

DEPARTEMENT

DES

BOUCHES-DU-RHONE

ARRONDISSEMENT

D'ARLES

N° 61/2022

**Objet : rapport annuel sur
la qualité et le prix du
service d'élimination des
déchets**

L'an deux mil vingt-deux, le 23 juin 2022, à dix-huit heures trente,
le Conseil de Communauté de TERRE DE PROVENCE
AGGLOMERATION, dûment convoqué s'est réuni à Eyragues, au
nombre prescrit par la loi en séance ordinaire sous la présidence de
Mme Corinne CHABAUD
Date de convocation du Conseil de Communauté : 17 juin 2022.

PRÉSENTS :

Pour la Commune de BARBENTANE : BLANC Michel.

Pour la Commune de CABANNES : ONTIVEROS Christian, CHEILAN François.

Pour la Commune de CHATEAURENARD : Éric CHAUVET, JARILLO Adelaïde, MARTIN Pierre-Hubert, ANZALONE Marie-Laurence, LUCIANI-RIPETTI Marina, SALZE Annie.

Pour la Commune d'EYRAGUES : DELABRE Éric.

Pour la Commune de GRAVESON : CORNILLE Annie, DI FELICE Jean-Marc.

Pour la Commune de MAILLANE : LECOFFRE Éric, MARÈS Frédérique.

Pour la Commune de MOLLEGES : CHABAUD Corinne, MARCON Patrick.

Pour la Commune de NOVES : JULLIEN Georges, LANDREAU Edith, REY Christian.

Pour la Commune d'ORGON : PORTAL Serge.

Pour la Commune de PLAN ORGON : COUDERC-VALLET Jocelyne.

Pour la Commune de ROGNONAS : PICARDA Yves, ALIZARD Dominique.

Pour la Commune de SAINT- ANDIOL : ROBERT Daniel, CHABAS Sylvie.

Pour la Commune de VERQUIERES : MARTIN-TEISSÈRE Jean-Marc.

ABSENTS AYANT DONNÉ POUVOIR :

Pour la Commune de BARBENTANE : DAUDET Jean-Christophe (*absent ayant donné pouvoir à PICARDA Yves*),
BIANCONE Edith (*absente ayant donné pouvoir à MARTIN-TEISSÈRE Jean-Marc*).

Pour la Commune de CABANNES : HAAS-FALANGA Josiane (*absente ayant donné pouvoir à ONTIVEROS Christian*),

Pour la Commune de CHATEAURENARD : MARTEL Marcel (*absent ayant donné pouvoir à CHAUVET Eric*), PONCHON Solange (*absente ayant donné pouvoir à ANZALONE Marie-Laurence*), SEISSON Jean-Pierre (*absent ayant donné pouvoir à MARTIN Pierre-Hubert*), AMIEL Cyril (*absent ayant donné pouvoir à LUCIANI-RIPETTI Marina*), REYNÈS Bernard (*absent ayant donné pouvoir à PORTAL Serge*).

Pour la Commune d'EYRAGUES : POURTIER Yvette (*absente ayant donné pouvoir à CHABAUD Corinne*).

Pour la Commune de GRAVESON : PECOUT Michel (*absent ayant donné pouvoir à CORNILLE Annie*).

Pour la Commune de PLAN ORGON : LEPIAN Jean Louis (*absent ayant donné pouvoir à VALLET Jocelyne*).

Pour la Commune de NOVES : FERRIER Pierre, (*absent ayant donné pouvoir à LANDREAU Edith*).

Pour la Commune de ROGNONAS : MONDET Cécile (*absente ayant donné pouvoir à ALIZARD Dominique*).

EXCUSÉS :

Pour la Commune de CHATEAURENARD : DIET-PENCHINAT Sylvie.

Pour la Commune d'EYRAGUES : TROUSSEL Marc.

Pour la Commune de ORGON : YTIER CLARETON Angélique.

Secrétaire de séance : M. ROBERT Daniel

M. le Vice-président délégué aux déchets expose qu'en application de l'article L 2224-17-1 du Code général des Collectivités Territoriales, le président d'un EPCI compétent en matière d'élimination des déchets est tenu de

COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION
TERRE DE PROVENCE

EXTRAIT DU REGISTRE
DES DELIBERATIONS
DU CONSEIL DE COMMUNAUTE

SÉANCE DU 23 JUIN 2022

présenter à l'assemblée délibérante un rapport annuel sur la qualité et le prix du service public d'élimination des déchets ménagers et assimilés.

Il est donc présenté en pièce jointe le rapport annuel sur la qualité et le prix du service public d'élimination des déchets ménagers et assimilés pour l'année 2021.

LE CONSEIL DE COMMUNAUTE

VU l'article L2224-17-1 du Code général des collectivités territoriales,

VU le rapport annuel sur la qualité et le prix du service public d'élimination des déchets ménagers et assimilés,

AYANT OUI l'exposé du rapporteur et après en avoir délibéré,

- **DONNE** acte à Mme la Présidente de la présentation du rapport 2021 sur la qualité et le prix du service public d'élimination des déchets ménagers et assimilés.

Membres en exercice : 42
Votants : 39
Votes pour : 39
Votes contre : 0
Abstentions : 0

Ainsi fait et délibéré en séance, les jour, mois et an susdits.

Fait à Eyragues, le 23 juin 2022,

Pour Extrait Conforme,
La Présidente,
Corinne CHABAUD





RAPPORT D'ACTIVITÉ 2021

Rapport annuel sur le prix et la qualité du
service public d'élimination des déchets
ménagers et assimilés

