34 845 €
Travaux divers s/déchetteries	72 460 €	Subventions	
Opération 27 : construction déchetterie ST LAURENT D'AGNY	126 941 €	Participation communes : Acquis. Silos enterrés	67 600 €
Opération 28 : construction déchetterie ST SYMPHORIEN D'OZON	41 785 €		
Opération 100 : acquis. silos	28 960 €		
Opération 101 : Acquis. bacs jaunes	39 971 €		
Opération 103 : PAP OM	0 €		
Opération 107 : PAV OMR et CS	0 €		
	358 432 €		102 445 €

90



Un bilan financier équilibré

➔ **Dépenses d'investissement 2019 :**



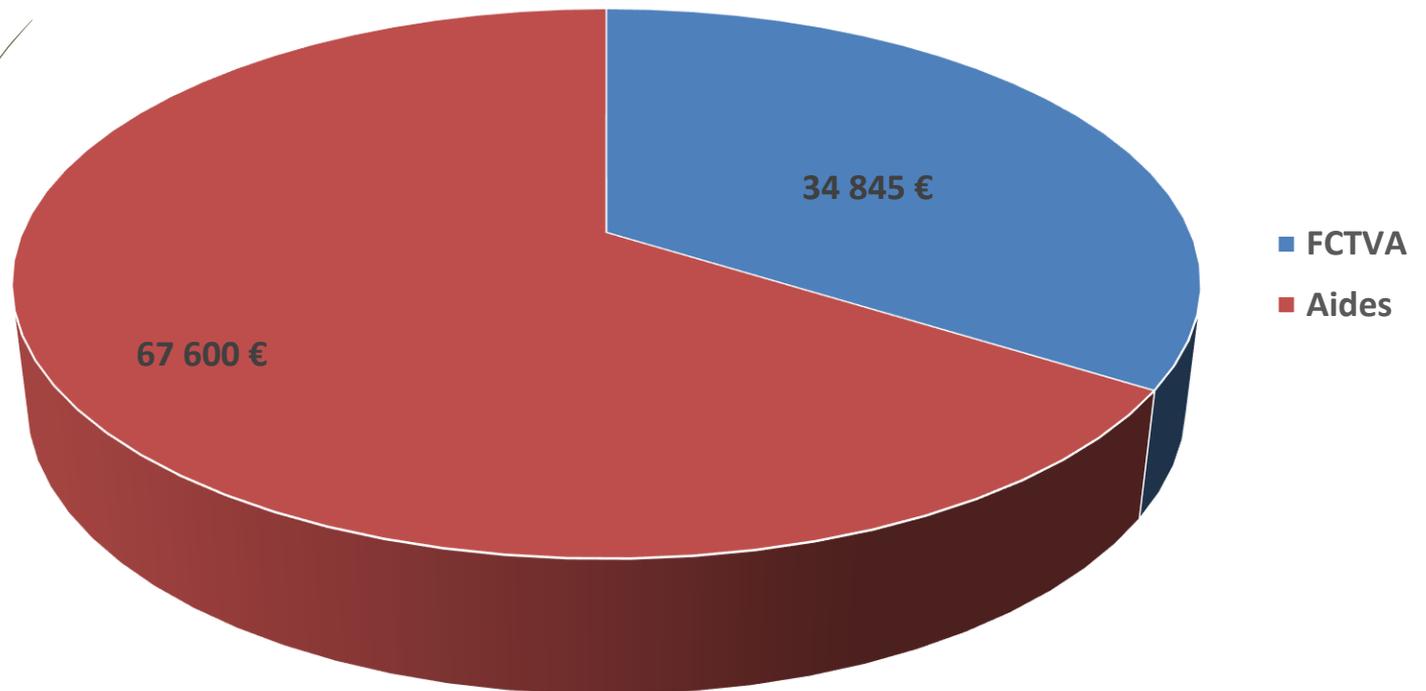
■ Remboursement d'emprunts

■ Programmes d'équipement



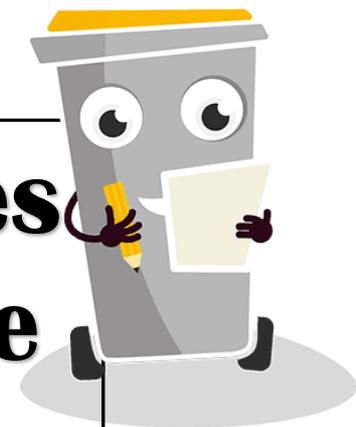
Un bilan financier équilibré

Recettes d'investissement 2019 :

