

# Rapport sur le service d'élimination des déchets ménagers et assimilés Année 2014





#### **Préambule**

La Communauté de Communes Cœur d'Yvelines exerce la compétence « Collecte, élimination et valorisation des déchets ménagers et assimilés» depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2005.

En application de l'arrêté du Préfet de Yvelines n°2013119-0028 concernant l'extension de son périmètre au 1er janvier 2014, la Communauté de Communes est désormais constituée des communes d'Auteuil-le-Roi, Autouillet, Bazoches-sur-Guyonne, Béhoust, Beynes, Boissy-sans-Avoir, Flexanville, Galluis, Gambais, Garancières, Goupillières, Grosrouvre, Jouars-Pontchartrain, Le Tremblay-sur-Mauldre, Les Mesnuls, Marcq, Mareil-le-Guyon, Méré, Millemont, Montfort-l'Amaury, Neauphle-le-Château, Neauphle-le-Vieux, La Queue-lez-Yvelines, Saint Germain-de-la-Grange, Saint-Rémy-l'Honoré, Saulx-Marchais, Thiverval-Grignon, Thoiry, Vicq, Villiers-le-Mahieu, Villiers-Saint-Frédéric.

#### Ainsi,

- pour 7 communes, Cœur d'Yvelines exerce la compétence en direct (les éléments détaillés dans ce rapport correspondront principalement à ces communes),
- pour 23 communes, Cœur d'Yvelines est adhérente au SIEED
- pour 1 commune, Cœur d'Yvelines est adhérente au SICTOM.

Cœur d'Yvelines perçoit la taxe d'enlèvement des ordures ménagères (TEOM) pour l'ensemble de ses communes membres conformément aux délibérations n°2004.003 du 15/12/2004 et n° 14-003 du 08/01/2014.

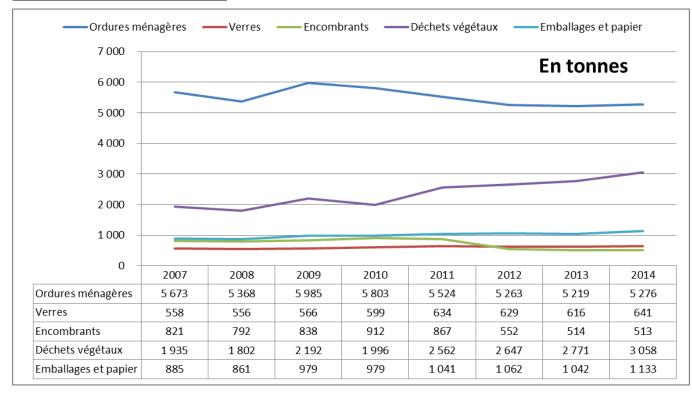
Pour les villes dont le service est assuré par des syndicats, le produit de la TEOM est versé par 12<sup>ème</sup> aux syndicats concernés (conformément aux termes des délibérations n°14-006 et 14-007 du Conseil Communautaire du 8 janvier 2014).

# 1 – Organisation générale du service public de collecte en porte à porte des déchets

# 1 – 1 Principales caractéristiques

|                               | Revnes                           | Jouars-<br>ntchartrain | Neauphle-le-<br>Château | Thiverval-<br>Grignon | Villiers-Saint-<br>Frédéric | Saint-Germain-<br>de-la-Grange | Saulx-Marchais |
|-------------------------------|----------------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------|
| Ordures Ménagères             | Porte à porte - C2               |                        |                         | Porte à porte - C1    |                             |                                |                |
| Verre                         | Apport volontaire                |                        |                         |                       |                             |                                |                |
| Emballages / papiers mélangés | Porte à porte - C1               |                        |                         |                       |                             |                                |                |
| Déchets verts                 | Porte à porte - C1 - 37 semaines |                        |                         |                       |                             |                                |                |
| Encombrants                   | Porte à porte - Semestriel       |                        |                         |                       |                             |                                |                |