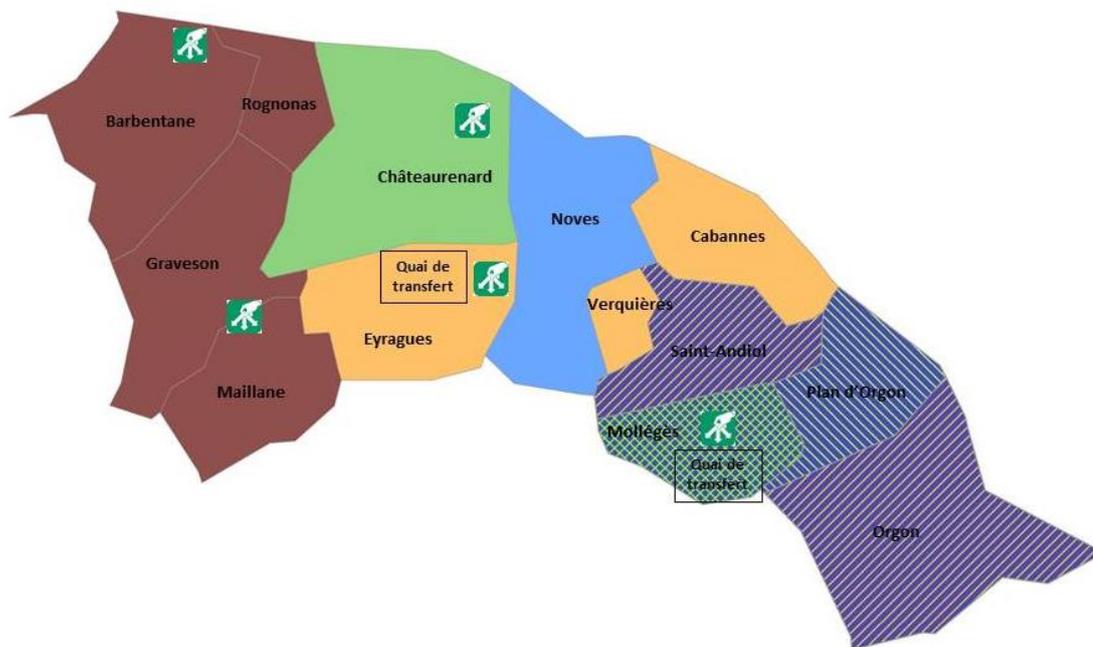


TABLE DES MATIERES

<i>PRESENTATION GENERALE</i>	3
<i>LA COMPETENCE DECHETS</i>	3
<i>LA COLLECTE</i>	4
L'organisation de la collecte	4
Les moyens humains et techniques.....	5
La collecte des ordures ménagères	7
La collecte du tri sélectif	8
<i>Bilan comparatif collecte proximité / collecte traditionnelle</i>	11
<i>LE TRAITEMENT DES DECHETS</i>	12
Le traitement des déchets recyclables.....	13
<i>LES DECHETTERIES</i>	15
Les déchets encombrants	15
Les encombrants	16
Les déchets verts.....	17
Les gravats	18
Le bois	19
La ferraille.....	20
Les cartons	21
<i>Tonnages cumulés</i>	22
<i>Les déchets dangereux des ménages</i>	22
Les déchets d'Equipements Electriques et Electroniques (D3E).....	23
<i>Les coûts des déchetteries</i>	23
<i>SYNTHESE</i>	25
<i>Le financement du service</i>	26

PRESENTATION GENERALE

Terre de Provence Agglomération assure le service d'élimination des déchets ménagers et assimilés au sein de 13 communes. Elle gère ainsi la collecte et le traitement des déchets ménagers et assimilés, les contrats de prestations de service, un quai de transfert à Eyragues et un réseau de cinq déchetteries.



LA COMPETENCE DECHETS

Terre de Provence assure la compétence Collecte et Traitement des déchets depuis le

1er janvier 2010.

La compétence est gérée pour l'ensemble des communes membres. Elle comprend :

- La pré-collecte des déchets ménagers et assimilés
- Les contrats de prestations de service
- La gestion des quais de transferts
- La gestion des déchetteries
- Le transport des déchets ménagers et assimilés
- Le traitement des déchets ménagers et assimilés

LA COLLECTE

L'organisation de la collecte

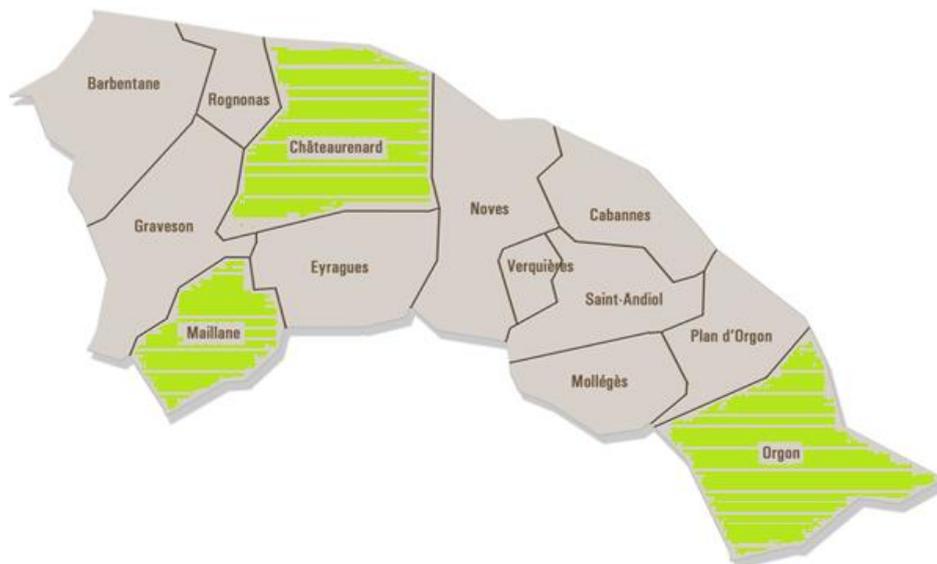
Deux modes de collecte cohabitent sur le territoire :

- La **collecte en porte-à-porte** (communes en gris),
- La **collecte de proximité** (communes en vert).

La collecte est gérée en **régie** pour **11** communes, Terre de Provence assure la collecte de Noves depuis le mois de juillet 2021.

La commune d'Orgon (collecte de proximité) est collectée en régie depuis février 2021.

Les communes de Maillane et Châteaurenard (collecte de proximité) sont collectées par un prestataire privé.



MODALITES DE COLLECTE			
TYPE DE DECHETS MODE DE COLLECTE	ORDURES MENAGERES	DECHETS RECYCLABLES	VERRE
Collecte en porte-à-porte	X	X	
Collecte en point d'apport volontaire	X (Châteaurenard, Maillane, Orgon)	X (Châteaurenard, Maillane, Orgon)	X

Les moyens humains et techniques

La collecte traditionnelle en porte à porte

45 055 habitants sont desservis par la collecte en porte à porte.

30 agents sont affectés à la collecte pour **10** tournées de collecte.

12 bennes à ordures ménagères sont mises à disposition et **deux** mini-bennes.

La collecte de proximité

La collecte de proximité a été mise en place sur les communes de Maillane, d'Orgon et une partie de Châteaurenard. Cette collecte est réalisée par un prestataire privé : COVED au moyen d'un camion robotisé sur les communes de Maillane et Orgon. Terre de Provence assure la collecte en régie d'Orgon depuis février 2021.

14 571 habitants sont desservis par la collecte de proximité.

COVED met à disposition **1** agent et **1** camion pour réaliser la collecte des deux communes.

Terre de Provence assure la collecte d'Orgon avec **1** camion et **1** chauffeur.

3 agents sont affectés à la repasse de propreté.

