

# Rapport annuel 2019

## sur la gestion des déchets



# Sommaire

## **1 Qualification**

## **2 Présentation de L'Etablissement Public Territorial (EPT) Paris Ouest La Défense**

### *2.1 Composition de l'EPT Paris Ouest La Défense*

### *2.2 L'organisation de l'EPT Paris Ouest La Défense*

### *2.3 La compétence gestion des déchets de l'EPT Paris Ouest La Défense*

## **3 Organisation générale du service public d'élimination des déchets ménagers**

### *3.1 Caractéristiques des opérations de collecte*

### *3.2 Tonnages des flux de déchets collectés et leur évolution*

### *3.3 Caractéristiques du réseau de déchèteries*

### *3.4 Localisation et capacité des installations de traitement vers lesquelles sont orientés les déchets collectés*

### *3.5 Performances de tri des emballages et papiers graphiques collectés*

## **4 Coût du service public**

### *4.1 Les principales prestations des entreprises sous contrat*

### *4.2 Le montant des dépenses de personnel*

### *4.3 Les indicateurs économiques*

## **5 Mesures de prévention et de communication**

### *5.1 Le Programme local de prévention des déchets ménagers et assimilés(PLPDMA)*

### *5.2 Autres actions*

### *5.3 Communication*

## **6 Bilan et Perspectives**

## **7 Annexes**

### **Annexe 1 : classification des déchets**

*7.1.1 Ordures ménagères résiduelles (OMR)*

*7.1.2 Emballages ménagers recyclables (EMR)*

*7.1.3 Déchets Verts (DV) et biodéchets*

*7.1.4 Objets encombrants (OE)*

*7.1.5 Déchets d'Équipements Electriques et Electroniques (D3E)*

*7.1.6 Déchets ménagers spéciaux (DMS)*

*7.1.7 Déchets d'Activités de Soins à Risques Infectieux (DASRI)*

*7.1.8 Déchets d'activités économiques (DAE)*

### **Annexe 2 : fiches synthétiques des Villes**

*8.2.1 Courbevoie*

*8.2.2 Garches*

*8.2.3 La Garenne-Colombes*

*8.2.4 Levallois-Perret*

*8.2.5 Nanterre*

*8.2.6 Neuilly-sur-Seine*

*8.2.7 Puteaux*

*8.2.8 Rueil-Malmaison*

*8.2.9 Saint-Cloud*

*8.2.10 Suresnes*

*8.2.11 Vaucresson*

## **1 Qualification**

Le présent rapport, rédigé conformément au décret n° 2000-404 du 11 mai 2000 et dans l'esprit de la loi n°95-101 du 2 février 1995, dite Loi Barnier, fournit des éléments qualitatifs et quantitatifs sur le prix et la qualité du service public d'élimination des déchets. Ces indicateurs permettent d'appréhender la gestion des déchets sur le territoire de l'établissement public territorial Paris Ouest La Défense.

Ce document s'appuie sur les rapports des établissements de coopération intercommunale : du Syndicat Intercommunal pour le traitement et l'élimination des résidus urbains (SITRU) pour la ville de Rueil-Malmaison et du Syndicat de Traitement des Ordures Ménagères (SYCTOM) pour les dix autres villes.

Il prend, également, en compte les résultats obtenus à l'échelle du territoire en matière de collectes à partir des éléments communiqués par les communes membres dans l'exploitation de leur gisement.

Au préalable, il convient de rappeler les points essentiels de la réglementation dans le domaine de l'élimination des déchets :

- **La loi du 15 juillet 1975** relative à l'élimination des déchets et à la récupération des matériaux instaure l'obligation pour les communes de collecter et traiter les déchets ménagers.

- **La loi du 13 juillet 1992** renforce ces obligations et fixe de nouveaux objectifs : valorisation des déchets, prévention et réduction de leur nocivité, organisation et limitation des transports, information du public, interdiction de mise en décharge des déchets bruts à partir du 1er juillet 2002, mise en place de plans départementaux d'élimination des déchets ménagers.

- **La loi du 3 août 2009, dite loi Grenelle 1** relative à la mise en œuvre du Grenelle de l'Environnement et en particulier de la diminution de 7 % de la production d'ordures ménagères et assimilés (OMA), l'augmentation du recyclage matière et organique, ... ainsi que la possibilité de transfert de la compétence traitement des déchets à deux syndicats différents.

- **La loi du 12 juillet 2010, dite loi Grenelle 2** portant engagement national pour l'environnement en incitant les collectivités territoriales responsables de la collecte ou le traitement des déchets à définir un Programme Local de Prévention des Déchets (PLPD).

La compétence en matière de déchets s'exprime, également, dans le cadre du Plan Régional de Prévention et de Gestion des Déchets d'Ile-de-France vers un objectif « Zéro Déchets ».

Cette nouvelle démarche de planification régionale des déchets a été votée lors du Conseil Régional du 22 septembre 2016 et entraîne toutes les communes d'Ile-de-France dans ce sillage.

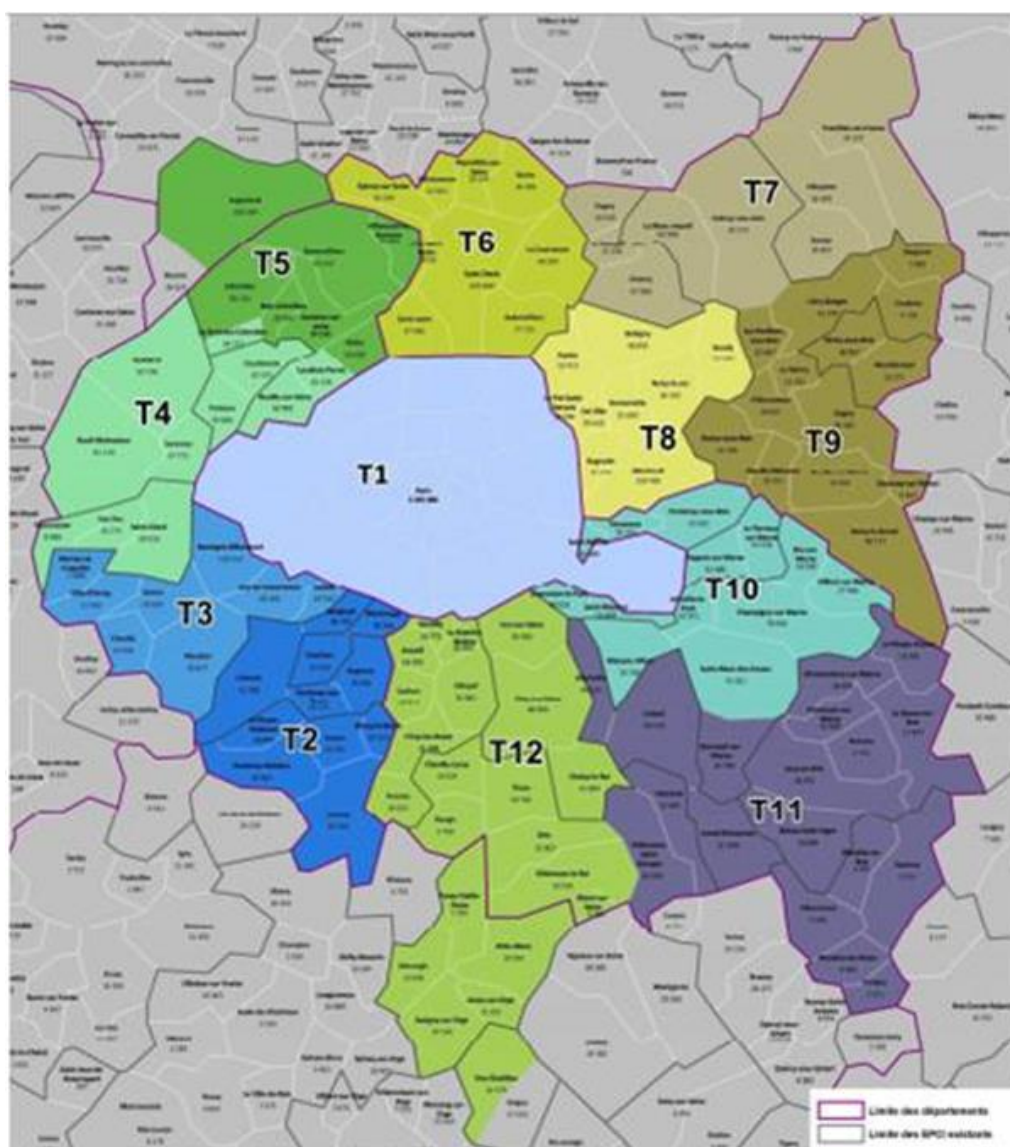
Le territoire de l'établissement public territorial Paris Ouest La Défense adhère pleinement à ce plan en travaillant activement à un rapprochement des pratiques entre les communes du territoire et à une harmonisation, à terme, des taxes d'ordures ménagères. L'objectif est de réduire et d'optimiser les collectes et le traitement des déchets pour en limiter l'impact environnemental et économique en développant une alternative circulaire.

\*\*\*\*\*

## 2 Présentation de l'établissement public territorial (EPT) Paris Ouest La Défense

### 2.1 Composition de l'EPT Paris Ouest La Défense

L'EPT Paris Ouest La Défense est un des établissements publics territoriaux des Hauts-de-Seine (T4), créé le 1<sup>er</sup> Janvier 2016, dans le cadre de la mise en place de la Métropole du Grand Paris (loi du 7 août 2015). Le territoire regroupe 11 communes : Courbevoie, Garches, La Garenne-Colombes, Levallois-Perret, Nanterre, Neuilly-sur-Seine, Puteaux, Rueil-Malmaison, Saint-Cloud, Suresnes et Vaucresson. L'agglomération compte 568 139 habitants en 2019.



## *2.2 L'organisation de l'EPT Paris Ouest La Défense en 2019*

Les maires de l'EPT Paris Ouest La Défense se sont entendus pour coopérer dans la confiance au service d'un projet commun, en valorisant les fonctions de proximité que l'échelon communal prend prioritairement à sa charge.

La présidence de l'EPT Paris Ouest La Défense est assurée par Monsieur Jacques KOSSOWSKI, Maire de Courbevoie.

Le Président a la possibilité de déléguer l'exercice d'une partie de ses fonctions aux Vice-Présidents. Le délégataire agit donc au nom du Président de l'EPT Paris Ouest La Défense, lequel reste responsable et peut intervenir à tout moment dans les affaires déléguées.

Chaque Vice-Président de l'EPT Paris Ouest La Défense a reçu, du Président, une délégation de fonction dans les domaines suivants:

- M. Patrick Balkany - Maire de Levallois-Perret : Grands Services Urbains (Eau / Assainissement)
- M. Éric Berdoati - Maire de Saint-Cloud : Finances / Pacte Financier
- Mme Joëlle Ceccaldi-Raynaud - Maire de Puteaux : Contrôle de Gestion / Ressources administratives (Ressources humaines et commande publique) / Présidence de la CLECT
- M. Christian Dupuy – Maire de Suresnes : Habitat / Logement / Aire d'accueil des gens du voyage
- M. Jean-Christophe Fromantin – Maire de Neuilly-sur-Seine - Développement économique
- M. Jacques Gautier- Gestion des déchets ménagers et assimilés jusqu'au mois de juillet 2019. Il a ensuite été remplacé par Madame Jeanne Bécart, Maire de Garches.
- M. Patrick Jarry – Maire de Nanterre : Politique de la Ville / Action sociale
- M. Philippe Juvin – Maire de la Garenne-Colombes : Aménagement de l'Espace (Transports et Déplacements / Gestion Dispositif Autolib'/ PLUi)
- Mme Virginie Michel-Paulsen – Maire de Vaucresson : Développement Durable / PCAET
- M. Patrick Ollier – Maire de Rueil-Malmaison : Communication / Promotion du Territoire



### ***2.3 La compétence gestion des déchets à L'EPT Paris Ouest La Défense***

La gestion des déchets est une des compétences obligatoires des EPT.

Il faut noter que l'EPT Paris Ouest La Défense ne dispose pas d'un service dédié aux déchets. Le suivi technique est assuré par les services déchets des onze villes qui continuent de prendre en charge la gestion et l'élimination des déchets ménagers et assimilés de leurs territoires respectifs pour le compte de l'EPT Paris Ouest La Défense, tout en travaillant ensemble sur des problématiques communes.

M. Alain SALLAIS, directeur des services techniques de la Ville de Garches, qui est en cumul d'activités au territoire, a été désigné comme le référent technique du Groupe « déchets » de l'EPT Paris Ouest La Défense .

Deux syndicats de traitement exercent leur activité sur le territoire :

- le SITRU dont fait partie la commune de Rueil-Malmaison
- le SYCTOM de l'agglomération parisienne, dont font partie les 10 autres communes.

Les principales missions de l'EPT Paris Ouest La Défense associées à la compétence déchets sont d'assurer le financement de :

- la pré-collecte des déchets,
- la collecte des déchets,
- la communication,
- la sensibilisation de la population,
- du traitement des déchets (en partie via une contribution aux syndicats de traitement SYCTOM et SITRU).

## ***3 Organisation générale du service public d'élimination des déchets ménagers***

Dans cette partie, l'objectif est de présenter l'organisation générale du service public de collecte des déchets assuré par l'EPT, ainsi que les principaux indicateurs techniques associés :

- Caractéristiques des opérations de collecte,
- Tonnages des flux de déchets collectés,
- Evolution des flux de déchets collectés,
- Performances de tri des emballages et papiers graphiques,
- Caractéristiques du réseau des déchetteries,
- Localisations et capacités des installations de traitement vers lesquelles sont orientés les déchets collectés,

### ***3.1 Caractéristiques des opérations de pré-collectes et collectes***

A ce jour, 33 marchés sont recensés.



Certains comprennent plusieurs prestations dans un même marché. Il faut noter que plusieurs marchés anciens sont toujours en cours ce qui freine une mutualisation à plusieurs dans le cadre de l'EPT Paris Ouest La Défense .

Toutefois, chaque renouvellement permet de rechercher des économies d'échelle et une mutualisation des moyens.

En 2019, l'EPT Paris Ouest La Défense a renouvelé le marché sur la collecte des points en apport volontaire (ordures ménagères, emballages recyclables et verre) pour 9 villes du territoire (Garches, Nanterre, Neuilly-sur-Seine, Puteaux, Rueil-Malmaison, St-Cloud, Suresnes et Vaucresson).

D'une façon générale, les nouveaux marchés permettent d'obtenir des économies substantielles en profitant d'une massification des prestations et de leur étendue à l'échelle du territoire.

Des missions d'études sont en préparation sur des nouveaux marchés à intervenir en 2020 concernant notamment les contrats de fourniture et de maintenance sur la pré-collecte (bacs, colonnes, ....).

L'objectif est justement de grouper les commandes à partir de bordereaux de prix remplis par l'attributaire en permettant ainsi à la collectivité d'y avoir recours pour ses commandes en profitant de la globalisation du marché.

C'est dire que le regroupement par type de collecte sur un territoire élargi est une bonne dynamique par rapport à la concurrence entre les prestataires, sans nuire à la qualité du service car c'est aussi l'occasion de partager les moyens et de rapprocher les pratiques.

C'est aussi en trouvant des cohérences dans les modes de collectes entre les territoires de communes qu'il sera plus facile de définir des marchés communs et de rapprocher la fiscalité qui reste encore différente d'une commune à une autre.

### 3.2 Tonnages des flux de déchets collectés

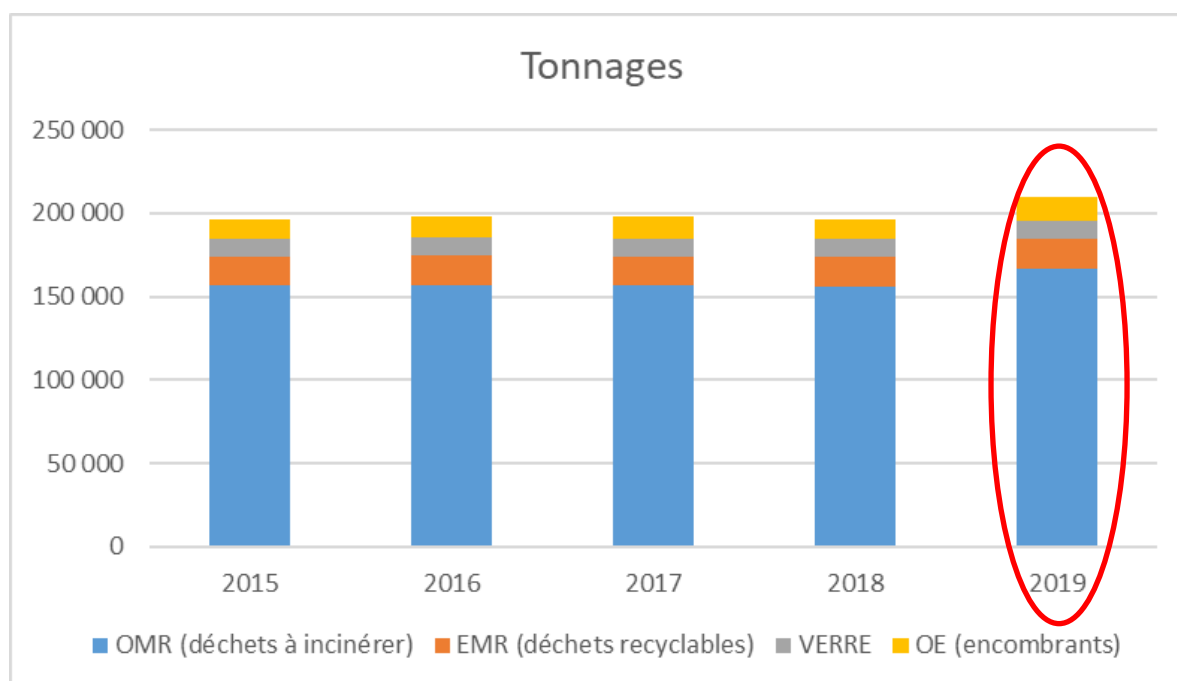
Le tableau ci-dessous présente les tonnages collectés par le Territoire, classés par type de déchets.

Ces tonnages sont issus de la somme des tonnages des 11 communes et des données des 2 syndicats de traitement.

#### Production de déchets de l'EPT Paris Ouest La Défense (en tonnes) :

Si toutes les données peinent à nous parvenir de la part des éco-organismes, l'essentiel est d'opérer un comparatif par rapport aux déchets « sources » qui sont les plus significatifs à partir des relevés transmis par le SYCTOM et le SITRU.

ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
OMR (déchets à incinérer)	156 666	157 198	156 560	156 214	<b>166 555</b>
EMR (déchets recyclables)	17 233	17 225	17 246	17 414	<b>17 937</b>
VERRE	10 755	10 783	10 886	11 190	<b>11 103</b>
OE (encombrants)	11 948	12 747	13 197	11 882	<b>14 577</b>
TOTAL	196602	197953	197889	196700	<b>210172</b>



Pour ce qui concerne les déchets périssables et les recyclables :

On observe que les ordures ménagères résiduelles (OMr) constituent toujours la plus grosse partie des déchets produits en devançant très largement les emballages recyclables, les encombrants, le verre.

Il est d'ailleurs étonnant de voir une progression de 10.000 tonnes entre 2018 et 2019 alors que les autres déchets, notamment les recyclables (+ 500 tonnes), progressent faiblement, voire sont stables d'une année à l'autre.

Il faudrait approfondir sur la caractérisation pour savoir si l'augmentation de 500 tonnes n'est pas la conséquence d'emballages en carton qui explosent avec l'envoi de produits à partir du commerce en ligne.

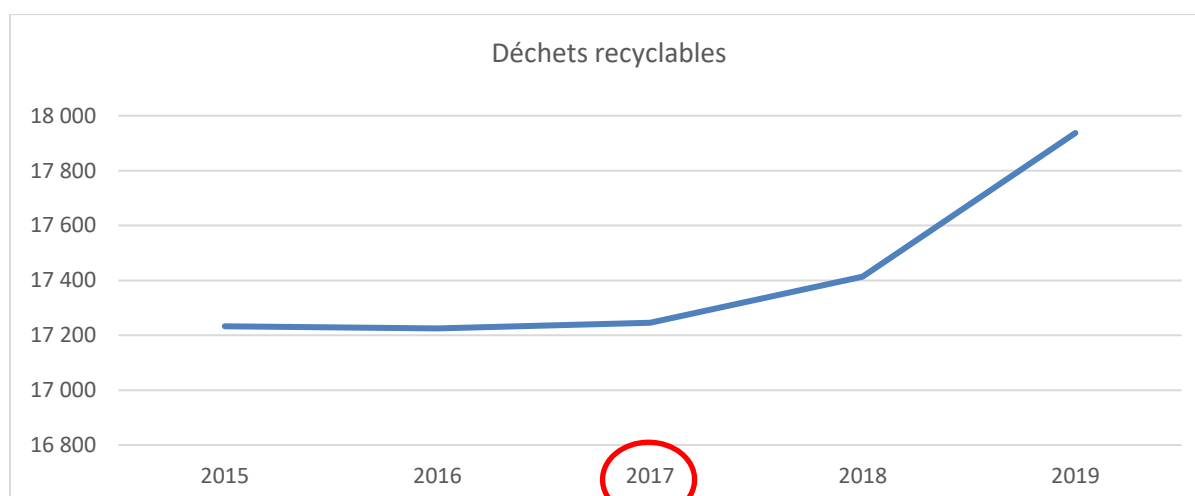
A noter qu'il n'y a pas eu plus de refus de bennes à l'usine de tri en 2019 ce qui exclut un report de déchets d'une catégorie à l'autre.

Ce n'est donc pas un moindre effort de tri sur la période écoulée - même si on ne constate pas d'évolution majeure sur les volumes triés - mais sans doute une plus forte consommation de produits périssables qui se retrouvent en déchets à incinérer.

La stabilisation sur les recyclables montre que les campagnes de communication ne permettent plus de faire évoluer très fortement les tonnages OMR même s'il faut retenir une courbe ascendante depuis 2017.

Ils se stabilisent à 17.500 tonnes environ ce qui nécessite de rechercher de nouveaux gisements notamment sur l'habitat vertical qui reste le plus difficile à cibler et d'élargir les modalités de tri qui restent encore trop compliquées pour l'utilisateur qui semble avoir bien du mal à s'y retrouver.

ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
EMR (déchets recyclables)	17 233	17 225	17 246	17 414	17 937

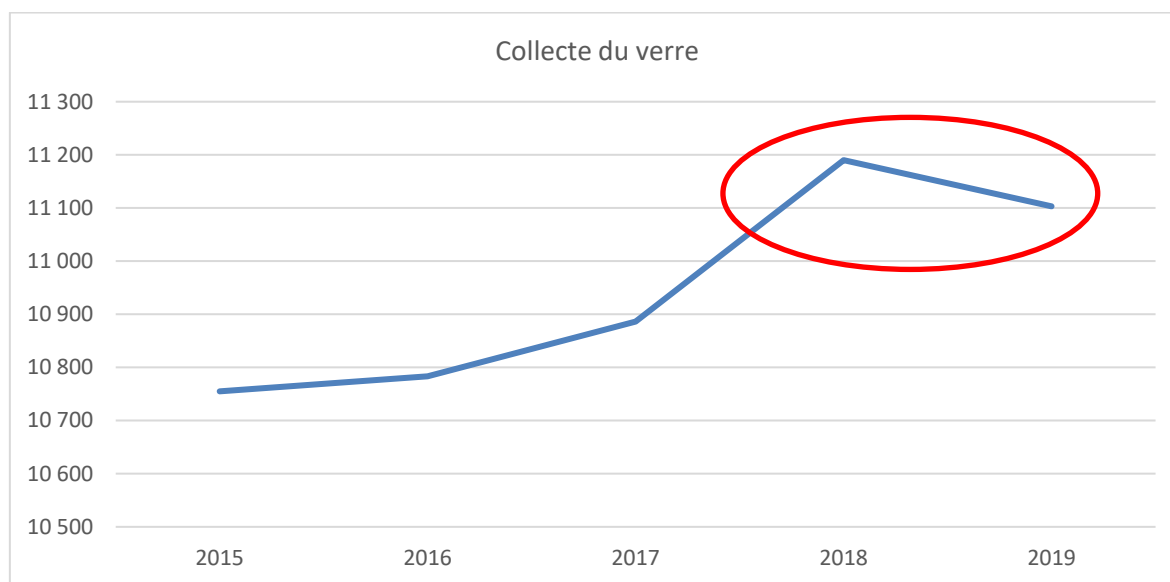


Il est permis d'espérer que les évolutions prévues en 2020 dans le cadre du programme CITEO sur l'extension du ramassage à tous les emballages plastiques encourageront à plus de tri et à plus de valorisation de la matière.

Pour ce qui concerne le verre,

La production des emballages en verre a baissé en 2019 mais il faut savoir que les contenants se transforment de plus en plus en abandonnant cette matière au profit des emballages en carton et en plastique.

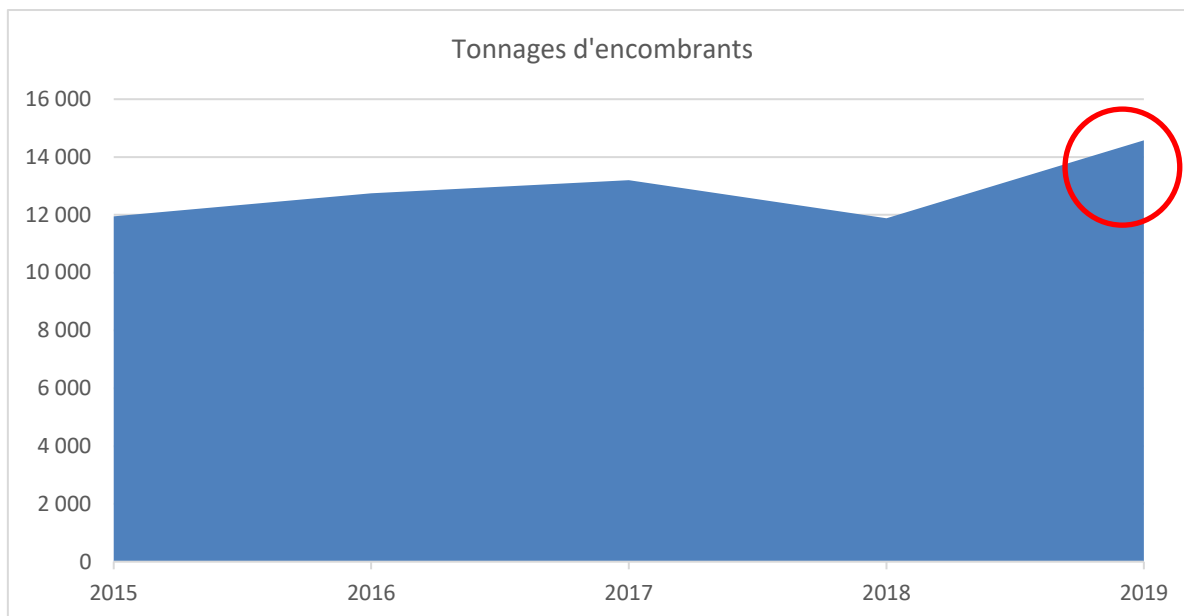
Cette baisse s'explique peut-être aussi par une modification des comportements par une diminution des consommations de vins et de spiritueux à la suite des campagnes de sensibilisation contre l'alcoolisme.



Pour ce qui concerne les encombrants,

Le encombrants ramassés dans les rues en porte à porte n'en finissent pas de croître d'une année sur l'autre ce qui est préoccupant, car cette collecte est de plus en plus coûteuse. Il faut aussi retenir que la valorisation de ces types de déchets baisse en qualité ce qui se reflètera nécessairement sur les prochains marchés.

ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
OE (encombrants)	11 948	12 747	13 197	11 882	14 577



Il est intéressant de noter que 2019 est une année qui voit une progression des tonnages dans toutes les catégories de déchets, avec certes des proportions variables, mais la tendance d'une consommation plus forte en déchets qu'au cours des années précédentes se confirme.

Pour ce qui concerne les autres catégories de déchets,

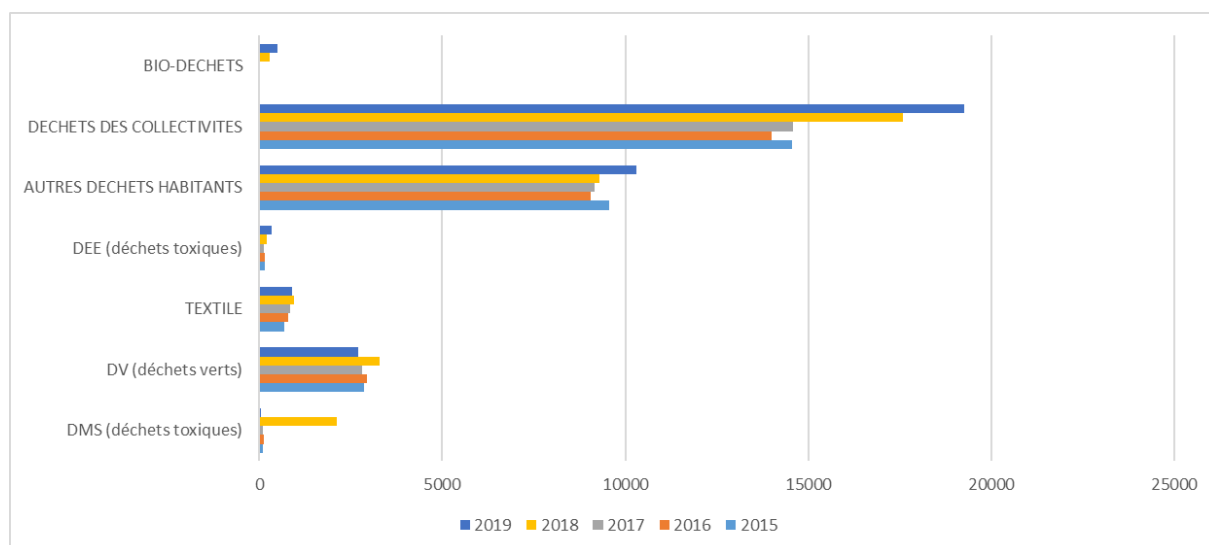
ANNEES	2015	2016	2017	2018	2019
<b>DMS (déchets toxiques)</b>	109	113	96	2130	55
<b>DV (déchets verts)</b>	2 853	2 945	2 802	3277	2708
<b>TEXTILE</b>	679	782	851	952	893
<b>DEEE (déchets électriques)</b>	146	163	129	202	349
<b>AUTRES DECHETS DES HABITANTS</b>	9 566	9 055	9 159	9 288	10 298
<b>DECHETS DES COLLECTIVITES</b>	14 546	14 009	14 595	17 583	19 266
<b>BIO-DECHETS</b>				293	507

Notons, enfin, l'entrée des bio-déchets qui correspond à la collecte de gros producteurs comme les marchés forains, les écoles et certains restaurants communaux des 10 villes du SYCTOM . Ce poste prendra de l'importance dans les années à venir avec la généralisation de ces collectes auprès des usagers (échéance 2023).

Le tonnage des déchets ramassés dans les rues par les services techniques continue de s'envoler malgré le développement et les facilités d'accès dans les déchetteries fixes et mobiles. Au-delà des coûts pour les collectivités, c'est aussi une pollution visuelle et un encombrement illégal de l'espace public et une atteinte à la salubrité.

Les techniques de répression semblent difficiles à appliquer car il faut pouvoir identifier l'auteur des dépôts sauvages pour engager des poursuites ou parvenir à identifier l'origine du déchet ce qui n'est guère plus simple.

Il n’empêche que les villes doivent se mobiliser sur le sujet pour inverser ces pratiques illégales qui prennent de l’ampleur chaque année.



Pour ce qui concerne le ratio par habitant,

Il est intéressant de rapporter les principaux tonnages par rapport au nombre d’habitants du territoire pour mieux se rendre compte de la production de déchets.

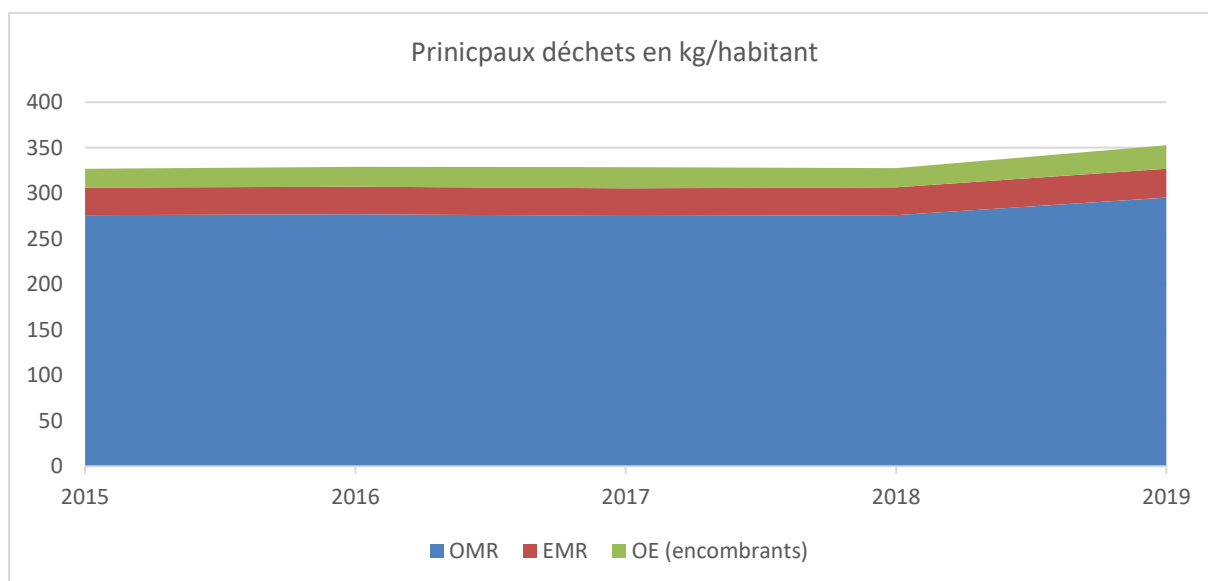
Production de déchets du Territoire (kg/habitant/an) : base de 568 139 habitants en 2019 (INSEE 2016)

	2015	2016	2017	2018	2019
OMR	276	277	275,04	275,87	295,09
EMR	30	30	30,3	30,75	31,78
OE (encombrants)	21	22	23,18	20,98	25,83

Les habitants de l’EPT Paris Ouest La Défense produisent, en déchets à incinérer, un tonnage de 295 kg/habitant en 2019 contre 276 kg/habitant au cours des 3 dernières années écoulées soit une progression de 7% en 12 mois.

L’évolution est de 3% pour ce qui concerne les emballages.

Les encombrants suivent cette courbe avec un plus de 23% en 2019 par rapport à 2018 ce qui est énorme en volume à collecter. Cette observation se reflète dans toutes les communes.