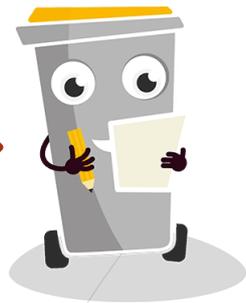




La sensibilisation de tous les publics est le cœur de notre métier



93



La sensibilisation de tous les publics est le cœur de notre métier

► Solidarité et gestion des déchets :

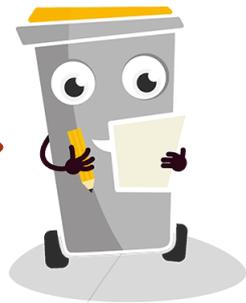
Le SITOM verse au Centre Léon Bérard, 1€ par tonne de verre collecté



En 2019, le SITOM a versé 3082,6 €



94



La sensibilisation de tous les publics est le cœur de notre métier

- Sensibilisation des enfants 2018/2019 :
- ❖ Réalisation d'animations scolaires sur trois thèmes :
 - Le tri des déchets
 - La réduction des déchets
 - Compostage
- ❖ 5 Visites du centre de tri



31 animations



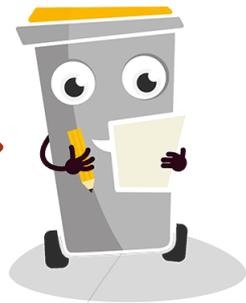
22 animations



28 animations



62 classes ou 1 800 enfants sensibilisés par le Sitom



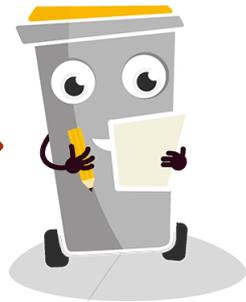
La sensibilisation de tous les publics est le cœur de notre métier

► Quinzaine du compostage 01 au 12 Avril 2019:

- ❖ Animation compostage dans les écoles :
 - ✓ 5 animations réalisées
 - ✓ Apport de déchets compostables par les enfants
 - ✓ Règles du compostage et intérêts
- ❖ Animation sur les marchés de Mornant et SSO



96



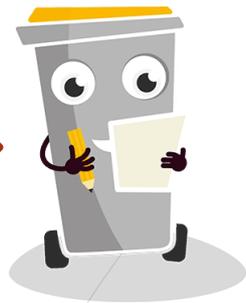
La sensibilisation de tous les publics est le cœur de notre métier

► Semaine Développement Durable :

❖ Animation tri et recyclage des DEEE :

- ✓ 5 animations réalisées
- ✓ Chaque enfant apporte un produit électrique et électronique
- ✓ Définition et consigne de tri
- ✓ Film éducatif





La sensibilisation de tous les publics est le cœur de notre métier

► Semaine Européenne de Réduction des déchets :

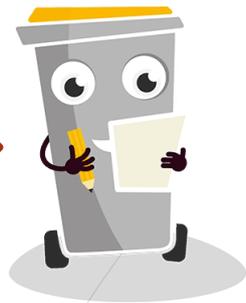
❖ Concours plastique COPAMO en novembre 2019

- ✓ 8 écoles participantes
- ✓ 30m³ de déchets plastiques collectés
- ✓ Gagnant : école de Taluyers

❖ Diagnostic déchets dans les écoles

- ✓ 9 écoles volontaires





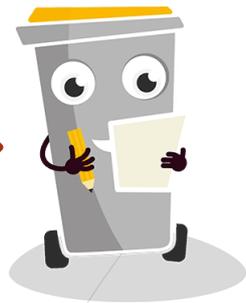
La sensibilisation de tous les publics est le cœur de notre métier

- **Trois écoles récompensées dans le cadre du concours tri des plastiques :**



- L'école de TALUYERS a collecté 30m³ de déchets plastiques
- Vainqueur du concours tri des plastiques organisé durant la SERD 2019
- Premier prix : bon cadeau de 250€ utilisé pour l'achat d'une jardinière pour l'école

99



La sensibilisation de tous les publics est le cœur de notre métier

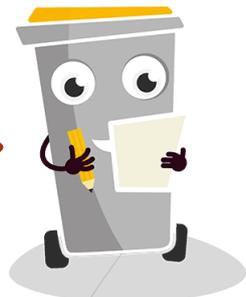
- Une école récompensée dans le cadre du concours photo tri et réduction des déchets :