Au total, **525** colonnes ont été implantées depuis le 16 avril 2018 sur **126** points de collecte :

CHATEAURENARD : **75** points de collecte

- **90** colonnes pour les ordures ménagères
- **71** colonnes pour le fibreux
- **72** colonnes pour le non-fibreux
- **60** colonnes pour le verre

Soit **1** point de collecte pour **120 habitants**.

MAILLANE : **19** points de collecte

- **25** colonnes pour les ordures ménagères
- **21** colonnes pour le fibreux
- **21** colonnes pour le non-fibreux
- **19** colonnes pour le verre

Soit **1** point de collecte pour **129 habitants**.

ORGON : **32** points de collecte

- **43** colonnes pour les ordures ménagères
- **35** colonnes pour le fibreux
- **35** colonnes pour le non-fibreux
- **33** colonnes pour le verre

Soit **1** point de collecte pour **98 habitants**.

La collecte des ordures ménagères

En 2021, **17 462 tonnes** d'ordures ménagères ont été collectées sur le territoire soit **2,86 % de plus** qu'en 2020. En moyenne, un habitant de Terre de Provence a produit **304,54 kg** d'ordures ménagères soit près de 7,5 kg de plus par habitant.

ANNÉE	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Evolution
Tonnes collectées	16 974	16 889	16 803	16 608	16 182	16 976	17 462	2,86%
Ratio kg/hab/an	296,03	294,55	293,05	289,65	282,21	296,06	304,54	

Collecte de proximité

En 2021, **4 476** tonnes d'ordures ménagères ont été collectées dans les colonnes mises en place sur les communes de Châteaurenard, Orgon et Maillane soit un ratio de **306 kg** par habitant, soit **0,6 %** de plus qu'un habitant en collecte traditionnelle.

Comparatif avec autres collectivités

Collectivités Bassin Rhodanien	kg/hab./an
Communauté de Communes d'Aygues et Ouvèze en Provence	186
Communauté d'Agglomération Terre de Provence	305
Communauté d'Agglomération Ventoux-Comtat-Venaissin	306
Communauté Territoriale Sud Luberon	314
Communauté de Communes Sorgues du Comtat	320
Communauté de Communes Ventoux Sud	332
Communauté d'Agglomération Luberon Monts de Vaucluse	341
Communauté de Communes du Pays des Sorgues et les Monts de Vaucluse	343
Communauté de Communes du Pays Réuni d'Orange	347
Communauté de Communes Pays Vaison Ventoux	364
Communauté d'Agglomération du Grand Avignon	378
<i>Métropole Aix-Marseille Provence</i>	378
Communauté de Communes de la Vallée des Baux-Alpilles	388
Communauté de Communes Pays d'Apt Luberon	402
Communauté d'Agglomération d'Arles-Crau-Camargue-montagnette	426



La collecte du tri sélectif

La collecte sélective a permis de collecter **2 414 tonnes** de tri sélectif en 2021 soit **0,31 % de plus** qu'en 2020. En moyenne, un habitant de Terre de Provence a produit **42,09 kg** de déchets recyclables en 2021.

ANNÉE	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Evolution
Tonnes collectées	2 033	2 083	2 071	2 402	2 488	2 406	2 414	0,31%
Ratio kg/hab/an	35,46	36,33	36,12	41,89	43,39	41,96	42,09	

Collecte de proximité

En 2021, **329 tonnes** de non fibreux (emballages plastiques et métal) et **620 tonnes** de fibreux (papiers, cartons) ont été collectées sur les trois communes où la collecte de proximité a été mise en place soit un ratio de 65 kg par habitant soit 89 % de plus que les déchets recyclables collectés en porte à porte.

La collecte du verre

Tonnages collectés

En 2021, ce sont **1 981 tonnes** de verre qui ont été collectées sur le territoire de l'agglomération soit **0,26 %** de moins qu'en 2020. Un habitant de Terre de Provence jette en moyenne **34,55 kg** de verre par an.

Verquières	56,70	<i>Collectivités les plus performantes 45</i>
Maillane	46,95	
Orgon	41,81	<i>Moyenne collectivités : 38,6</i>
Eyragues	39,02	
Graveson	36,08	<i>Moyenne Terre de Provence : 34,55</i>
Barbentane	35,97	
Mollégès	35,75	<i>Moyenne nationale : 29</i>
Saint-Andiol	33,78	
Noves	32,69	<i>Moyenne départementale : 14</i>
Rognonas	31,65	
Châteaurenard	31,43	
Cabannes	30,44	
Plan d'Orgon	29,71	

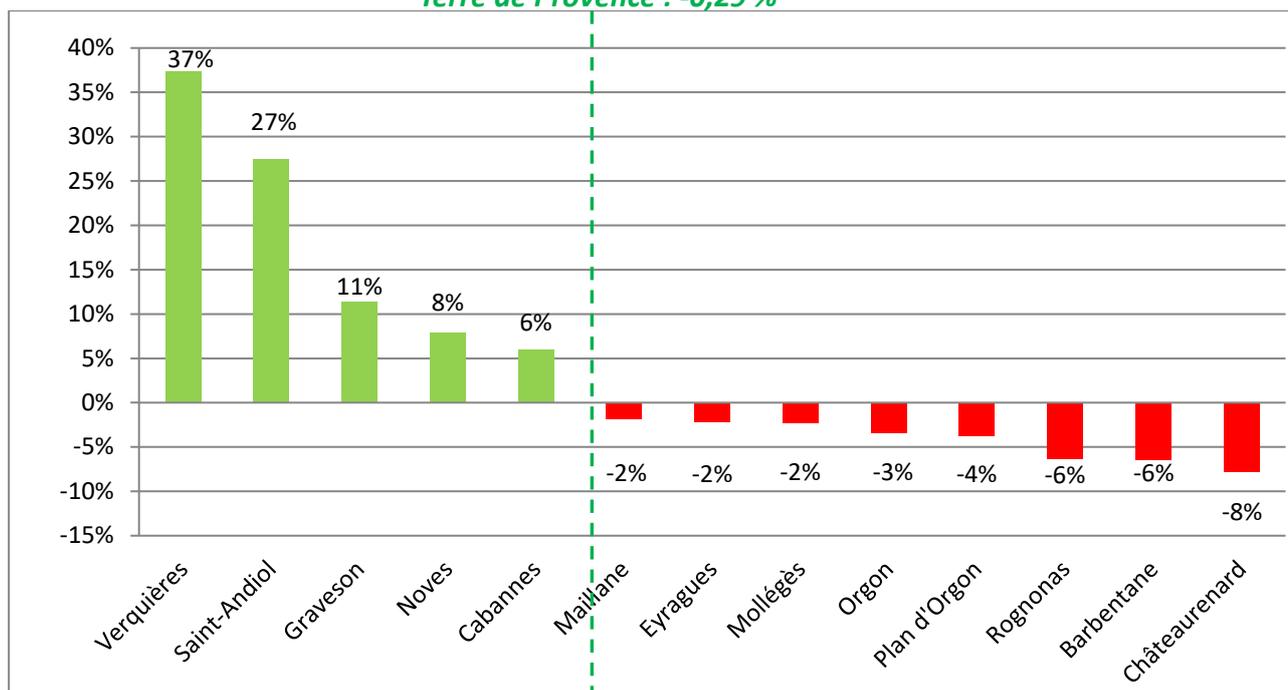
ANNÉE	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Evolution
Tonnes	1 562	1 600	1 693	1 804	1 929	1 986	1 981	-0,26%
Ratio	27,25	27,90	29,53	31,46	33,64	34,64	34,55	