Pour ce qui concerne le détail par commune, les tonnages d'OMr se répartissent comme suit :

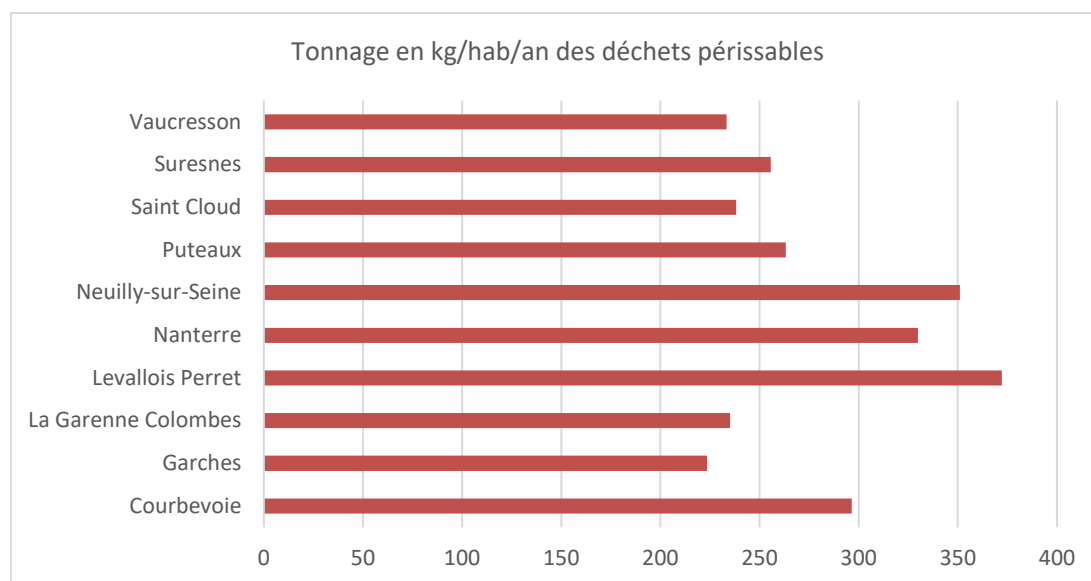
	Population officielle 2019 (INSEE 2016)	Tonnage OMr	Kg/hab/an
Courbevoie	82 351	24 422,80	297
Garches	18 084	4 043,22	224
La Garenne Colombes	29 503	6 939,14	235
Levallois Perret	64 028	23 829,08	372
Nanterre	96 321	31 775,92	330
Neuilly sur Seine	61 501	21 589,36	351
Puteaux	44 941	11 831,08	263
Saint Cloud	30 797	7 334,54	238
Suresnes	49 145	12 561,47	256
Vaucresson	8 954	2 089,54	233
<b>TOTAL SYCTOM</b>	<b>485 625</b>	<b>146 416,15</b>	<b>302</b>

On observe une variation de 47%, ce qui est considérable, d'une commune à une autre dans la production des déchets périssables avec un tonnage de 330 kg/hab/an au plus fort à Nanterre contre 224 kg/hab/an au plus bas à Garches.

La moyenne s'établit à 302 kg/hab/an.

Rueil-Malmaison n'est pas pris en compte en dépendant du Sitru. Rueil-Malmaison a produit 10339 tonnes en 2019, pour un ratio de 255,39 kg/hab/an.





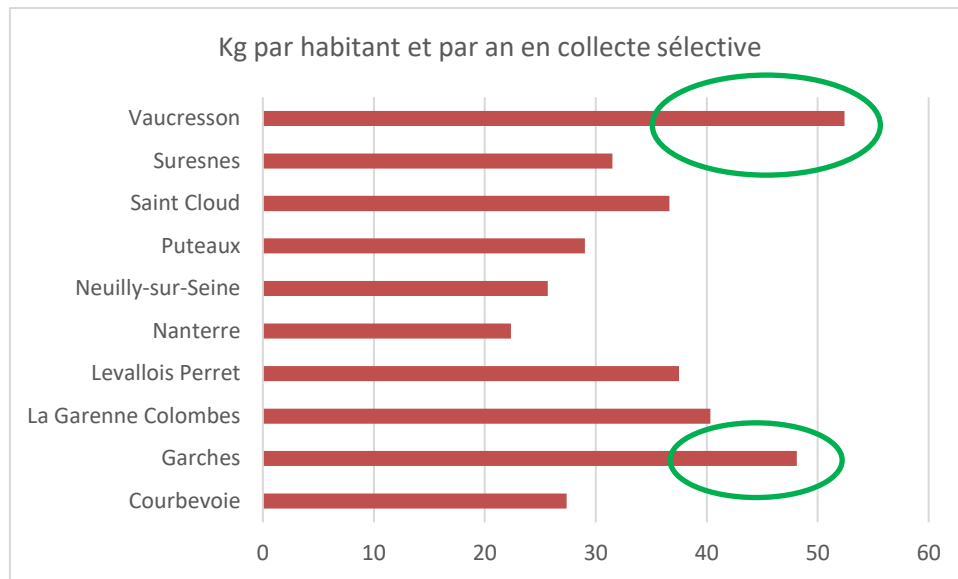
L'exercice est poursuivi à partir des emballages (Kg/hab/an) :

	Population officielle 2019 (INSEE 2016)	Tonnage collecte sélective	Kg/hab/an
Courbevoie	82 351	2 254,27	27
Garches	18 084	870,18	48
La Garenne Colombes	29 503	1 189,98	40
Levallois Perret	64 028	2 401,08	38
Nanterre	96 321	2 153,42	22
Neuilly sur Seine	61 501	1 579,20	26
Puteaux	44 941	1 304,74	29
Saint Cloud	30 797	1 127,84	37
Suresnes	49 145	1 547,96	31
Vaucresson	8 954	469,24	52
<b>TOTAL SYCTOM</b>	<b>485 625</b>	<b>14 897,91</b>	<b>31</b>

Vaucresson et Garches apparaissent avec les taux de collecte sélective les plus forts en ayant atteint respectivement 52 kg/hab/an et 48 kg/hab/an alors que la moyenne est de 31 kg/hab/an.

Rueil-Malmaison a produit 3039 tonnes en 2019, pour un ratio de 38,57 kg/hab/an.

Il faut rapprocher ces résultats au tableau plus haut sur les déchets à incinérer en remarquant que les courbes se croisent entre les communes qui détiennent les meilleurs ratios par habitant.

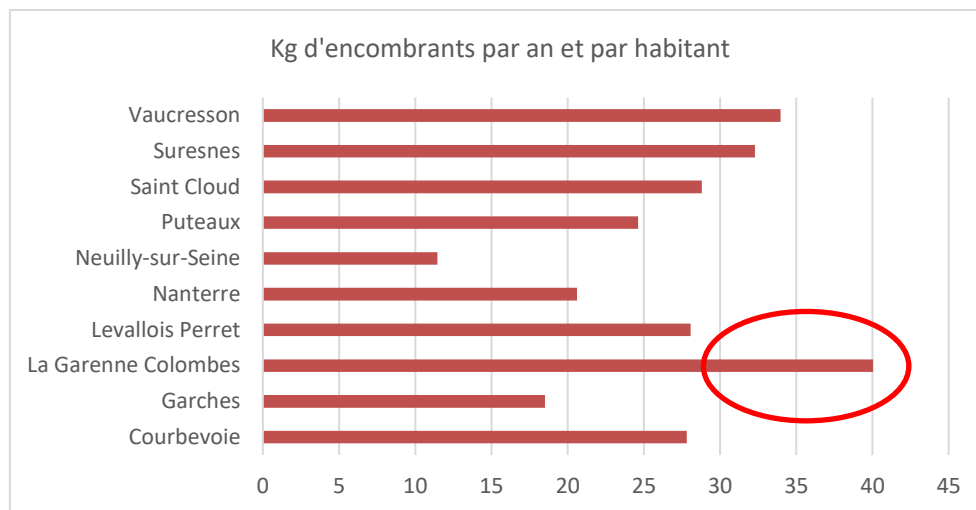


Les encombrants s'affichent de la manière suivante :

	Population officielle 2019 (INSEE 2016)	Tonnage collecte sélective	Kg/hab/an
Courbevoie	82 351	2 290,52	28
Garches	18 084	334,90	19
La Garenne Colombes	29 503	1 181,34	40
Levallois Perret	64 028	1 797,52	28
Nanterre	96 321	1 985,84	21
Neuilly sur Seine	61 501	704,88	11
Puteaux	44 941	1 106,56	25
Saint Cloud	30 797	887,12	29
Suresnes	49 145	1 587,20	32
Vaucresson	8 954	304,18	34
<b>TOTAL SYCTOM</b>	<b>485 625</b>	<b>12 180,06</b>	<b>25</b>

Rueil-Malmaison a produit 2397 tonnes d'encombrants avec un ratio de 30,42 kg/hab/an.

La moyenne s'établit à 25 kg/hab/an, mais un pic est enregistré sur la Garenne-Colombes avec 40 kg/hab/an. Le meilleur ratio est obtenu à Neuilly-sur-Seine avec 11 kg/hab/an



### 3.3 Caractéristiques du réseau de déchèteries

Les habitants de la ville de Rueil-Malmaison, adhérente du SITRU, ont accès à la déchèterie de Carrières-sur-Seine, ainsi qu'à une déchèterie communale (une fois par semaine au 29 rue Léon Hourlier).

Les administrés des communes de L'EPT Paris Ouest La Défense adhérentes au SYCTOM ont accès à 3 déchèteries fixes :

- Meudon,
- Nanterre,
- Gennevilliers,

Ces déchetteries sont ouvertes 7j/7.

Le SYCTOM propose également la mise en place de déchèteries mobiles accessibles à tous les habitants des Hauts-de-Seine.

Les villes de Courbevoie, Garches, la Garennes-Colombes, Puteaux, Rueil-Malmaison, Saint-Cloud et Suresnes profitent de ce service à la carte.

Tous les habitants des Hauts-de-Seine peuvent se rendre dans toutes les déchèteries fixes ou mobiles de ce département. C'est pourquoi il n'est pas possible de distinguer les tonnages de chaque ville et des villes de L'EPT Paris Ouest La Défense en particulier.

De nouvelles conditions d'accès, réclamées par le SYCTOM, ont été mises en œuvre dans les déchèteries fixes, notamment à Nanterre, en améliorant les plages horaires et en élargissant l'ouverture aux artisans et pour les entrepreneurs.

Les modifications ont toutefois eu un surcoût sur le montant de la participation de L'EPT Paris Ouest La Défense, donc des villes.

Les déchèteries fixes et mobiles sont actuellement gérées par le SYCTOM qui les a pris en charge à la suite de la disparition du SYELOM qui avait créé, à l'époque, un réseau mutualisé sur les Hauts-de-Seine pour lutter contre les dépôts sauvages, réseau qui perdure encore aujourd'hui.

L'EPT dispose d'une déchèterie fixe sur son territoire à Nanterre.

Dans les années à venir, le SYCTOM a décidé de transférer à L'EPT Paris Ouest La Défense les déchèteries fixes et mobiles sur son territoire à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2022.

C'est une opération majeure qui nécessite de s'y préparer, d'autant plus que les marchés avec les prestataires seront prochainement en renouvellement. L'EPT Paris Ouest La Défense, par l'intermédiaire du groupe « déchets » et de sa Vice-Présidente, travaille déjà sur cet important dossier.

Un état des lieux a été dressé et divers scénarii sont en construction pour voir de quelle manière cette passation peut s'envisager.

Au-delà, il conviendra de s'interroger sur l'avenir des déchèteries mobiles car toutes les communes de l'EPT n'ont pas souhaité en accueillir sur leur territoire, alors qu'elles contribuent pourtant au fonctionnement du réseau.

Il faut toutefois reconnaître que les habitants ont la liberté d'en profiter sur tout le département.

Le transfert à l'EPT Paris Ouest La Défense obligera de définir un nouveau modèle économique car le découpage territorial risque de les rendre moins attractives pour les prestataires. Les coûts d'exploitation risquent d'augmenter dans les futures années.

Le SYCTOM a dressé, pour l'année 2019, un bilan d'exploitation fort intéressant (voir l'annexe 2).

Il montre l'intérêt que portent les habitants de l'EPT Paris Ouest La Défense à ce service de proximité, ce qui coïncide, d'ailleurs, avec les demandes de certaines communes d'augmenter le nombre de déchèteries mobiles.

Il faut, toutefois, savoir que les capacités sont limitées aux installations existantes. Au-delà, il faudrait mettre en œuvre de nouveaux moyens à répartir entre les villes qui viendraient nécessairement augmenter le budget que certains trouvent déjà onéreux.

### ***3.4 Localisation et capacité des installations de traitement vers lesquelles sont orientés les déchets collectés***

Pour traiter ses déchets, L'EPT Paris Ouest La Défense profite de plusieurs prestataires :

#### **Trois usines d'incinérations :**

L'usine Crystal du SITRU située à Carrières-sur-Seine (avec une capacité de 123 000 tonnes/an)

L'usine Isséane du SYCTOM située à Issy-les-Moulineaux (avec une capacité de 460 000 tonnes/an)

L'usine du SYCTOM située à Saint-Ouen (avec une capacité de 650 000 tonnes/an)

En plus de ces centres d'incinération, plusieurs centres traitent les déchets de L'EPT Paris Ouest La Défense :

**TRI**

Centre de tri de Rozet-Saint-Albin  
Centre de tri de Gennevilliers  
Centre de tri d'Issy-Les-Moulineaux  
Centre de tri de Buc  
Centre de tri de Nanterre

**Traitement des DMS**

Centre de traitement à Limay (SARP)  
Centre de traitement à Etampes (TRIADIS)

**Compostage**

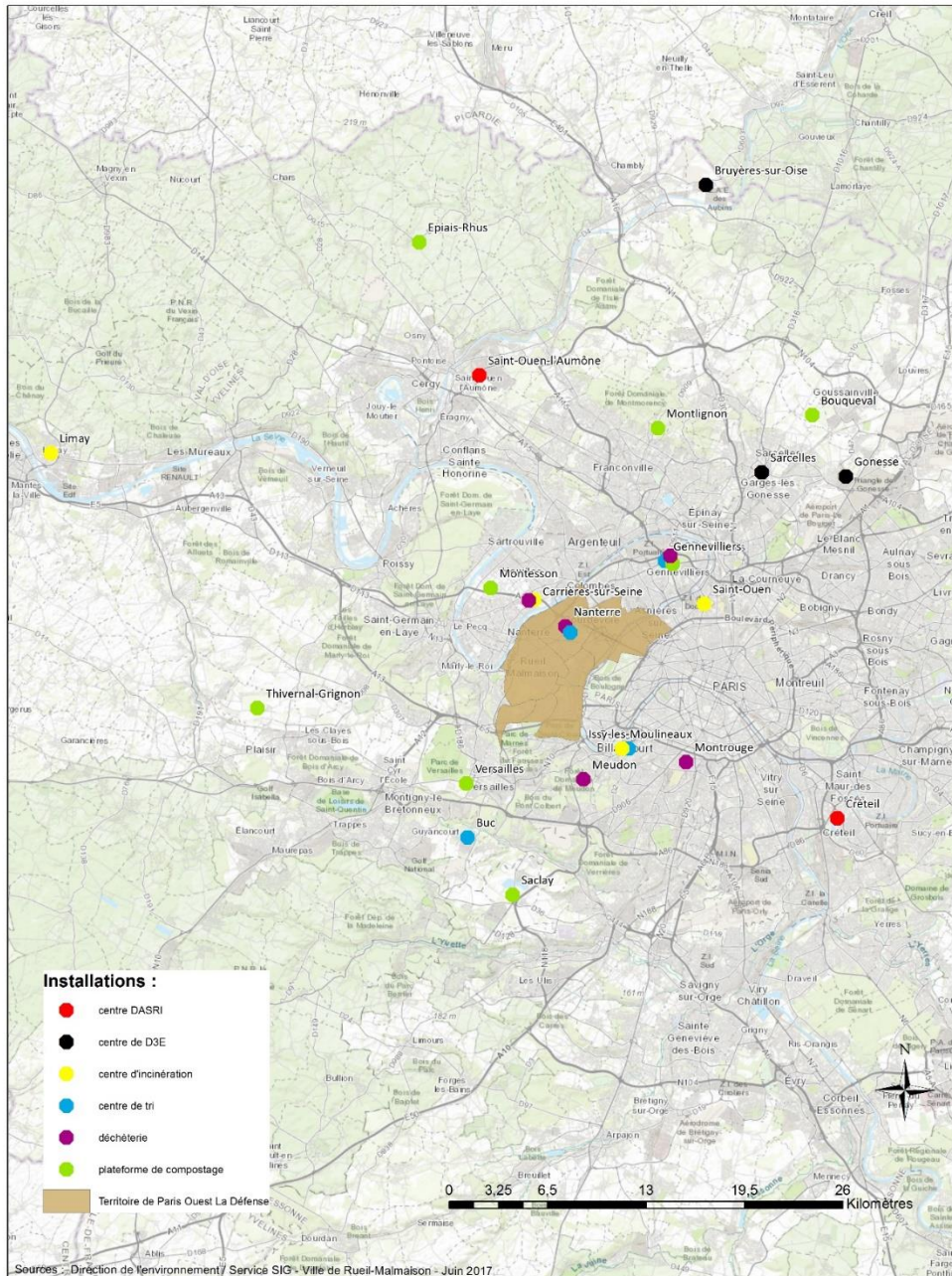
Plateforme de compostage à Montlignon  
Plateforme de compostage à Thiverval Grignon  
Plateforme de Versailles  
Plateforme de Montesson  
Plateforme de Gennevilliers  
Plateforme de Saclay  
Plateforme de Bouqueval  
Plateforme d'Epiais-Rhus

**D3E**

Centre de D3E à Sarcelles  
Centre de D3E à Gonesse  
Centre de D3E à Bruyère-sur-Oise

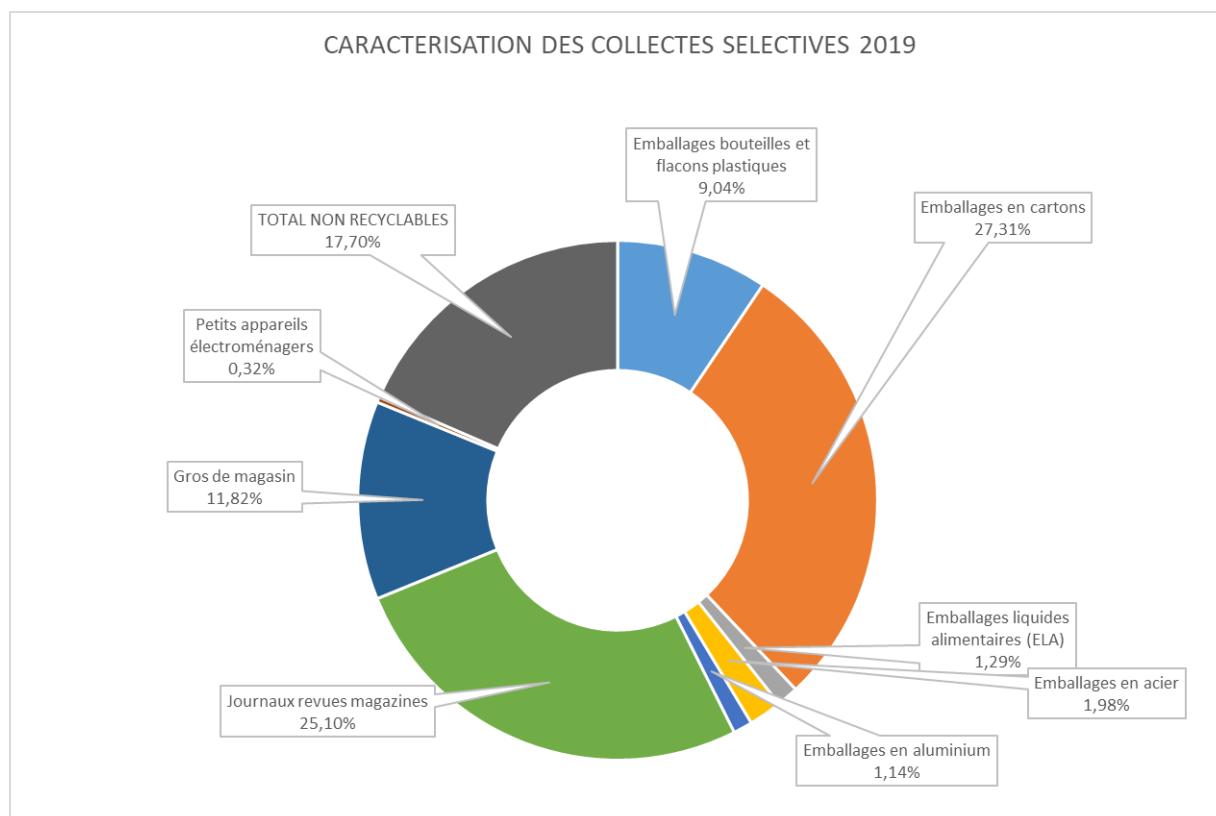
**DASRI**

Centre DASRI Créteil  
Centre DASRI Saint Ouen l'Aumône



### 3.5 Performances de tri des emballages et papiers graphiques collectés

Les données indiquées concernent les 10 villes adhérentes au SYCTOM :



*ELA=emballages liquides alimentaires (briques de lait, jus...).*

Les cartons et les papiers constituent la part la plus importante des produits triés alors que les bouteilles et flacons en plastiques représentent seulement 9,04%, compte-tenu de l'exclusion de certains plastiques dans la chaîne de valorisation.

Le taux de refus moyen est de 17,70 % et reste stable d'une année sur l'autre, alors que les exigences de qualité se durcissent dans le même temps.

La mise en place des nouvelles consignes de tri en 2020 devrait voir une baisse des rejets en admettant une gamme plus étendue de produits, notamment de tous les emballages plastiques.



## **4 Coût du service public**

### **4.1 Les principales prestations des entreprises sous contrat**

Comme pour les caractéristiques des opérations de collecte, certaines communes se sont regroupées pour établir des marchés publics communs et d'autres continuent avec des marchés individuels.

### **4.2 Le montant des dépenses de personnel**

Le montant des dépenses des agents gérés par L'EPT Paris Ouest La Défense et dédiés aux déchets s'élève à 870 394,95 euros en 2019 contre 667 257 euros en 2018 et 623 598 euros en 2017 :

Ville	Montant en €
NANTERRE	253.392,64
RUEIL-MALMAISON	349.127,57
SURESNES	267.874,74
Total général	870.394,95

Les remboursements des mises à disposition d'agents des services communaux sur le secteur des déchets représentent un montant de 1 287 929 euros contre 2 767 129 euros en 2018 et 1 464 364 euros en 2017 :

Ville	Montant en €
COURBEVOIE	195.379,21
GARCHES	36.977,50
LA GARENNE-COLOMBES	86.260,56
LEVALLOIS PERRET	228.924,35
NANTERRE	35.840,00
NEUILLY SUR SEINE	193.809,72
PUTEAUX	311.390,77
RUEIL-MALMAISON	13.346,39
SAINT-CLOUD	142.905,92
SURESNES	4.078,74
VAUCRESSON	40.016,14
TOTAL GENERAL	1.287.929,30

Le montant total des salaires et charges est de 2 158 324 euros en 2019 contre 3 434 386,12 euros en 2018 et 2 087 962 euros en 2017 :

Ville	Montant en €
COURBEVOIE	195.379
GARCHES	36.978
LA GARENNE-COLOMBES	86.261
LEVALLOIS PERRET	228.924
NANTERRE	289.233
NEUILLY SUR SEINE	193.810
PUTEAUX	311.391
RUEIL-MALMAISON	361.474
SAINT-CLOUD	142.906
SURESNES	271.953
VAUCRESSON	40.016
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>2.158.325</b>

Source : service financier de L'EPT PARIS OUEST LA DÉFENSE

#### 4.3 Les indicateurs économiques

##### 4.3.1 Dépenses de fonctionnement et d'investissement

**Tableau du compte administratif L'EPT Paris Ouest La Défense– Dépenses TTC hors charges de personnel et mise à disposition de service/personnel**

DEPENSES EN € TTC	2018	2019
<b>Fonctionnement</b>	<b>53.510.632</b>	<b>55.359.582</b>
Non ventilé	10.593.895	*12.018.497
Déchets sauvages	2.948	8.983
Pré-collecte	1.398.898	1.186.501
Prévention	60.082	60.642
Collecte	18.893.089	19.051.349
Traitement	18.780.607	18.714.316
Contribution part population	3.686.694	4.199.826
Communication	94.419	119.468
<b>Investissement</b>	<b>689.877</b>	<b>625.025</b>
Non ventilé	315.732	174.315
Déchets sauvages	-	-
Pré-collecte	374.145	447.550
Collecte	-	-
Communication		3.161
<b>TOTAL DEPENSES</b>	<b>54.200.509</b>	<b>55.984.607</b>
<b>Pour information :</b>		
<b>dépenses de personnel</b>	<b>3.434.386</b>	<b>2.158.324</b>

\*sera ventilé à partir de 2020. Contribution corrigée du 812 au 8127 en 2019.

La collecte et le traitement sont les 2 postes les plus importants des dépenses.

Les coûts de collecte connaissent une légère augmentation de 3 % en 2019 par rapport à 2018.

La hausse est mesurée car il faut prendre en compte les révisions de prix sur les marchés de collectes et de fournitures, mais aussi l'augmentation fixée par le SYCTOM.

Il faut noter une part plus forte des investissements sur les deux dernières années notamment dans le renouvellement des équipements de pré-collecte dans certaines communes.

#### 4.3.2 Recettes

<b>RECETTES EN € TTC</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
<b>Fonctionnement</b>	<b>57.923.257</b>	<b>56 075 929</b>
Redevance spéciale	3.042.421	2 803 506
Revente de composteurs, bacs, etc.	13.179	20.129
Reversement de TEOM	25.661.718	24.326.403
TEOM	27.337.933	28.418.671
Reversements SYCTOM et autres subventions	1.515.795	480.357
Ventes et produits		
Pénalités	84.821	20.160
Produits exceptionnels	263.259	-
	4.132	6.703
<b>Investissement</b>	<b>24.240</b>	<b>16.717</b>
Subventions investissement	24.240	16.717
<b>TOTAL RECETTES</b>	<b>57.947.497</b>	<b>56.092.646</b>

La Taxe d'Enlèvement des Ordures Ménagères (TEOM), couvre la majeure partie des dépenses liées à la gestion des déchets ménagers. Elle est payée par les habitants et par les entreprises pour financer le service d'élimination des déchets ménagers et assimilés. L'assiette de la TEOM est basée sur la valeur du foncier bâti.

Il a été possible de différer le transfert de la taxe d'enlèvement des ordures ménagères grâce à l'institution, par la loi « NOTRe », d'une période transitoire (du 1er janvier 2016 au 31 décembre 2020) pendant laquelle les délibérations sont adoptées par les communes et les intercommunalités préexistantes. Ainsi une différenciation des taux peut être maintenue dans cette phase transitoire.

L'EPT Paris Ouest La Défense a adopté ce régime dérogatoire.

Il perçoit directement le produit de la TEOM sur le territoire des 6 communes (Saint-Cloud, Garches, Vaucresson, Suresnes, Nanterre et Rueil-Malmaison) appartenant aux EPCI préexistants qui exerçaient déjà la compétence (CA Cœur de Seine et CA du Mont Valérien).

Les 3 ex-communes isolées (Neuilly/Seine, Levallois-Perret et La Garenne Colombes), ainsi que les 2 communes antérieurement membre de la CA Seine Défense (Courbevoie et Puteaux) continuent de percevoir la TEOM, et en reversent le produit à l'EPT Paris Ouest La Défense à hauteur de leurs dépenses.

Les recettes versées par le SYCTOM et CITEO (via le SYCTOM) arrivent en décalé (un an après, voire 2 ans après).

Depuis 2016, le SYCTOM a changé son mode de calcul concernant le soutien au tri de ses collectivités adhérentes :

- d'une part, il n'y a plus de soutien à la tonne triée,
- d'autre part, la redevance payée par L'EPT Paris Ouest La Défense pour les recyclables est basée sur les tonnages 2015. La partie des tonnages de collecte sélective supérieure à ceux enregistrés en 2015 devient gratuite si le taux de refus est inférieur à 17%. De plus, la nouvelle tarification prévoit un coût dégressif selon la performance du tri. Plus la performance de tri est bonne, moins le tarif est élevé (il y a 3 paliers).

Parallèlement, le SYCTOM propose un tarif très attractif pour la collecte et le traitement des bio-déchets et un coût de traitement des ordures ménagères équivalent au prix de revient.

Il est à noter que les communes de Puteaux, Courbevoie, Neuilly-sur-Seine, Saint Cloud, Rueil-Malmaison, La Garenne-Colombes et Suresnes ont mis en place depuis plusieurs années la redevance spéciale pour les professionnels de leur territoire.

En 2019, on note une baisse des recettes hors TEOM (3 347 572€ en 2019 contre 4 947 846 € en 2018) qui s'explique par

- la baisse de la redevance spéciale due à des fins de contrats d'entreprises (résiliation, déménagement, collecte par société privée...),
- des recettes SYCTOM en baisse dûes à un décalage de certains versements 2019 sur 2020 et 2018 a eu un rattrapage de subvention d'années antérieures ce qui a légèrement augmenté le montant,
- fins de subventions et de pénalités.

On note aussi une légère baisse du produit de la TEOM (52 999 65 en 2018 contre 52 745 074 en 2019) sur le territoire de L'EPT Paris Ouest La Défense, ce qui réduit le produit des recettes qui s'établit à 56 092.46 € contre 57.947.497 en 2018.

## **5 Mesures de prévention et de communication**

### ***5.1 Le Programme Local de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés (PLPDMA) et autres actions de prévention***

La prévention des déchets est l'ensemble des mesures qui permettent de réduire les quantités de déchets produits et leur toxicité.

Le décret du 10 juin 2015 définit le contenu des Programmes locaux de prévention des déchets ménagers (PLPD) et rappelle qu'il doit être élaboré par toute collectivité territoriale ou regroupement de collectivités territoriales qui assure la collecte des déchets ménagers. L'EPT Paris Ouest La Défense est donc concerné.

Pour limiter l'impact des déchets produits, la première action consiste en leur réduction. Elle peut s'opérer au travers du programme local de prévention des déchets ménagers et assimilés de l'EPT qui s'inscrit dans la continuité des programmes locaux de prévention des déchets des ex-communautés d'agglomération et villes qui constituent L'EPT Paris Ouest La Défense.

En 2018, L'EPT Paris Ouest La Défense a fait un bilan des plans locaux de prévention des déchets (PLPD) existants dans les villes du territoire pour définir les axes prioritaires d'un nouveau plan local de prévention des déchets ménagers et assimilés (PLPDMA).

Ce travail reste à mettre en œuvre, mais nécessitera de se faire accompagner par un intervenant extérieur car le sujet est complexe et multiple. Il s'agira aussi de faire évoluer l'offre locale en parvenant à un échange de bonnes pratiques.

Les actions de prévention nécessitent aussi de définir une communication adaptée pour être en lien avec les équipes de collecte.

La communication dans la gestion des déchets trouve tout son sens en ayant, comme conséquence, un meilleur résultat du tri au cours des dernières années.

L'animation locale est à l'initiative de chaque ville qui organise ses propres événements, soit lors de semaines institutionnelles (semaine du Développement Durable en juin 2019, semaine de réduction des déchets en novembre 2019), soit lors de manifestations communales (forum des associations, manifestation sur les jardins...).

L'année 2019 a ainsi vu la mise en place de plusieurs ateliers, notamment avec le concours de la Ressourcerie.

Il faudra procéder à des évaluations en 2020 pour mesurer l'impact de ces actions.

C'est toutefois un travail permanent et indispensable que mènent les ambassadeurs du tri, les services des villes, les partenaires associés et les associations pour encourager et rappeler les bons gestes du tri, mais aussi pour développer des pratiques innovantes dans une gestion responsable des déchets (compostage, transformation...).

L'habitat collectif reste un gisement encore insuffisamment exploité comme nous l'avons mis en évidence dans les pages précédentes.

Il faudra mieux sensibiliser en créant des initiatives de groupes fédératrices (apports volontaires en pieds d'immeubles, jardins participatifs, ateliers de réparation...) et en encourageant à traiter le déchet différemment, c'est-à-dire en dehors des circuits habituels et en donnant l'occasion de reconstituer du lien social.

A ce titre, il est intéressant de rappeler quelques actions qui illustrent des initiatives locales entrant dans le PLPDMA.

Les actions de prévention réalisées à Puteaux dans le cadre de son PLPD :

- Le dispositif « prêter voisins, prêter malin »

il permet d'améliorer notre consommation en partageant les objets que nous possédons, mais que nous utilisons peu. En s'y intéressant, on remarque qu'il y a beaucoup d'objets de ce type : appareil à raclette, outils de bricolage, tente et matériel de camping, livres, DVD, ...

- Le défi Zéro Déchet

Une cinquantaine de familles témoins ont participé lors du lancement de la démarche, le 1er décembre 2018. La ville accompagne les familles volontaires pour réduire le volume de leurs déchets. De nombreuses thématiques ont été à l'honneur, comme le tri sélectif, le fait-maison, les courses écoresponsables, les principes du zéro déchet, etc. L'idée est de les aider à atteindre l'objectif de 20% de réduction de leurs déchets.

#### Les actions de sensibilisation au tri et au réemploi des déchets :

- Distribution de 46 corbeilles dans les écoles de Saint-Cloud qui en ont fait la demande : 2 écoles élémentaires et 1 école maternelle

- à Levallois-Perret :

- Le circuit des déchets après le tri

Une classe de CE1 de l'école George-Sand a eu l'occasion de travailler sur le tri et la réduction des déchets. La Ville est notamment intervenue dans la classe pour sensibiliser les élèves sur le devenir des déchets.

- Le suremballage

Les élèves ont également travaillé sur la réduction des déchets. Car n'oublions pas que le meilleur déchet, c'est celui qu'on ne produit pas ! En partenariat avec la Ville et Les Bios Arts, les élèves ont été sensibilisés à la lutte contre le suremballage. Une classe de CM2 de l'école Jules-Ferry a également travaillé sur ce sujet.

#### Sensibilisation des écoles et des personnels de crèches à Rueil-Malmaison :

- Centre de loisirs Jean Moulin (60 enfants)
- Ecole élémentaire Robespierre. (250 enfants)
- Ecole maternelle les Buissonnets. (90 enfants)
- Crèche la Farandole (12 Agents)
- Crèche les Lucioles (9 Agents)

- Manifestations municipales à Suresnes:

- En juin et septembre, vide-grenier avec une information sur la revalorisation avec la Ressourcerie « le Cercle », jeux sur la revalorisation et le tri des textiles, sensibilisation au réemploi et récupération des textiles et des livres,

- En octobre, au festival des vendanges de Suresnes : sensibilisation et atelier sur le thème du réemploi.

#### Un Eco-trophée des artisans et des commerçants à Levallois-Perret :

L'Eco-trophée des commerçants et artisans est organisé depuis 2013, pour récompenser et mettre en valeur les meilleures initiatives de développement durable des commerçants et artisans. Le jury composé d'élus, d'agents, de représentants de commerçants et d'artisans, de membres du conseil communal des jeunes de Levallois-Perret, attribue des notes aux dossiers sur la base de deux critères :

- « Environnement » : défini au regard de la réduction des déchets, de l'usage des transports, des consommations d'eau et des économies d'énergie,
- « Engagement et solidarité » : fondé sur la sensibilisation au développement durable et l'accessibilité des locaux aux personnes en situation de handicap.

Ainsi, dans chacune des catégories, les critères permettent de désigner 3 lauréats. Le candidat ayant reçu la meilleure note, toutes catégories confondues, est, quant à lui, désigné grand gagnant de l'édition de l'Eco-trophée.

En 2019, les critères liés à la réduction des déchets ont été renforcés. En effet, l'accent a été mis sur la réduction des plastiques à usage unique et la lutte contre le gaspillage alimentaire.

Enfin, une 6<sup>ème</sup> catégorie a été créée cette année, la catégorie « Artisans ». Au total, ce sont donc 83 commerçants qui se sont inscrits cette année, répartis en 6 catégories (Alimentation, Restauration, Santé-Beauté-Bien-être, Maison-Décoration-Création, Services et Artisans).