# 1-2 Les tonnages principaux

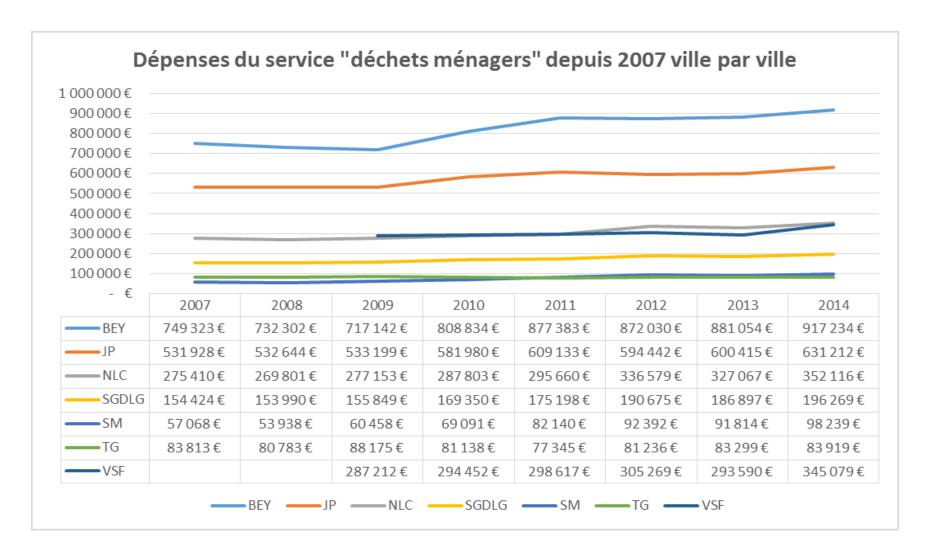




Rapport Déchets Ménagers – 2014 *CC Cœur d'Yvelines* 3/10

## 2 – Financement du service

#### 2 - 1 Dépenses par ville adhérente depuis 2007

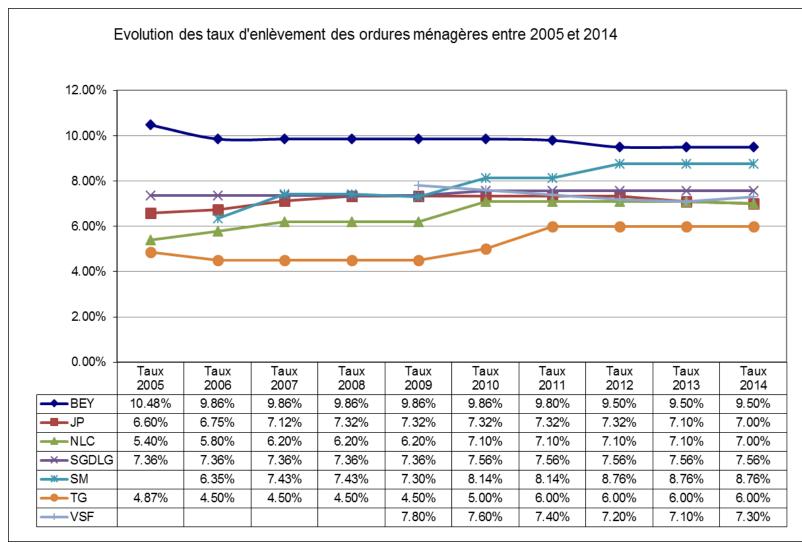


Rapport Déchets Ménagers – 2014 *CC Cœur d'Yvelines* 4/10

### 2 - 2 La Taxe d'Enlèvement des Ordures Ménagères

Chaque année, les taux des Taxe d'Enlèvement des Ordures Ménagères sont fixés par délibération.

• Pour les 7 communes dont la compétence est exercée en direct :



La TEOM - Taxe d'Enlèvement des Ordures Ménagères - est une imposition additionnée à la taxe foncière. Toute personne propriétaire d'un bien foncier situé dans une commune où fonctionne un service d'enlèvement des ordures ménagères y est assujetti.

Cette taxe finance non seulement la collecte des déchets, mais aussi leur tri et traitement, la gestion de la déchèterie, et le service de maintenance des bacs.

Elle se fonde sur la valeur locative de la propriété foncière (calculée et mise à jour chaque année par les services fiscaux) et sur le taux d'enlèvement des ordures ménagères de la zone. Ces taux sont votés par le Conseil communautaire de Cœur d'Yvelines