Malgré une nette augmentation des tonnages depuis 2018, **2 bouteilles de verre sur 10** restent dans les ordures ménagères résiduelles.

Atteindre la performance moyenne du milieu (38,6 kg/hab/an) ferait économiser à la collectivité **34 267 €/an**.

Evolution des tonnages par communes en kg/hab/an entre 2021 et 2020

Terre de Provence : -0,29 %



Collecte de proximité

En 2021, **583** tonnes de verre ont été collectées sur les trois communes où la collecte de proximité a été mise en place soit un ratio de 39,86 kg par habitant soit 22 % de plus que le verre collecté sur les autres communes.

Une collecte solidaire

Dans le cadre de la convention avec la Ligue contre le cancer, Terre de Provence, a participé à la recherche contre le cancer à hauteur de **5 894,40 €** pour l'année 2021.

Bilan comparatif collecte proximité / collecte traditionnelle

	Ordures ménagères		Tri sélectif		Verre	
	Collecte traditionnelle	Collecte proximité	Collecte traditionnelle	Collecte proximité	Collecte traditionnelle	Collecte proximité
Ratio kg/hab/an	304,06	305,93	34,31	64,86	32,73	39,86
Evolution par rapport à 2020	0,28%	11,18%	20,00%	-19,57%	1,43%	-4,14%
Ecart en % entre collecte de proximité et collecte traditionnelle	0,61%		89,06%		21,79%	
Ecart en kg / hab / an	1,87		30,55		7,13	

Le taux de performance (tonnages collecte sélective/tonnages collectés) est de **20 %** :

- Taux de performance mode de collecte traditionnel : **18 %**

- Taux de performance collecte de proximité : **26 %**



LE TRAITEMENT DES DECHETS

Le traitement des déchets est géré par délégation de service public :

- Le groupe **PAPREC** traite les **déchets recyclables** au centre de tri VALRENA de **NIMES**. On parle alors de valorisation matière car les déchets sont recyclés en matières premières.
- La société **PAPREC** collecte et traite le **verre** à la verrerie de **VERGEZE**.
- Les **ordures ménagères** sont traitées par l'entreprise **SUEZ**. En 2021, **79 %** des ordures ménagères résiduelles ont été incinérées à l'unité de valorisation énergétique de **VEDENE**. Les **21 %** restants ont été enfouis au centre d'enfouissement d'Entraigues.

Les coûts unitaires de traitement

	Prestataire	Site de traitement	Coût à la tonne 2020	Coût à la tonne 2021	Échéance marché
Ordures ménagères	Suez	Novergie - Vedène : Incinération	91,84	95,23	01/01/2023
Tri : sacs jaunes + colonnes jaunes	Paprec	Centre de tri de Nîmes	160	169,92	05/10/2024
Fibreux = colonnes bleues	Paprec	Centre de tri Pujaut ou Martigues	15	15,93	05/10/2024
Encombrants	Suez	Enfouissement Entraigues	86	157	01/03/2024 (ferme) 01/03/2026 (maxi)
Gravats	Suez	Valorisation matière	7	8	01/03/2024 (ferme) 01/03/2026 (maxi)
Déchets verts	Suez / Sotreco	Compostage Sotreco	37	38	01/03/2024 (ferme) 01/03/2026 (maxi)
Bois	Suez / Valfibois	Valorisation matière	54	90	01/03/2024 (ferme) 01/03/2026 (maxi)
Cartons	Suez	Valorisation matière	-20	-30 (prix plancher de reprise)	01/03/2024 (ferme) 01/03/2026 (maxi)
Ferrailles	Suez	Valorisation matière	-90	-90	01/03/2024 (ferme) 01/03/2026 (maxi)

* les prix de traitement des déchets recyclables indiqués sont les prix sans tenir compte des soutiens CITEO et des reventes matières soit un **coût unitaire résiduel d'environ 50 € / tonne**

Le traitement des déchets recyclables

Avec la mise en place de la collecte de proximité, la Communauté d'Agglomération a étendu ses consignes de tri, en effet désormais dans les colonnes jaunes tous les plastiques peuvent être jetés (pots de yaourt, barquettes...)

Les déchets recyclables sont triés par matériaux :

- Les **JRM** (journaux, revues, magazines) composés essentiellement de papier
- Les **cartons** ; les gros cartons d'électroménager par exemple
- Les « **EMR** » ; les emballages cartonnés des produits
- Les **plastiques** qui sont séparés en trois flux différents
 - o Le **PET clair** (plastique transparent)
 - o Le **PET foncé** (plastique coloré)
 - o Le **PP-PE-PS** (plastiques souples)
- Les **briques alimentaires** (cartonnées à l'extérieur et aluminisées à l'intérieur)
- **L'acier**
- **L'aluminium**

	%
JRM	12,03%
Cartons bruns	5,12%
Refus de tri	37,07%
EMR	16,40%
Plastiques	19,55%
Briques alimentaires	2,72%
Acier	5,26%
Alu	1,77%

Evolution du taux de refus de tri

Les **refus de tri** constituent les déchets non recyclables mais jetés dans le tri sélectif. Il s'agit d'une erreur de tri par l'habitant.

Le taux de refus pour l'année 2021 est de **37,07 %** contre **30,62 %** en 2020.

Le refus est ensuite valorisé en **CSR** (Combustibles Solides de Récupération).

La reprise des matériaux

Une fois triés, les déchets recyclables sont mis en « balle » par type de matériaux et vendus auprès des repreneurs qui sont les intermédiaires entre le centre de tri et le centre de recyclage. Les repreneurs revendent les déchets en balles à des centres de recyclage afin de les retransformer en matières premières et les réintégrer dans le processus de production.