JANVIER 2019

- L'école du Parc à Saint Symphorien d'Ozon dispose d'un espace dédié au tri des déchets créé par les enfants
- La création d'affiches de communication ludiques et claires a permis de sensibiliser tous les élèves et enseignants
- Remise du 1^{er} prix du concours photo sur le thème « La réduction des déchets c'est pour maintenant – Le gâchis, c'est fini »

100



La sensibilisation de tous les publics est le cœur de notre métier

- Une école récompensée dans le cadre du concours tri des plastiques sur la CCPO :



5 Mars 2019



- L'école du Parc à SSO a collecté une quantité importante de déchets plastiques
- Vainqueur du concours organisé au mois de Mars 2019
- Premier prix : bon cadeau de 250€

101



La sensibilisation de tous les publics est le cœur de notre métier

- Une école récompensée dans le cadre du concours tri des plastiques sur la CCVG :

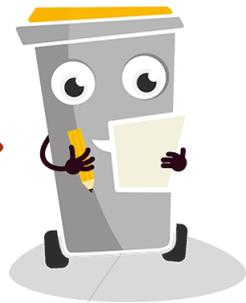


5 Mars 2019



- L'école la Source de CHAPONOST a collecté la plus grande quantité de déchets plastiques
- Vainqueur du concours organisé au mois de Mars 2019
- Premier prix : bon cadeau de 250€

102



La sensibilisation de tous les publics est le cœur de notre métier

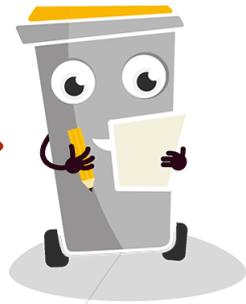
- **SUEZ une entreprise motivée pour améliorer le tri et la réduction des déchets soutenue par le SITOM :**

8 Mars 2019

- 60 employés formés au tri et à la réduction des déchets
- Mise en place du compostage des déchets fermentescibles



103



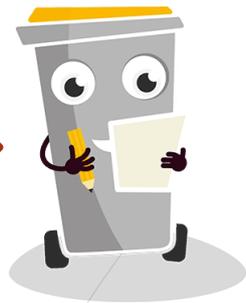
La sensibilisation de tous les publics est le cœur de notre métier

- **Un restaurant sur la voie de l'écoresponsabilité : Le Talluy**
- ❖ Mise à disposition de deux PAV (emballage et verre)
- ❖ Mise à disposition d'un composteur
- ❖ Mise à disposition de 5 poules

Automne 2019



104



La sensibilisation de tous les publics est le cœur de notre métier

➤ Le SITOM, exemple au niveau national :

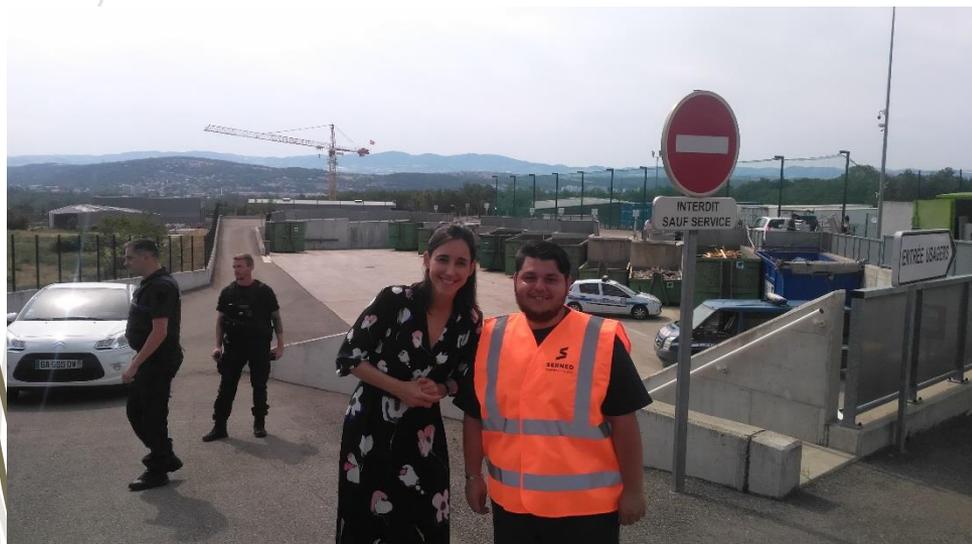
Le 25 Avril 2019

➤ Visite de Mme la secrétaire d'Etat Brune POIRSON, et de M. le Député Jean-Luc FUGIT