#### Les actions réalisées en partenariat avec des associations :

- Deux stands tenus par l'association BicyclAide au forum des associations en septembre à Saint-Cloud : un atelier d'autoréparation (24 personnes avec des vélos et d'autres qui ont simplement pris des conseils) et un parcours « véludique » à vélo pour les enfants (80 enfants l'ont parcouru). Accueil du Vélib' Tour au jardin des tournerolles en juin pour tester les Vélib' à assistance électrique et renseigner sur les tarifs d'abonnement.
- A Courbevoie le premier week-end d'octobre : organisation du Festival Atmosphères, en collaboration avec l'association Atmosphères ; ce festival a pour objet de sensibiliser la population à la préservation de la planète, entre autres via la réduction et la prévention des déchets

#### Des actions organisées par les villes lors d'événementiels :

- Lors de journées sur le thème de la nature :



- Le week-end du végétal à Neuilly-sur-Seine, avec trois stands organisés par les éco-animateurs du SYCTOM et le conseil municipal des jeunes sur le compostage, un quizz et une smoothie party (environ 700 participants, et 100 kg de fruits),
- La journée 100% nature à Vaucresson, avec un stand sur le compostage et le recyclage des déchets (environ 1 000 participants).
- Lors de la semaine du Développement Durable en juin et la semaine de réduction des déchets en novembre 2019 :

#### A La Garenne-Colombes :

- Collecte des textiles dans les 5 groupes scolaires avec Le Relais (points de collecte positionnés à chaque entrée des écoles élémentaires et maternelles) ;
- Un Atelier consacré à la réparation d'objet pour promouvoir une action destinée à la sensibilisation, à la récupération, à la valorisation et pour faire connaître le thème du réemploi au plus grand nombre d'habitants. Des outils sont mis à disposition des visiteurs pour réparer les objets qu'ils ont apportés avec la présence de bricoleurs (réparation de 4 catégories d'objets : vélo / informatique / matériel électrique et électronique / meuble) ;

#### A Rueil-Malmaison:

- Stand animateur du tri (Marché J. Jaurès)
- Intervention au Lycée Richelieu (Réduction des déchets)
- Ramassage des déchets du bord de seine
- Visite du SITRU (Syndicat de traitement)
- Conférence « Ma vie zéro déchet »
- Le World Clean Up Day, 2<sup>ème</sup> édition du vendredi 20 septembre 2019, journée mondiale de nettoyage de notre planète:
  - Initié par l'association « Levallois En Transition » et par la ville, l'opération vise à sensibiliser à la préservation de l'espace public. L'objectif est de rappeler que la propreté de la ville concerne tout le monde et relève d'une responsabilité partagée.
  - A Saint-Cloud : opération de nettoyage avec une trentaine d'employés de trois entreprises de Saint-Cloud (Ethypharm, 3DS OUTSCALE et Sofren) ont parcouru les rues du centre-ville pour ramasser les déchets. L'association « Saint-Cloud sans plastique » a renouvelé l'opération dans le quartier de Stella Matutina. Pour lutter contre les dépôts sauvages : pose d'une quinzaine de panneaux contre les dépôts sauvages et de scotch "enquête en cours". La ville de Saint-Cloud a également décidé d'installer des cendriers de voirie et trois corbeilles de rue compactrices et connectées
  - A Vaucresson : 2 interventions soutenues par TOYOTA et accompagnées par les écoles et le Conseil Municipal des Jeunes de Vaucresson ayant pour but de ramasser les déchets de la ville et de la forêt de Saint-Cucufa.

- En partenariat avec l'association La Seine en Partage, l'opération « Berges Saines » organisée par Levallois-Perret le samedi 1<sup>er</sup> juin dernier a permis de ramasser de nombreux déchets le long des berges, notamment beaucoup de mégots et de bouteilles en verre.

Cette opération a été l'occasion de rappeler que la propreté des berges est l'affaire de tous. Les familles levalloisiennes et les membres du Conseil Communal des Jeunes sont toujours présents à ces événements. Cela témoigne de l'intérêt grandissant des jeunes pour les questions d'écologie et de développement durable.

- A Courbevoie, en juin : une manifestation intitulée : « Une Journée Sans Déchets », se composant d'un « plogging » (ramassage de détritus de la voie publique par des administrés, sur la base du volontariat). En septembre : organisation d'un plogging sur la voie publique par l'association World Clean Up Day (même principe que précédemment).

#### Organisation de collectes solidaires sur le territoire de l'EPT Paris Ouest La Défense

- En 2019 ont eu lieu 4 collectes de déchets électriques et électroniques (DEEE), organisées par Levallois-Perret avec Ecosystèmes. Avec un total de 2 730 kg collectés le 25 mai, la ville a réalisé le 6<sup>ème</sup> meilleur score de France sur les 175 collectes organisées depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2019. Après avoir été déposés dans un point de collecte, les appareils sont acheminés vers un des sites de traitement spécialisés dans la dépollution et le recyclage des petits appareils en France.
- Une majeure partie des villes récupère les textiles en partenariat avec des associations (Le Relais, Recytextile, Ecotextile à Saint-Cloud ...) via des bornes (5 nouvelles à Saint-Cloud), via une collecte mobile, un jour par mois, sur des marchés (Garches, La Garenne-Colombes), via les écoles avec une collecte programmée pour chaque école et riverains à proximité en mai et juin 2019, via la récupération des invendus textiles après chaque brocante (La Garenne-Colombes).

Un enjeu prioritaire consiste à faire évoluer les modes de consommation pour que l'acte d'achat ne soit plus systématique. Ainsi, le réemploi, le prêt, l'échange pourront se développer. De plus, l'achat de produits de qualité, ayant un impact moindre sur l'environnement, devra être développé, notamment pour les produits alimentaires (circuits-courts, produits biologiques, ...).

Pour accompagner ces évolutions, une sensibilisation des publics est nécessaire et l'établissement public territorial Paris Ouest La Défense développe donc des actions de communication autour de ces sujets.

L'EPT a poursuivi et soutenu les actions de prévention engagées au sein des villes.

Les thématiques et actions réalisées en 2019 sont sensiblement identiques à celles de 2018 en rappelant qu'il s'agit de :

- Lutter contre le gaspillage alimentaire :

Certaines villes, comme La Garenne-Colombes ont mis en place des pratiques pour lutter contre le gaspillage alimentaire dans les restaurants scolaires.

- Encourager le réemploi au travers notamment de l'association La Ressourcerie Le Cercle que l'EPT subventionne à hauteur de 53000 € par an.
- Compostage individuel et collectif : voir paragraphe 5.2
- Campagne de distribution de Stop pub, comme chaque année ;
- Dématérialisation et économies de papiers dans les services municipaux.

## La Ressourcerie :

L'objet d'une ressourcerie est de donner une nouvelle vie aux objets en les reconditionnant, pour les vendre à bas prix en évitant ainsi un gaspillage inutile, tout en créant du lien social et des emplois.

Il s'agit d'une structure associative basée sur la commune de Nanterre qui a permis de développer une antenne sur Rueil-Malmaison.

Cette structure est fondée sur le principe de l'économie circulaire.

La Ressourcerie propose, également, un ensemble de services, de soutien à l'animation en ayant créé des modules auxquels L'EPT Paris Ouest La Défense, au travers des communes, fait appel tout au long de l'année.

Pour l'année 2019, on retiendra en particulier : une trentaine d'interventions sur 9 villes du territoire (16 sensibilisations sur forum des associations, fêtes de l'environnement, festival, marchés forains, brocante, déchèteries mobiles) ou d'évènements de sa propre initiative (1 Repair-café, 1 ressourcerie mobile, 8 ateliers créatifs avec des objets récupérés, 2 ventes et sensibilisation), qui permettent une vraie reconnaissance de l'activité auprès des partenaires et auprès des citoyens de l'ensemble des villes.

Le nombre de salariés est de 33 (22.75 ETP), dont 26 en insertion, en totalité issu du territoire, 282 tonnes d'objets réceptionnées dont 94,4% ont été valorisées, le chiffre d'affaire de 2019 est de 328 500 € pour 136 812€ en 2017 et 280 000€ en 2018.

Cette association apporte un complément fort intéressant et une plus-value à la politique de prévention des déchets, aux objectifs du « zéro déchet » soutenus par la Région et au développement d'une économie solidaire sur le Territoire.

### 5.2 Autres actions

Pour la réduction de la part des biodéchets dans les ordures ménagères résiduelles :

Cette collecte continue et s'amplifie dans le cadre du partenariat existant avec le SYCTOM

49 sites collectés, soit 11 nouveaux sites en 2019 sur 10 villes :

- Courbevoie : 7 sites de Restauration Collective et 2 marchés,
- La Garenne Colombes : 5 sites de Restauration Collective,

- Levallois-Perret : 5 sites de Restauration Collective et 2 marchés,
- Garches : 2 sites de Restauration Collective et 1 marché,
- Suresnes : 5 sites de Restauration Collective et 2 marchés,
- Nanterre : 2 sites de Restauration Collective,
- Neuilly-sur-Seine : 1 site de Restauration Collective et 1 marché,
- Puteaux : 10 sites de Restauration Collective,
- Saint Cloud : 1 marché, la ville souhaite que le prestataire de restauration scolaire mette en place la collecte et le traitement de biodéchets,
- Vaucresson : 2 sites de Restauration Collective et 1 marché.

Les bio-déchets ont été revalorisés en biogaz et en compost sur l'ensemble des 49 sites. Pour accompagner au mieux chaque lancement et poursuivre la dynamique des sessions de sensibilisation et des outils pédagogiques sont utilisés. Cet essor se poursuivra en 2020.

Il faut rappeler, à ce propos, que le coût des bacs, des collectes, du transport et du traitement sont actuellement très attractifs compte tenu de la participation du Syctom, jusqu'en 2021.

#### Pour la réduction de la part des déchets végétaux dans les ordures ménagères résiduelles :

- Le ramassage en porte-à-porte des déchets végétaux continue dans plusieurs villes (Courbevoie, Rueil-Malmaison, Saint-Cloud, Suresnes, Vaucresson, Puteaux)
- Les déchèteries mobiles et fixes acceptent les déchets végétaux
- La collecte sélective des sapins de Noël est mise en place dans certaines villes.
- La participation au Plan "50 000 composteurs" du SYCTOM avec la distribution de composteurs aux habitants (10 villes de L'EPT Paris Ouest La Défense) :

Le compostage sur place (individuel ou collectif) permet le détournement de déchets fermentescibles des ordures ménagères, d'éviter le transport des déchets verts, soit en collecte en porte-à-porte, soit en déchèterie, et enfin de produire du compost directement au lieu d'en acheter.

Toutes les villes du territoire distribuent des composteurs et des lombricomposteurs.

Des sites de compostage collectifs ont démarré, dont certains ont bénéficié de l'appui d'« Urban Eco », via le Syctom (visite d'un maître composteur pour diagnostic, lancement du site et formation...) : notamment 6 copropriétés sur Garches, 9 sites à Suresnes (3 immeubles, 1 association, 1 lycée, 1 école primaire, 1 crèche et 2 sites communaux), 6 résidences à Rueil-Malmaison et deux résidences à Vaucresson.

A Courbevoie, en 2019 : une collecte des déchets organiques a permis de récupérer 29,30 tonnes de déchets fermentescibles bruts sur 4 points d'apport volontaire collectés 2 ou 3 fois par semaine par l'association « Espaces » qui fait aussi la distribution gratuite de composteurs et de lombricomposteurs à la population.

Des stands et/ou des animations sur le compostage et le lombricompostage sont organisés régulièrement dans les villes tout au long de l'année : comme par exemple, à Suresnes, à des élèves de maternelle et primaire, aux particuliers au salon Jardins en Seine...

Afin de réduire leurs déchets, les levalloisiens se mettent de plus en plus au compostage des déchets organiques. Pour répondre à cette demande croissante, la ville, associée à L'EPT Paris Ouest La Défense et au SYCTOM, organise avec la Maison de la Pêche et de la Nature la distribution de lombricomposteurs aux habitants (janvier à septembre 2019 : 184 lombricomposteurs individuels et 3

lombricomposteurs collectifs distribués dans des copropriétés). La distribution du matériel s'accompagne systématiquement d'une formation par un animateur de la Maison de la Pêche et de la Nature pour expliquer les gestes à effectuer au quotidien pour maîtriser le fonctionnement d'un lombricomposteur. Celui-ci est simple, à condition de respecter certaines consignes d'utilisation. La ville met à disposition un guide du lombricompostage.

Rueil-Malmaison a distribué également 90m3 de compost

### **5.3 Communication**

Pour permettre une meilleure information de la population, une gestion de meilleure qualité et une diminution des déchets sur l'agglomération, L'EPT Paris Ouest La Défense, à travers les différentes communes qui le composent, a créé plusieurs outils de communications que vous pouvez retrouver sur les sites internet de chaque ville et celui de L'EPT Paris Ouest La Défense grâce à ce lien :

<http://www.parisouestladefense.fr/pold/index.php?idp=26>

## **6 Bilan et perspectives**

Pour 2019, les missions confiées au groupe « déchets » se sont inscrites dans la continuité des précédentes en mettant l'accent, d'une part, sur l'amélioration du tri sélectif, car il y a encore beaucoup à faire, et, d'autre part, sur la maîtrise des coûts, notamment en matière de collectes par une harmonisation progressive des pratiques et de la fiscalité entre les villes.

Le transfert des déchèteries est un sujet majeur qui a vu une participation entre Paris Ouest La Défense et le SYCTOM sur la préparation des marchés afférents, sur l'organisation et les moyens de la gestion des déchèteries et sur la structuration d'un réseau métropolitain cohérent de déchèteries, en lien avec les autres établissements publics de la Métropole du Grand Paris.

Plusieurs marchés ont été renouvelés soit en commun sur L'EPT Paris Ouest La Défense, soit par ville :

- Marché de collecte des points en apport volontaire (OMr, emballages recyclables et verre) pour 9 villes de L'EPT Paris Ouest La Défense,
- Avenant au marché relatif à l'enlèvement, au transport et à la valorisation des déchets diffus spécifiques,
- Marché de distribution de composteurs, de collecte, de traitement et de distribution de compost entre Courbevoie et l'association « Espaces »,
- Convention de collecte des textiles à Neuilly-sur-Seine par Ecotextile,
- Avenants au marché de collecte des déchets ménagers et assimilés et prestation de nettoyage à La Garenne-Colombes,
- Avenants au marché de collecte et nettoyage des marchés, des voies et espaces publics à Levallois-Perret,
- Avenant au contrat de collecte et évacuation des déchets et à la collecte et nettoyage des marchés à Neuilly-sur-Seine,

Il conviendra d'aboutir dans l'écriture d'un nouveau plan local de prévention des déchets ménagers et assimilés avec toujours le même objectif de réduire la quantité et le nombre de déchets.

Il faudra travailler sur la mutation à venir des déchetteries et définir, sous la conduite du Sycotom, un nouveau cahier des charges dans le renouvellement des contrats avec les prestataires dans la perspective d'un transfert de compétence à terme.

Le développement et l'élargissement à tous des collectes de bio-déchets nécessitent de s'y préparer également, l'échéance ayant été avancée à 2023.

# Annexe 1: classification des déchets

---

## **7.1.1 Ordures Ménagères Résiduelles (OMR)**

Déchets ménagers restant après collectes sélectives (collectes des ménages et éventuellement des communes et des professionnels). Lorsqu'il existe une collecte spécifique des ordures ménagères résiduelles pour les bâtiments communaux et/ou pour les professionnels, ils sont comptabilisés en déchets non-ménagers.

### **Type d'ordures ménagères résiduelles des ménages :**

- Ordures ménagères résiduelles après collecte sélective

### **Type d'ordures ménagères résiduelles de producteurs non-ménagers :**

- Déchets provenant des activités économiques (cafés, hôtels, restaurants, commerces, artisans, petites entreprises, professions libérales de santé, laboratoires...) collectés avec les ordures ménagères résiduelles des ménages.
- Déchets provenant d'établissements collectifs (écoles, gymnases, hôpitaux, établissements socioculturels, militaires, pénitentiaires, administrations...) et collectés avec les ordures ménagères résiduelles des ménages.
- Déchets non triés assimilés aux ordures ménagères
- Déchets provenant des services communaux et collectés avec les ordures ménagères résiduelles des ménages
- Déchets non triés assimilés aux ordures ménagères, notamment ceux issus du ramassage des corbeilles, du balayage et du nettoyage mécanique de la voirie, du nettoyage des foires et marchés, de l'entretien des espaces verts, du ramassage des dépôts sauvages non volumineux

## **7.1.2 Emballages ménagers recyclables (EMR) et verre**

Déchets collectés avec les emballages ménagers dans le cadre du service public en vue d'une valorisation par recyclage.

EMR : Journaux, revues et magazines / Emballages cartons / Briques alimentaires /Bouteilles et flacons plastiques / Emballages en acier / Emballages en aluminium

Verre : bouteilles, flacons, pots

## **7.1.3 Déchets Verts (DV) et bio-déchets**

Les déchets verts sont des résidus végétaux issus de l'entretien et du renouvellement des espaces verts publics et privés (parcs et jardins, terrains de sports, cimetières des collectivités territoriales, des organismes publics et parapublics, des sociétés privées et des particuliers).

Les bio-déchets, définis dans le code de l'environnement, sont tout déchet non dangereux biodégradable de jardin ou de parc, tout déchet non dangereux alimentaire ou de cuisine issu



notamment des ménages, des restaurants, des traiteurs ou des magasins de vente au détail, tout déchet comparable provenant des établissements de production ou de transformation de denrées alimentaires.

#### ***7.1.4 Objets encombrants (OE)***

Déchets produits occasionnellement par les ménages et qui par leur taille ne peuvent être collectés avec les ordures ménagères résiduelles (ne comprennent pas les déchets verts hors gros ligneux, les déchets dangereux et les cadavres d'animaux).

S'il existe une collecte spécifique des encombrants pour les professionnels en porte à porte ou en déchèterie dédiée, ils sont comptabilisés en déchets non-ménagers.

Type d'encombrants des ménages et des producteurs non-ménagers :

- Tout-venant : literie, matelas, mobilier, tapis, moquette, ...
- Bois (dont palettes des professionnels),
- Ferrailles,
- Fagots de branchages.

#### ***7.1.5 Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques (D3E)***

Les D3E sont des déchets très variés et de composition complexe. Ils sont essentiellement composés de matériaux ferreux et non ferreux, de verre, bois, béton, plastique, composant spécifiques.

Certains D3E sont assimilés à des déchets dangereux.

#### ***7.1.6 Déchets ménagers spéciaux (DMS)***

Déchets des ménages qui par leur composition ou leurs caractéristiques, présentent un caractère polluant et/ou dangereux pour la santé.

Type de déchets dangereux des ménages et des producteurs non-ménagers :

- Produits issus de l'activité de bricolage, du jardinage et de l'usage des véhicules : peintures, vernis, solvants, colles, produits phytosanitaires, huiles moteur, batteries, ...
- Déchets de soins à domicile piquants et coupants
- Produits amiantés, radiographies, bouteilles de gaz/ extincteurs
- Produits de consommation courante : huiles alimentaires, piles, toners d'impression, cartouches d'encres, médicaments...

#### ***7.1.7 Déchets d'Activités de Soins à Risques Infectieux (DASRI)***

Déchets d'activités de soins qui présentent des risques infectieux, chimiques, toxiques, radioactifs. Il convient d'en maîtriser le stockage, le transport et l'élimination pour protéger les patients hospitalisés, le personnel de santé, les agents chargés de l'élimination des déchets et l'environnement.

#### ***7.1.8 Déchets d'activités économiques (DAE)***

Déchets ni inertes, ni dangereux, générés par les entreprises dont le traitement peut éventuellement être réalisé dans les mêmes installations que les ordures ménagères : cartons, verre, déchets de cuisine, emballages.

## Annexe 2

---

### Données détaillées par commune

---

# Courbevoie

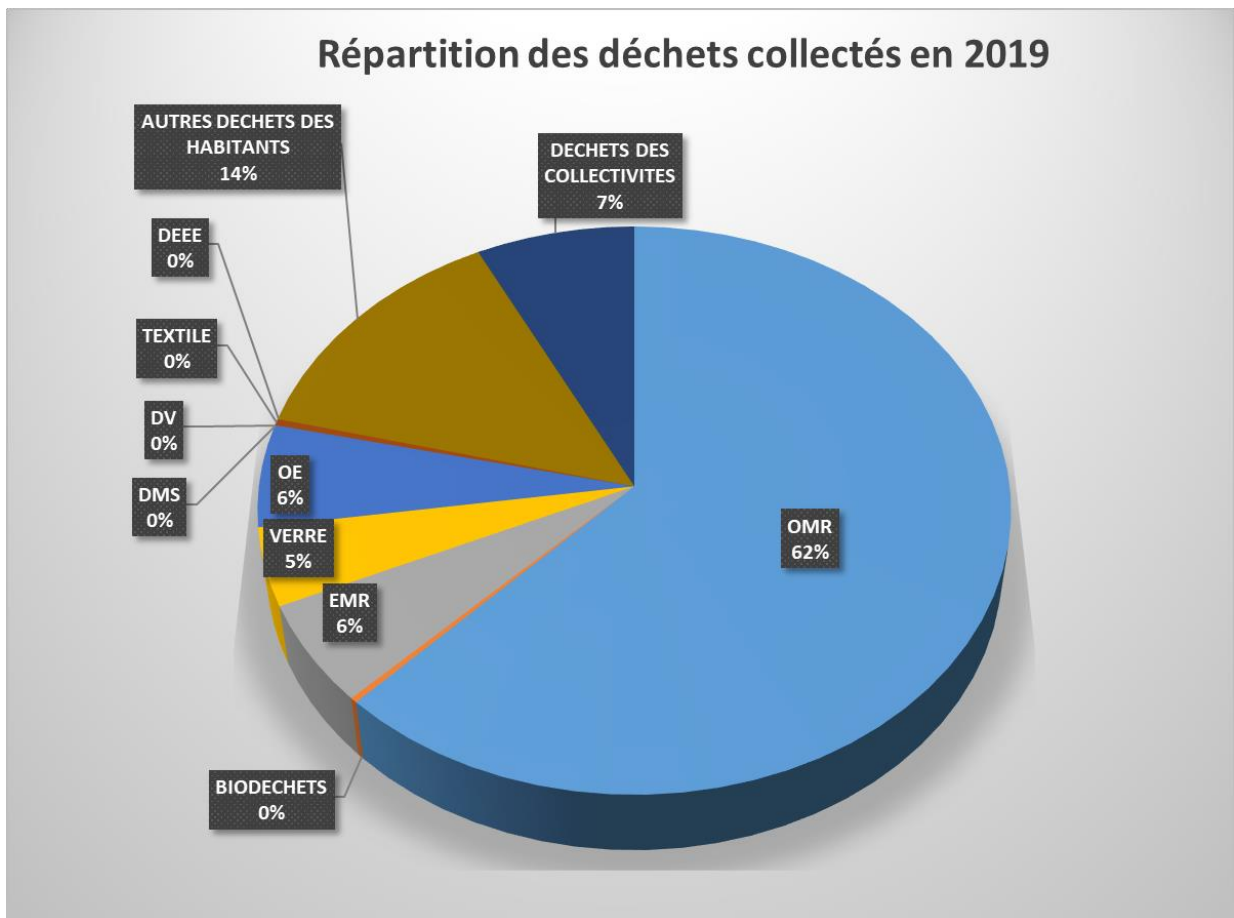
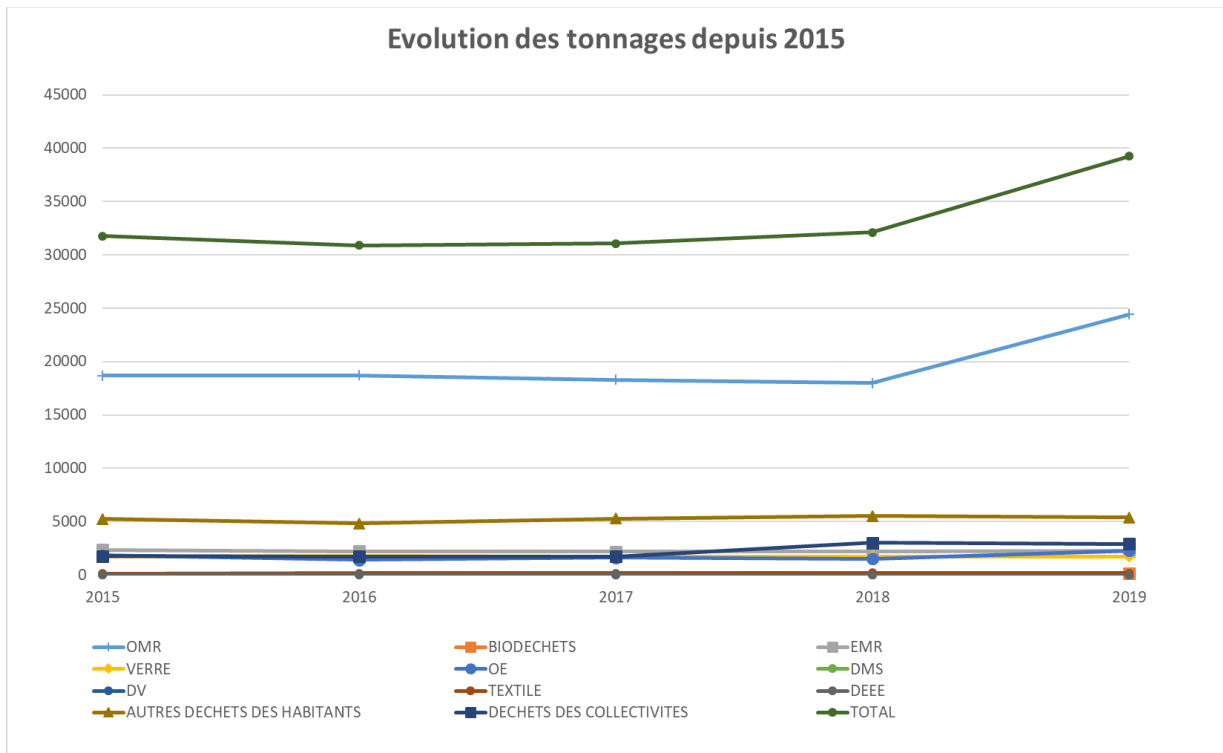
## Caractéristiques des opérations de collecte

Type de déchet	Type de Collecte			Apport Volontaire			Fréquence des collectes	
	Porte à Porte	Nombre de réceptacles	volume total m3	Type de réceptacles (bacs, conteneurs, pharmacie, bornes, dépôts, éco-camion, etc)	Type de réceptacles (bacs, sacs)	volume total m3		
<b>Déchets habitants</b>								
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	conteneurs	10495	4232,91					C3
Emballages ménagers recyclables (EMR)	conteneurs	5771	1892,7					C1
Verre	conteneurs	4284	750,25					C1
Objets encombrants (OE)	au sol							
Déchets ménagers spéciaux (DMS)								
Déchets verts (DV)	sacs biodégradables (100 l)	4502	450,2					C1
Textiles				colonnes		15		autant que nécessaire
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)	au sol							
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)				pharmacies				autant que nécessaire
Piles								
DAE (DIB) déchets d'activités économiques	conteneurs	avec OMR	avec OMR					C3, C5 ou C6
DAE Multimatériaux								
DAE bureaux								
DAE organiques								
<b>Cantons des commerçants</b>								
<b>Collectivité territoriale</b>								
Feuilles	sacs							tous les jours
Déchets de propriétés	sacs							tous les jours
Dépôts sauvages	au sol							
Marchés	conteneurs	avec OMR	avec OMR					tous les jours de marché
Brochantes								
Sapins	(camion dédié)							autant que nécessaire
Déchets municipaux spéciaux								
Déchets des services municipaux (tout venant)				bornes 7 à 30 m3				autant que nécessaire
Gravats				borne 30m3				autant que nécessaire
Ferrailles				borne 10m3				autant que nécessaire
Bois				borne 20m3				autant que nécessaire
<b>Autres</b>								
Ampoules et tubes fluorescents								

## Tonnages

	2015	2016	2017	2018	2019	2019/2018
Population municipale (données SYCTOM)	83756	86228	85 322	83 756	82 351	-1,68%
Densité de population (hab/km2)	19937	20530	20315	19937	19607	-1,66%

Type de déchet	2015		2016		2017		2018		2019		2019/2018		
	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	tonnes %	kg/hab %	
<b>Déchets des habitants</b>													
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	18667	222,87	18697	216,83	18275	214,19	17965	214,49	24422,8	296,57	35,95%	38,27%	
Biodéchets									109,74	1,33			
Emballages ménagers recyclables (EMR)	2342	27,96	2227	25,83	2170	25,43	2198	26,24	2254,27	27,37	2,56%	4,31%	
Verre	1722	20,56	1744	20,23	1719	20,15	1741	20,79	1742	21,15	0,06%	1,76%	
Objets encombrants (OE)	1830	21,85	1419	16,46	1631	19,12	1504	17,96	2290,52	27,81	52,30%	54,89%	
Déchets ménagers spéciaux (DMS)	40	0,48	38,65	0,45	32,48	0,38		0,00		0,00			
Déchets verts (DV)		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00			
Déchets textiles	135	1,61	147,75	1,71	154,7	1,81	177	2,11	145	1,76	-18,08%	-16,68%	
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)	34	0,41	68,93	0,80	42,41	0,50							
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)													
Piles													
DAE (DIB) déchets d'activités économiques	5237	62,53	4840	56,13	5288	61,98	5529	66,01	5373	65,25	-2,82%	-1,16%	
DAE Multimatériaux													
DAE bureaux													
DAE organiques													
<b>Cantons des commerçants</b>													
<b>Collectivité territoriale</b>													
Feuilles													
Déchets de Propriétés								649	7,75	657	7,98	1,23%	2,96%
Dépôts sauvages	739	8,82	813	9,43	890	10,43	853	10,18	992	12,05	16,30%	18,28%	
Marchés	386	4,61	396	4,59	370	4,34	367	4,38	405	4,92	10,35%	12,24%	
Brochantes													
Sapins	26,18	0,31		0,00	21,56	0,25	15	0,18	19,2	0,23	28,00%	30,18%	
Déchets municipaux spéciaux									17	0,20	-100,00%	-100,00%	
Déchets des services municipaux (tout venant)	74,98	0,90	104,22	1,21	113,22	1,33	357	4,26			100,00%	100,00%	
Déchets verts municipaux	280	3,34	307	3,56	289,78	3,40	248	2,97	264,64	3,21	6,28%	8,09%	
Gravats	140	1,67	37	0,43	7	0,08	446	5,35	502,46	6,10	12,16%	14,07%	
Ferraille	31,4	0,37	32,26	0,37	30,12	0,35	32	0,38	54,7	0,66	70,94%	73,85%	
Bois	76,96	0,92	18,9	0,22	19	0,22	17	0,20	5,1	0,06	-70,00%	-69,49%	
<b>Autres</b>													
Ampoules et tubes fluorescents													



**Modes et lieux de traitements**

Type de déchet	Mode de Traitement	Lieu de Traitement
<b>Déchets habitants</b>		
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	incinération	UIOM (Saint-Ouen)
Emballages ménagers recyclables (EMR)	Tri	Généris (Nanterre)
Verre	tri	Gennevilliers
Objets encombrants (OE)	tri par matière	
Déchets ménagers spéciaux (DMS)		
Déchets verts (DV)	Compost	
Déchets textiles	Valorisation matière	Apply (Oise)
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)	récupération par Ecosystèmes	
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)	Traitement spécifique	
Piles		
DAE (DIB) déchets d'activités économiques	incinération	UIOM (Saint-Ouen)
DAE Multimatériaux		
DAE bureaux		
DAE organiques		
Cartons des commerçants		
<b>Collectivité territoriale</b>		
Feuilles		
Déchets de propreté		
Dépôts sauvages	tri par matière	
Marchés forains	Incinération	UIOM (Saint-Ouen)
Brocante		
Sapins	Compost	
Déchets municipaux spéciaux		
Déchets des services municipaux	tri par matière	
Gravats	enfouissement	
Ferraille	revalorisation matière	
Bois	revalorisation matière ou énergétique	
<b>Autres</b>		
Ampoules et tubes fluorescents		

**Les principales prestations à des entreprises**

Relations financières	N° du marché	Entreprise	date de fin de marché
Conteneurs	n° 162015-5	SULO (ex Plastic Omnium)	31/12/2020
Fournitures de matériels pour la collecte et le traitement des déchets végétaux		SYCTOM	
Fournitures - maintenance de colonnes	néant		
Collectes déchets ménagers PâP	n° 14M110	ESD	31/12/2021
Collecte des déchets ménagers AV	néant		
Collecte des caissons et compacteurs	néant		
Collecte et valorisation des textiles	convention	Ecotextile	31/12/2021
Collecte et traitement des DMS	inclus dans le marché OURRY		
Collecte et traitement des DMS municipaux	inclus dans le marché OURRY		
Déchets verts PâP	n° 18S0046	OURRY	31/12/2022
Collecte des encombrants PâP	n° 18S0046	OURRY	31/12/2022
Collecte de D3E PâP	inclus dans le marché OURRY	OURRY	31/12/2022
DASRI	collecte en pharmacies		
Déchèteries fixes et mobiles sur les territoire	convention	SYCTOM	
Elaboration PLPD			
Achat composteurs		SULO (ex Plastic Omnium)	
Collecte et traitement des piles	inclus dans le marché OURRY	OURRY	31/12/2022

**NOMBRE DE SORTIES ANNUELLES**

3ème samedi du mois  
14h-18h30

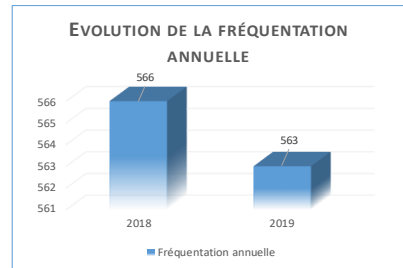
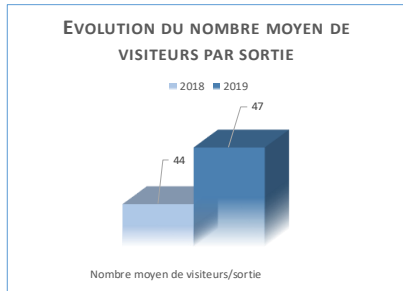
	Nombre de sorties annuelles	Fréquentation annuelle	Nombre moyen de visiteurs/sortie
2018	13	566	44
2019	12	563	47
Evolution 2018/2019			8%

Annulations :  
2018 : Pas d'annulation  
2019 : pas d'annulation

**FREQUENTATION ANNUELLE**

Evolution de la fréquentation annuelle globale (nombre de visiteurs)

	Fréquentation annuelle
2018	566
2019	563
Evolution 2018/2019	
	-0,5%

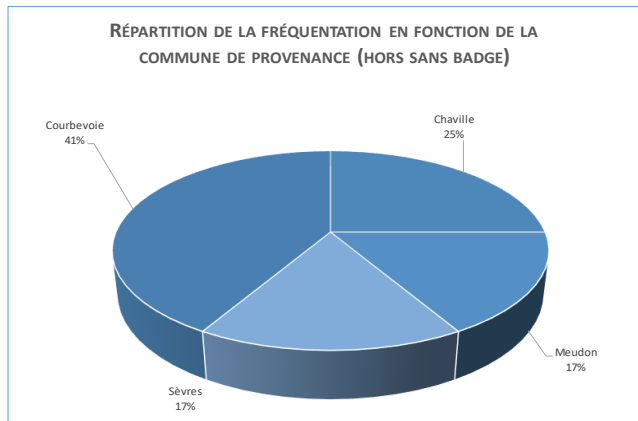
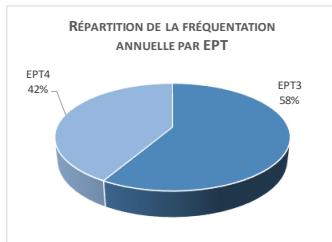


Fréquentation par commune de provenance (nombre de visiteurs)

EPT	Commune	Type de tiers	jan.	fév.	mar.	avr.	mai	juin.	juil.	août	sep.	oct.	nov.	déc.	Total
EPT3	Chaville	Particuliers	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	3
	Meudon	Particuliers	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
EPT4	Sèvres	Particuliers	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
	Courbevoie	Particuliers	0	0	2	0	0	2	0	1	0	1	0	0	5
Autres		Sans badge	52	43	14	49	53	59	43	21	60	66	43	48	551
<b>Fréquentation totale 2019</b>			<b>52</b>	<b>46</b>	<b>16</b>	<b>49</b>	<b>54</b>	<b>60</b>	<b>45</b>	<b>22</b>	<b>61</b>	<b>67</b>	<b>43</b>	<b>48</b>	<b>563</b>

Répartition de la fréquentation annuelle par EPT

EPT	Fréquentation connue (hors sans badge)	%
EPT3	7	58%
EPT4	5	42%
Total	12	100%



**NATURE ET TONNAGES DES APPORTS (T)**

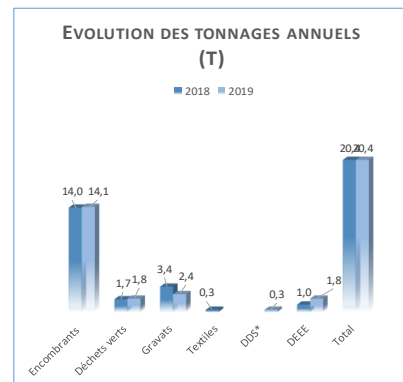
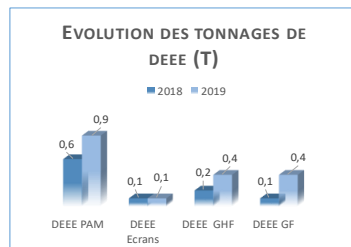
Nature et tonnages des flux collectés (T)