Les différents matériaux et leurs repreneurs pour 2019 sont :

- Le plastique (PET clair, PET foncé, PE-PP-PS) par **PAPREC**
- Le papier (journaux-revues-magazines) par **PAPREC**
- Le carton par **VEOLIA**
- L'acier par **SUEZ**
- L'aluminium par **SUEZ**
- Le verre par **OI MANUFACTURING**

Synthèse collecte

On peut constater que la collecte de proximité a un réel effet sur les tonnages de tri sélectif collectés et par conséquent sur le taux de performance :

- 26 % pour la collecte de proximité,
- 18 % pour la collecte traditionnelle.

Pour rappel, le taux de performance représente la part des tonnages de collecte sélective sur le tonnage total collecté (ordures ménagères + déchets recyclables + verre).

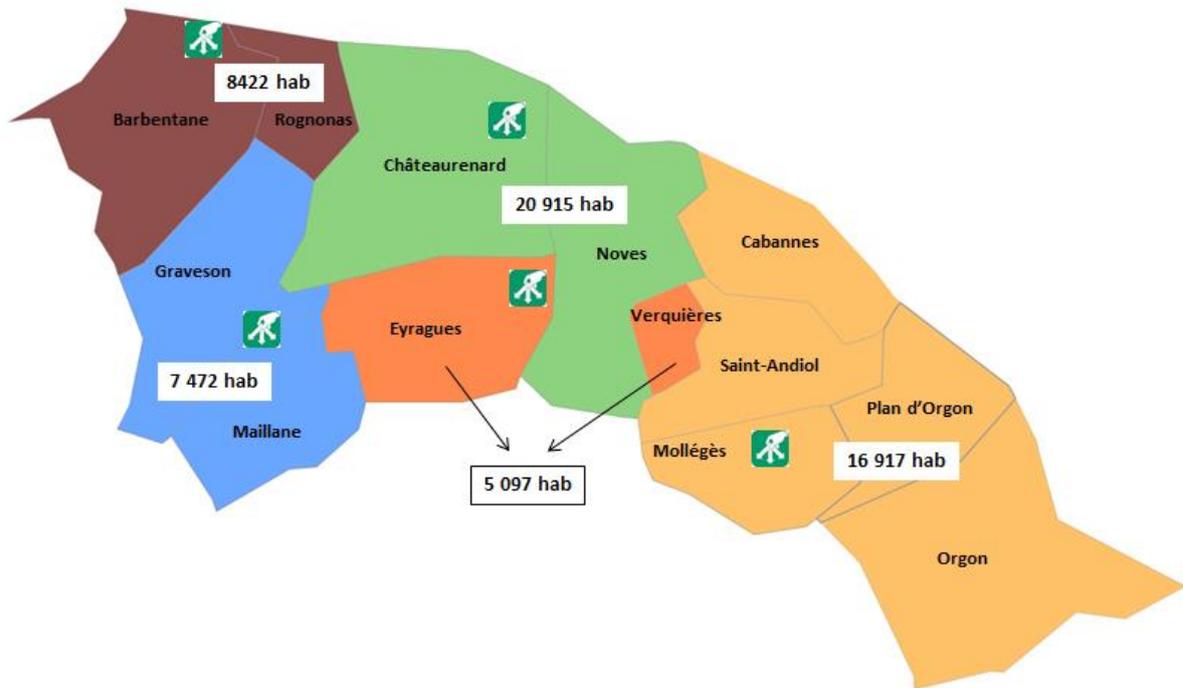
En revanche, le point à améliorer concernant la collecte de proximité concerne la qualité du tri, en effet les taux de refus de tri sont plus élevés sur ce mode de collecte. Afin de remédier à ce problème, la communauté d'agglomération a procédé au changement des orifices d'ouverture des colonnes fibreux et non fibreux au cours de l'année 2021. Les trappes d'ouverture des colonnes non fibreux ont été remplacées par deux opercules de vidage évitant ainsi le dépôt de sacs poubelles d'ordures ménagères ou d'objets de gros volumes non conformes à la collecte sélective. Les orifices de vidage des colonnes fibreux ont été réduits afin de contraindre les administrés à plier leurs cartons et ainsi optimiser le remplissage de la colonne.

Les coûts du service : collecte et traitement

Les coûts de collecte et traitement s'élèvent à **4 133 810 €** en 2021 contre **4 312 519 €** en 2020.

LES DECHETTERIES

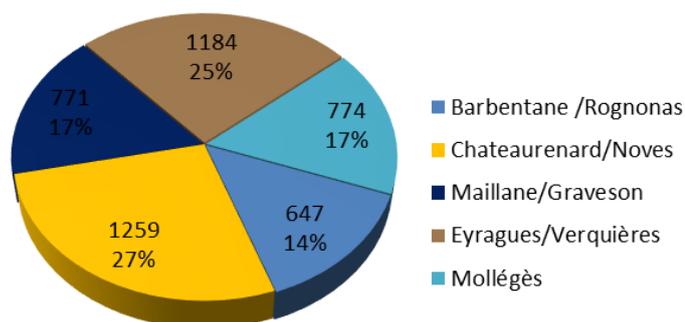
La Communauté d'Agglomération dispose d'un réseau de **5** déchetteries. Les déchetteries sont toutes gérées en **régie** depuis le 1^{er} mars 2021.



Les encombrants

Les tonnages : + 4,31 %

ANNÉE	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Evolution
Tonnes collectées	4 765	4 793	4 285	5 016	5 309	4 444	4 635	4,31%
Ratio kg/hab/an	83,10	83,59	74,72	87,48	92,60	77,50	80,83	



Encombrants	Ratio kg/hab/an	Evolution 2021/2020
Eyragues/Verquières	235	11%
Maillane/Graveson	118	0%
Barbentane /Rognonas	79	-7%
Chateaubernard/Noves	60	10%
Mollégès	47	1%

Les coûts : + 52 %

Le marché ayant été renouvelé au 1^{er} mars 2021, les prix unitaires de traitement et de transport des déchets collectés en déchetteries ont été modifiés. Le coût unitaire traitement des encombrants est ainsi passé de 86 à 157 € expliquant la hausse des coûts de 52 % pour un tonnage n'ayant augmenté qu'à hauteur de 4 %.