C'est la valeur locative qui sert de base de calcul pour la taxe sur le foncier bâti et donc pour la TEOM. Ceci explique les écarts de taux d'une ville à l'autre – les valeurs locatives étant très différentes selon les villes du périmètre. • Pour les 23 communes pour lesquelles Cœur d'Yvelines est adhérente au SIEED

|                       | Taux 2014 |                         | Taux 2014 |
|-----------------------|-----------|-------------------------|-----------|
| Auteuil le Roi        | 9.91 %    | Le Tremblay sur Mauldre | 9.90 %    |
| Autouillet            | 7.64 %    | Marcq                   | 8.95%     |
| Bazoches sur Guyonne  | 4.79 %    | Mareil le Guyon         | 7.56 %    |
| Béhoust               | 4.10 %    | Méré                    | 6.25 %    |
| Boissy sans Avoir     | 10.85 %   | Millemont               | 6.57 %    |
| Flexanville           | 9.22 %    | Montfort l'Amaury       | 6.98 %    |
| Galluis               | 7.44 %    | Neauphle le Vieux       | 7.12 %    |
| Gambais               | 6.98 %    | Saint Rémy l'Honoré     | 6.04 %    |
| Garancières           | 8.43 %    | Thoiry                  | 7.85%     |
| Goupillières          | 5.48 %    | Vicq                    | 8.84 %    |
| Grosrouvre            | 4.27 %    | Villiers le Mahieu      | 8.18 %    |
| La Queue Lez Yvelines | 8.20 %    |                         |           |

• Pour la commune pour laquelle Cœur d'Yvelines est adhérente au SICTOM

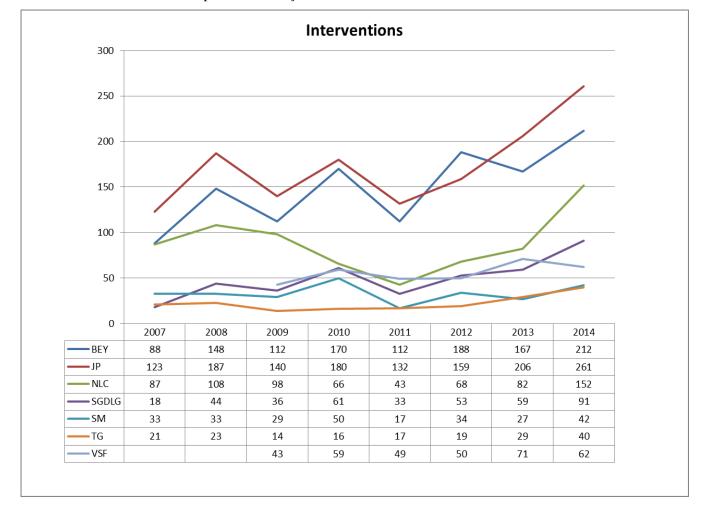
|             | Taux 2014 |
|-------------|-----------|
| Les Mesnuls | 7.24 %    |

# 3 – Le service maintenance



Depuis le 1er janvier 2007, suite à une décision du Bureau Communautaire, la Communauté de Communes a pris en régie directe la maintenance des bacs et conteneurs.

De 2007 à 2014, les interventions se décomposent de la façon suivante :



# 4 – Le service « déchèterie »

|  | 2012   | 2013   | 2014  |
|--|--------|--------|-------|
| Nombre de visites                                | 16 248 | 17 241 | 16620 |
| Gravats (en tonnes)                              | 788    | 720    | 766   |
| Encombrants (en tonnes)                          | 1 039  | 1 076  | 1095  |
| Déchets toxiques (en tonnes)                     | 36     | 34     | 26    |
| Déchets électriques et électroniques (en tonnes) | 68     | 56     | 60    |
| Bûches et souches (en tonnes)                    | 35     | 39     | 45    |
| Huile de vidange (en litres)                     | 7 000  | 6 000  | 7000  |
| Ampoules et néons (en tonnes)                    | 0.2    | 0.2    | 0.16  |
| Batteries (en tonnes)                            | 0.42   | 0.86   | 0.40  |
| Piles (en tonnes)                                | 1      | 0,5    | 0.6   |



# **Finances**

Les frais de fonctionnement sont financés, au même titre que les frais de collecte en porte à porte et que les frais de traitement par les Taxes d'Enlèvement des Ordures Ménagères des communes de Beynes, Jouars-Pontchartrain, Neauphle-le-Château, Saint Germain de la Grange, Thiverval-Grignon, Villiers Saint Frédéric. Deux agents sont chargés de l'accueil et de l'entretien de la déchèterie. Ces deux personnes sont chargées également du service maintenance des bacs (livraison et réparation). Les charges de personnel représentent 23 % des dépenses liées au service.