➤ Échanges sur l'économie circulaire

➤ Visite de la déchèterie de Ternay

➤ Rencontres de différents acteurs dynamiques en matière de recyclage





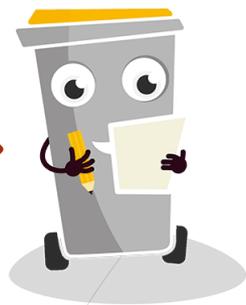
La sensibilisation de tous les publics est le cœur de notre métier

- **Le SITOM donne la parole aux collectivités régionales en matière de consigne des bouteilles plastiques et verre :**
 - ❖ Contexte : Projet de loi anti-gaspillage pour une économie circulaire prévoit un retour à la consigne des bouteilles plastiques et canettes pour recyclage
 - ❖ Impact financier très important pour es collectivités
 - ❖ Organisation d'une réunion régionale à l'initiative du SITOM en présence de M. Vernier, rapporteur de Mme la Secrétaire d'Etat
 - ❖ Réunion de concertation locale pour faire entendre

Les propositions et les inquiétudes des collectivités locales

Le 18 Septembre 2019





La sensibilisation de tous les publics est le cœur de notre métier

► Le SITOM, exemple au niveau national :

- ❖ Réunion d'échanges entre le SITOM représenté par son Président M. MARTINEZ, et le Maire de Gon Boussougou (Burkina Fasso) accompagné de ses conseillers au sujet de la problématique des déchets, dans le cadre d'un partenariat entre cette commune et la ville de Chaponost
- ❖ Visite du centre de tri le 8 Avril 2019





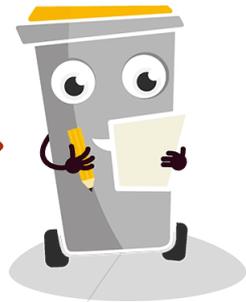
La sensibilisation de tous les publics est le cœur de notre métier

- Pour une commune plus propre, les Chaponois se mobilisent :



Le 11 mai 2019, des habitants de Chaponost et le personnel du SITOM ont mobilisé leurs forces pour ramasser les déchets jetés dans la nature

10
8



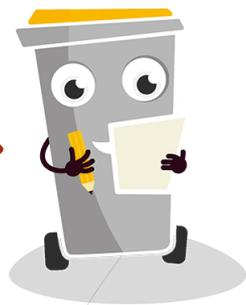
La sensibilisation de tous les publics est le cœur de notre métier

- Des habitants impliqués pour comprendre la nécessité de trier les déchets :



Des habitants de Saint Symphorien d'Ozon en visite au centre de tri à Rillieux la Pape

10
9



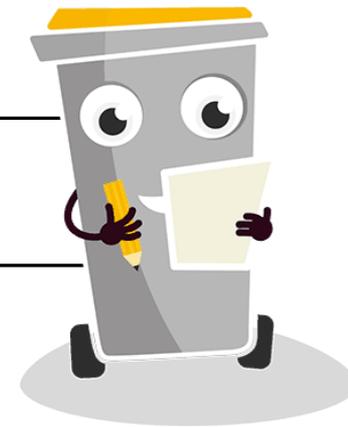
La sensibilisation de tous les publics est le cœur de notre métier

➔ **Le SITOM assure une veille réglementaire et vous informe :**

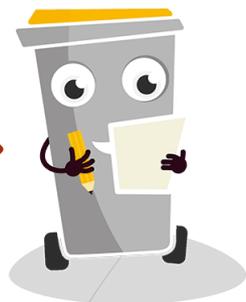
- ❖ SITOM'info : envoi trimestriel aux 22 élus des communes
- ❖ Mise à disposition d'articles sur les modalités de collecte et actions du SITOM tous les mois
- ❖ Site internet
- ❖ Veille réglementaire
- ❖ Création d'affiches, message du mois



Revue de presse



111

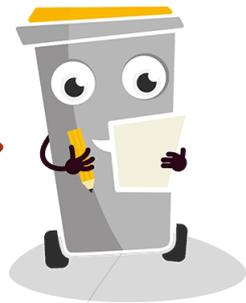


Revue de presse

➤ 1^{er} trimestre 2019

Revue de presse	Objet de l'article
Taluyers	Encore un effort sur le tri de nos déchets
Orliénas	Changements des jours de collecte
Millery Mag	Que produisent les millerots comme déchets ?
Le Progrès	Aide à l'achat de composteurs
Soucieu Mag	Composteurs et TEOM
Le Progrès	Le nettoyage de printemps remis au goût du jour à Taluyers
Le Progrès	Aidés à ramasser les déchets abandonnés dans la nature