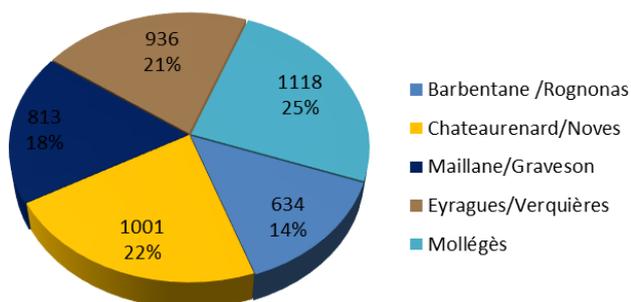
Encombrants	Coûts 2021 TTC
Barbentane /Rognonas	115 991,84 €
Chateaubernard/Noves	219 805,09 €
Maillane/Graveson	136 889,00 €
Eyragues/Verquières	210 609,88 €
Mollégès	130 933,16 €
Total	814 228,98

ANNÉE	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Evolution
Coût global	539 525	597 965	516 371	622 883	692 508	535 172	814 229	52%

Les déchets verts

Les tonnages : - 4,07 %

ANNÉE	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Evolution
Tonnes collectées	6 454	6 372	5 752	6 514	6 278	4 692	4 501	-4,07%
Ratio kg/hab/an	112,56	111,13	100,32	113,61	109,48	81,83	78,50	



Déchets verts	Ratio kg/hab/an	Evolution 2021/2020
Eyragues/Verquières	186	0%
Maillane/Graveson	124	2%
Barbantane /Rognonas	77	-2%
Mollégès	68	-4%
Chateaubrenard/Noves	47	-12%

Les coûts : - 6 %

Le prix unitaire de traitement des déchets verts a été augmenté de 1 € au nouveau marché. La baisse plus importante des coûts par rapport aux tonnages s'explique par un meilleur remplissage des bennes au cours de l'année 2021. En effet, le tonnage moyen par benne est de 5 tonnes en 2021 contre 4,5 tonnes en 2020. Ce meilleur remplissage des bennes a donc permis une baisse du nombre de rotations et par conséquent une réduction des coûts de transports, le transport étant facturé à la rotation de benne et non au tonnage transporté.

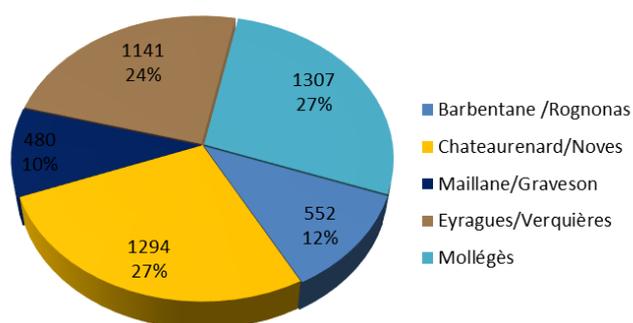
Déchets verts	Coûts 2021 TTC
Barbantane /Rognonas	40 847,64 €
Chateaubrenard/Noves	62 884,70 €
Maillane/Graveson	50 713,59 €
Eyragues/Verquières	58 846,79 €
Mollégès	62 416,31 €
Total	275 709,02

ANNÉE	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Evolution
Coût global	390 374	402 015	337 787	397 957	402 114	292 117	275 709	-6%

Les gravats

Les tonnages : +8,40 %

ANNÉE	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Evolution
Tonnes collectées	6 680	6 952	5 914	5 379	5 931	4 404	4 774	8,40%
Ratio kg/hab/an	116,50	121,25	103,15	93,81	103,44	76,80	83,25	



Gravats	Ratio kg/hab/an	Evolution 2021/2020
Eyragues/Verquières	227	0%
Mollégès	80	41%
Maillane/Graveson	73	0%
Barbentane /Rognonas	67	-17%
Chateaubernard/Noves	61	11%

Les coûts : + 5,12 %

Le prix unitaire de traitement des gravats a été augmenté d'un euro depuis le 1^{er} mars 2021, en revanche le coût de rotation de bennes est passé de 128,58 à 123 €. Cette réduction du coût de rotation permet donc d'expliquer que l'augmentation des coûts est plus faible que l'augmentation des tonnages.

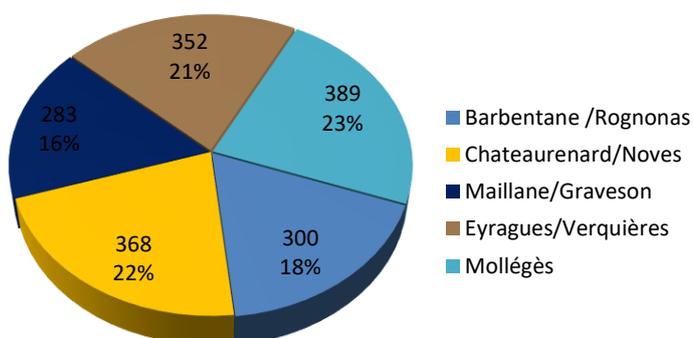
Gravats	Coûts 2021 TTC	Taux évolution 2021/2020
Barbentane /Rognonas	12 833,14 €	-15,33%
Chateaubernard/Noves	30 978,12 €	12,39%
Maillane/Graveson	10 792,29 €	-3,93%
Eyragues/Verquières	26 442,93 €	-7,56%
Mollégès	25 599,11 €	35,50%
Total	106 645,59	5,12%

ANNÉE	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Evolution
Coût global	141 602	171 609	132 343	128 196	144 081	101 449	106 646	5%

Le bois

Les tonnages : +4,79 %

ANNÉE	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Evolution
Tonnes collectées	2 198	2 129	1 933	1 963	2 091	1 615	1 692	4,79%
Ratio kg/hab/an	38,33	37,13	33,71	34,24	36,46	28,16	29,51	



Bois	Ratio kg/hab/an	Evolution 2021/2020
Eyragues/Verquières	70	20%
Maillane/Graveson	43	10%
Barbentane /Rognonas	37	0%
Mollégès	24	-2%
Chateaubernard/Noves	17	0%

Les coûts : +44 %

Les prix unitaires de traitement du bois sont passés de 54 à 90 € au 1^{er} mars 2021, expliquant cette forte hausse des coûts.