	Encombrants	Déchets verts	Gravats	Textiles	DDS*	DEEE	Total
2018	14,0	1,7	3,4	0,3		1,0	20,4
2019	14,1	1,8	2,4		0,3	1,8	20,4

\* Depuis le 1er août 2019

Détails des Déchets Electroniques et Electriques collectés (T)

	DEEE PAM	DEEE Ecrans	DEEE GHF	DEEE GF
2018	0,6	0,1	0,2	0,1
2019	0,9	0,1	0,4	0,4



**NOMBRE DE SORTIES ANNUELLES**

Tous les vendredis  
14h-18h30

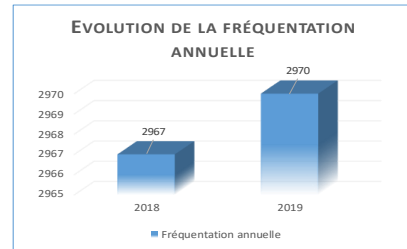
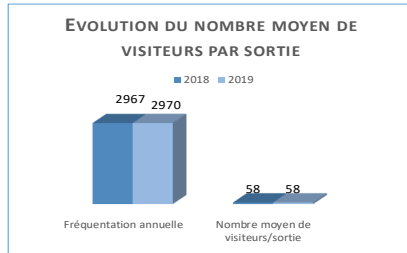
	Nombre de sorties annuelles	Fréquentation annuelle	Nombre moyen de visiteurs/sortie
2018	51	2967	58
2019	51	2970	58
Evolution 2018/2019			0%

Annulations :  
2018 : 09/02 (intempéries)  
2019 : 01/11 (férié)

**FREQUENTATION ANNUELLE**

Evolution de la fréquentation annuelle globale (nombre de visiteurs)

	Fréquentation annuelle
2018	2967
2019	2970
Evolution 2018/2019	
	0,1%

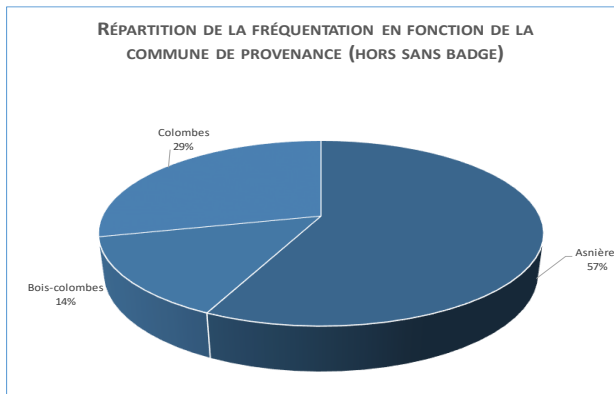
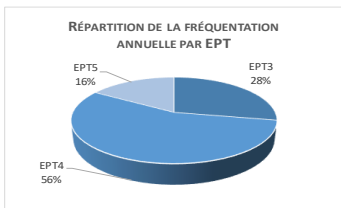


Fréquentation par commune de provenance (nombre de visiteurs)

EPT	Commune	Type de tiers	jan.	fév.	mar.	avr.	mai	ju.	juil.	août	sep.	oct.	nov.	déc.	Total
EPT3	Chaville	Particuliers	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2
	Boulogne	Particuliers	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	Meudon	Particuliers	1	0	0	1	1	0	0	4	0	0	0	0	7
EPT4	Sèvres	Particuliers	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
	Courbevoie	Particuliers	1	2	0	1	4	0	1	2	2	6	1	0	20
	La Garenne Colombes	Particuliers	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2
	Saint-cloud	Particuliers	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
EPT5	Suresnes	Particuliers	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	Asnières	Particuliers	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	4
	Bois-colombes	Particuliers	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	Colombes	Particuliers	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2
	Autres	Sans badge	252	225	286	256	295	232	162	268	267	232	203	249	2927
<b>Fréquentation totale 2019</b>			<b>254</b>	<b>228</b>	<b>286</b>	<b>259</b>	<b>308</b>	<b>232</b>	<b>163</b>	<b>277</b>	<b>271</b>	<b>239</b>	<b>204</b>	<b>249</b>	<b>2970</b>

Répartition de la fréquentation annuelle par EPT

EPT	Fréquentation connue (hors sans badge)	%
EPT3	12	28%
EPT4	24	56%
EPT5	7	16%
Total	43	100%



**NATURE ET TONNAGES DES APPORTS (T)**

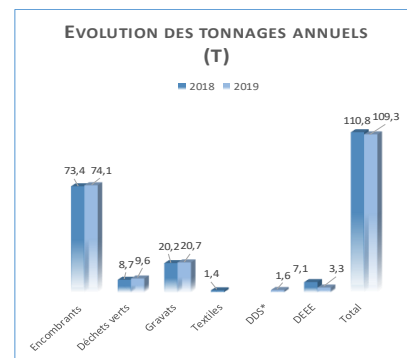
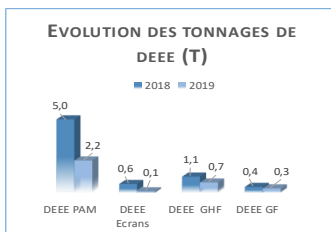
Nature et tonnages des flux collectés (T)

	Encombrants	Déchets verts	Gravats	Textiles	DDS*	DEEE	Total
2018	73,4	8,7	20,2	1,4		7,1	110,8
2019	74,1	9,6	20,7		1,6	3,3	109,3

\* Depuis le 1er août 2019

Détails des Déchets Electroniques et Electriques collectés (T)

	DEEE PAM	DEEE Ecrans	DEEE GHF	DEEE GF
2018	5,0	0,6	1,1	0,4
2019	2,2	0,1	0,7	0,3



# Garches

## Caractéristiques des opérations de collecte

Type de déchet	Type de Collecte				Apport Volontaire				fréquence des collectes	
	Porte à Porte		volum total m3		Type de réceptacles (bacs, conteneurs, pharmacie, bornes, dépôts, éco-camion, etc)		volum total m3			
	Type de réceptacles (bacs, sacs)	Nombre de réceptacles			Type de réceptacles (bacs, conteneurs, pharmacie, bornes, dépôts, éco-camion, etc)	Nombre de réceptacles				
<b>Déchets habitants</b>										
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	sacs/bacs		2021	449						C3
Emballages ménagers recyclables (EMR)	bacs		3690	823						C1 en 2 secteurs
Verre					colonnes aériennes et enterrées	24			72	C1 ou C2 selon capteurs
Objets encombrants (OE)	en vrac									1 fois par trimestre
Déchets ménagers spéciaux (DMS)					éco-camion	1				1 fois par mois
Déchets verts (DV)					déchèteries mobiles et fixes					3 fois par mois pour la mobile. Tous les jours pour les fixes
Textiles					colonnes aériennes + 1 collecte mobile	4				1 fois par semaine + 1 fois par mois
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)					déchèteries mobiles et fixes					3 fois par mois pour la mobile. Tous les jours pour les fixes
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)					mairie et 1 pharmacie					1 fois par mois
Piles					bornes	2				
DAE (DIB) déchets d'activités économiques										
DAE Multimatériaux										
DAE bureaux										
DAE organiques										
Cartons des commerçants										
<b>Collectivité territoriale</b>										
Feuilles					benne					
Déchets de propretés					régie					
Dépôts sauvages					régie					
Marchés	en vrac									2 fois par semaine
Brocantes					0					
Sapins					déchèteries + voirie (broyat)					3 fois par mois ou en fixe toute la semaine
Déchets municipaux spéciaux					geobox	10				3 fois par an
Déchets des services municipaux (tout venant)					régie					autant que nécessaire
Gravats					benne					autant que nécessaire
Ferrailles										
Bois					benne					autant que nécessaire
<b>Autres</b>										
Ampoules et tubes fluorescents										

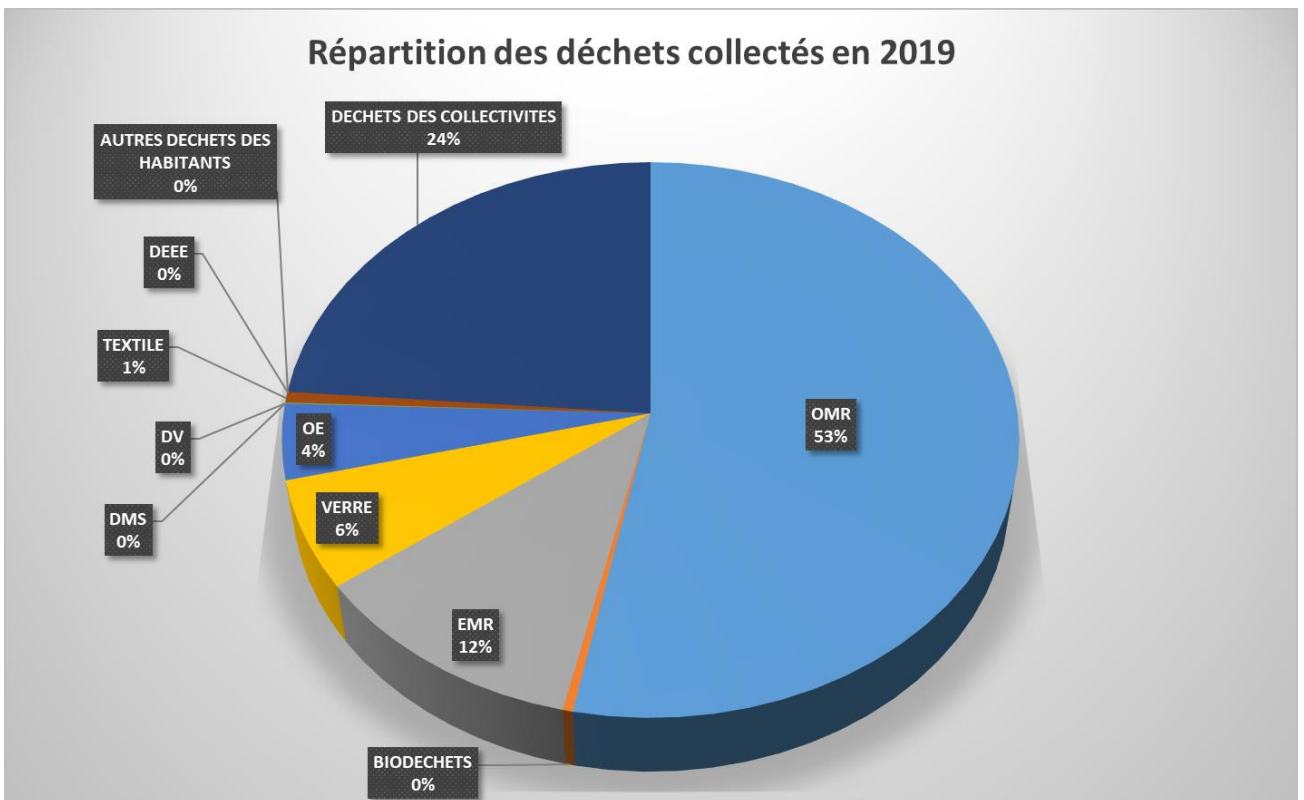
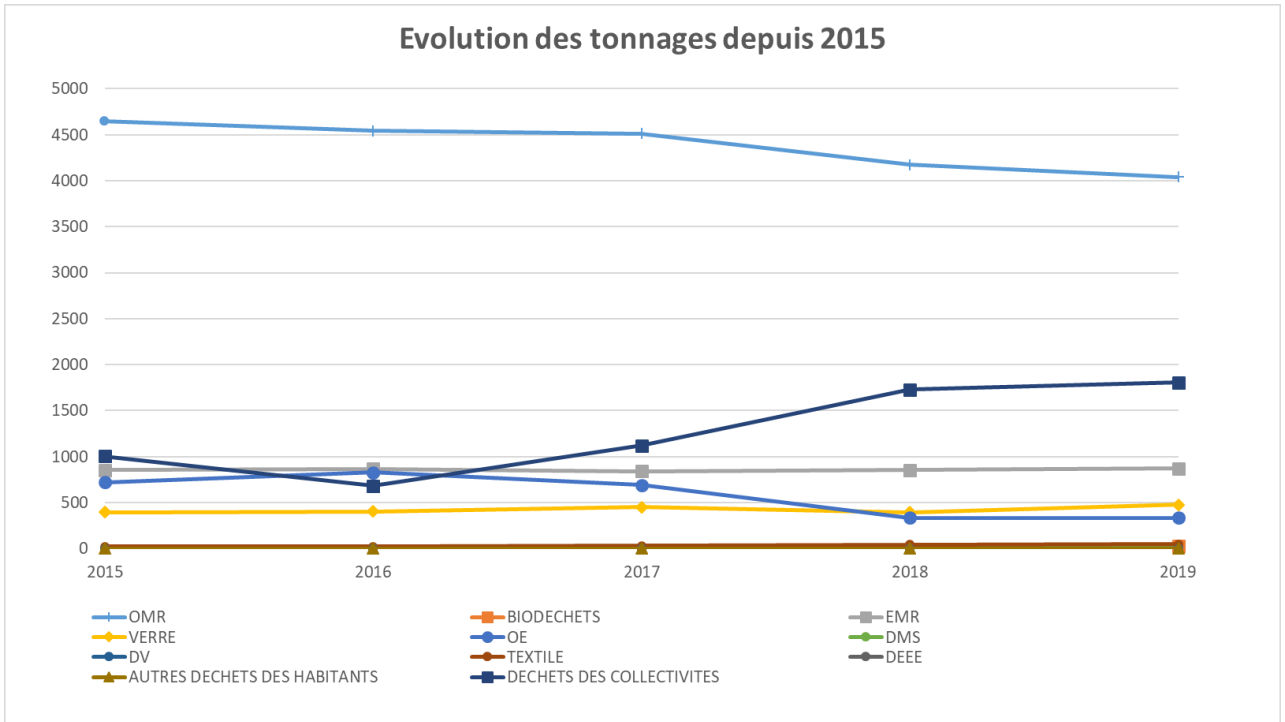
## Tonnages

	2015	2016	2017	2018	2019	2019/2018
Population municipale (données SYCTOM)	18197	18164	18086	18 197	18 084	-0.62%
Densité de population (hab/km2)						

Type de déchet	2015		2016		2017		2018		2019		2019/2018	
	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes %	kg/hab%
<b>Déchets des habitants</b>												
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	4651	255,59	4545	250,22	4514	251,30	4175	229,43	4043,22	223,58	-3,16%	-2,55%
Biodéchets									30,65	1,69	100,00%	100,00%
Emballages ménagers recyclables (EMR)	854	46,93	869	47,84	842,9	48,05	854	46,93	870,18	48,12	1,89%	2,53%
Verre	394	21,65	402	22,13	450,24	22,23	394	21,65	477,96	26,43	21,31%	22,07%
Objets encombrants (OE)	721	39,62	828	45,58	692,26	45,78	337	18,52	334,9	18,52	-0,62%	0,00%
Déchets ménagers spéciaux (DMS)	4,54	0,25	5,57	0,31	5,82	0,31	4,087	0,22	4,764	0,26	16,56%	17,29%
Déchets verts (DV)												
Déchets textiles	24,2	1,33	22	1,21	29	1,22	44,88	2,47	47,727	2,64	6,34%	7,01%
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)												
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)	0,085	0,00	0,062	0,00	0,094	0,01	0,054	0,00	0,10125	0,01	87,50%	88,67%
Piles												
DAE (DIB) déchets d'activités économiques												
DAE Multimatériaux												
DAE bureaux												
DAE organiques												
Cartons des commerçants												
<b>Collectivité territoriale</b>												
Feuilles	55,59	3,05	51	2,79	24,16	2,81	42,58	2,34	12,76	0,71	-70,03%	-69,85%
Déchets de Propreté												
Dépôts sauvages	946,2	52,00	426,6	23,49	891	23,59	1580	86,83	1613	89,19	2,09%	2,73%
Marchés												
Brocantes												
Sapins												
Déchets municipaux spéciaux	4,25	0,23	2,24	0,12	4,32	0,12	3,402	0,19	1,822	0,10	-46,44%	-46,11%
Déchets des services municipaux (tout venant)												
Déchets verts municipaux			90,36	4,97	78,86	5,00	38,82	2,13	72,22	3,99	86,04%	87,20%
Gravats			75,7	4,17	95,06	4,19	41,38	2,27	73,08	4,04	76,61%	77,71%
Ferraille												
Bois			38,12	2,10	28,97	2,11	21,54	1,18	35,68	1,97	65,65%	66,68%
<b>Autres</b>												
Ampoules et tubes fluorescents												



Garches



## Garches

### Modes et lieux de traitements

Type de déchet	Mode de Traitement	Lieu de Traitement
<b>Déchets habitants</b>		
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	incinération	issy les moulineaux
Emballages ménagers recyclables (EMR)	Tri et valorisation matière	Nanterre et selon matière
Verre	Valorisation matière	St-Gobain (Samin, autres)
Objets encombrants (OE)	Tri, valorisation matière et enfouissement	Buc (tri)
Déchets ménagers spéciaux (DMS)	traitement chimique	Limay+exutoires de SARPI
Déchets verts (DV)	compostage	voir SYCTOM (decheterie)
Déchets textiles	tri, réemploi, vente, recyclage	Chanteloup les vignes
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)	Tri et valorisation matière	Saint Ouen
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)	incinération	Créteil
Piles	traitement chimique	exutoires de COREPILE
DAE (DIB) déchets d'activités économiques		
DAE Multimatériaux		
DAE bureaux		
DAE organiques		
Cartons des commerçants		
<b>Collectivité territoriale</b>		
Feuilles	compost	st-nom-la breteche et Gennevilliers
Déchets de propreté	transfert	Saclay Gennevilliers
Dépôts sauvages	transfert	Saclay Gennevilliers
Marchés forains	incinération	issy les moulineaux
Brocante		
Sapins	compost +broyat en interne	voir SYCTOM +espaces verts
Déchets municipaux spéciaux	traitement chimique	SARPI Limay+exutoires de SARPI
Déchets des services municipaux		
Gravats		Gennevilliers
Ferraille		
Bois		Gennevilliers
<b>Autres</b>		
Ampoules et tubes fluorescents		

### Les principales prestations à des entreprises

Relations financières	N° du marché	Entreprise	date de fin de marché
Conteneurs	2016-16201	Plastic Omnium/sulo	31/12/2018 (reductible tacitement jusqu'au 31/12/2020)
Fournitures de matériels pour la collecte et le traitement des déchets végétaux			
Fournitures - maintenance de colonnes	2016-16320 et 16321	Plastic Omnium/sulo	31/12/2018 (reductible tacitement jusqu'au 31/12/2020)
Collectes déchets ménagers PàP	17101	OTUS	31/12/2023
Collecte des déchets ménagers AV	16366	OTUS	31/12/2017, reconduction expresse jusqu'au 31/12/2019 (ex-2022)
Collecte des caissons et compacteurs	17241	SUEZ	
Collecte et valorisation des textiles	convention	Le Relais	facile reconduction
Collecte et traitement des DMS	16367	OTUS/SARPI	31/12/2017, reconduction expresse jusqu'au 31/12/2019 (ex-marché SYELOM)
Collecte et traitement des DMS municipaux	16367	OTUS/SARPI	31/12/2017, reconduction expresse jusqu'au 31/12/2019 (ex-marché SYELOM)
Déchets verts PàP			
Collecte des encombrants PàP	17102	SEPUR	31/12/2023
Collecte de D3E PàP	REP		
DASRI	REP	DASTRI	
Déchèteries fixes et mobiles sur les territoire		SITA via le SYCTOM	31/12/2020
Elaboration PLPD			
Achat composteurs	convention	Plastic Omnium via le SYCTOM	31/12/2020
Collecte et traitement des piles	REP	COREPILE	

**NOMBRE DE SORTIES ANNUELLES**

1er et 3ème et 4ème samedis du mois

14h-18h30

	Nombre de sorties annuelles	Fréquentation annuelle	Nombre moyen de visiteurs/sortie
2018	29	4896	169
2019	36	7306	203
	Evolution 2018/2019		20%

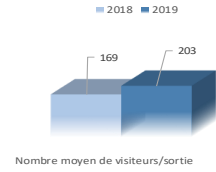
Annulations :  
2018 : Pas d'annulation  
2019 : Pas d'annulation

**FREQUENTATION ANNUELLE**

Evolution de la fréquentation annuelle globale (nombre de visiteurs)

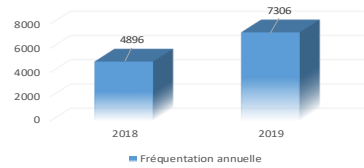
	Fréquentation annuelle
2018	4896
2019	7306
	Evolution 2018/2019
	49%

**EVOLUTION DU NOMBRE MOYEN DE VISITEURS PAR SORTIE**



Nombre moyen de visiteurs/sortie

**EVOLUTION DE LA FREQUENTATION ANNUELLE**

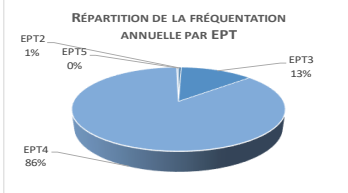


Fréquentation par commune de provenance (nombre de visiteurs)

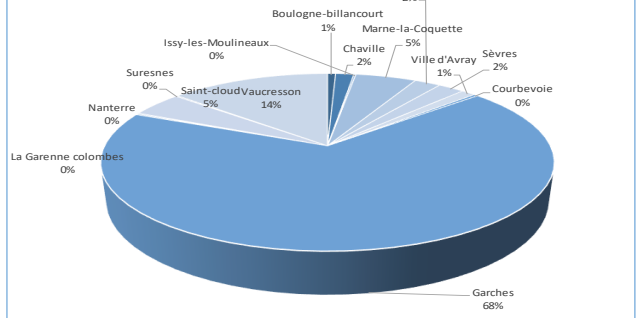
EPT	Commune	Type de tiers	jan.	fév.	mar.	avr.	mai	juin.	juil.	août	sep.	oct.	nov.	déc.	Total
EPT2	Clamart	Particuliers	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	3
EPT3	Boulogne-billancourt	Particuliers	0	1	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	4
	Chaville	Particuliers	1	0	0	0	0	0	4	4	0	0	0	0	9
	Issy-les-Moulineaux	Particuliers	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
EPT4	Marne-la-Coquette	Particuliers	2	4	0	0	10	4	2	2	1	1	4	0	30
	Meudon	Particuliers	1	0	0	1	0	0	6	4	0	0	1	0	13
	Sèvres	Particuliers	0	0	0	0	2	0	5	6	0	0	0	0	13
	Ville d'Avray	Particuliers	0	1	0	0	4	0	1	0	0	0	1	0	7
	Courbevoie	Particuliers	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2
EPT5	Garches	Particuliers	30	64	0	10	76	25	58	21	17	37	55	0	393
	La Garenne colombes	Particuliers	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	Nanterre	Particuliers	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	Saint-cloud	Particuliers	2	4	0	1	5	4	1	4	0	2	3	0	26
	Suresnes	Particuliers	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	Vaucresson	Particuliers	10	14	0	4	12	7	5	8	4	4	11	0	79
EPT5	Gennevilliers	Particuliers	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
	Autres	Sans badge	493	563	362	734	674	612	487	414	750	535	407	690	6721
<b>Fréquentation totale 2019</b>			<b>539</b>	<b>654</b>	<b>362</b>	<b>750</b>	<b>783</b>	<b>654</b>	<b>570</b>	<b>466</b>	<b>773</b>	<b>580</b>	<b>485</b>	<b>690</b>	<b>7306</b>

Répartition de la fréquentation annuelle par EPT

EPT	Fréquentation connue (hors sans badge)	%
EPT2	3	1%
EPT3	77	13%
EPT4	503	86%
EPT5	2	0%
Total	585	100%



**RÉPARTITION DE LA FREQUENTATION EN FONCTION DE LA COMMUNE DE PROVENANCE (HORS SANS BADGE)**



**NATURE ET TONNAGES DES APPORTS (T)**

Nature et tonnages des flux collectés (T)

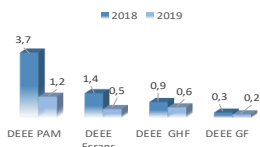
	Encombrants	Déchets verts	Gravats	Textiles	DDS*	DEEE	Total
2018	131,9	15,6	38,2	0,2		6,3	192,2
2019	182,3	23,5	38,8		3,9	2,5	251,0

\* Depuis le 1er août 2019

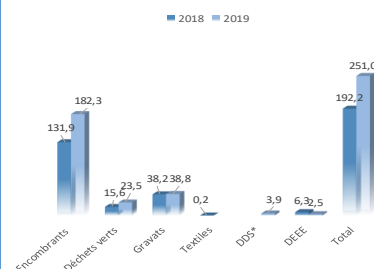
Détails des Déchets Electroniques et Electriques collectés (T)

	DEEE PAM	DEEE Ecrans	DEEE GHF	DEEE GF
2018	3,7	1,4	0,9	0,3
2019	1,2	0,5	0,6	0,2

**EVOLUTION DES TONNAGES DE DEEE (T)**



**EVOLUTION DES TONNAGES ANNUELS (T)**



# La Garenne Colombes

## Caractéristiques des opérations de collecte

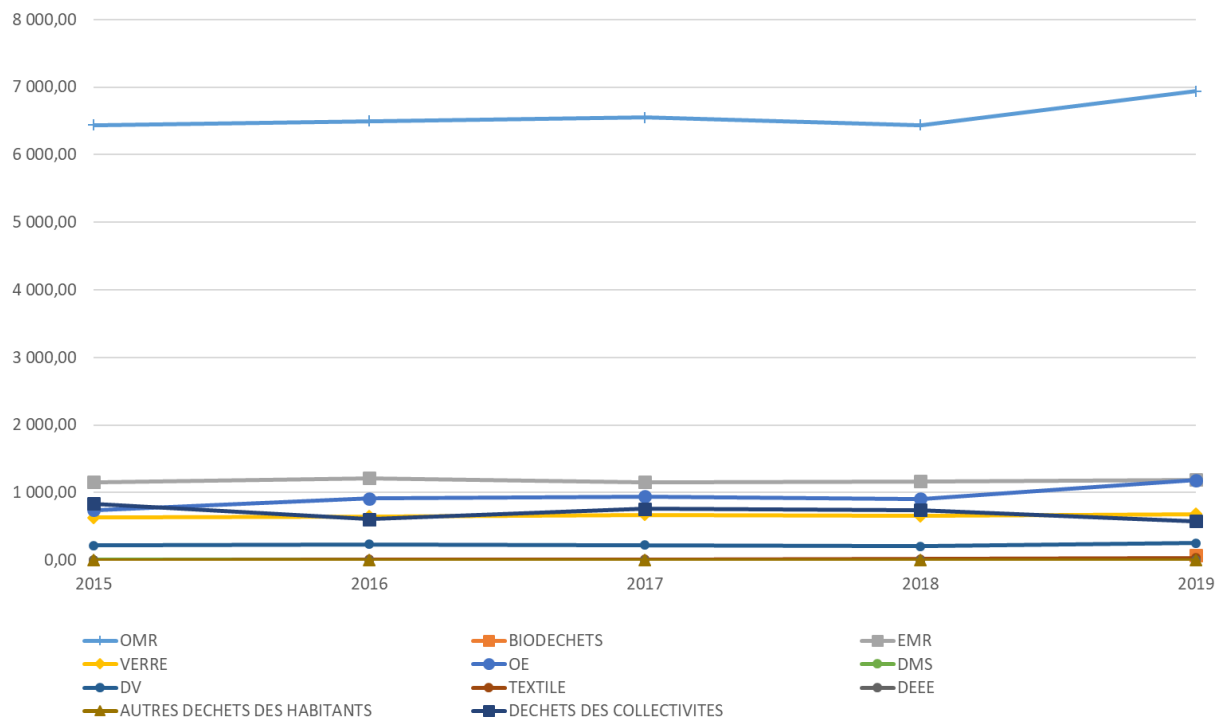
Type de déchet	Type de Collecte						Apport Volontaire			fréquence des collectes
	Porte à Porte						Type de réceptacles (bacs, conteneurs, pharmacie, bornes, dépôts, éco-camion, etc)	Type de réceptacles (bacs, sacs)	volume total m3	
	Type de réceptacles (bacs, sacs)		Nombre de réceptacles	volume total m3						
<b>Déchets habitants</b>										
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	BACS	PAP	4 856	1 106 140						C3
Emballages ménagers recyclables (EMR)	BACS	PAP	3 742	852 610						C1
Verre	BACS	PAP	2 652	253 075						C1
Objets encombrants (OE)	VRAC	PAP								C1
Déchets ménagers spéciaux (DMS)	VRAC	AV					DECHETERRIE	BACS		
Déchets verts (DV)	SACS	PAP								C1
Textiles							BORNES	VP	wrac	
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)							COLLECTEURS	DECHETERRIE	wrac	
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)							PHARMACIE		BACS	
Piles							COLLECTEURS		BACS	
DAE (DIB) déchets d'activités économiques	BACS	PAP	11 250	184 260						C3
DAE Multimatériaux										
DAE bureaux										
DAE organiques										
Cartons des commerçants										
<b>Collectivité territoriale</b>										
Feuilles	SACS ET VRAC									
Déchets de propriétés	SACS									
Dépôts sauvages	VRAC									
Marchés	BACS									
Brocantes	VRAC									
Sapins	VRAC									
Déchets municipaux spéciaux	VRAC									
Déchets des services municipaux (tout venant)	VRAC									
Gravats	VRAC									
Ferrailles										
Bois										
<b>Autres</b>										
Ampoules et tubes fluorescents										

## Tonnages

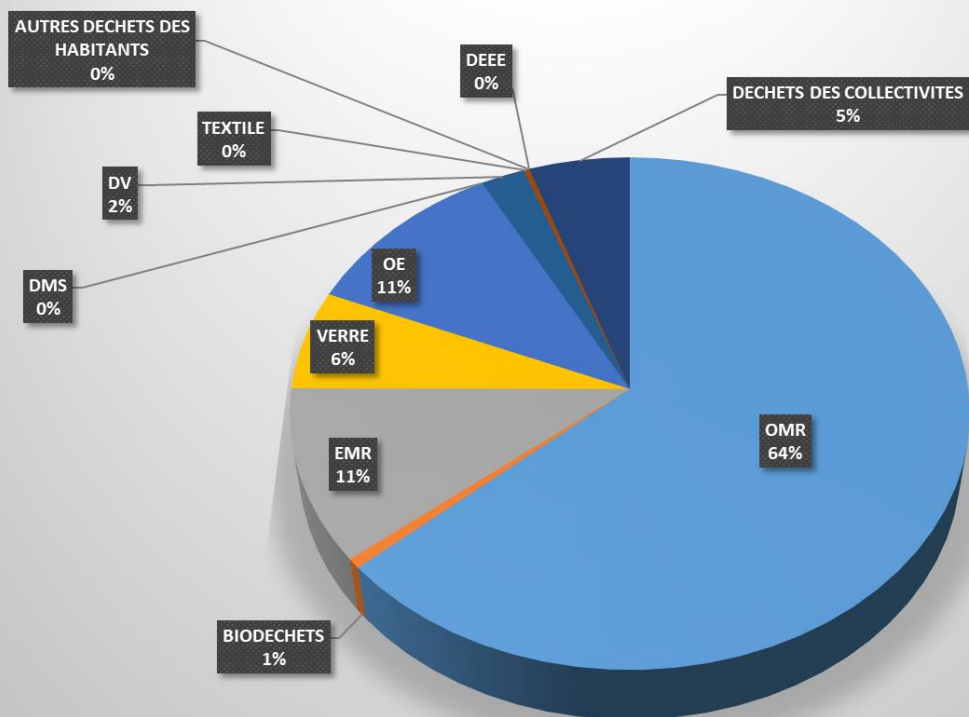
	2015	2016	2017	2018	2019	2019/2018
Population municipale (données SYCTOM)	29 963	28 847	29 395	29 503	29 503	0,00%
Densité de population (hab/km2)	16 646	16 026	16 331	16 431		

Type de déchet	2015		2016		2017		2018		2019		2019/2018	
	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes %	kg/hab%
<b>Déchets des habitants</b>												
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	6 436,00	214,80	6 496,00	225,19	6 548,39	220,99	6 439,00	218,25	6 939,14	235,20	7,77%	7,77%
Biodéchets									66,34	2,25	100%	100%
Emballages ménagers recyclables (EMR)	1 152,02	38,45	1 214,00	42,08	1 154,88	41,30	1 163,00	39,42	1 189,98	40,33	2,32%	2,32%
Verre	628,14	20,96	646,00	22,39	672,00	21,98	651,00	22,07	684,92	23,22	5,21%	5,19%
Objets encombrants (OE)	739,91	24,69	912,00	31,62	943,92	31,03	907,00	30,74	1 181,34	40,04	30,25%	30,26%
Déchets ménagers spéciaux (DMS)	3,80	0,13	5,00	0,17	3,30	0,17						
Déchets verts (DV)	216,18	7,21	236,00	8,18	224,80	8,03	204,00	6,91	250,36	8,49	22,73%	22,81%
Déchets textiles			9,00	0,31	12,93	0,31	15,57	0,53	33,521	1,14	115,29%	114,38%
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)												
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)												
Piles												
DAE (DIB) déchets d'activités économiques												
DAE Multimatériaux												
DAE bureaux												
DAE organiques												
Cartons des commerçants												
<b>Collectivité territoriale</b>												
Feuilles												
Déchets de Propriétés												
Dépôts sauvages	255,84	8,54	113,00	3,92	178,00	3,84	175,00	5,93	162,02	5,49	-7,42%	-7,39%
Marchés	405,00	13,52	423,00	14,66	396,00	14,39	349,00	11,83	412,14	13,97	18,09%	18,08%
Brocantes												
Sapins												
Déchets municipaux spéciaux												
Déchets des services municipaux (tout venant)												
Déchets verts municipaux	28,00	0,93	11,82	0,41	5,74	0,40	29,08	0,99			-100%	-100%
Gravats	149,00	4,97	57,72	2,00	178,00	1,96	190,08	6,44			-100%	-100%
Ferraille												
Bois												
<b>Autres</b>												
Ampoules et tubes fluorescents	0,10	0,00										

Evolution des tonnages depuis 2015



Répartition des déchets collectés en 2019



## La Garenne Colombes

### Modes et lieux de traitements

Type de déchet	Mode de Traitement	Lieu de Traitement
<b>Déchets habitants</b>		
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	incinération	UIOM Saint-Ouen
Emballages ménagers recyclables (EMR)	valorisation matiere	Nanterre Paris 17
Verre	valorisation matiere	Saint-Gobain
Objets encombrants (OE)	CET ou incinération	Gennevilliers
Déchets ménagers spéciaux (DMS)		
Déchets verts (DV)	(compostage)	Epias Rhus
Déchets textiles	valorisation matiere	
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)		
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)	prétraitement et	incinération
Piles	recyclage	partenaires
DAE (DIB) déchets d'activités économiques	incinération	UIOM Saint-Ouen
DAE Multimatériaux		
DAE bureaux		
DAE organiques		
Cartons des commerçants		
<b>Collectivité territoriale</b>		
Feuilles	incinération	UIOM Saint-Ouen
Déchets de propreté	incinération	UIOM Saint-Ouen
Dépôts sauvages	valorisation matiere	Nanterre
Marchés forains	incinération	Gennevilliers
Brocante	incinération	UIOM Saint-Ouen
Sapins	incinération	Gennevilliers
Déchets municipaux spéciaux	(compostage)	Epias Rhus
Déchets des services municipaux		
Gravats		
Ferraille	valorisation matiere	Grignon
Bois		
<b>Autres</b>		
Ampoules et tubes fluorescents		