112

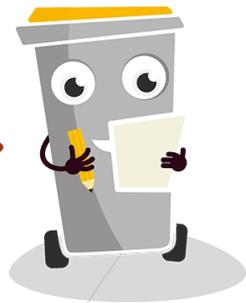


Revue de presse

➤ **1^{er} trimestre 2019**

Revue de presse	Objet de l'article
St Sym'Info	Info tri
Le Progrès	Millery : 30m3 de déchets collectés en une matinée
Le Progrès	Chassagny : l'école la Rose des Vents termine meilleure élève au concours du tri des déchets
Le Progrès	Pays mornantais : Des taux différenciés par commune

113

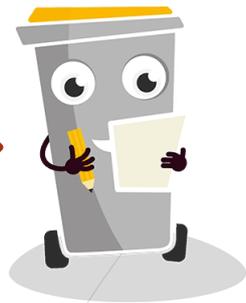


Revue de presse

► 2ème trimestre 2019

Revue de presse	Objet de l'article
Millery Mag	Le printemps est là tous au compost !
Brignais Mag	Apporter sa pierre à l'édifice : solutions anti gaspi Brignais et le recyclage
Le Progrès	Vourles : participation de la commune à l'achat de composteurs en bois
Serfim Mag	Transports, tri des déchets professionnels : les solutions vertes de SERNED
Le Progrès	Taluyers : des poules pour réduire ses déchets
Du côté de Marennes	La production de déchets des marennois
Le Progrès	Brune Poirson bat la campagne pour la consigne plastique

114

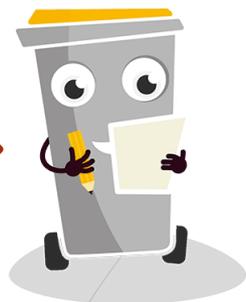


Revue de presse

► 3ème trimestre 2019

Revue de presse	Objet de l'article
Le Progrès	Mornant : La Pavière un hameau en mutation
Simandres	Agissons pour la planète : tri des déchets à l'école
Le Progrès	Chaponost : Les jeunes élus à fond pour le zéro déchets
Millery Mag	Le verre j'aime le recycler
Le Progrès	SSO : l'école élémentaire labellisée éco-école
Ternay.com'	Le tri des déchets insuffisamment respecté
Le Progrès	Chaponnay : Le projet d'une déchèterie du Val d'Ozon toujours d'actualité ?

115



Revue de presse

► 3ème trimestre 2019

Revue de presse	Objet de l'article
Chap'info	Réduire ses déchets c'est possible
Le Progrès	Le coup de gueule de Paprec contre le retour de la consigne
Le Progrès	Taluyers : un silo supplémentaire sera installé route de Berthoud
Le Progrès	Les élus du SITOM vent debout contre le projet de consigne à la française

116

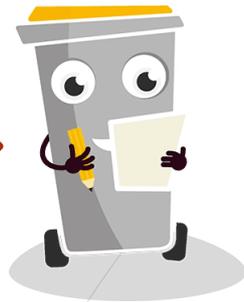


Revue de presse

► 4ème trimestre 2019

Revue de presse	Objet de l'article
Est lyonnais	Sérézin : Plus qu'un restaurant scolaire, un modèle pédagogique
Vourles Info	Déposez vos gros cartons en déchèterie
CCPO actualités	Recycler, c'est facile
Le Progrès	Taluyers : L'hôtel-restaurant le Talluy entre dans une démarche tri sélectif
Le Progrès	Chaussan : L'école du Loup en passe d'être labellisée développement durable
Le Progrès	Prévention des déchets : encore quelques jours pour donner son avis
Le Progrès	Mornant : Ruée vers les jouets à bas prix chez Emmaüs

117



Revue de presse

► 4ème trimestre 2019

Revue de presse	Objet de l'article
Chap'Info	Restauration scolaire : les biodéchets valorisés
Le Progrès	Mornant : des conteneurs semi-enterrés installés dans la commune
Beauvallon	Information sur la gestion des ordures ménagères et du tri sélectif



Merci de votre attention