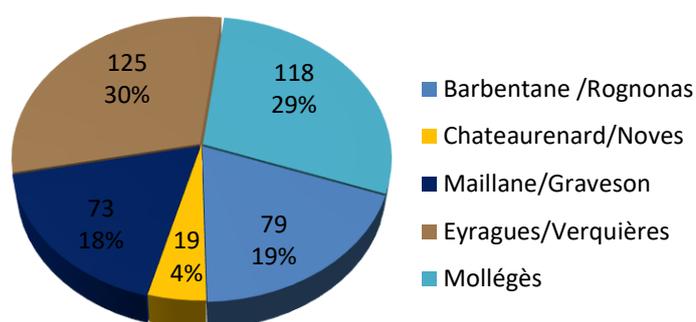
Bois	Coûts 2021 TTC
Barbentane /Rognonas	34 527,41 €
Chateaubernard/Noves	43 292,13 €
Maillane/Graveson	32 906,90 €
Eyragues/Verquières	41 180,45 €
Mollégès	42 964,18 €
Total	194 871,07

ANNÉE	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Evolution
Coût global	170 917	183 637	155 167	170 239	185 121	135 412	194 871	44%

La ferraille

Les tonnages : - 18,42 %

ANNÉE	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Evolution
Tonnes collectées	285	520	407	363	454	506	413	-18,42%
Ratio kg/hab/an	4,96	9,08	7,10	6,33	7,91	8,83	7,20	



Ferrailles	Ratio kg/hab/an	Evolution 2021/2020
Eyragues/Verquières	25	-4%
Maillane / Graveson	11	-23%
Barbentane /Rognonas	10	-2%
Mollégès	7	-22%
Chateurenard/Noves	1	-63%

Les coûts : -14,12%

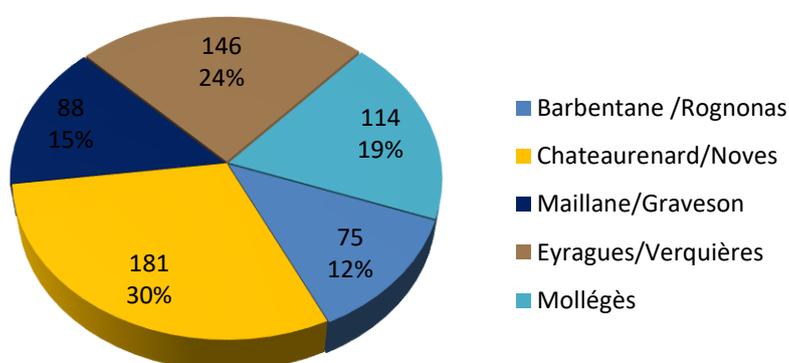
Ferrailles	Coûts 2021 TTC
Barbentane /Rognonas	- 4 331,64 €
Chateurenard/Noves	- 902,68 €
Maillane/Graveson	- 2 868,52 €
Eyragues/Verquières	- 6 902,00 €
Mollégès	- 6 843,61 €
Total	- 21 848,45

ANNÉE	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Evolution
Coût global	-9 267	-20 377	-16 810	-12 932	-16 854	-25 440	-21 848	-14%

Les cartons

Les tonnages : +18,77 %

ANNÉE	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Evolution
Tonnes collectées	603	625	711	730	700	508	604	18,77%
Ratio kg/hab/an	10,52	10,91	12,39	12,73	12,21	8,87	10,53	



Cartons	Ratio kg/hab/an	Evolution 2021/2020
Eyragues/Verquières	29	34%
Maillane/Graveson	13	12%
Barbentane /Rognonas	9	26%
Chateaubernard/Noves	9	10%
Mollégès	7	17%

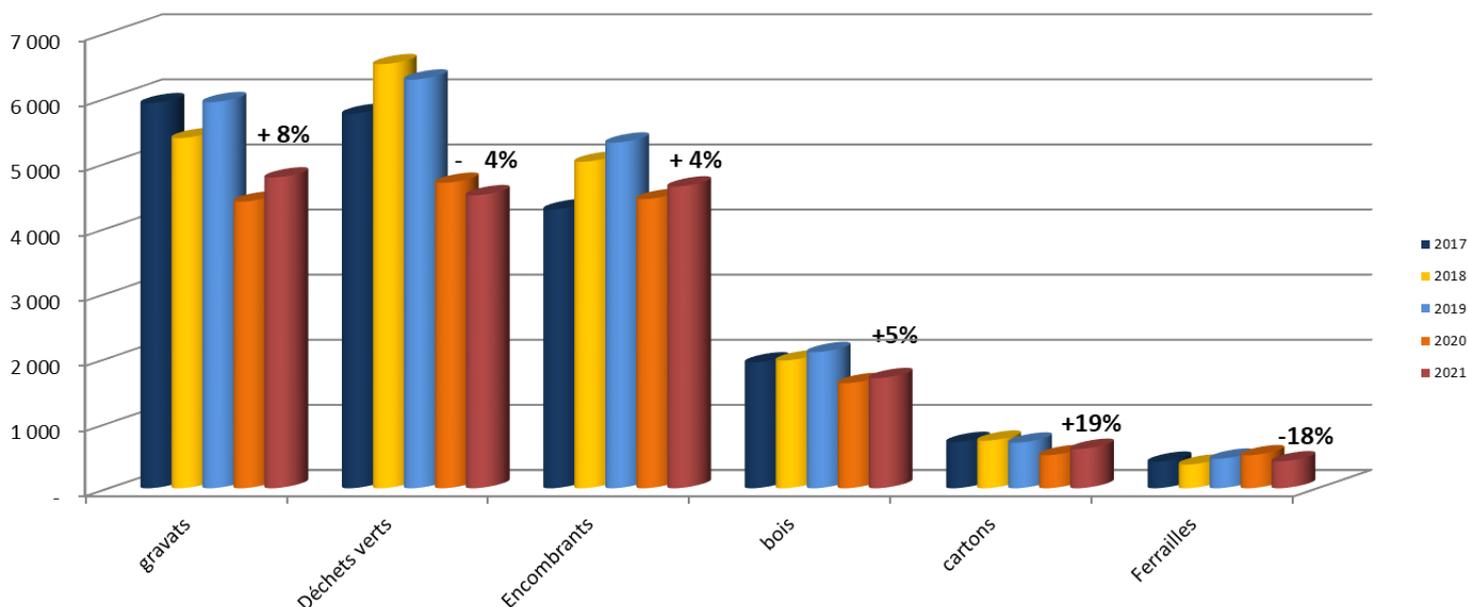
Les coûts : -108 %

Les prix de rachat du carton ont fortement augmenté au cours de l'année 2021 passant de 40 € la tonne en 2020 à environ 100 € la tonne en 2021. Les recettes sont donc désormais plus importantes que les coûts de transport et permettent ainsi de bénéficier d'une recette globale de plus de 3 000 €

Cartons	Coûts 2021 TTC
Barbentane /Rognonas	1 238,34 €
Chateaubernard/Noves	- 695,83 €
Maillane/Graveson	159,49 €
Eyragues/Verquières	- 3 658,72 €
Mollégès	- 64,34 €
Total	- 3 021,06

ANNÉE	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Evolution
Coût global	44 734	33 481	18 853	49 824	63 951	39 460	-3 021	-108%

Tonnages cumulés



ANNÉE	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Evolution
Tonnes collectées	20 984	21 392	19 002	19 966	20 763	16 168	16 618	2,78%
Ratio kg/hab/an	365,97	373,00	331,39	348,20	362,10	281,98	289,83	

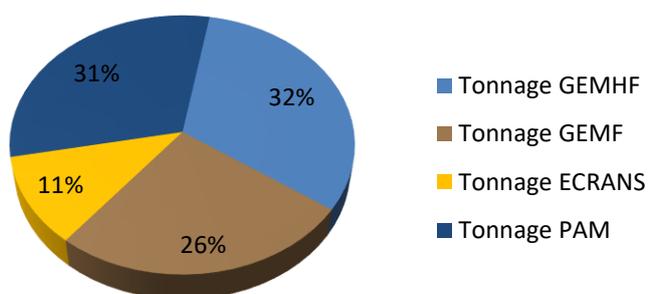
Les tonnages totaux collectés en déchetterie en 2021 se sont élevés à **16 618** tonnes soit **2,78 %** de plus qu'en 2020. Le ratio est de **289 kg/hab/an**.