### Les principales prestations à des entreprises

Relations financières	N° du marché	Entreprise	date de fin de marché
Conteneurs	16 094,00 16 095,00	CITEC	30/10/11/2020
Fournitures de matériels pour la collecte et le traitement des déchets végétaux		OP SULO	31/12/2020
Fournitures - maintenance de colonnes		NEANT	
Collectes déchets ménagers PàP		SEPUR	30/04/2020
Collecte des déchets ménagers AV		NEANT	
Collecte des caissons et compacteurs		NEANT	
Collecte et valorisation des textiles		LE RELAIS	
Collecte et traitement des DMS	16 367	SARPI SEPUR / OTUS	30/04/2020
Collecte et traitement des DMS municipaux	16 367	SARPI / OTUS	
Déchets verts PàP		SEPUR / VERT COMPOST	30/04/2020
Collecte des encombrants PàP		SEPUR	30/04/2020
Collecte de D3E		SYCTOM mobile	
DASRI		DASTRI	
Déchèteries fixes et mobiles sur les territoire		SYCTOM mobile	2020
Elaboration PLPD		en cours	
Achat composteurs		SYCTOM	
Collecte et traitement des piles		RECYLUM	

NOMBRE DE SORTIES ANNUELLES

2ème samedi du mois  
14h-18h30

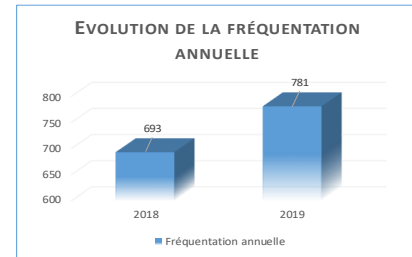
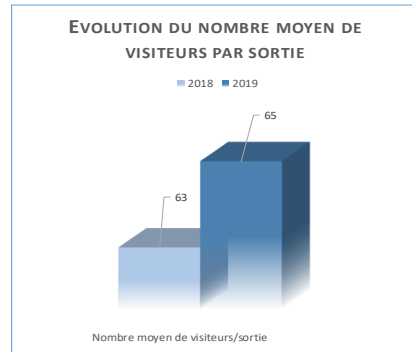
	Nombre de sorties annuelles	Fréquentation annuelle	Nombre moyen de visiteurs/sortie
2018	11	693	63
2019	12	781	65
	Evolution 2018/2019		3%

Annulations :  
2018 : 14/07 (férié)  
2019 : pas d'annulation

FREQUENTATION ANNUELLE

Evolution de la fréquentation annuelle globale (nombre de visiteurs)

	Fréquentation annuelle
2018	693
2019	781
Evolution 2018/2019	13%

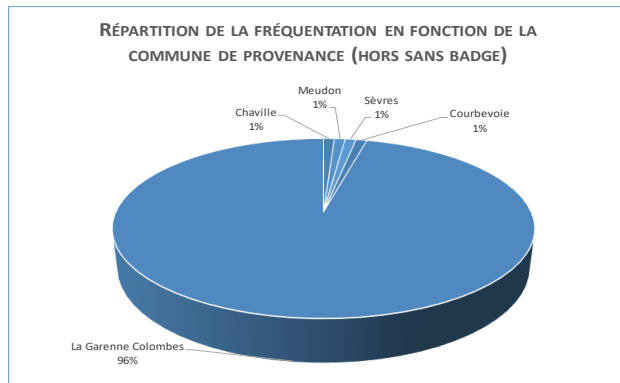
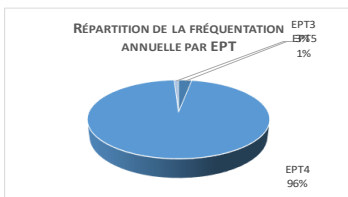


Fréquentation par commune de provenance (nombre de visiteurs)

EPT	Commune	Type de tiers	jan.	fév.	mar.	avr.	mai	juin.	juil.	août	sep.	oct.	nov.	déc.	Total
EPT3	Chaville	Particuliers	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	Meudon	Particuliers	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	Sèvres	Particuliers	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
EPT4	Courbevoie	Particuliers	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	La Garenne Colombes	Particuliers	14	14	0	0	13	0	0	5	14	19	18	0	97
	Nanterre	Particuliers	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
EPT5	Colombes	Particuliers	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	3
	Ville d'Avray	Particuliers	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	Autres	Sans badge	63	76	0	54	58	70	64	33	60	53	65	78	674
<b>Fréquentation totale 2019</b>			<b>78</b>	<b>90</b>	<b>3</b>	<b>55</b>	<b>73</b>	<b>70</b>	<b>64</b>	<b>39</b>	<b>75</b>	<b>72</b>	<b>84</b>	<b>78</b>	<b>781</b>

Répartition de la fréquentation annuelle par EPT

EPT	Fréquentation connue (hors sans badge)	%
EPT3	3	3%
EPT4	103	96%
EPT5	1	1%
Total	107	100%



NATURE ET TONNAGES DES APPORTS (T)

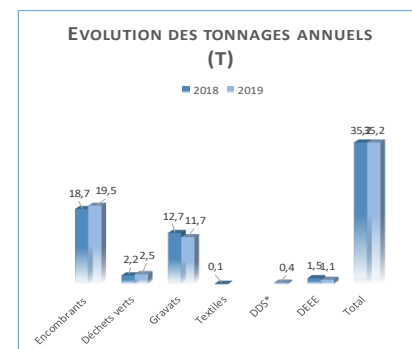
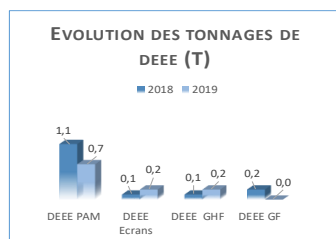
Nature et tonnages des flux collectés (T)

	Encombrants	Déchets verts	Gravats	Textiles	DDS*	DEEE	Total
2018	18,7	2,2	12,7	0,1		1,5	35,2
2019	19,5	2,5	11,7		0,4	1,1	35,2

\* Depuis le 1er août 2019

Détails des Déchets Electroniques et Electriques collectés (T)

	DEEE PAM	DEEE Ecrans	DEEE GHF	DEEE GF
2018	1,1	0,1	0,1	0,2
2019	0,7	0,2	0,2	0,0



# Levallois-Perret

## Caractéristiques des opérations de collecte

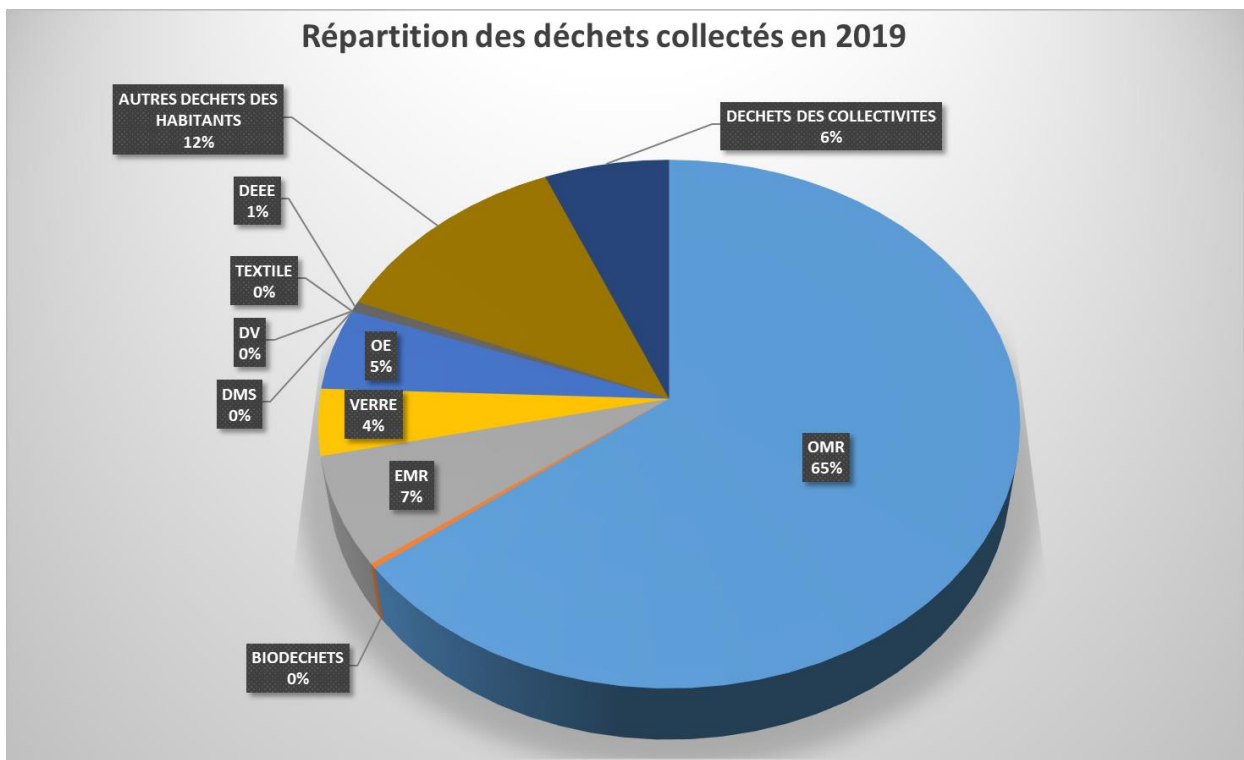
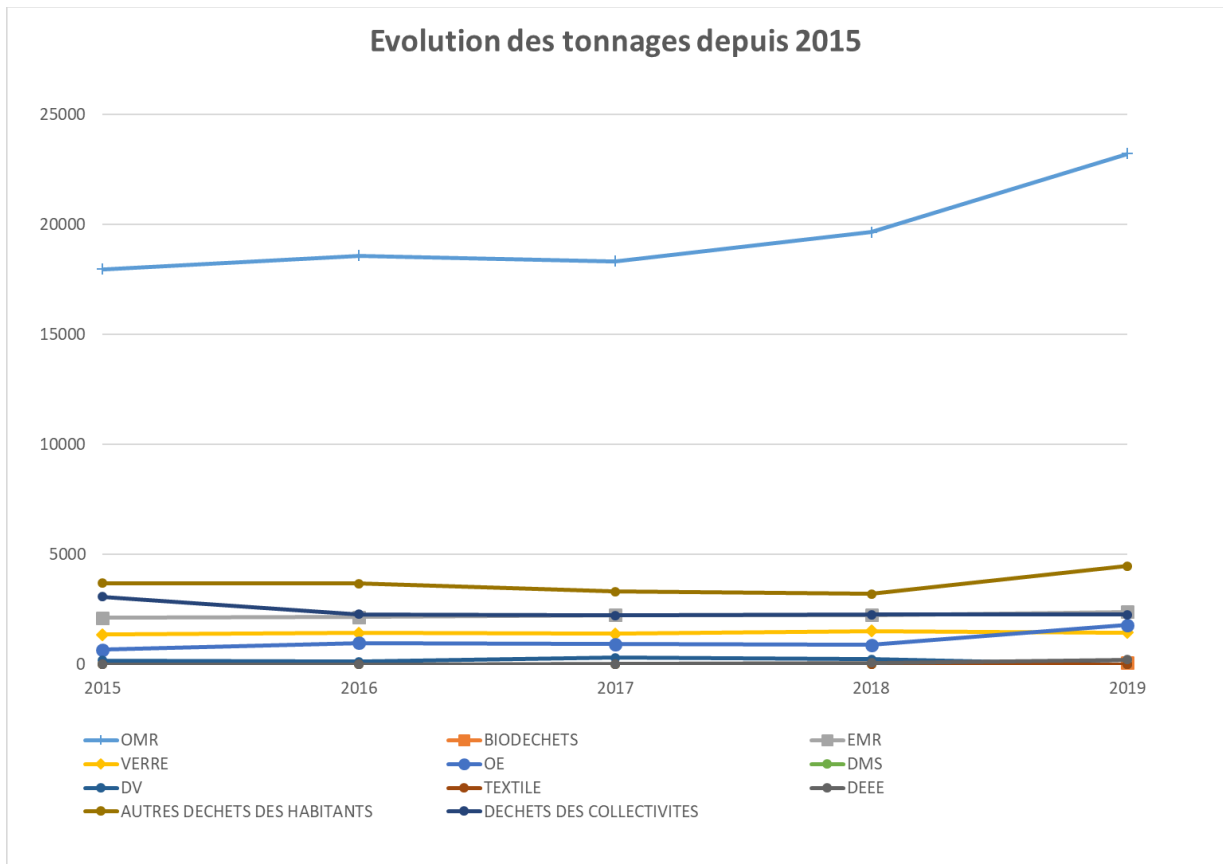
Type de déchet	Type de Collecte							fréquence des collectes
	Porte à Porte				Apport Volontaire			
	Type de réceptacles (bacs, sacs)	Nombre de réceptacles	volume total m3		Type de réceptacles [bacs, conteneurs, pharmacie, bornes, dépôts, éco-camion, etc)	Type de réceptacles (bacs, sacs)	volume total m3	
<b>Déchets habitants</b>								
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	bacs		5277				770,360,240,120 litres	C6
Emballages ménagers recyclables (EMR)	bacs		3708				770,360,240,120 litres	C1
Verre	bacs		2324				240,120 litres	C1
Objets encombrants (OE)	déposés au sol						au sol	C2
Déchets ménagers spéciaux (DMS)								
Déchets verts (DV)								
Textiles								
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)	déposés au sol						au sol	C2
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)								
Piles								
DAE (DIB) déchets d'activités économiques							770,360,240,120 litres	
DAE Multimatériaux							770,360,240,120 litres	
DAE bureaux								
DAE organiques								
Cartons des commerçants	bacs						770,360,240,120 litres	C5
<b>Collectivité territoriale</b>								
Feuilles								
Déchets de propretés								
Dépôts sauvages	au sol							
Marchés	bacs+sol							
Brocantes	bacs+sol							
Sapins	au sol							
Déchets municipaux spéciaux								
Déchets des services municipaux (tout venant)								
Gravats								
Ferraille								
Bois								
<b>Autres</b>								
Ampoules et tubes fluorescents	box recyclum CTM						box recyclum	

## Tonnages

	2015	2016	2017	2018	2019	2019/2018
Population municipale (données SYCTOM)	64792	65872	65 942	64 792	64028	-1,18%
Densité de population (hab/km2)	26 637					

Type de déchet	2015		2016		2017		2018		2019		2019/2018	
	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes %	kg/hab%
<b>Déchets des habitants</b>												
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	17967	277,30	18584	282,12	18318,36	281,82	19645	303,20	23211,58	362,52	18,16%	19,57%
Biodéchets									104,48	1,63		
Emballages ménagers recyclables (EMR)	2117,12	32,68	2158	32,76	2243,7	32,73	2246	34,66	2401,08	37,50	6,90%	8,20%
Verre	1359,82	20,99	1429	21,69	1400,3	21,67	1527	23,57	1461	22,82	-4,32%	-3,19%
Objets encombrants (OE)	676,8	10,45	981	14,89	926	14,88	900	13,89	1797,52	28,07	99,72%	102,12%
Déchets ménagers spéciaux (DMS)	15,15	0,23		0,00		1,1	0,00	5,38	0,08			
Déchets verts (DV)	186,01	2,87	127	1,93	309	4,73	241,86	3,73				
Déchets textiles	1	0,02		0,00		0,00		-				
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)	10	0,15	3,21	0,05	20	0,05	85	1,31	230	3,59	170,59%	174,21%
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)												
Piles												
DAE (DIB) déchets d'activités économiques	1587	24,49	1773	26,92	1711	26,89	1598	24,66	2535	39,59	58,64%	60,55%
DAE Multimatériaux	2116	32,66	1903	28,89	1598	24,66	1517	23,41	1935	30,22	27,55%	29,10%
DAE bureaux								-				
DAE organiques							90	1,39				
Cartons des commerçants								-				
<b>Collectivité territoriale</b>												
Feuilles												
Déchets de Propreté	417	6,44	376	5,71	293	4,51	277	4,28	270	4,22	-2,53%	-1,47%
Dépôts sauvages	1582	24,42	750	11,39	1022	15,63	1020	15,74	1150	17,96	12,75%	14,11%
Marchés	1084	16,73	1155	17,53	918,18	14,18	972	14,41	846	12,81	-12,98%	-11,91%
Brocantes												
Sapins												
Déchets municipaux spéciaux												
Déchets des services municipaux (tout venant)												
Déchets verts municipaux												
Gravats												
Ferraille												
Bois												
<b>Autres</b>												
Ampoules et tubes fluorescents												





**Modes et lieux de traitements**

Type de déchet	Mode de Traitement	Lieu de Traitement
<b>Déchets habitants</b>		
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	INCINERATION	Syctom centre d'incinération avec valorisation énergétique à 22 Rue Ardoin, 93400 Saint-Ouen
Emballages ménagers recyclables (EMR)	RECYCLAGE	Syctom TIRU 16 Rue Lavoisier, 92000 Nanterre
Verre	RECYCLAGE	Syctom, Port de Gennevilliers puis St Gobain dans l'Aisne
Objets encombrants (OE)	RECYCLAGE	Syctom, Port de Gennevilliers
Déchets ménagers spéciaux (DMS)	RECYCLAGE	OTUS SARPI
Déchets verts (DV)	RECYCLAGE	Syctom centre d'incinération avec valorisation énergétique à 22 Rue Ardoin, 93400 Saint-Ouen
Déchets textiles		
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)	RECYCLAGE	Syctom, Port de Gennevilliers
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)		
Piles	RECYCLAGE	OTUS SARPI
DAE (DIB) déchets d'activités économiques	RECYCLAGE	Syctom centre d'incinération avec valorisation énergétique à 22 Rue Ardoin, 93400 Saint-Ouen
DAE Multimatériaux	RECYCLAGE	Syctom TIRU 16 Rue Lavoisier, 92000 Nanterre
DAE bureaux		
DAE organiques	RECYCLAGE	SYCTOM MOULINOT
Cartons des commerçants	RECYCLAGE	TIRU 16 Rue
<b>Collectivité territoriale</b>		
Feuilles	INCINERATION	Syctom centre d'incinération avec valorisation énergétique à 22 Rue Ardoin, 93400 Saint-Ouen
Déchets de propreté	INCINERATION	Syctom centre d'incinération avec valorisation énergétique à 22 Rue Ardoin, 93400 Saint-Ouen
Dépôts sauvages	RECYCLAGE	Syctom, Port de Gennevilliers
Marchés forains	INCINERATION	Syctom centre d'incinération avec valorisation énergétique à 22 Rue Ardoin, 93400 Saint-Ouen
Brocante		
Sapins	REGIE	BROYAT POUR LES ESPACES VERT
Déchets municipaux spéciaux		
Déchets des services municipaux		
Gravats		
Ferraille		
Bois		
<b>Autres</b>		
Ampoules et tubes fluorescents	RECYCLAGE	recylum

**Les principales prestations à des entreprises**

Relations financières	N° du marché	Entreprise	date de fin de marché
Conteneurs	MARCHE POLD	plastic omnium	01/01/2021
Fournitures de matériels pour la collecte et le traitement des déchets végétaux			
Fournitures - maintenance de colonnes			
Collectes déchets ménagers PàP	MARCHE POLD	SEPUR	31/01/2020
Collecte des déchets ménagers AV			
Collecte des caissons et compacteurs			
Collecte et valorisation des textiles			
Collecte et traitement des DMS	MARCHE POLD	OTUS SARPI	
Collecte et traitement des DMS municipaux	MARCHE POLD	OTUS SARPI	
Déchets verts PàP			
Collecte des encombrants PàP	MARCHE POLD	ESV & SEPUR	15/07/2020 ESV 31/01/2020 SEPUR
Collecte de D3E PàP	MARCHE POLD	ESV & SEPUR	15/07/2020 ESV 31/01/2020 SEPUR
DASRI			
Déchèteries fixes et mobiles sur les territoire			
Elaboration PLPD			
Achat composteurs			
Collecte et traitement des piles	MARCHE POLD	OTUS SARPI	

# Nanterre

## Caractéristiques des opérations de collecte

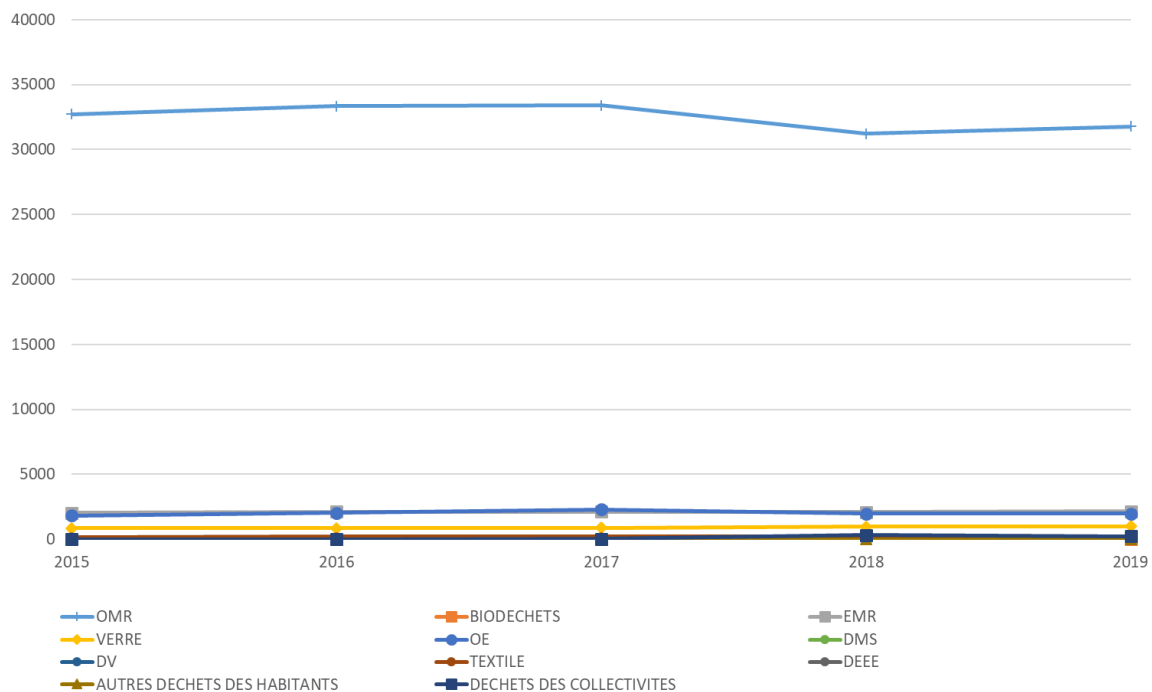
Type de déchet	Type de Collecte				Apport Volontaire			fréquence des collectes
	Porte à Porte							
	Type de réceptacles (bacs, sacs)	Nombre de réceptacles	volume total m3		Type de réceptacles (bacs, conteneurs, pharmacie bornes, dépôts, éco-camion, etc)	Type de réceptacles (bacs, sacs)	volume total m3	
<b>Déchets habitants</b>								
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	bac	12446	4526540					
Emballages ménagers recyclables (EMR)	bac	8645	2291580					
Verre					borne aérienne et entérée	122		
Objets encombrants (OE)	aucun							
Déchets ménagers spéciaux (DMS)								
Déchets verts (DV)								
Textiles					borne textile	47		
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)								
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)								
Piles					borne piles	36		
DAE (DIB) déchets d'activités économiques								
DAE Multimatériaux								
DAE bureaux								
DAE organiques								
Cartons des commerçants								
<b>Collectivité territoriale</b>								
Feuilles								
Déchets de propretés								
Dépôts sauvages								
Marchés	compacteurs + BACs		3 compacteurs 30 bacs					
Brochantes								
Sapins	enclos		16					
Déchets municipaux spéciaux								
Déchets des services municipaux (tout venant)								
Gravats								
Ferrailles								
Bois								
<b>Autres</b>								
Ampoules et tubes fluorescents								

## Tonnages

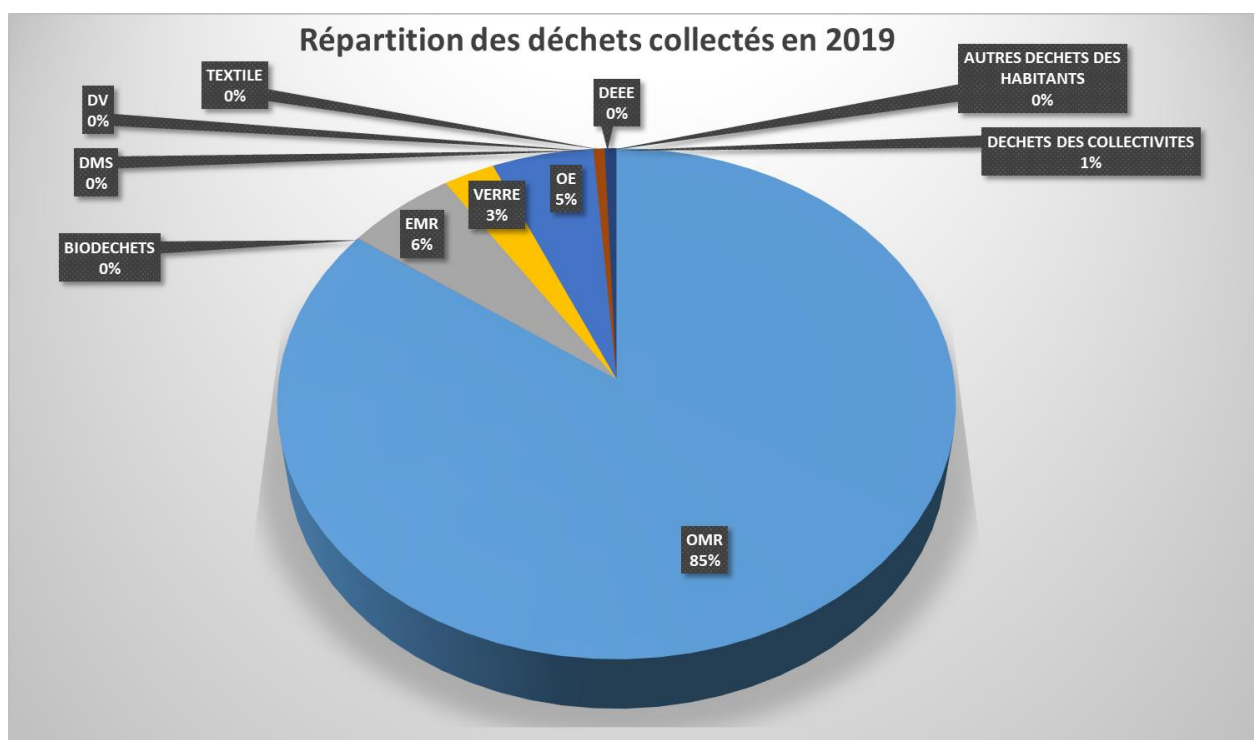
	2015	2016	2017	2018	2019	2019/2018
Population municipale (données SYCTOM)	95851	94193	95704	95851	96321	0,49%
Densité de population (hab/km2)						

Type de déchet	2015		2016		2017		2018		2019		2019/2018	
	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes %	kg/hab%
<b>Déchets des habitants</b>												
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	32715	341,31	33341	353,96	33408	348,3762434	31215	324,375721	31775,92	329,90	1,80%	1,70%
Biodéchets									8,11	0,08	100%	100%
Emballages ménagers recyclables (EMR)	2030	21,18	2114	22,44	2128	22,0889409	2082	21,6354397	2153,42	22,36	3,43%	3,33%
Verre	845	8,82	843	8,95	888	8,808409262	978	10,1630452	1008	10,47	3,07%	2,97%
Objets encombrants (OE)	1825	19,04	2032	21,57	2294	21,23213241	1975	20,5235319	1985,84	20,62	0,55%	0,45%
Déchets ménagers spéciaux (DMS)												
Déchets verts (DV)												
Déchets textiles	179	1,87	197	2,09	203	2,05843016	224	2,32773223	219	2,27	-2,23%	-2,32%
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)												
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)												
Piles												
DAE (DIB) déchets d'activités économiques												
DAE Multimatériaux												
DAE bureaux												
DAE organiques												
Cartons des commerçants												
<b>Collectivité territoriale</b>												
Feuilles												
Déchets de Propreté												
Dépôts sauvages												
Marchés												
Brochantes												
Sapins	4	0,04	12	0,13	19	0,125386609	15	0,15587493	11	0,11	-26,67%	-26,74%
Déchets municipaux spéciaux												
Déchets des services municipaux (tout venant)		0,00		0,00		0	202,97	2,10919558	124	1,29	-38,91%	-38,96%
Déchets verts municipaux		0,00		0,00		0	29,44	0,30593052	9	0,09	-69,43%	-69,46%
Gravats		0,00		0,00		0	25,8	0,26810487	55	0,57	113,18%	112,98%
Ferraille		0,00		0,00		0	15,42	0,16023942	15	0,16	-2,72%	-2,81%
Bois		0,00		0,00		0	35,65	0,37046274	16	0,17	-55,12%	-55,16%
<b>Autres</b>												
Ampoules et tubes fluorescents		0,00	109	1,16		1,138928362	0,441	0,0046	2	0,02	353,51%	353,09%

Evolution des tonnages depuis 2015



Répartition des déchets collectés en 2019



**Modes et lieux de traitements**

Type de déchet	Mode de Traitement	Lieu de Traitement
<b>Déchets habitants</b>		
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	INCINERATION	SAINT OUEN (93)
Emballages ménagers recyclables (EMR)	TRI	NANTERRE
Verre	STOCKAGE	GENNEVILLIERS
Objets encombrants (OE)	TRI RECYCLAGE ET ENFOUISSEM	GENNEVILLIERS
Déchets ménagers spéciaux (DMS)	RECYCLAGE	DEPOT A LA DECHETERIE DE DECHETTERIE DE NANTERRE +CENTRE DE CENTRE DE TRI
Déchets verts (DV)	COMPOSTAGE	LE RELAIS CHANTELOUP LES VIGNES
Déchets textiles	TRI	
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)	RECYCLAGE	RECYLUM DEPOT A LA DECHETERIE DE NANTERRE, PUIS TRAITEMENT
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)		
Piles	RECYCLAGE	COREPILE
DAE (DIB) déchets d'activités économiques	INCINERATION	SAINT OUEN (93)
DAE Multimatériaux		
DAE bureaux		
DAE organiques		
Cartons des commerçants		
<b>Collectivité territoriale</b>		
Feuilles		
Déchets de propreté		
Dépôts sauvages		
Marchés forains	INCNERATION	SAINT-OUEN
Brocante		
Sapins	COMPOSTAGE	CLAYE SOUILLY
Déchets municipaux spéciaux	RECYCLAGE	DECHETERIE DE NANTERRE
Déchets des services municipaux	INCINERATION/RECYCLAGE	SAINT-OUEN/PAPREC GENNEVILLIERS
Gravats	RECYCLAGE	PAPREC GENNEVILLIERS
Ferraille	RECYCLAGE	DERICHEBOURG NANTERRE
Bois	RECYCLAGE	SUEZ GENNEVILLIERS
<b>Autres</b>		
Ampoules et tubes fluorescents	RECYCLAGE	PRESTATAIRE RECYLUM

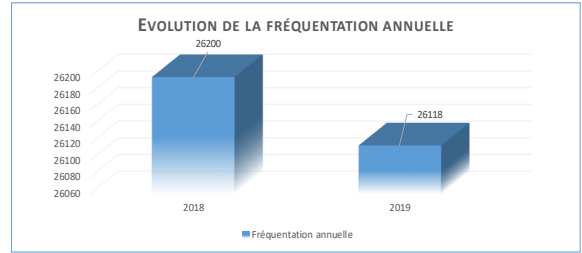
**Les principales prestations à des entreprises**

Relations financières	N° du marché	date de fin de marché
Conteneurs	16202	31/12/2020
Fournitures de matériels pour la collecte et le traitement des déchets végétaux		
Fournitures - maintenance de colonnes	16319 et 16321	31/12/2020
Collectes déchets ménagers PàP	14025	14/06/2021
Collecte des déchets ménagers AV	16366	31/12/2019
Collecte des caissons et compacteurs	16109 et 17241	02/12/2020 et 01/0/2022
Collecte et valorisation des textiles		
Collecte et traitement des DMS		
Collecte et traitement des DMS municipaux		
Déchets verts PàP		
Collecte des encombrants PàP	14025	14/06/2021
Collecte de D3E PàP		
DASRI		
Déchèteries fixes et mobiles sur les territoire		
Elaboration PLPD		
Achat composteurs		
Collecte et traitement des piles		

FREQUENTATION ANNUELLE

Evolution de la fréquentation annuelle globale (nombre de visiteurs)

	Fréquentation annuelle
2018	26200
2019	26118
Evolution 2018/2019	-0,3%



Fréquentation par commune de provenance (nombre de visiteurs)