Pour 2014, les dépenses s'élèvent à 286 318€ (dont les traitements des déchets et la publication du nouveau marché).

Grâce aux éco-organismes, la déchèterie a perçu 4 128€.

# 5 – Composteurs

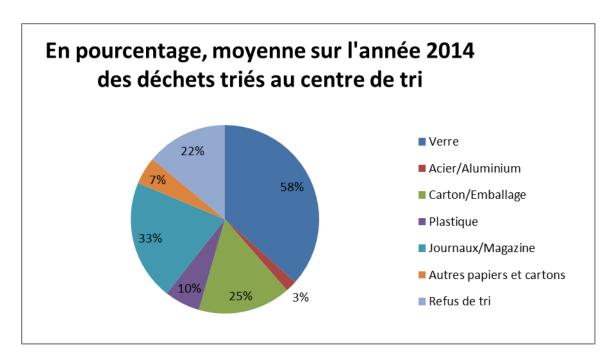
Le Conseil Communautaire a décidé en 2009 le lancement d'une opération « composteurs domestiques ». Il s'agit de mettre à la disposition des administrés volontaires des composteurs individuels. Le composteur permet de traiter les déchets verts et une partie des déchets de cuisine de manière écologique sur le terrain.

L'obtention du composteur est conditionnée par le paiement d'une caution de 20 euros et par l'engagement écrit de l'acquéreur d'une bonne utilisation, c'est-à-dire à son domicile et conformément au guide fourni.

| Nombre                    |       |  |
|---------------------------|-------|--|
| de composteurs distribués |       |  |
| 2010                      | 1 049 |  |
| 2011                      | 92    |  |
| 2012                      | 47    |  |
| 2013                      | 14    |  |
| 2014                      | 19    |  |



## 6 – Caractérisation



Le verre, les emballages et le papier sont acheminés au centre de tri du SIDOMPE. Chaque trimestre, Cœur d'Yvelines participe à une « caractérisation » - qui sert de base statistique pour les facturations des 3 mois suivants. Chaque mois, Cœur d'Yvelines reçoit une facture « tri à la tonne » pour les déchets reçus au centre de tri.

En 2014, Cœur d'Yvelines a acheminé 1 094 tonnes de déchets vers le centre de tri.

Rapport Déchets Ménagers – 2014 *CC Cœur d'Yvelines* 9/10

# 7 – Les principales installations où sont traités les déchets

### 7 - 1 Pour les déchets ménagers : le Centre de Valorisation des Déchets Ménagers (CVD) de Thiverval Grignon

Le SIDOMPE, Syndicat mixte pour la destruction des ordures ménagères regroupe 111 collectivités pour une population totale de 456 406 habitants. Il est propriétaire de cette installation.

Le SIDOMPE a confié à la Société CNIM l'exploitation du CVD.

Le CVD a pour mission de faire réaliser dans les meilleures conditions techniques-écologiques et économiques l'incinération des déchets ménagers et assimilés, tout en produisant de l'énergie.

#### Valorisation énergétique:

Le Centre Valorisation des Déchets de Thiverval-Grignon permet une valorisation énergétique par cogénération.

Grâce à l'incinération des déchets ménagers et en particulier ceux de Cœur d' Yvelines, l'énergie récupérée :

- alimente un réseau de chauffage urbain de 4500 équivalents logements desservis en chauffage et eau chaude sanitaire,
- produit de l'énergie électrique, 40 000 MWh électrique par an servant aux besoins propres de l'usine, revendue à EDF pour distribution sur le réseau public (22 000 MWh par an),
- permet d'économiser d'autres ressources énergétiques.

#### 7 - 2 Pour les déchets verts : la plate-forme de compostage - BVS (Bio Végévert Service)

Les déchets verts collectés sont acheminés, sur une plate-forme du compostage à Thiverval-Grignon.

Le compostage est un procédé de traitement des déchets organiques : après broyage, les déchets subissent une fermentation aérobie qui les transforme en un produit utilisable comme amendement agricole.

Les plates formes de compostage de déchets sont des installations classées pour la protection de l'environnement (ICPE).

### 7 - 3 Pour le verre, les emballages, le papier : le centre de tri du SIDOMPE

Il a ouvert en 2008. Il est situé à Thiverval-Grignon, juste à côté du CVD. Il est conçu pour réceptionner, trier et conditionner les déchets ménagers recyclables issus des collectes sélectives des 111 collectivités adhérentes au SIDOMPE.