Les déchets dangereux des ménages

ANNÉE	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Evolution
Kg collectés	24 865	81 104	28 388	27 615	24 586	21 259	25 446	19,70%
Ratio kg/hab/an	0,43	1,41	0,50	0,48	0,43	0,37	0,44	

Les déchets d'Equipements Electriques et Electroniques (D3E)

ANNÉE	2017	2018	2019	2020	2021	Evolution
Tonnages collectés	222	266	247	180	215	19,49%
Ratio kg/hab/an	3,88	4,64	4,31	3,14	3,75	



Les tonnages de D3E ont connu une augmentation de **19,5 %** en 2021.

Les recettes

ANNÉE	2017	2018	2019	2020	2021	Evolution
Recettes	17 602	20 899	20 059	14 832	18 205	22,74%

Les coûts des déchetteries

Le coût des déchetteries s'est élevé en 2021, hors dépenses de personnel à **2 029 713 €** contre **1 617 610 €** en 2020.

Les recettes des accès payants en déchetterie

Depuis le 1^{er} janvier 2017, les professionnels payent l'accès en déchetterie pour évacuer leurs déchets (encombrants, gravats, paillages, bois et végétaux). Les recettes perçues en 2021 s'élèvent à 46 014,59 €. L'augmentation de ces recettes s'explique par un meilleur contrôle du passage des professionnels en déchetteries (tonnages encombrants passant de 76,11 t en 2020 à 146,55 t en 2021) et par l'actualisation des prix de la régie déchetteries suite aux prix pratiqués par Suez dans le cadre du nouveau marché.

	2020		2021	
	Tonnages	Montant	Tonnages	Montant
Bois	23	1 656,00	29,5	3 209,24
Encombrants	76,11	8 143,77	146,55	23 609,31
Gravats	15,11	362,64	22,38	531,36
Paillages	118,41	6 275,73	123,94	17 613,82
Végétaux	17,94	950,82	20,79	1 050,86
Total	250,57	17 388,96	343,16	46 014,59

Les rendez-vous déchetterie

Lors du 1^{er} confinement afin de permettre une réouverture des déchetteries en respectant les contraintes sanitaires la communauté d'agglomération a mis en place un système de rendez-vous pour l'accès en déchetterie. Cette solution ayant permis une meilleure fluidité dans les apports et par conséquent une meilleure optimisation des rotations de bennes, le système a été maintenu. Ce sont ainsi 77 017 personnes qui se sont présentées en déchetteries sur rendez-vous en 2021 auxquelles il faut rajouter les personnes se rendant sur site les mardis après-midi et jeudis journée (créneaux sans rendez-vous, sauf sur Barbentane).

	Nombre de passages
Mollégès	14 526
Châteaurenard / Noves	20 546
Barbentane/Rognonas	17 667
Eyragues / Verquières	13 970
Maillane / Graveson	10 308
TOTAL	77 017

Le compostage

En 2021, **1 90** composteurs, **97** bioseaux et **10** lombricomposteurs ont été vendus aux habitants de Terre de Provence, permettant ainsi de valoriser les déchets organiques et de réduire les ordures ménagères résiduelles.

SYNTHESE

Les quantités collectées

Le tonnage total des déchets collectés est de **38 716 tonnes** en 2021. Ainsi, les habitants de Terre de Provence produisent en moyenne **675 kg** de déchets par an.





Le financement du service

Le financement du service d'élimination des déchets s'effectue principalement par la taxe d'enlèvement des ordures ménagères.

Compte tenu des différences de service existantes entre les communes, notamment en matière de collectes spécifiques, il a été instauré des zones de perception correspondant aux périmètres des communes. Le financement des collectes spécifiques réalisées par certaines communes font l'objet d'un reversement à ces communes d'une partie du produit de TEOM perçu par la Communauté d'Agglomération Terre de Provence.

Depuis le transfert de la compétence « élimination des déchets » à la communauté, la définition des taux de TEOM relève de la compétence du conseil communautaire. En 2018, un mécanisme de lissage a été entamé pour atteindre à terme le taux d'équilibre de 9,50 %, soit une diminution pour certaines communes. Les communes ayant mis en place la collecte de proximité sur l'ensemble de leur territoire avaient bénéficié en 2018 d'une réduction de leur taux de 1 point, cette réduction s'est appliquée sur le secteur concerné par cette collecte sur la commune de Châteaurenard en 2019 et les suivantes.

Communes	Taux 2017	Taux 2018	Taux 2019	Taux 2020	Taux 2021
Barbentane	10,25%	9,88%	9,88%	9,88%	10,28%
Cabannes	9,50%	9,50%	9,50%	9,50%	9,90%
Châteaurenard	10,30%	10,30%	10,30%	10,30%	10,70%
secteur Collecte de proximité			9,30%	9,30%	9,70%
Eyragues	9,50%	9,50%	9,50%	9,50%	9,90%
Graveson	9,84%	9,67%	9,67%	9,67%	9,90%
Maillane	9,70%	8,50%	8,50%	8,50%	8,90%
Mollégès	9,50%	9,50%	9,50%	9,50%	9,90%
Noves	9,70%	9,60%	9,60%	9,60%	9,90%
Orgon	9,70%	8,50%	8,50%	8,50%	8,90%
Plan d'Orgon	9,50%	9,50%	9,50%	9,50%	9,90%
Rognonas	9,50%	9,50%	9,50%	9,50%	9,90%
Saint-Andiol	9,61%	9,56%	9,56%	9,56%	9,90%
Verquières	9,50%	9,50%	9,50%	9,50%	9,90%

A noter : le financement des déchetteries, transférées en 2001 et 2002, est assuré par le budget principal de la communauté et non par la TEOM.



Chemin Notre Dame
13 630 EYRAGUES

04 32 61 96 38

www.terredeprovence-agglo.com