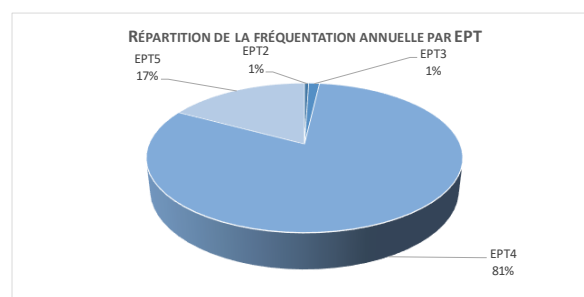
EPT	Commune	Type de tiers	jan.	fév.	mar.	avr.	mai	juil.	juil.	août	sep.	oct.	nov.	déc.	Total	
EPT2	Bagneux	Particuliers	4	0	2	0	1	2	4	1	0	1	0	0	15	
	Chatenay Malabry	Particuliers	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
	Chatillon	Particuliers	0	0	0	1	1	2	1	5	1	0	1	0	12	
	Clamart Partic.	Particuliers	0	0	0	3	1	1	0	10	7	2	0	2	26	
	Clamart Pro.	Professionnels	0	0	0	3	1	0	5	0	0	0	1	0	10	
	Fontenay aux Roses	Particuliers	0	0	0	0	0	1	3	0	1	0	0	0	5	
	Malakoff	Particuliers	0	0	0	0	1	2	1	2	1	0	0	1	8	
	Montrouge Partic.	Particuliers	0	0	1	1	0	0	2	4	8	5	2	2	25	
	Montrouge Pro.	Professionnels	1	0	1	0	0	0	1	1	0	2	2	1	9	
	Boulogne Billancourt Partic.	Particuliers	6	1	2	1	2	5	4	8	16	7	7	7	66	
EPT3	Chaville	Particuliers	3	0	1	0	10	9	10	10	2	1	3	0	49	
	Issy les Moulineaux	Particuliers	2	1	3	0	1	3	1	2	2	2	1	4	22	
	Marnes la coquette	Particuliers	0	1	0	1	2	2	4	2	0	2	2	2	18	
	Meudon	Particuliers	4	1	1	0	7	12	6	9	1	0	2	2	45	
	Sèvres	Particuliers	8	1	0	1	4	11	4	10	3	3	2	1	48	
	Vanves	Particuliers	1	2	0	0	0	5	4	1	2	1	2	1	19	
	Ville d'Avray	Particuliers	0	2	2	2	0	2	2	4	2	0	1	0	17	
	Buzenval	Particuliers	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	Courbevoie Partic.	Particuliers	60	40	55	56	47	96	86	170	137	131	96	126	1100	
	Courbevoie Pro.	Professionnels	6	0	2	3	2	1	3	0	1	4	0	2	24	
Courbevoie Inst.	Institutions	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2		
Courbevoie St.	Services techniques	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2		
Courbevoie Asso.	Associations	0	0	0	0	0	2	3	0	0	1	0	0	6		
Garches Partic.	Particuliers	18	14	14	20	17	26	28	39	33	45	29	31	314		
Garches Pro.	Professionnels	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1		
La Garenne colombes Partic.	Particuliers	34	26	46	53	42	66	81	111	68	105	84	92	808		
La Garenne colombes Pro.	Professionnels	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3		
La Garenne colombes St.	Services techniques	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
Levallois Perret Partic.	Particuliers	1	5	3	9	14	9	16	12	22	15	18	19	143		
Levallois Perret Pro.	Professionnels	0	1	4	1	0	0	0	0	0	2	0	0	8		
Levallois Perret Inst.	Institutions	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	3		
Nanterre Partic.	Particuliers	537	613	822	678	674	1139	995	1370	1091	1033	1028	946	10926		
Nanterre Pro.	Professionnels	16	14	15	22	14	4	8	6	3	8	4	9	123		
Nanterre Inst.	Institutions	4	6	8	6	6	7	14	6	5	2	7	4	75		
Nanterre St.	Services techniques	0	1	0	1	0	1	0	2	1	3	2	3	14		
Nanterre Asso.	Associations	5	8	7	7	6	9	15	9	13	23	17	6	125		
Neuilly Partic.	Particuliers	45	45	47	50	50	77	84	111	104	100	106	115	934		
Neuilly Pro.	Professionnels	0	0	1	0	0	0	1	0	2	0	0	0	4		
Neuilly Inst.	Institutions	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	0	1	5		
Neuilly St.	Services techniques	5	3	4	3	2	4	3	2	0	4	4	2	36		
Neuilly Asso.	Associations	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	5		
Puteaux Partic.	Particuliers	43	31	46	54	55	87	84	95	96	105	78	90	864		
Puteaux Pro.	Professionnels	14	11	10	10	10	4	2	0	0	1	0	2	64		
Rueil Malmaison Partic.	Particuliers	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1		
Rueil Malmaison Pro.	Professionnels	3	3	2	9	2	0	0	1	0	1	0	1	22		
Saint Cloud Partic.	Particuliers	2	1	5	6	9	4	17	43	18	17	22	11	155		
Suresnes Partic.	Particuliers	82	57	64	85	72	151	157	245	190	145	152	124	1524		
Suresnes Pro.	Professionnels	6	9	0	2	0	0	1	0	0	2	0	1	21		
Suresnes Asso.	Associations	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1		
Suresnes Inst.	Institutions	0	0	1	3	0	8	2	0	2	2	2	1	21		
Suresnes St.	Services techniques	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	3		
Vaucresson Partic.	Particuliers	2	7	16	16	9	25	26	15	20	19	18	23	196		
Asnières Partic.	Particuliers	4	4	2	4	4	11	10	7	3	9	12	6	76		
Asnières Pro.	Professionnels	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
Bois colombes	Particuliers	18	15	10	7	10	18	28	35	28	17	25	34	245		
Clichy Partic.	Particuliers	0	0	0	0	0	2	1	3	1	4	4	1	16		
Clichy Pro.	Professionnels	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4		
Colombes Partic.	Particuliers	127	127	233	240	211	320	319	424	342	325	372	307	3347		
Colombes Pro.	Professionnels	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
Colombes Inst.	Institutions	0	3	0	1	0	1	4	1	0	0	0	0	10		
Gennevilliers Partic.	Particuliers	0	1	0	0	0	0	1	0	1	2	0	1	6		
Gennevilliers Pro.	Professionnels	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
Villeneuve la Garenne	Particuliers	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2		
EPT11	Crétell Pro.	Professionnels	1	1	2	2	0	0	1	1	1	0	0	9		
EPT12	Vitry Pro.	Professionnels	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2		
Paris	Paris 08 Pro.	Professionnels	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3		
Paris	Paris 13 Pro.	Professionnels	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4		
Paris	Paris 15 Pro.	Professionnels	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1		
Paris	Paris 16 Pro.	Professionnels	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
Paris	Paris 17 Pro.	Professionnels	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1		
Paris	Paris 18 Pro.	Professionnels	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	2	6		
CA SGBS	Carrières sur Seine Pro.	Professionnels	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
CA SGBS	Croissy sur Seine pro.	Professionnels	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	3		
CA VVVS	Crosne Pro.	Professionnels	2	3	2	4	5	0	0	0	0	0	0	16		
Métropole Rouen Normandie	Oissel Pro.	Professionnels	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
Autres Sans badge			641	581	656	1347	1143	48	7	0	4	0	1	1	4429	
<b>Fréquentation totale 2019</b>			<b>1714</b>	<b>1649</b>	<b>2094</b>	<b>2716</b>	<b>2436</b>	<b>2180</b>	<b>2054</b>	<b>2780</b>	<b>2237</b>	<b>2156</b>	<b>2113</b>	<b>1989</b>	<b>26118</b>	

Répartition de la fréquentation en fonction du type de véhicules et du type d'usagers (à compter de juin 2019)

Type de véhicules	Type d'usagers	juin	juil.	août	sep.	oct.	nov.	déc.	Total
Véhicule de tourisme	Particuliers, services techniques, associations, institutions	1 907	1 612	1 944	1 560	1 509	1 489	1 471	11 492
	Professionnels	4	0	3	0	9	1	2	19
Utilitaire < 2 T	Particuliers, services techniques, associations, institutions	135	127	132	142	133	154	137	960
	Professionnels	5	12	6	6	11	5	6	51
Utilitaire > 2 T	Particuliers, services techniques, associations, institutions	247	353	222	304	443	408	335	2 312
	Professionnels	1	4	1	1	1	1	3	12
Remorque < 750 kg	Particuliers, services techniques, associations, institutions	49	23	40	38	42	43	32	267
	Professionnels	0	1	0	0	1	0	1	3
Remorque > 750 kg	Particuliers, services techniques, associations, institutions	31	8	10	11	7	11	7	85
	Professionnels	0	1	0	0	0	1	0	2

Répartition de la fréquentation annuelle par EPT

EPT	Fréquentation connue (hors sans badge et hors pro)	%
EPT2	111	0,5%
EPT3	284	1,3%
EPT4	17535	81,0%
EPT5	3711	17,1%
Total	21641	100%



NATURE ET TONNAGES DES APPORTS (T)

Nature et tonnages des flux collectés (T)

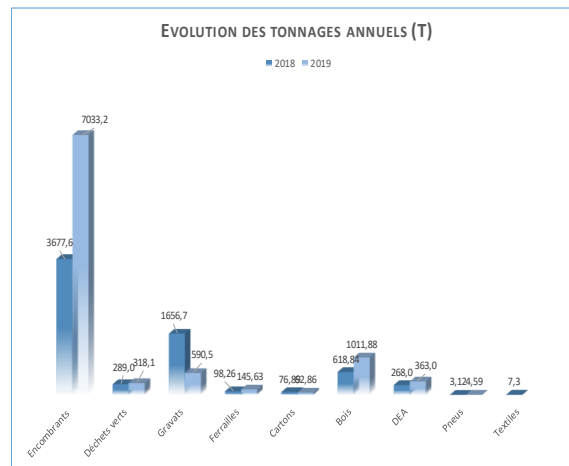
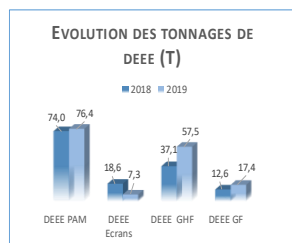
	Encombrants	Déchets verts	Gravats	Ferrailles	Cartons	Bois	DEA	Pneus	Textiles	DEEE	DDS	DASRI	Batteries	Piles	Cartouches	Total
2018	3677,6	289,0	1656,7	98,26	76,89	618,84	268,0	3,12	7,3	142,1	65,3	0,7	3,6	1,1	1,251	6909,6
2019	7033,2	318,1	590,5	145,63	62,86	1011,88	363,0	4,59		18,6	77,6	0,1	1,1	1,2	0,71	9628,9

Bouteilles de gaz/Extincteurs (changement d'unité entre 2018 et 2019)

Bouteilles de gaz/extincteurs	
2018 (T) Ancien marché Syelom	7,8
2019 (Unités) marché Sycotm	668

Détails des Déchets Electroniques et Electriques collectés (T)

	DEEE PAM	DEEE Ecrans	DEEE GHF	DEEE GF
2018	74,0	18,6	37,1	12,6
2019	76,4	7,3	57,5	17,4



# Neuilly-sur-Seine

## Caractéristiques des opérations de collecte

Type de déchet	Type de Collecte				Apport Volontaire				fréquence des collectes
	Porte à Porte								
	Type de réceptacles (bacs, sacs)	Nombre de réceptacles	volume total m3		Type de réceptacles (bacs, conteneurs, pharmacie, bennes, dépôts, éco-camion, etc)	Type de réceptacles (bacs, sacs)	volume total m3		
<b>Déchets habitants</b>									
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	bacs	979,2	2592,56						C6
Emballages ménagers recyclables (EMR)	bacs	5589	1284,8						C1
Verre	bacs	3717	493,74						C1
Objets encombrants (OE)	déposés au sol								C 0,5
Déchets ménagers spéciaux (DMS)									3 fois par mois
Déchets verts (DV)	sacs	indéfini	indéfini						C 0,5
Textiles									
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)	déposés au sol	indéfini	indéfini						C 0,5
Piles									
DAE (DIB) déchets d'activités économiques									sur demande
DAE Multimatériaux									
DAE bureaux									
DAE organiques									
Cartons des commerçants	déposés au sol/sur inscription								C2
<b>Collectivité territoriale</b>									
Feuilles									
Déchets de propreté									sur demande
Dépôts sauvages	au sol								
Marchés	bacs+sol								C3 (2 marchés 3 fois par semaine)
Brocantes	bacs+sol								collectes exceptionnelles
Sapins	au sol								tous les lundis de janvier
Déchets municipaux spéciaux									sur demande
Déchets des services municipaux (tout venant)									sur demande
Gravats									ponctuelles
Ferrailles									
Bois									
<b>Autres</b>									
Ampoules et tubes fluorescents									sur demande

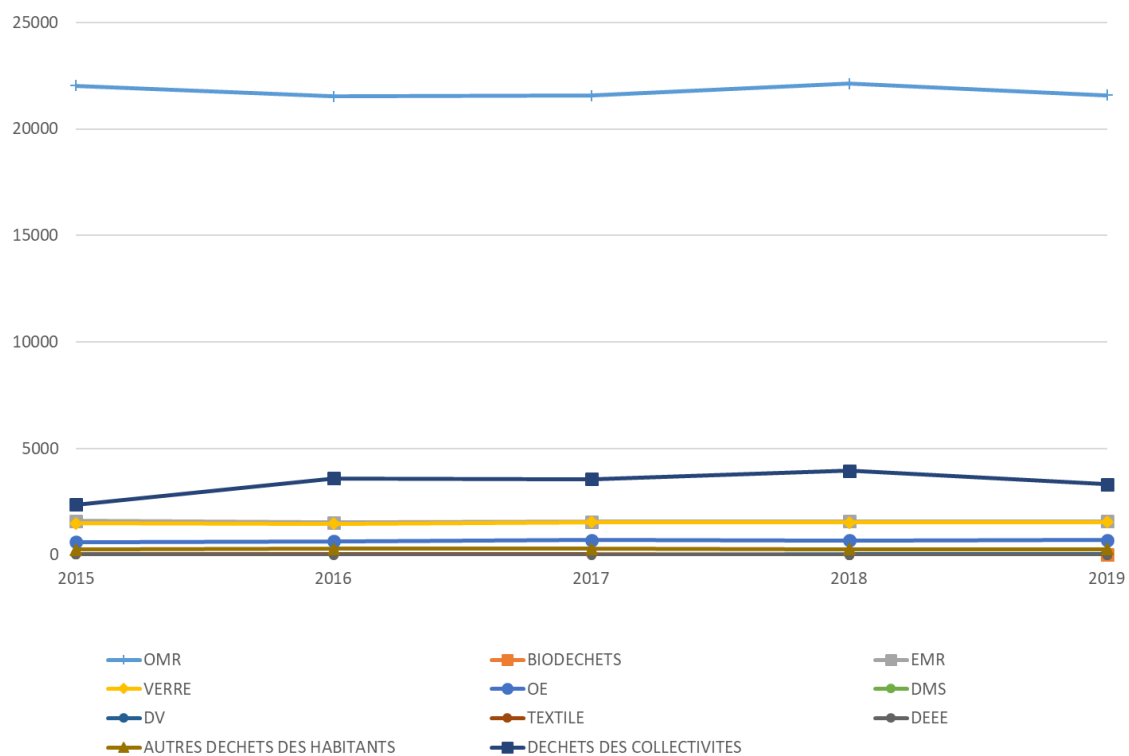
## Tonnages

	2015	2016	2017	2018	2019	2019/2018
Population municipale (données SYCTOM)	61847	63356	63092	61847	61501	-0,56%
Densité de population (hab/km2)						

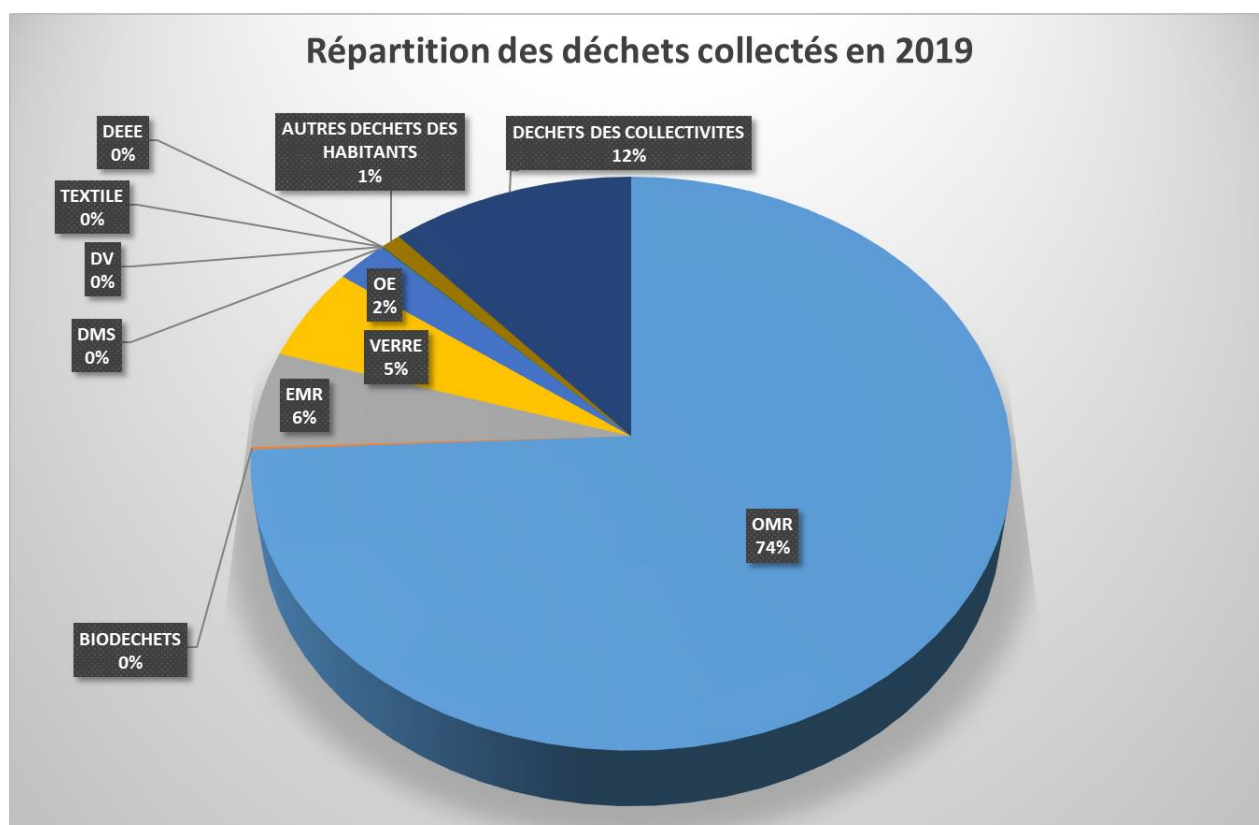
Type de déchet	2015		2016		2017		2018		2019		2019/2018	
	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes %	kg/hab%
<b>Déchets des habitants</b>												
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	22044	356,43	21524,81	339,74	21564,65	341,80	22122,06	357,69011	21589,36	351,04	-2,41%	-1,86%
Biodéchets									37,75	0,61	100%	100%
Emballages ménagers recyclables (EMR)	1609	26,02	1521,84	24,02	1568,14	24,85	1575,36	25,47189	1579,2	25,68	0,24%	0,81%
Verre	1491	24,11	1471,15	23,22	1535,97	24,34	1517,5	24,536356	1538,8	25,02	1,40%	1,97%
Objets encombrants (OE)	616	9,96	652,01	10,29	702,72	11,14	676,48	10,93796	704,88	11,46	4,20%	4,78%
Déchets ménagers spéciaux (DMS)	4	0,06	5,13	0,08	3,1925	0,05		0	4,497	0,07	100%	100%
Déchets verts (DV)	45	0,73	21	0,33	17,42	0,28	23,3	0,3767361	21,7	0,35	-6,87%	-6,34%
Déchets textiles	30	0,49	30,12	0,48	30,25	0,48						
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)	35	0,57										
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)	0,2	0,003	0,2	0,003								
Piles												
DAE (DIB) déchets d'activités économiques												
DAE Multimatériaux												
DAE bureaux												
DAE organiques												
Cartons des commerçants	257	4,16	291,15	4,60	299,51	4,75	269,18	4,3523534	276,73	4,50	2,80%	3,38%
<b>Collectivité territoriale</b>												
Feuilles	511	8,26	564,39	8,91	565,24	8,96	711,8	11,509047	626,44	10,19	-11,99%	-11,50%
Déchets de Propreté	1038	16,78	1290,04	20,36	1076,32	17,06	997,46	16,127864	1064,06	17,30	6,68%	7,28%
Dépôts sauvages	352	5,69	407,8	6,44	403,72	6,40	656,74	10,618785	399,76	6,50	-39,13%	-38,79%
Marchés	442	7,15	399,8	6,31	394,28	6,25	666,1	10,770126	351,32	5,71	-47,26%	-46,96%
Brocantes	7	0,11	4,92	0,08	6,62	0,10	2,92	0,0472133	4,26	0,14	45,89%	46,71%
Sapins	24	0,39	23,54	0,37	29,78	0,47	31,62	0,5112617	8,72	0,14	-72,42%	-72,27%
Déchets municipaux spéciaux			6,26	0,10	6,257	0,10		0	3,017	0,05	100%	100%
Déchets des services municipaux (tout venant)			558,74	8,82	805,76	12,77	585,81	9,4719226	640,41	10,41	9,32%	9,94%
Déchets verts municipaux			174,7	2,76	141,74	2,25	138,58	2,2406907	115,36	1,88	-16,76%	-16,29%
Gravats municipaux			144,52	2,28	92,32	1,46	126,2	2,0405193	66,5	1,08	-47,31%	-47,01%
Ferraille			21,32	0,34	26,54	0,42	26,24	0,4242728	28,54	0,46	8,77%	9,38%
Bois			12,86	0,20	14,4	0,23	13,72	0,2218378	14,42	0,23	5,10%	5,69%
<b>Autres</b>												
Ampoules et tubes fluorescents												



### Evolution des tonnages depuis 2015



### Répartition des déchets collectés en 2019



## Neuilly-sur-Seine

### Modes et lieux de traitements

Type de déchet	Mode de Traitement	Lieu de Traitement
<b>Déchets habitants</b>		
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	INCINERATION	ST OUEN (TIRU)
Emballages ménagers recyclables (EMR)	TRI	PARIS XVII (SYCTOM)
Verre	STOCKAGE	SITA GENNEVILLIERS (PâP) VEOLIA GENNEVILLIERS (Apport Volontaire)
Objets encombrants (OE)	TRI RECYCLAGE ET ENFOUISSEMENT	REP GENNEVILLIERS
Déchets ménagers spéciaux (DMS)	INCINERATION	CENTRE DE TRAITEMENT SARPI CENTRE DE COMPOSTAGE SEV MONTESSON
Déchets verts (DV)	COMPOSTAGE	CENTRE DE TRI ECOTEXTILE
Déchets textiles	TRI	DEPOT A LA DECHETERIE DE NANTERRE, PUIS TRAITEMENT PAR UN PRESTATAIRE D'ECOSYSTEMES
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)	RECYCLAGE	PRESTATAIRE DASTRI
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)	INCINERATION	PRESTATAIRE SCRELEC
Piles	RECYCLAGE	ST OUEN (TIRU)
DAE (DIB) déchets d'activités économiques	INCINERATION	Paris XVII (SYCTOM)
DAE Multimatériaux	TRI	
DAE bureaux		
DAE organiques		
Cartons des commerçants	TRI	SITA GENNEVILLIERS
<b>Collectivité territoriale</b>		
Feuilles	COMPOSTAGE OU INCINERATION	CENTRE DE COMPOSTAGE SEV MONTESSON OU ST OUEN (TIRU)
Déchets de propreté	INCINERATION	SITA GENNEVILLIERS
Dépôts sauvages	TRI	SITA GENNEVILLIERS
Marchés forains	INCINERATION	ST OUEN (TIRU)
Brocante	INCINERATION	ST OUEN (TIRU)
Sapins	COMPOSTAGE	CENTRE DE COMPOSTAGE SEV MONTESSON
Déchets municipaux spéciaux	INCINERATION	CENTRE TRAITEMENT TRIADIS
Déchets des services municipaux	INCINERATION	NORVEGIE ARGENTEUIL
Gravats	TRI	SITA GENNEVILLIERS
Ferraille		
Bois		
<b>Autres</b>		
Ampoules et tubes fluorescents	TRI RECYCLAGE	PRESTATAIRE RECYLUM

### Les principales prestations à des entreprises

Relations financières	Entreprise	date de fin de marché
Conteneurs	Plastic Omnium	31/12/2020
Fournitures de matériels pour la collecte et le traitement des déchets végétaux	SUEZ	31/12/2020
Fournitures - maintenance de colonnes	Plastic Omnium	10/03/2019
Collectes déchets ménagers PâP	SITA île de France	31/12/2020
Collecte des déchets ménagers AV	SYELOM (VEOLIA OTUS)	24/11/2019
Collecte des caissons et compacteurs	SUEZ	30/11/2019
Collecte et valorisation des textiles	RECYTEXTILE	31/12/2018
Collecte et traitement des DMS	SYELOM OTUS SARPI	31/03/2020
Collecte et traitement des DMS municipaux	TRIADIS	31/12/2017
Déchets verts PâP	SUEZ	31/12/2020
Collecte des encombrants PâP	SUEZ	31/12/2020
Collecte de D3E PâP	SUEZ	31/12/2020
DASRI	SYELOM DASTRI	01/04/2018
Déchèteries fixes et mobiles sur les territoire		
Elaboration PLPD	VERDICTE	04/06/2017
Achat composteurs	SYCTOM	31/12/2020
Collecte et traitement des piles	SCRELEC	

# Puteaux

## Caractéristiques des opérations de collecte

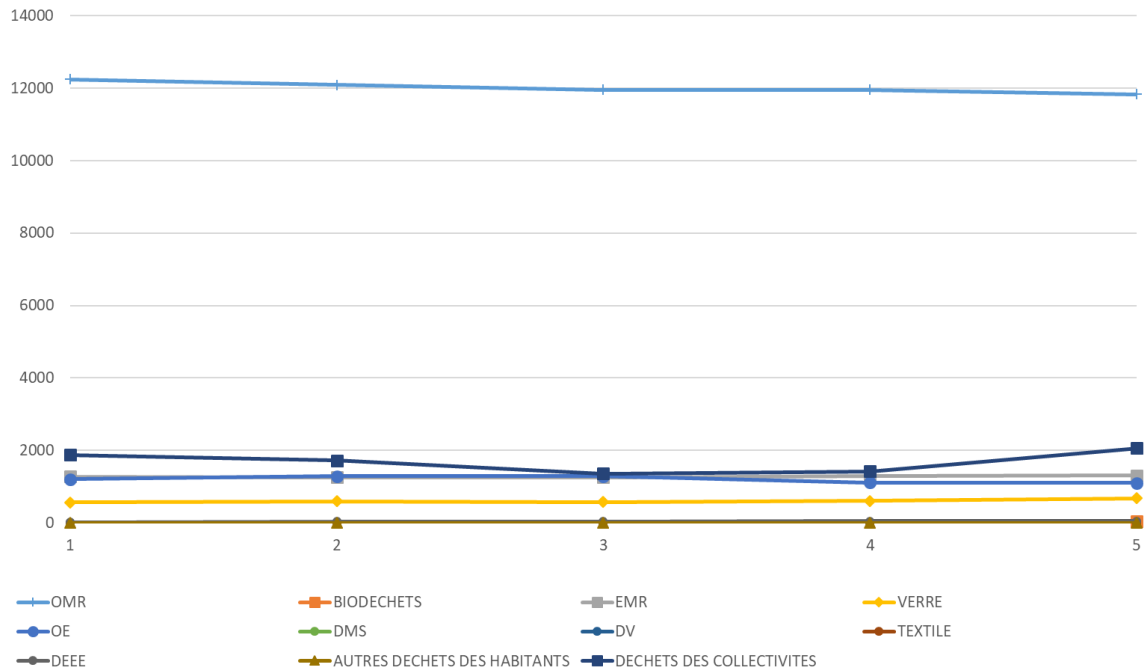
Type de déchet	Type de Collecte				Apport Volontaire				fréquence des collectes	
	Porte à Porte									
	Type de réceptacles (bacs, sacs)	Nombre de récept	volume total m3		Type de réceptacles (bacs, conteneurs, pharmacie, bornes, dépôts, éco-camion, etc)	Type de réceptacles (bacs, sacs)	volume total m3			
<b>Déchets habitants</b>										
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	Bacs	5987	2101,9		PAV enterrés	7	35	C7	C2 en PAV	
Emballages ménagers recyclables (EMR)	Bacs	3425	1188,32		PAV enterrés	6	30	C1	C2 en PAV	
Verrerie					PAV aériens et enterrés	35	105	C3	en PAV	
Objets encombrants (OE)	Vrac							C4	en PAP	
Déchets ménagers spéciaux (DMS)					Ecobus			C0.5	en AV	
Déchets verts (DV)								C0.5	en PAP (interrompue entre décembre et février)	
Textiles					Collecte Mobile			C0.5	en AV	
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)	Vrac							C3	en PAP	
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)	Boîtes polypro et cartons doublés								À la demande	
Piles					Boîtes				À la demande	
DAE (DIB) déchets d'activités économiques									C7 en PAP	
DAE Multimatériaux									Non concerné	
DAE bureaux									Non concerné	
DAE organiques									Non concerné	
Cartons des commerçants									Non concerné	
<b>Collectivité territoriale</b>										
Feuilles					Fosse - Site de regroupement				C6	
Déchets de propretés					Fosse - Site de regroupement				C6	
Dépôts sauvages					Fosse - Site de regroupement				C6	
Marchés	Bacs / Vrac								C7 en PAP	
Brocantes	Bacs / Vrac									
Sapins	Vrac								À collecter en janvier 2019	
Déchets municipaux spéciaux					Caisnes palette 600 litres				À la demande	
Déchets des services municipaux (tout venant)					Fosse - Site de regroupement				C6	
Gravats					Benne - Site de regroupement				À la demande	
Ferrailles									Non concerné	
Bois									Non concerné	
<b>Autres</b>										
Ampoules et tubes fluorescents					Caisnes palette 200 litres				À la demande	

## Tonnages

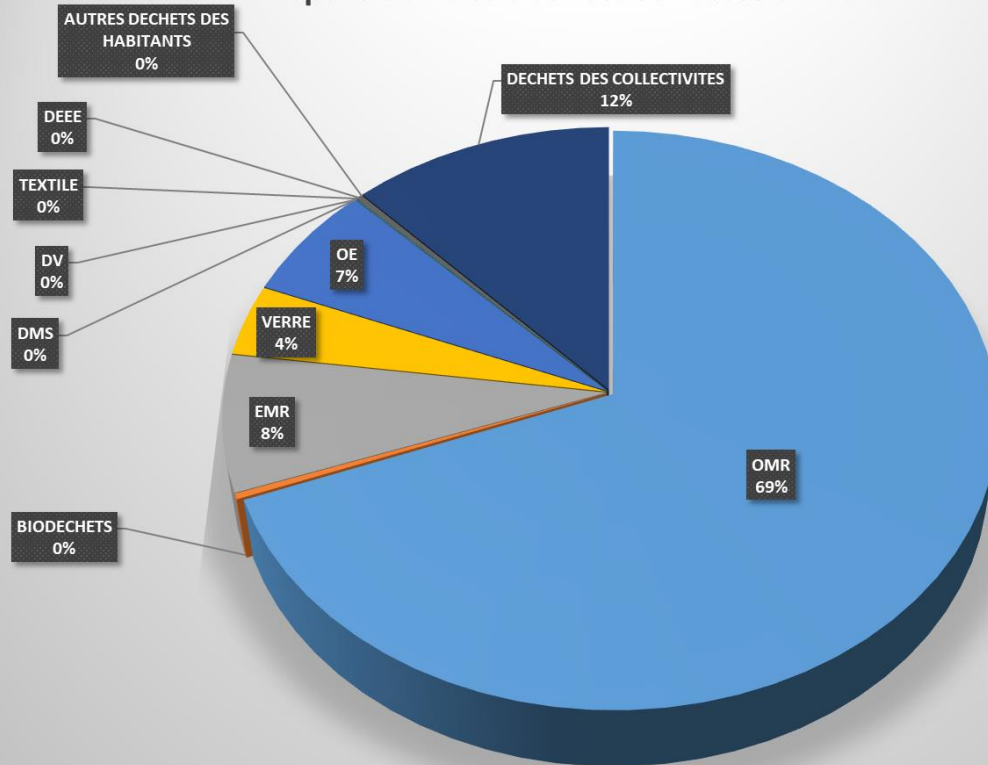
	2015	2016	2017	2018	2019	2019/2018
Population municipale (données SYCTOM)	45437	44218	44 792	45 437	44 941	-1,09%
Densité de population (hab/km2)	14244	13861	14041	14001		

Type de déchet	2015		2016		2017		2018		2019		2019/2018	
	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes %	kg/hab%
<b>Déchets des habitants</b>												
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	12244	269,47	12083	273,27	11950	266,79	11954,16	267,66	11831,08	263,26	-1,03%	-1,64%
Biodéchets									53,72	1,20	100%	100%
Emballages ménagers recyclables (EMR)	1275	28,06	1263	28,56	1255	28,01	1289,11	28,86	1304,74	29,03	1,21%	0,58%
Verrerie	865	12,44	890	13,55	877	12,88	603,22	13,51	679,33	15,12	12,62%	11,92%
Objets encombrants (OE)	1210	26,63	1287	29,11	1293	28,86	1111,06	24,88	1106,56	24,62	-0,41%	-1,02%
Déchets ménagers spéciaux (DMS)	5	0,11	24	0,54	3	0,07	6,67	0,15	3,33	0,07	-50,03%	-50,34%
Déchets verts (DV)					1	0,03	6,02	0,13	8,08	0,18	34,22%	33,39%
Déchets textiles												
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)	21	0,45	45	1,02	36	0,80	49,04	1,10	47,39	1,05	-3,36%	-3,96%
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)							2,88	0,06	1,64	0,04	-42,95%	-43,30%
Piles												
DAE (DIB) déchets d'activités économiques												
DAE Multimatériaux												
DAE bureaux												
DAE organiques												
Cartons des commerçants												
<b>Collectivité territoriale</b>												
Feuilles												
Déchets de Propreté												
Dépôts sauvages												
Marchés												
Brocantes												
Sapins												
Déchets municipaux spéciaux							10,99	0,25	7,61	0,17	-30,71%	-31,14%
Déchets des services municipaux (tout venant)	1879	41,35	1727	39,06	1359	30,34	1389,64	31,11	2031,68	45,21	46,20%	45,29%
Déchets verts municipaux							18,27	0,41	0	0,00	-100,00%	-100,00%
Gravats							6,64	0,15	23,92	0,53	260,24%	258,00%
Ferraille												
Bois												
<b>Autres</b>												
Ampoules et tubes fluorescents												

Evolution des tonnages depuis 2015



Répartition des déchets collectés en 2019



**Modes et lieux de traitements**

Type de déchet	Mode de Traitement	Lieu de Traitement
<b>Déchets habitants</b>		
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	Valorisation Energétique	ISSEANE - Issy-les-Moulineaux (92)
Emballages ménagers recyclables (EMR)	Tri	Centre de tri de Nanterre puis DERICHEBOURG NANTERRE (92)
Verre	Tri	Plate-Forme de transit de Gennevilliers (92) (Generis / Onyx) puis livraison à St Gobain
Objets encombrants (OE)	Recyclage matière et valorisation énergétique	Centre de traitement SUEZ à Gennevilliers (92)
Déchets ménagers spéciaux (DMS)	Fonction du DMS traité	Amblainville (60)
Déchets verts (DV)	Plate-forme de compostage	Epiais-Rhus (95)
Déchets textiles	Tri	Le Relais - Chanteloup-les-Vignes (78)
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)	Tri	Centre ECOSYSTEM
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)	Valorisation énergétique	Filière DASTRI
Piles	Tri	Centre de tri Screlec
DAE (DIB) déchets d'activités économiques	Valorisation Energétique	ISSEANE - Issy-les-Moulineaux (92)
DAE Multimatériaux	Tri	
DAE bureaux	Tri	
DAE organiques		
Cartons des commerçants	Tri	
<b>Collectivité territoriale</b>		
Feuilles		
Déchets de propreté	Tri	traitement SUEZ
Dépôts sauvages	Tri	traitement SUEZ
Marchés forains	Valorisation Energétique	les-Moulineaux
Brocante	Valorisation Energétique	ISSEANE - Issy- les-Moulineaux (92)
Sapins		
Déchets municipaux spéciaux		Etampes
Déchets des services municipaux	Tri	traitement SUEZ
Gravats	Tri	Centre de traitement SUEZ à Gennevilliers (92)
Ferraille		
Bois		
<b>Autres</b>		
Ampoules et tubes fluorescents	Tri	Récylum

**Les principales prestations à des entreprises**

Relations financières	N° du marché	Entreprise	date de fin de marché
Fourniture - maintenance - lavage des conteneurs roulants	16203	SULO FRANCE SAS / ANCO SAS	31/12/2020
Fourniture de matériels pour la collecte et le traitement des déchets végétaux	16204	SULO FRANCE SAS	31/12/2020
Fourniture - maintenance - lavage des colonnes d'apport volontaire	16319 - 16320 - 16321	SULO FRANCE SAS	31/12/2020
Collecte des déchets ménagers en PaP	16375	DERICHEBOURG POLYBUISS SAS	30/06/2022
Collecte des déchets ménagers en AV	16366	OTUS SNC	31/12/2019
Collecte de la fosse et des bennes (DIB et gravats municipaux)	17241	SUEZ RV IDF	30/06/2022
Collecte et valorisation des textiles	Hors-marché	Le Relais Val de Seine	
Collecte et traitement des DMS	16376	SEPUR	30/06/2022
Collecte et traitement des DMS municipaux	16367	OTUS SNC / SARP INDUSTRIES	30/03/2020
Déchets verts PaP	16375	DERICHEBOURG POLYBUISS SAS	30/06/2022
Collecte des encombrants PaP	16375	DERICHEBOURG POLYBUISS SAS	30/06/2022
Collecte de D3E PaP	16375	DERICHEBOURG POLYBUISS SAS	30/06/2022
DASRI	16377	PROSERVE DASRI	30/06/2022
Déchèteries fixes et mobiles sur les territoire	Marché du SYCTOM	Sita IDF	
Elaboration PLPD	Marché du SYCTOM		
Achat composteurs	Marché du SYCTOM	SYCTOM	
Collecte et traitement des piles	Hors-marché	SCRELEC	

NOMBRE DE SORTIES ANNUELLES

2<sup>ème</sup> mercredi, 3<sup>ème</sup> lundi du mois  
15h30-19h30

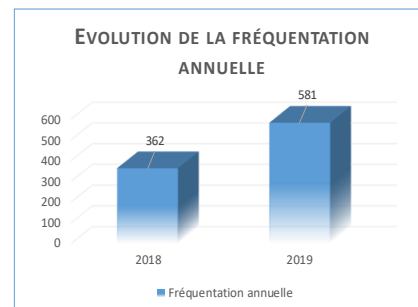
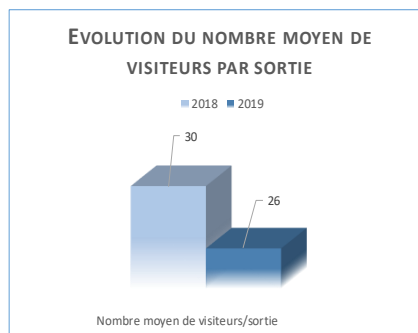
	Nombre de sorties annuelles	Fréquentation annuelle	Nombre moyen de visiteurs/sortie	Remarques
2018	12	362	30	
2019	22	581	26	1 sortie de + par mois
Evolution 2018/2019			-12%	

Annulations :  
2018 : Pas d'annulation  
2019 : 10/04 (fermeture parking) ; 15/04 (fermeture parking) ; 08/05 (férié)

FREQUENTATION ANNUELLE

Evolution de la fréquentation annuelle globale (nombre de visiteurs)

	Fréquentation annuelle
2018	362
2019	581
Evolution 2018/2019	60%



Fréquentation par commune de provenance (nombre de visiteurs)

Commune	Type de tiers	jan.	fév.	mar.	avr.	mai	juin.	juil.	août	sep.	oct.	nov.	déc.	Total
Autres	Sans badge	15	87	52	0	23	68	36	48	67	83	45	57	581
<b>Fréquentation totale 2019</b>		15	87	52	0	23	68	36	48	67	83	45	57	<b>581</b>

NATURE ET TONNAGES DES APPORTS (T)

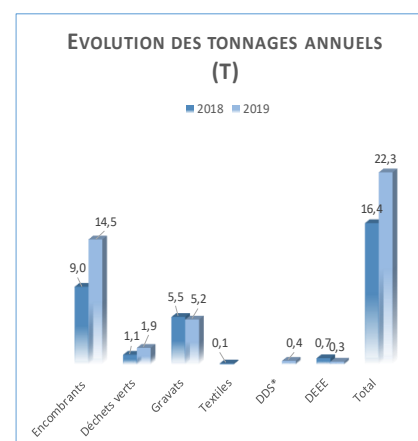
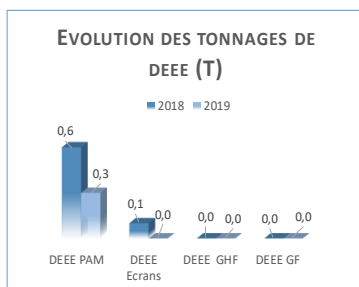
Nature et tonnages des flux collectés (T)

	Encombrants	Déchets verts	Gravats	Textiles	DDS*	DEEE	Total
2018	9,0	1,1	5,5	0,1		0,7	16,4
2019	14,5	1,9	5,2		0,4	0,3	22,3

\* Depuis le 1er août 2019

Détails des Déchets Electroniques et Electriques collectés (T)

	DEEE PAM	DEEE Ecrans	DEEE GHF	DEEE GF
2018	0,6	0,1	0,0	0,0
2019	0,3	0,0	0,0	0,0



**NOMBRE DE SORTIES ANNUELLES**

1er et 4ème mercredi du mois / 5ème samedi du mois  
15h30-19h30 / 14h-18h30

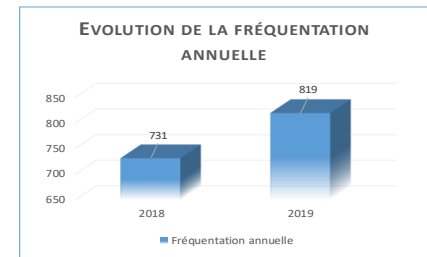
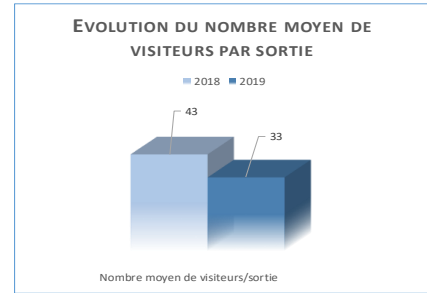
	Nombre de sorties annuelles	Fréquentation annuelle	Nombre moyen de visiteurs/sortie	Remarques
2018	17	731	43	
2019	25	819	33	1 sortie de + par mois
Evolution 2018/2019			-24%	

Annulations :  
2018 : 07/02 (Intempéries)  
2019 : 01/05 (férié) ; 25/12 (férié)

**FREQUENTATION ANNUELLE**

Evolution de la fréquentation annuelle globale (nombre de visiteurs)

	Fréquentation annuelle
2018	731
2019	819
Evolution 2018/2019	12%

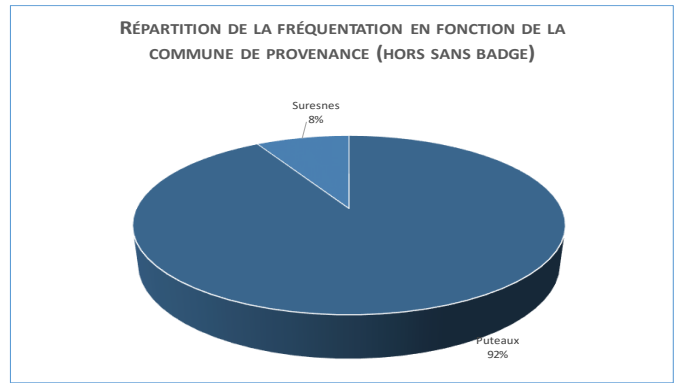
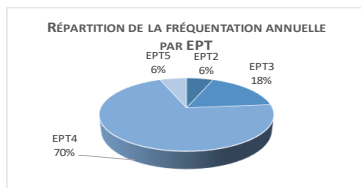


Fréquentation par commune de provenance (nombre de visiteurs)

EPT	Commune	Type de tiers	jan.	fév.	mar.	avr.	mai	juin.	juil.	août	sep.	oct.	nov.	déc.	Total
EPT2	Chatillon	Particuliers	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
EPT3	Sèvres	Particuliers	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3
EPT4	Puteaux	Particuliers	0	0	0	1	2	0	2	0	3	1	2	0	11
	Suresnes	Particuliers	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
EPT5	Colombes	Particuliers	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Autres		Sans badge	50	34	121	64	31	57	45	100	53	67	143	37	802
<b>Fréquentation totale 2019</b>			<b>50</b>	<b>34</b>	<b>122</b>	<b>67</b>	<b>33</b>	<b>57</b>	<b>47</b>	<b>102</b>	<b>57</b>	<b>68</b>	<b>145</b>	<b>37</b>	<b>819</b>

Répartition de la fréquentation annuelle par EPT

EPT	Fréquentation connue (hors sans badge)	%
EPT2	1	6%
EPT3	3	19%
EPT4	12	75%
EPT5	1	6%
Total	16	100%



**NATURE ET TONNAGES DES APPORTS (T)**

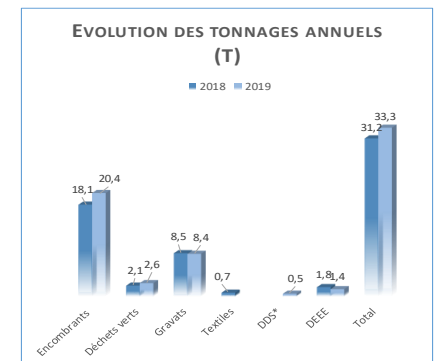
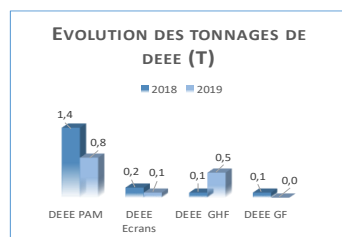
Nature et tonnages des flux collectés (T)

	Encombrants	Déchets verts	Gravats	Textiles	DDS*	DEEE	Total
2018	18,1	2,1	8,5	0,7		1,8	31,2
2019	20,4	2,6	8,4		0,5	1,4	33,3

\* Depuis le 1er août 2019

Détails des Déchets Electroniques et Electriques collectés (T)

	DEEE PAM	DEEE Ecrans	DEEE GHF	DEEE GF
2018	1,4	0,2	0,1	0,1
2019	0,8	0,1	0,5	0,0



# Rueil-Malmaison

## Caractéristiques des opérations de collecte

Type de déchet	Type de Collecte				Apport Volontaire			fréquence des collectes
	Porte à Porte				Type de réceptacles (bacs, conteneurs, pharmacie, bornes, dépôts, éco-camion, etc)			
	Type de réceptacles (bacs, sacs)	Nombre de récept	volume total m3		Type de réceptacles (bacs, sacs)	volume total m3		
<b>Déchets habitants</b>								
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	Bacs roulants	18290	6843		Colonnes Enterrées	82	410	C2, C3 et C4 a minima
Emballages ménagers recyclables (EMR)	Bacs roulants	12350	3903		Colonnes Enterrées	53	265	C1 a minima
Verre	Bacs roulants	11338	1822		Colonnes Enterrées et Aériennes	66	198	C0.5 a minima
Objets encombrants (OE)	Vrac, Collecte manuelle	0						C0.5 a minima
Déchets ménagers spéciaux (DMS)					Écobus			C1
Déchets verts (DV)	Sacs papier				Composteurs	3100		
Textiles					Colonnes	32		C1 à C3
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)					Caisnes grillagées	7		A la demande
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)								
Piles					Fut de 200L X 4	FUT		A la demande
DAE (DIB) déchets d'activités économiques	Bacs roulants	412	192,57					
DAE Multimatériaux	Bacs roulants							
DAE bureaux	Bacs roulants							
DAE organiques	Bacs roulants	6						
Cartons des commerçants								quotidienne
<b>Collectivité territoriale</b>								
Feuilles	Balayage agent ed propreté + ballayeuse							quotidienne
Déchets de propretés	Balayage agent ed propreté + ballayeuse							quotidienne
Dépôts sauvages	Marché propreté -0,5/Marché collecte +0,5							quotidienne
Marchés								
Brochantes					1 caisson de 30m3			2 x an
Sapins					1 caisson végétaux			à la demande
Déchets municipaux spéciaux	Eco-box	8			Écobus			C0.5
Déchets des services municipaux (tout venant)					1 caisson Bois, 1xVégétaux, 1xEncombrants			à la demande
Gravats					1 caisson 8/10m3			à la demande
Ferrailles								
Bois								
<b>Autres</b>								
Ampoules et tubes fluorescents					Écobus			à la demande



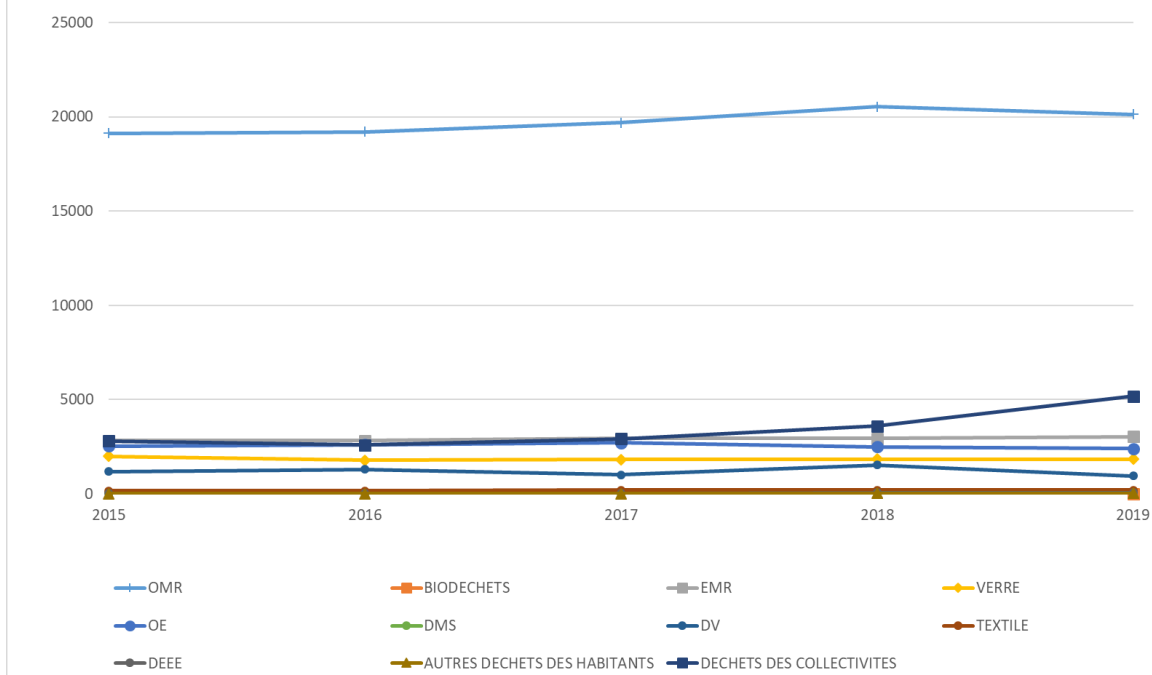
## Tonnages

	2015	2016	2017	2018	2019	2019/2018
Population municipale (donnée SITRU)	79762	79204	78 794	78 794	78794	0,00%
Densité de population (hab/km2)			5360	5360	5360	0,00%

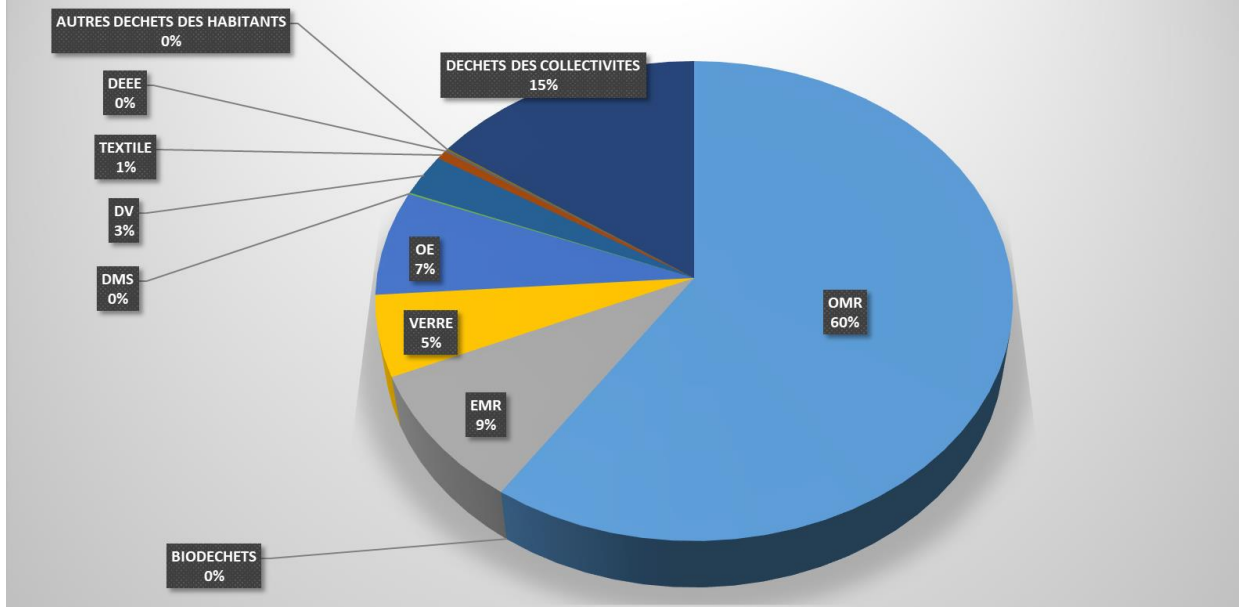
Type de déchet	2015		2016		2017		2018		2019		2019/2018	
	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes %	kg/hab%
<b>Déchets des habitants</b>												
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	19128	239,81	19209	242,53	19693	249,93	20534	260,6036	20139	255,59	-1,92%	-1,92%
Biodéchets												
Emballages ménagers recyclables (EMR)	2813	35,27	2824	35,65	2934	37,24	2943	37,35056	3039	38,57	3,26%	3,26%
Verre	1989	24,94	1776	22,42	1808	22,95	1839	23,339341	1845	23,42	0,33%	0,33%
Objets encombrants (OE)	2523	31,63	2616	33,03	2696	34,22	2491	31,614082	2397	30,42	-3,77%	-3,77%
Déchets ménagers spéciaux (DMS)	31,02	0,39	28	0,35	40	0,51	89	1,1295276	35	0,44	-60,67%	-60,67%
Déchets verts (DV)	1188	14,89	1303	16,45	998	12,67	1534	19,468487	955	12,12	-37,74%	-37,74%
Déchets textiles	158	1,98	158	1,99	195	2,47	202	2,563647	201	2,55	-0,50%	-0,50%
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)	14	0,18	14	0,18	13	0,16	61	0,7741706	60	0,76	-1,64%	-1,64%
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)												
Piles		0,00	0,39	0,00	0,42	0,01	1,2	0,0152296	1	0,01	-16,67%	-16,67%
DAE (DIB) déchets d'activités économiques												
DAE Multimatériaux												
DAE bureaux												
DAE organiques		0,00	3,7	0,05	0	0,00						
Cartons des commerçants		0,00		0,00	0	0,00	19	0,2411351	22	0,28	15,79%	15,79%
<b>Collectivité territoriale</b>												
Feuilles	200,26	2,51	150	1,89	175	2,22	223,9	2,8415869	166	2,11	-25,86%	-25,86%
Déchets de Propreté	903	11,32	668	8,43	654	8,30	638	8,0970632	1240	15,74	94,36%	94,36%
Dépôts sauvages	111,18	1,39	155	1,96	133	1,69	93,7	1,1891768	135	1,71	44,08%	44,08%
Marchés	349,983	4,39	313	3,95	320	4,06	325	4,1246795	444	5,63	36,62%	36,62%
Brocantes												
Sapins	10,88	0,14	10,52	0,13		0,00	15	0,1903698	18	0,23	20,00%	20,00%
Déchets municipaux spéciaux												
Déchets des services municipaux (tout venant)	651	8,16	680	8,59	650	8,25	625	7,932076	916,24	11,63	46,60%	46,60%
Déchets verts municipaux	261	3,27	298	3,76	210	2,67	503,7	6,3926187	648,64	8,23	28,78%	28,78%
Gravats	316,7	3,97	305,7	3,86	694	8,81	881,1	11,182324	1254,22	15,92	42,35%	42,35%
Ferraille		0,00		0,00		0,00	53,2	0,6751783	99,12	1,26	86,32%	86,32%
Bois		0,00		0,00	78	0,99	226,34	2,8725537	253,66	3,22	12,07%	12,07%
<b>Autres</b>												
Ampoules et tubes fluorescents		0,00		0,00		0	1245	15,800695	1320	16,75	6,02%	6,02%

Rueil-Malmaison

### Evolution des tonnages depuis 2015



### Répartition des déchets collectés en 2019



Rueil-Malmaison

## Modes et lieux de traitements

Type de déchet	Mode de Traitement	Lieu de Traitement
<b>Déchets habitants</b>		
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	INCINERATION	SITRU, 2 rue de l'union - Carrières sur seine 78 420
Emballages ménagers recyclables (EMR)	RECYCLAGE	Syctom TIRU 16 Rue Lavoisier, 92000 Nanterre
Verre	RECYCLAGE	SITRU, 2 rue de l'union - Carrières sur seine 78420
Objets encombrants (OE)	TRI	PAPREC 16-24 ROUTE DE LA SEINE - GENNEVILLIERS 92230
Déchets ménagers spéciaux (DMS)	INCINERATION	SEPUR via TRIADIS
Déchets verts (DV)	COMPOSTAGE	BIO YVELINE - Route de Saint-Cyr, D7, 78870 Bailly
Déchets textiles	TRI	CENTRE LE RELAIS
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)	RECYCLAGE	COLLECTE ECO-SYSTÈME
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)		
Piles	TRI	PRESTATAIRE SCRELEC
DAE (DIB) déchets d'activités économiques	INCINERATION	SITRU, 2 rue de l'union - Carrières sur seine 78 420
DAE Multimatériaux	RECYCLAGE	Syctom TIRU 16 Rue Lavoisier, 92000 Nanterre
DAE bureaux		
DAE organiques		
Cartons des commerçants		
<b>Collectivité territoriale</b>		
Feuilles	COMPOSTAGE	BIO YVELINE - Route de Saint-Cyr, D7, 78870 Bailly
Déchets de propreté	INCINERATION	SITRU, 2 rue de l'union - Carrières sur seine 78 420
Dépôts sauvages	TRI	PAPREC 16-24 ROUTE DE LA SEINE - GENNEVILLIERS 92230
Marchés forains	INCINERATION	SITRU, 2 rue de l'union - Carrières sur seine 78 420
Brocante	INCINERATION	SITRU, 2 rue de l'union - Carrières sur seine 78 420
Sapins	COMPOSTAGE	BIO YVELINE - Route de Saint-Cyr, D7, 78870 Bailly
Déchets municipaux spéciaux	INCINERATION	SEPUR via TRIADIS
Déchets des services municipaux	INCINERATION	SITRU, 2 rue de l'union - Carrières sur seine 78 420
Gravats	TRI	PAPREC 16-24 ROUTE DE LA SEINE - GENNEVILLIERS 92230
Ferraille	TRI	PAPREC 16-24 ROUTE DE LA SEINE - GENNEVILLIERS 92230
Bois	TRI	PAPREC 16-24 ROUTE DE LA SEINE - GENNEVILLIERS 92230
<b>Autres</b>		
Ampoules et tubes fluorescents	INCINERATION	SEPUR via TRIADIS

## Les principales prestations à des entreprises

Relations financières	N° du marché	Entreprise	date de fin de marché
Conteneurs	2019-16201-0-0	SULO	31/12/2020
Fournitures de matériels pour la collecte et le traitement des déchets végétaux			
Fournitures - maintenance de colonnes		SULO	31/12/2020
Collectes déchets ménagers PàP	2014-14034-0-0	SEPUR	31/12/2021
Collecte des déchets ménagers AV	2019-19020-0-0	VEOLIA OTUS	24/11/2019
Collecte des caissons et compacteurs	2018-17241-0-0	SUEZ	01/06/2021
Collecte et valorisation des textiles	-	LE RELAIS	-
Collecte et traitement des DMS	2014-14034-0-0	SEPUR	31/12/2021
Collecte et traitement des DMS municipaux	2014-14034-0-0	SEPUR	31/12/2021
Déchets verts PàP	2014-14034-0-0	SEPUR	31/12/2021
Collecte des encombrants PàP	2014-14034-0-0	SEPUR	31/12/2021
Collecte de D3E PàP			
DASRI			
Déchèteries fixes et mobiles sur les territoire			
Elaboration PLPD			
Achat composteurs	2019-16204-0-0	SULO	31/12/2020
Collecte et traitement des piles	-	SCRELEC	-

# St Cloud

## Caractéristiques des opérations de collecte

Type de déchet	Type de Collecte				Apport Volontaire				fréquence des collectes
	Porte à Porte				Type de réceptacles (bacs, conteneurs, pharmacie, bornes, dépôts, éco-camion, etc)		Type de réceptacles (bacs, sacs)		
	Type de réceptacles (bacs, sacs)	Nombre de récep	volume total m3				volume total m3		
<b>Déchets habitants</b>									
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	bacs		5576			Optri conteneur de 700L			C5
Emballages ménagers recyclables (EMR)	bacs		4520			Optri conteneur de 700L			C1
Verre	bacs		3666			Optri			C1
Objets encombrants (OE)	/								C0,25
Déchets ménagers spéciaux (DMS)	Véhicule planète / Décheteries								
Déchets verts (DV)	Bacs		2029						
Textiles									
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)	Véhicule planète / Décheteries								C0,25
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)	Pharmacies agréées		5						
Piles	Véhicule planète / Décheteries		16						
DAE (DIB) déchets d'activités économiques	bacs		52						
DAE Multimatériaux									
DAE bureaux									
DAE organiques									
Cartons des commerçants									
<b>Collectivité territoriale</b>									
Feuilles									
Déchets de propretés									
Dépôts sauvages									
Marchés									
Brocantes									
Sapins									
Déchets municipaux spéciaux									
Déchets des services municipaux (tout venant)									
Gravats									
Ferrailles									
Bois									
<b>Autres</b>									
Ampoules et tubes fluorescents	Véhicule planète / Décheteries								

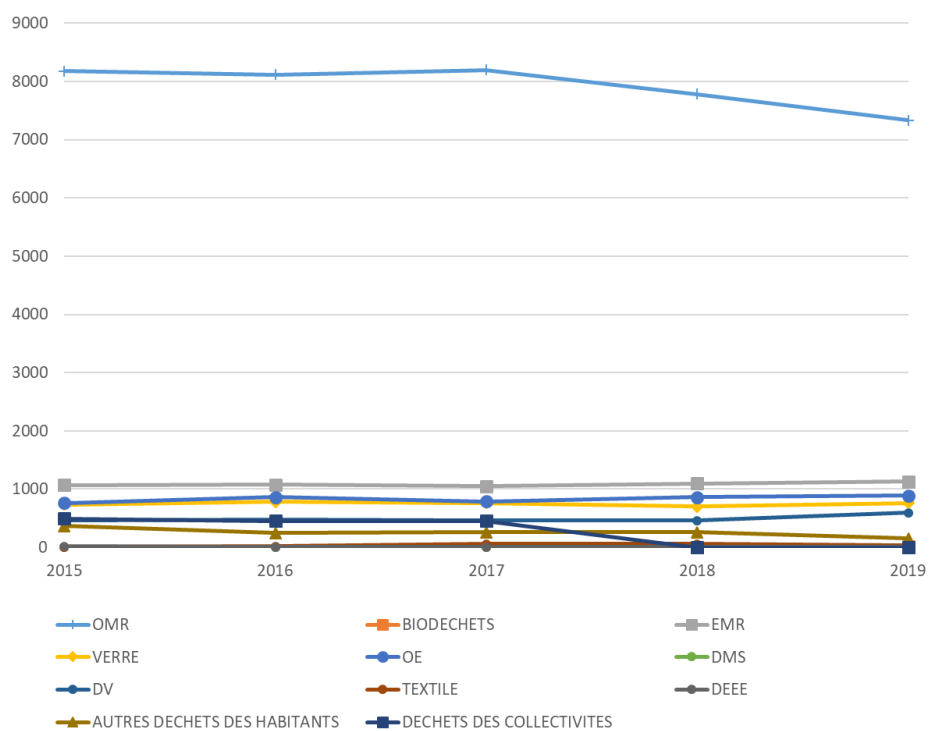
## Tonnages

	2015	2016	2017	2018	2019	2019/2018
Population municipale (données SYCTOM)	29 953	29 678	29 967	29 953	30 797	2,82%
Densité de population (hab/km <sup>2</sup> )	384					

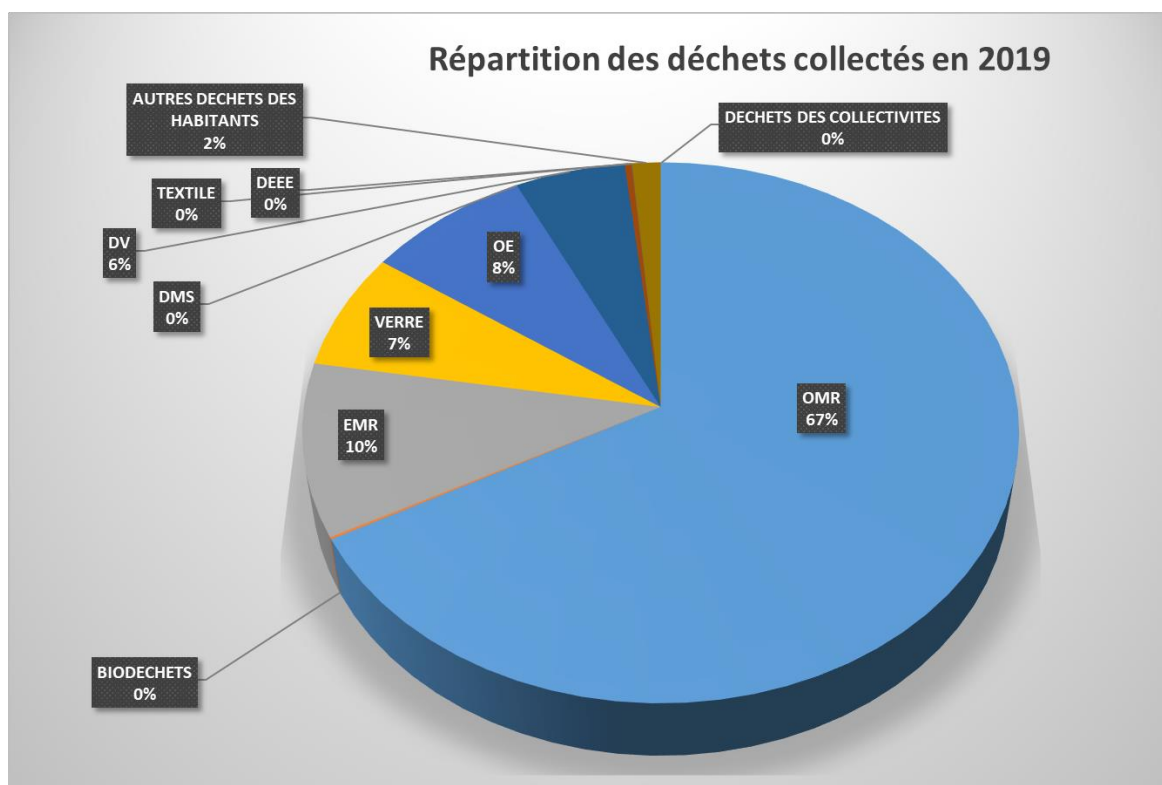
  

Type de déchet	2015		2016		2017		2018		2019		2019/2018	
	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes %	kg/hab%
<b>Déchets des habitants</b>												
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	8177	272,99	8119	273,57	8199,93	273,63	7780	259,74026	7334,54	238,16	-5,73%	-8,31%
Biodéchets								13,85	0,45			
Emballages ménagers recyclables (EMR)	1071,58	35,78	1080	36,39	1051,86	35,10	1098	36,65743	1127,84	36,62	2,72%	-0,10%
Verre	734,45	24,52	782	26,35	764	25,49	699	23,3365606	765,27	24,85	9,48%	6,48%
Objets encombrants (OE)	761,54	25,42	860	28,98	788,54	26,31	864	28,8451908	887,12	28,81	2,68%	-0,14%
Déchets ménagers spéciaux (DMS)		0,00		0,00		0,00		0		0,00	#DIV/0!	#DIV/0!
Déchets verts (DV)	467,25	15,60	482	16,24	458	15,28	458	15,28	595,72	19,34	30,07%	26,56%
Déchets textiles (DT)	6,69	0,22	18	0,61	57,3	1,91	57,3	1,91210331	36	1,17	-37,17%	-38,87%
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)	17,07	0,57	3	0,10	3	0,10	3	0,10011012	3	0,10	0,00%	-2,70%
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)		0,00		0,00		0,00		0		0,00	#DIV/0!	#DIV/0!
Piles	367,5	12,27	243	8,19	261,7	8,73	261,7	8,73293957	154	5,00	-41,15%	-42,74%
DAE (DIB) déchets d'activités économiques												
DAE Multimatériaux												
DAE bureaux												
DAE organiques												
Cartons des commerçants												
<b>Collectivité territoriale</b>												
Feuilles												
Déchets de Propreté	348,68	11,64	328,46	11,07	328,46	10,96				0,00		
Dépôts sauvages	110,79	3,70	107,86	3,63	107,86	3,60				0,00		
Marchés												
Brocantes		0,00	5,6	0,19	5,6	0,19				0,00		
Sapins												
Déchets municipaux spéciaux												
Déchets des services municipaux (tout venant)												
Déchets verts municipaux	18,5	0,62	11	0,37	11	0,37				0,00		
Gravats	18,94	0,63		0,00		0,00				0,00		
Ferraille												
Bois												
<b>Autres</b>												
Ampoules et tubes fluorescents		0,00		0,00		0,00				0,00		

Evolution des tonnages depuis 2015



Répartition des déchets collectés en 2019



**Modes et lieux de traitements**

Type de déchet	Mode de Traitement	Lieu de Traitement
<b>Déchets habitants</b>		
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)		ISSEANE Issy les Moulineaux
Emballages ménagers recyclables (EMR)		VEOLIA Nanterre
Verre		SITA Gennevilliers
Objets encombrants (OE)		REP Gennevilliers
Déchets ménagers spéciaux (DMS)		
Déchets verts (DV)	Compostage	Thival
Déchets textiles		Ecotextile
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)		
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)		
Piles		SARPI
DAE (DIB) déchets d'activités économiques		
DAE Multimatériaux		
DAE bureaux		
DAE organiques		
Cartons des commerçants		
<b>Collectivité territoriale</b>		
Feuilles		ISSEANE Issy les Moulineaux
Déchets de propreté		ISSEANE Issy les Moulineaux
Dépôts sauvages		ISSEANE Issy les Moulineaux
Marchés forains		ISSEANE Issy les Moulineaux
Brocante		ISSEANE Issy les Moulineaux
Sapins	Compostage	Thival
Déchets municipaux spéciaux	Tri et valorisation matière	Gennevilliers
Déchets des services municipaux	Tri et valorisation matière	Gennevilliers
Gravats		Picheta Nanterre
Ferraille		
Bois		
<b>Autres</b>		
Ampoules et tubes fluorescents		SARPI

**Les principales prestations à des entreprises**

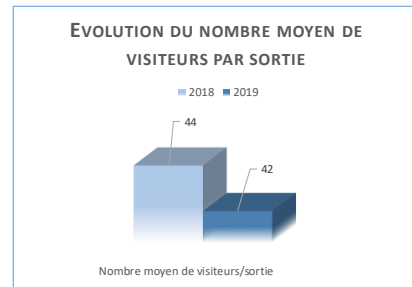
Relations financières	N° du marché	Entreprise	date de fin de marché
Conteneurs	2016-16202	plastic omnium	31/12/2018 (reconduite)
Fournitures de matériels pour la collecte et le traitement des déchets végétaux	2019-16204	plastic omnium	31/12/2018 (reconduite)
Fournitures - maintenance de colonnes	2016-16319,2016-16320 et 2016-16321	plastic omnium	31/12/2018 (reconduite)
Collectes déchets ménagers PàP	17101	OTUS	31/12/2023
Collecte des déchets ménagers AV	2017-16366	OTUS	31/12/2017, reconduction
Collecte des caissons et compacteurs			
Collecte et valorisation des textiles	Convention	Ecotextile	
Collecte et traitement des DMS	2017-16367	OTUS - SARP industries	31/12/2017, reconduction
Collecte et traitement des DMS municipaux	2017-16367	OTUS - SARP industries	31/12/2017, reconduction
Déchets verts PàP	17101	OTUS	31/12/2023
Collecte des encombrants PàP	17102	SEPUR	31/12/2023
Collecte de D3E PàP	17102	SEPUR	31/12/2023
DASRI		Hors marché	
Déchèteries fixes et mobiles sur les territoire		SYCTOM	
Elaboration PLPD			
Achat composteurs		SYCTOM	
Collecte et traitement des piles	2017-16367	OTUS - SARP industries	31/12/2017, reconduction

**NOMBRE DE SORTIES ANNUELLES**

4ème vendredi du mois  
14h-18h30

	Nombre de sorties annuelles	Fréquentation annuelle	Nombre moyen de visiteurs/sortie
2018	13	578	44
2019	12	509	42
	Evolution 2018/2019		-5%

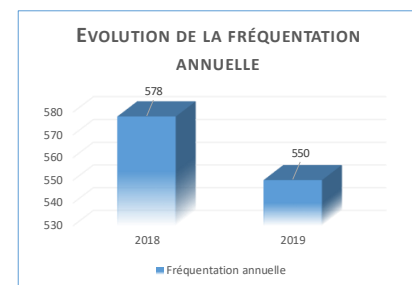
Annulations :  
2018 : Pas d'annulation  
2019 : Pas d'annulation



**FREQUENTATION ANNUELLE**

Evolution de la fréquentation annuelle globale (nombre de visiteurs)

	Fréquentation annuelle
2018	578
2019	550
Evolution 2018/2019	-5%

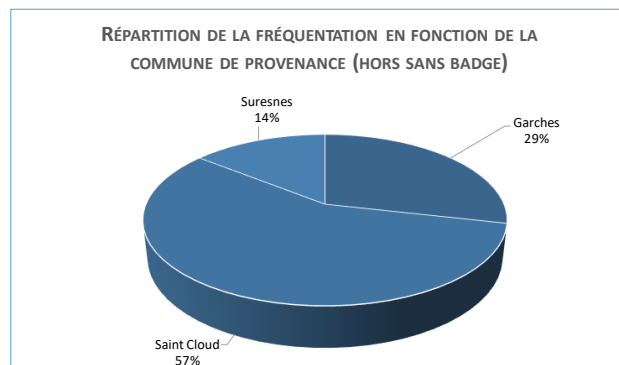


Fréquentation par commune de provenance (nombre de visiteurs)

EPT	Commune	Type de tiers	jan.	fév.	mar.	avr.	mai	juil.	juil.	août	sep.	oct.	nov.	déc.	Total
EPT4	Garches	Particuliers	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	
	Saint Cloud	Particuliers	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4	
	Suresnes	Particuliers	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
	Autres	Sans badge	28	41	70	43	24	52	26	33	64	49	50	63	543
<b>Fréquentation totale 2019</b>			29	41	70	43	24	52	26	33	68	49	52	63	550

Répartition de la fréquentation annuelle par EPT

EPT	Fréquentation connue (hors sans badge)	%
EPT4	7	100%
Total	7	100%



**NATURE ET TONNAGES DES APPORTS (T)**

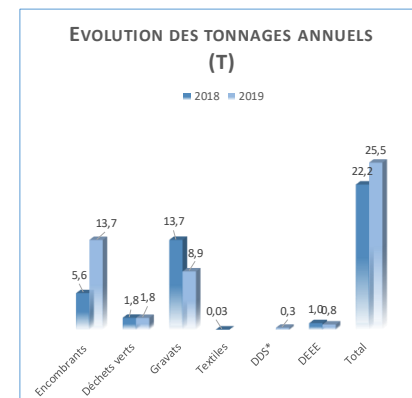
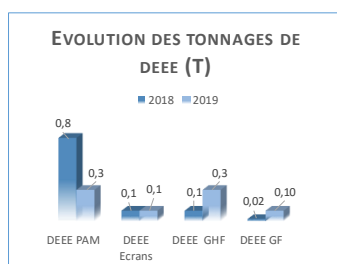
Nature et tonnages des flux collectés (T)

	Encombrants	Déchets verts	Gravats	Textiles	DDS*	DEEE	Total
2018	5,6	1,8	13,7	0,03		1,0	22,2
2019	13,7	1,8	8,9		0,3	0,8	25,5

\* Depuis le 1er août 2019

Détails des Déchets Electroniques et Electriques collectés (T)

	DEEE PAM	DEEE Ecrans	DEEE GHF	DEEE GF
2018	0,8	0,1	0,1	0,02
2019	0,3	0,1	0,3	0,10



# Suresnes

## Caractéristiques des opérations de collecte

Type de déchet	Type de Collecte				Apport Volontaire				Fréquence des collectes
	Porte à Porte								
	Type de réceptacles (bacs, sacs)	Nombre de récept volume total m3			Type de réceptacles (bacs, conteneurs, pharmacie, bornes, dépôts, éco-camion, etc)	Type de réceptacles (bacs, sacs)	volume total m3		
<b>Déchets habitants</b>									
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	Bacs	8369	2522,76		Conteneurs enterrés	44	220		Bacs C3, conteneurs enterrés C2
Emballages ménagers recyclables (EMR)	Bacs	5719	1573,75		Conteneurs enterrés	42	210		Bacs C1, conteneurs enterrés C1
Verre					Conteneurs aériens, enterrés, abri-bus	77	234		C1 ou C2
Objets encombrants (OE)	Wrac								CO.25
Déchets ménagers spéciaux (DMS)					Ecobus				4 présences par mois
Déchets verts (DV)	Sacs biodégradables	34560	3456						C1 de mars à décembre
Têtielles					Conteneurs	31			En fonction du taux de remplissage
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)	Wrac								CO.25
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)					En pharmacies				
Piles					Bornes mobiles	10			
DAE (DIB) déchets d'activités économiques									
DAE Multimatériaux									
DAE bureaux									
DAE organiques									
Cartons des commerçants									
<b>Collectivité territoriale</b>									
Feuilles	Benne DV	4	58						
Déchets de propretés	Benne DIB	1	20						
Dépôts sauvages	Géobox DMS	5							
Marchés									
Brochantes									
Sapins									
Déchets municipaux spéciaux									
Déchets des services municipaux (tout venant)	Benne OE	2	50						
Gravats	Benne Gravats	1	8						
Ferrailles									
Bois									
<b>Autres</b>									
Ampoules et tubes fluorescents	Caïsson	2							

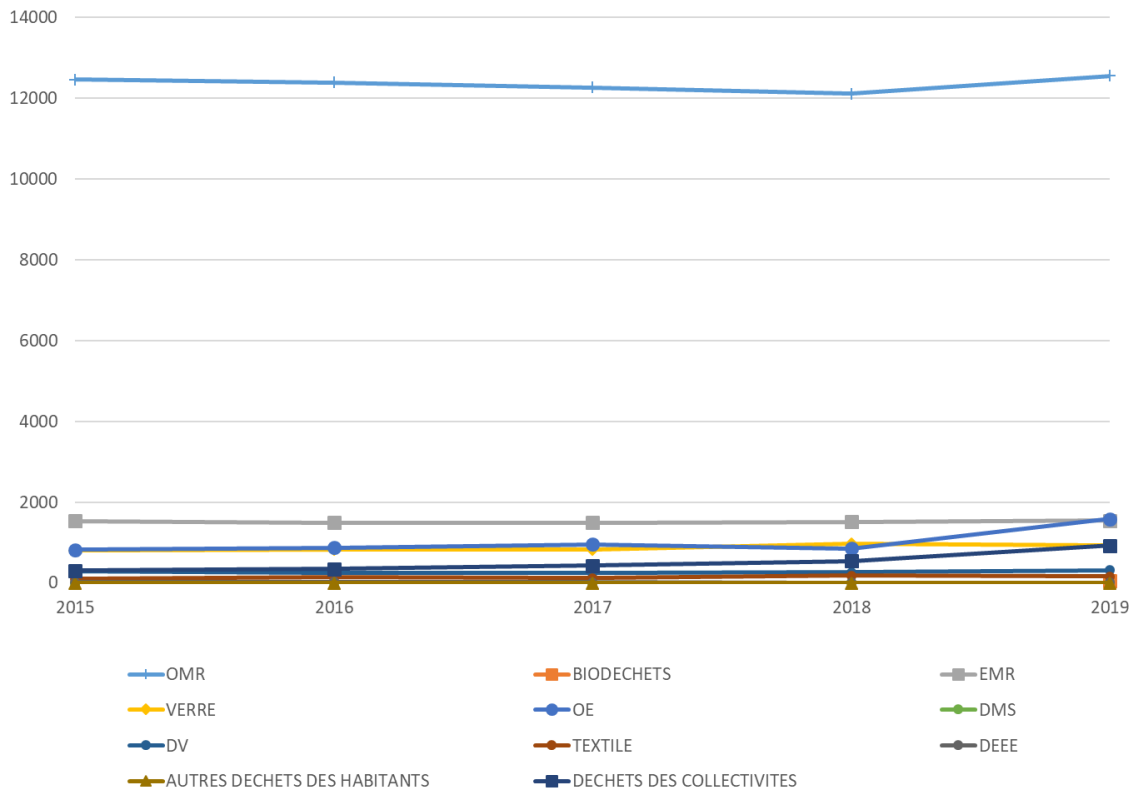
## Tonnages

	2015	2016	2017	2018	2019	2019/2018
Population municipale (données SYCTOM)	49113	48573	49 041	49 113	49145	0,07%
Densité de population (hab/km2)	12959	12816	12940	12959	12967	0,07%

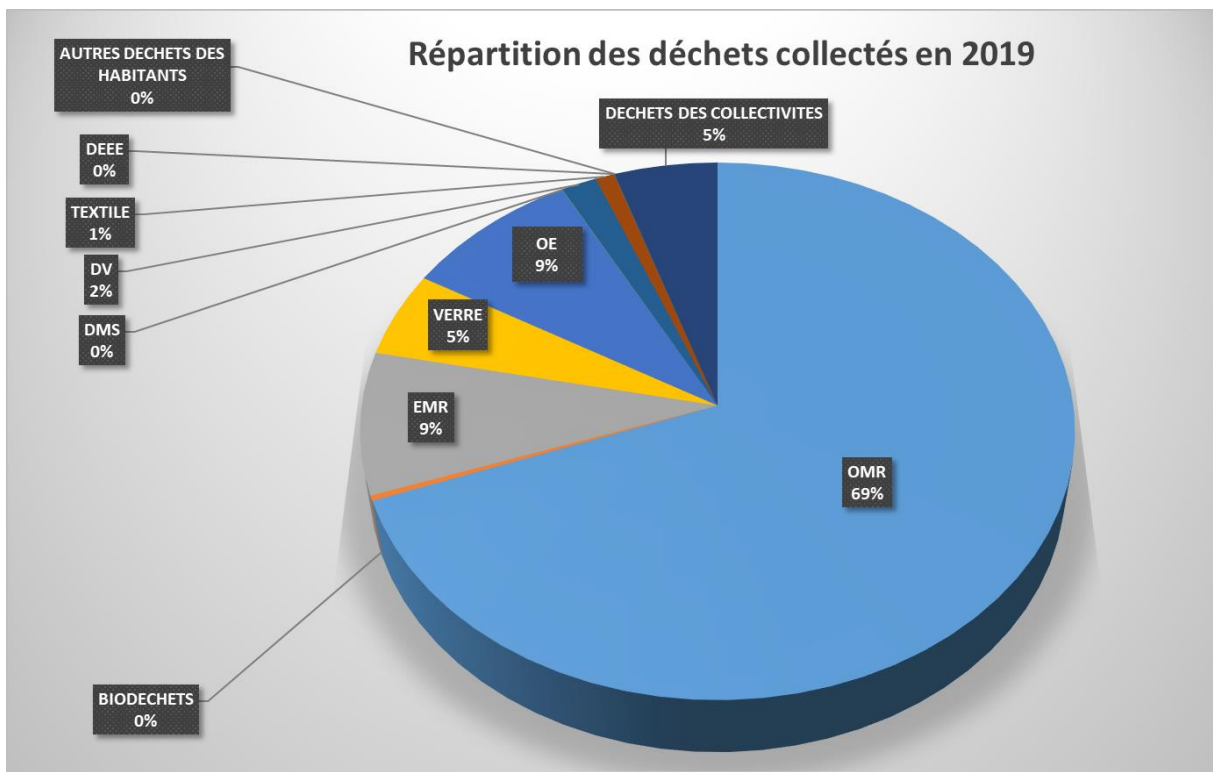
Type de déchet	2015		2016		2017		2018		2019		2019/2018	
	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes %	kg/hab%
<b>Déchets des habitants</b>												
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	12463	253,76	12387	255,02	12272	250,24	12116	246,69639	12561,47	255,60	3,68%	3,61%
Biodéchets									56,08	1,14	100%	100%
Emballages ménagers recyclables (EMR)	1537	31,30	1490	30,68	1498	30,55	1520	30,949036	1547,96	31,50	1,84%	1,77%
Verre	800	16,29	837	17,23	833	16,99	967	19,689288	927,25	18,67	-4,11%	-4,17%
Objets encombrants (OE)	821	16,72	880	18,12	957	19,51	856	17,429194	1587,3	32,30	85,43%	85,31%
Déchets ménagers spéciaux (DMS)							10,34	0,2105349	4,28	0,09	-58,61%	-58,63%
Déchets verts (DV)	284	5,78	259	5,33	246	5,02	262	5,3346365	320	6,51	22,14%	22,06%
Déchets textiles	106	2,16	145	2,99	125	2,55	187	3,8075459	166,95	3,40	-10,72%	-10,78%
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)	15	0,31	29	0,60	15	0,31	4	0,0814448	8,28	0,17	107,00%	106,87%
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)												
Piles												
DAE (DIB) déchets d'activités économiques												
DAE Multimatériaux												
DAE bureaux												
DAE organiques												
Cartons des commerçants												
<b>Collectivité territoriale</b>												
Feuilles												
Déchets de Propreté												
Dépôts sauvages												
Marchés												
Brochantes												
Sapins												
Déchets municipaux spéciaux												
Déchets des services municipaux (tout venant)	307	6,25	349	7,19	433	8,829346873	547	11,14	578,74	11,78	5,80%	5,73%
Déchets verts municipaux									319	6,49	100%	100%
Gravats									28,82	0,59	100%	100%
Ferraille												
Bois												
<b>Autres</b>												
Ampoules et tubes fluorescents												



### Evolution des tonnages depuis 2015



### Répartition des déchets collectés en 2019



**Modes et lieux de traitements**

Type de déchet	Mode de Traitement	Lieu de Traitement
<b>Déchets habitants</b>		
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	Incinération	Issy les Moulineaux
Emballages ménagers recyclables (EMR)	Tri et valorisation matière	Nanterre
Verre	Valorisation matière	Gennevilliers
Objets encombrants (OE)	Tri, valorisation matière et incinération	Gennevilliers
Déchets ménagers spéciaux (DMS)	Traitement spécifique	Limay
Déchets verts (DV)	Compostage	Thiverval
Déchets textiles	Tri et valorisation matière	Appilly
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)	Tri et valorisation matière	Centre de tri EcoSystem
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)	Traitement spécifique	Créteil
Piles	Traitement spécifique	Limay
DAE (DIB) déchets d'activités économiques		
DAE Multimatériaux		
DAE bureaux		
DAE organiques		
Cartons des commerçants		
<b>Collectivité territoriale</b>		
Feuilles	Compostage	Montesson
Déchets de propreté	Incinération	Issy les Moulineaux
Dépôts sauvages	Incinération	Issy les Moulineaux
Marchés forains	Incinération	Issy les Moulineaux
Brocante		
Sapins	Compostage	Thiverval
Déchets municipaux spéciaux		
Déchets des services municipaux	Tri et valorisation matière	Gennevilliers
Gravats	Tri et valorisation matière	Gennevilliers
Ferraille		
Bois		
<b>Autres</b>		
Ampoules et tubes fluorescents	Tri et valorisation matière	Centre de tri d'EcoSystem

**Les principales prestations à des entreprises**

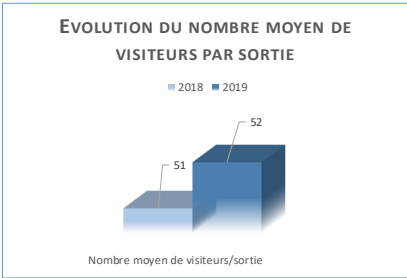
Relations financières	N° du marché	Entreprise	date de fin de marché
Conteneurs	2016-16202	plastic omnium	31/12/2018 (reconductible tacitement jusqu'au 31/12/2020)
Fournitures de matériels pour la collecte et le traitement des déchets végétaux	2019-16204	plastic omnium	31/12/2018 (reconductible tacitement jusqu'au 31/12/2020)
Fournitures - maintenance de colonnes	2016-16319, 2016-16320 et 2016-16321	plastic omnium	31/12/2018 (reconductible tacitement jusqu'au 31/12/2020)
Collectes déchets ménagers PàP	2014-14026	SEPUR	30/06/2019 reconductible tacitement jusqu'au 30/06/2021
Collecte des déchets ménagers AV	2017-16366	OTUS	31/12/2017, reconduction expresse jusqu'au 31/12/2019 (ex-marché SYELOM)
Collecte des caissons et compacteurs	2016-16109 / 2018-17241	SITA	01/12/2017, reconduction tacite jusqu'au 01/12/2019 - DIB et OE 30/06/2022 - DV puis DIB et OE à compter du 01/12/2019
Collecte et valorisation des textiles	Convention	Eco-textiles	
Collecte et traitement des DMS	2017-16367	SARP industries	31/12/2017, reconduction expresse jusqu'au 31/12/2019 (ex-marché SYELOM)
Collecte et traitement des DMS municipaux			
Déchets verts PàP	2014-14026	SEPUR	30/06/2019 reconductible tacitement jusqu'au 30/06/2021
Collecte des encombrants PàP	2014-14026	SEPUR	30/06/2019 reconductible tacitement jusqu'au 30/06/2021
Collecte de D3E PàP	2014-14026	SEPUR	30/06/2019 reconductible tacitement jusqu'au 30/06/2021
DASRI	Hors marché	Médecine	
Déchèteries fixes et mobiles sur les territoire	SYCTOM		
Elaboration PLPD			
Achat composteurs	SYCTOM		
Collecte et traitement des piles	2014-14026	SEPUR	30/06/2019 reconductible tacitement jusqu'au 30/06/2021

**NOMBRE DE SORTIES ANNUELLES**

1er samedi du mois  
14h-18h30

	Nombre de sorties annuelles	Fréquentation annuelle	Nombre moyen de visiteurs/sortie
2018	14	712	51
2019	11	481	52
Evolution 2018/2019			3%

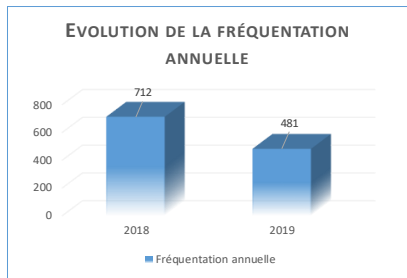
Annulations :  
2018 : 02/06 (Fête des anciens combattants) ; 06/10 (Festival des vendanges)  
2019 : 05/10 (fête forraine)



**FREQUENTATION ANNUELLE**

Evolution de la fréquentation annuelle globale (nombre de visiteurs)

	Fréquentation annuelle
2018	712
2019	481
Evolution 2018/2019	-32%

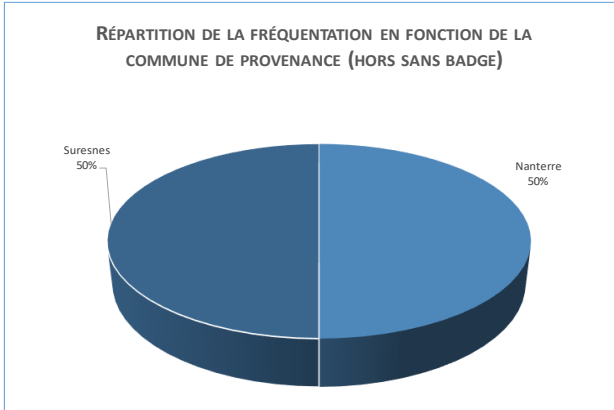


Fréquentation par commune de provenance (nombre de visiteurs)

EPT	Commune	Type de tiers	jan.	fév.	mar.	avr.	mai	juin.	juil.	août	sep.	oct.	nov.	déc.	Total
EPT4	Nanterre	Particuliers	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	Suresnes	Particuliers	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	Autres	Sans badge	53	43	44	72	53	39	28	56	2	0	45	44	479
<b>Fréquentation totale 2019</b>			53	43	44	72	53	39	29	56	2	0	45	45	<b>481</b>

Répartition de la fréquentation annuelle par EPT

EPT	Fréquentation connue (hors sans badge)	%
EPT4	2	100%
Total	2	100%



**NATURE ET TONNAGES DES APPORTS (T)**

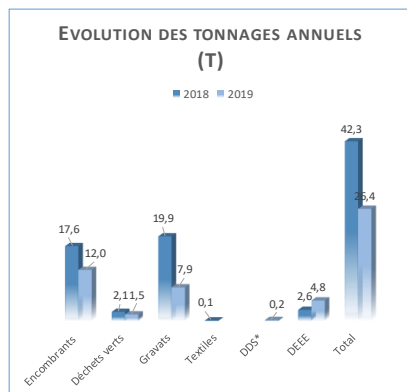
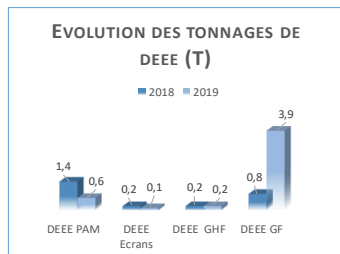
Nature et tonnages des flux collectés (T)

	Encombrants	Déchets verts	Gravats	Textiles	DDS*	DEEE	Total
2018	17,6	2,1	19,9	0,1		2,6	42,3
2019	12,0	1,5	7,9		0,2	4,8	26,4

\* Depuis le 1er août 2019

Détails des Déchets Electroniques et Electriques collectés (T)

	DEEE PAM	DEEE Ecrans	DEEE GHF	DEEE GF
2018	1,4	0,2	0,2	0,8
2019	0,6	0,1	0,2	3,9



**NOMBRE DE SORTIES ANNUELLES**

3ème samedi du mois  
14h-18h30

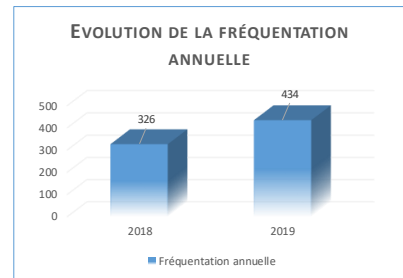
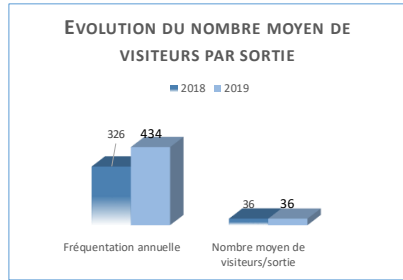
	Nombre de sorties annuelles	Fréquentation annuelle	Nombre moyen de visiteurs/sortie
2018	9	326	36
2019	12	434	36
	<b>Evolution 2018/2019</b>		<b>0%</b>

Annulations :  
2018 : Pas d'annulation  
2019 : Pas d'annulation

**FREQUENTATION ANNUELLE**

Evolution de la fréquentation annuelle globale (nombre de visiteurs)

	Fréquentation annuelle
2018	326
2019	434
<b>Evolution 2018/2019</b>	<b>33%</b>

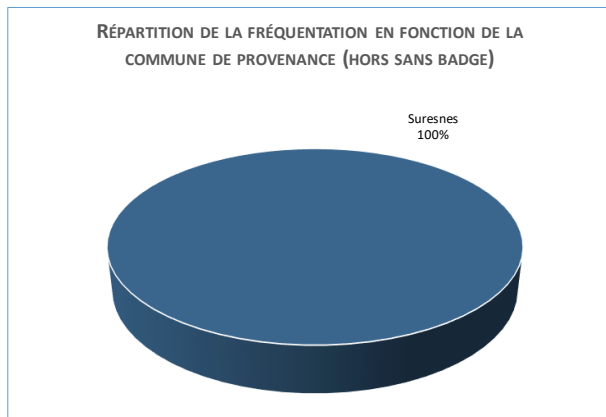


Fréquentation par commune de provenance (nombre de visiteurs)

EPT	Commune	Type de tiers	jan.	fév.	mar.	avr.	mai	juin.	juil.	août	sep.	oct.	nov.	déc.	Total
EPT4	Suresnes	Particuliers	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	3
	Autres	Sans badge	35	24	56	40	53	54	35	30	3	29	24	48	431
	<b>Fréquentation totale 2019</b>		35	24	56	40	53	54	35	30	3	31	25	48	<b>434</b>

Répartition de la fréquentation annuelle par EPT

EPT	Fréquentation connue (hors sans badge)	%
EPT4	3	100%
Total	3	100%



**NATURE ET TONNAGES DES APPORTS (T)**

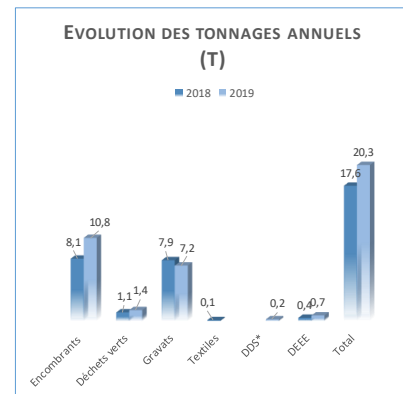
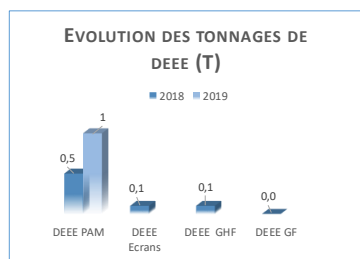
Nature et tonnages des flux collectés (T)

	Encombrants	Déchets verts	Gravats	Textiles	DDS*	DEEE	Total
2018	8,1	1,1	7,9	0,1		0,4	17,6
2019	10,8	1,4	7,2		0,2	0,7	20,3

\* Depuis le 1er août 2019

Détails des Déchets Electroniques et Electriques collectés (T)

	DEEE PAM	DEEE Ecrans	DEEE GHF	DEEE GF
2018	0,2	0,1	0,1	0,0
2019	0,5	0,1	0,1	0,0



# Vaucresson

## Caractéristiques des opérations de collecte

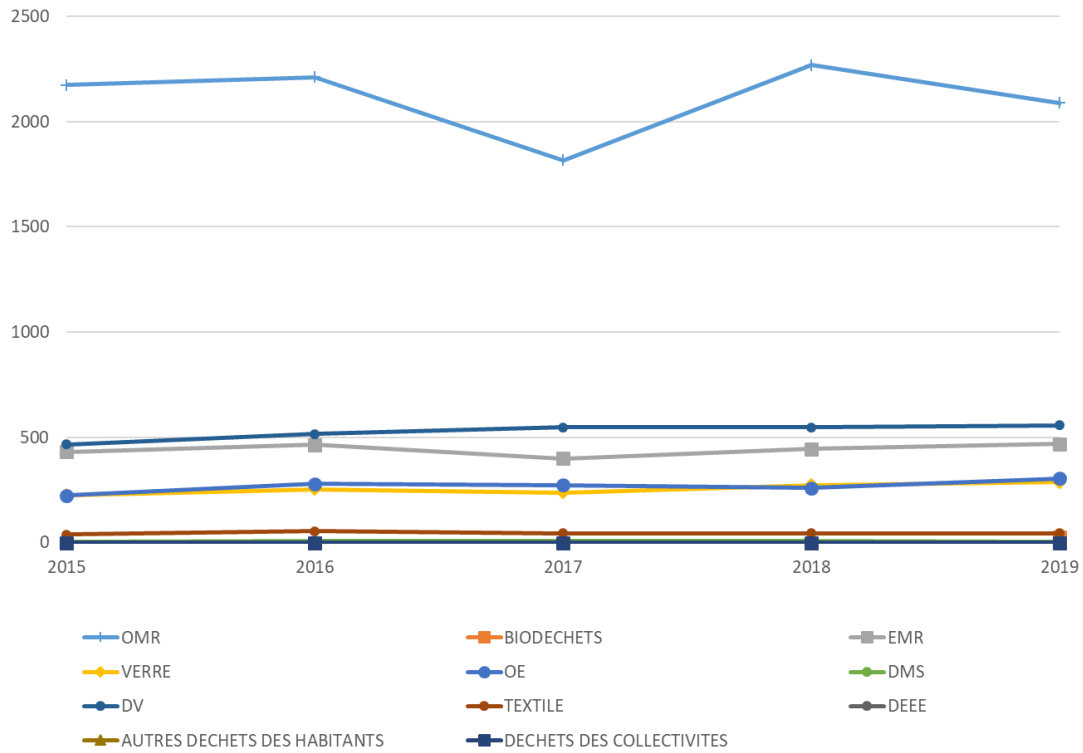
Type de déchet	Type de Collecte						Apport Volontaire			fréquence des collectes
	Porte à Porte						Type de réceptacles (bacs, conteneurs, pharmacie, bornes, dépôts, éco-camion, etc)	Type de réceptacles (bacs, sacs)	volume total m3	
	Type de réceptacles (bacs, sacs)	Nombre de réceptacles	volume total m3							
<b>Déchets habitants</b>										
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	Bac	Inconnu								
Emballages ménagers recyclables (EMR)	Bac	Inconnu								
Verre	Bac	Inconnu				colonne		1		
Objets encombrants (OE)	yrac									
Déchets ménagers spéciaux (DMS)						PAV				
Déchets verts (DV)	Bac									
Textiles						bornes				
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)						Déchetterie				
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)						Pharmacie				
Piles						Corépile				
DAE (DIB) déchets d'activités économiques										
DAE Multimatériaux										
DAE bureaux										
DAE organiques										
Cartons des commerçants	Avec les Emr									
<b>Collectivité territoriale</b>										
Feuilles	Régie Buc									
Déchets de propriétés	Régie Buc									
Dépôts sauvages	Régie Buc									
Marchés	Collecte en Omr									
Brocantes	Régie Buc									
Sapins	Collecte avec les DV									
Déchets municipaux spéciaux	Déchetterie Nanterre									
Déchets des services municipaux (tout venant)	Régie Buc									
Gravats	Régie Buc									
Ferrailles										
Bois										
<b>Autres</b>										
Ampoules et tubes fluorescents	par le fournisseur									

## Tonnages

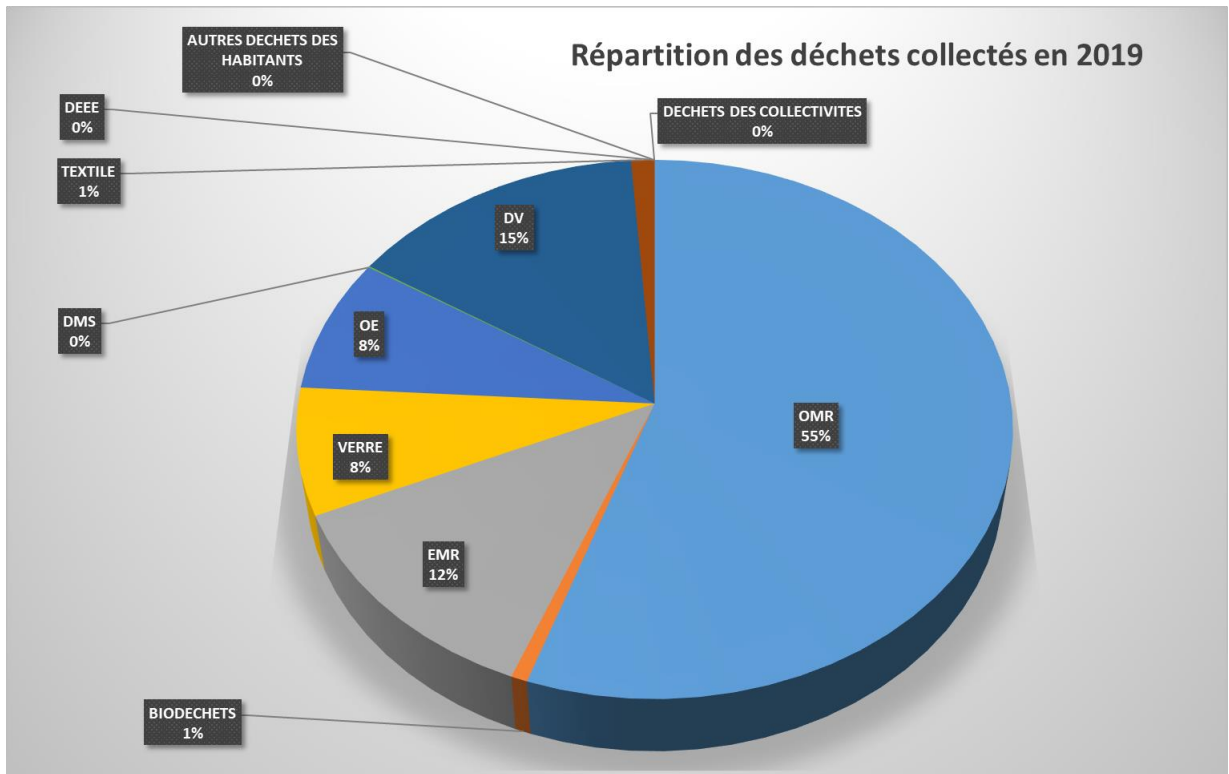
	2015	2016	2017	2018	2019	2019/2018
Population municipale (données SYCTOM)	9024	9153	9 093	9 024	8954	-0,78%
Densité de population (hab/km2)						

Type de déchet	2015		2016		2017		2018		2019		2019/2018	
	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes	kg/hab	Tonnes %	kg/hab%
<b>Déchets des habitants</b>												
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	2174,2	240,94	2212	241,67	1816,39	199,76	2269	251,4406	2089,54	233,36	-7,91%	-7,19%
Biodéchets									25,86	2,89	100%	100%
Emballages ménagers recyclables (EMR)	432,08	47,88	464	50,69	399,68	43,95	446	49,423759	468,24	52,41	5,21%	6,03%
Verre	226,4	25,09	254	27,75	238,83	26,27	273	30,25266	286,83	32,03	5,07%	5,89%
Objets encombrants (OE)	224	24,82	280	30,59	272,98	30,02	260	28,812057	304,18	33,97	16,99%	17,91%
Déchets ménagers spéciaux (DMS)	5,121	0,57	7	0,76	7,071	0,78	7,071	0,78	3,007	0,34	-57,47%	-56,81%
Déchets verts (DV)	466,8	51,73	517	56,48	547,66	60,23	547,66	60,23	557,45	62,26	1,79%	3,37%
Déchets textiles	39,337	4,36	55	6,01	43,95	4,83	43,95	4,83	43,95	4,91	0,00%	1,55%
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)												
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)	1,2	0,13										
Piles												
DAE (DIB) déchets d'activités économiques												
DAE Multimatériaux												
DAE bureaux												
DAE organiques												
Cartons des commerçants												
<b>Collectivité territoriale</b>												
Feuilles												
Déchets de Propriétés												
Dépôts sauvages												
Marchés												
Brocantes												
Sapins												
Déchets municipaux spéciaux												
Déchets des services municipaux (tout venant)												
Déchets verts municipaux												
Gravats												
Ferraille												
Bois												
<b>Autres</b>												
Ampoules et tubes fluorescents												

### Evolution des tonnages depuis 2015



### Répartition des déchets collectés en 2019



**Modes et lieux de traitements**

Type de déchet	Mode de Traitement	Lieu de Traitement
<b>Déchets habitants</b>		
Ordures ménagères résiduelles et assimilées (OMR)	Incinération	Gennevilliers
Emballages ménagers recyclables (EMR)	Revalorisation	Gennevilliers
Verre	Revalorisation	Gennevilliers
Objets encombrants (OE)	Incinération	Gennevilliers
Déchets ménagers spéciaux (DMS)	Incinération	
Déchets verts (DV)	Revalorisation	Montesson
Déchets textiles	Revalorisation	Ecotextile
Déchets d'équipements électrique et électronique (D3E)		
Déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI)		
Piles		Corepile
DAE (DIB) déchets d'activités économiques	NC	
DAE Multimatériaux	NC	
DAE bureaux	NC	
DAE organiques	NC	
Cartons des commerçants	NC	
<b>Collectivité territoriale</b>		
Feuilles	Incinération	Gennevilliers
Déchets de propreté	Incinération	Gennevilliers
Dépôts sauvages	Incinération	Gennevilliers
Marchés forains	Revalorisation	Moulinot
Brocante	NC	
Sapins	Revalorisation	Montesson
Déchets municipaux spéciaux	Incinération	Gennevilliers
Déchets des services municipaux	Incinération	Gennevilliers
Gravats	Incinération	Gennevilliers
Ferraille	Incinération	Gennevilliers
Bois	Composté	Vaucresson
<b>Autres</b>		
Ampoules et tubes fluorescents		

**Les principales prestations à des entreprises**

Relations financières	N° du marché	Entreprise	date de fin de marché
Conteneurs	2016-16201	Plastic Omnium	
Fournitures de matériels pour la collecte et le traitement des déchets végétaux	NC		
Fournitures - maintenance de colonnes	NC		
Collectes déchets ménagers PàP	2017-17101	OTUS	
Collecte des déchets ménagers AV		OTUS	
Collecte des caissons et compacteurs	NC		
Collecte et valorisation des textiles		ECOTEXTILE	
Collecte et traitement des DMS	2017-1637 2017-13367	VEOLIA OTUS SARPI	
Collecte et traitement des DMS municipaux	2017-1637 2017-13367	VEOLIA OTUS SARPI	
Déchets verts PàP	2017-17101	OTUS	
Collecte des encombrants PàP	2017-17102	SEPUR	
Collecte de D3E PàP	NC		
DASRI	NC		
Déchèteries fixes et mobiles sur les territoire		SYCTOM	
Elaboration PLPD			
Achat composteurs		SYCTOM	
Collecte et traitement des piles		COREPILE	