

# Rapport d'activités



Word cloud containing various terms and numbers, including: ménagé, 609 cbo, 01560 déchets, 253 élus, 389, 166 930, carton carton, 89 bilan, 61 10 verre, 18 tri, 31 ci, 21, 7 ont, 12 197 ame, 45, 4, 2018, verre, 72 ve, 81, 184 jour, 2015, fait, annuel, tests, donne, lorrain, 586, bac triés, betz.

2018



**RAPPORT D'ACTIVITES 2018**

---

**SMIRTOM de la région de Montargis**

Président : Jean-Charles LAVIER

Textes et photos :  
service communication

# SOMMAIRE

## PRESENTATION GENERALE

---

<b>1- COMPOSITION</b> .....	<b>6</b>
<b>2- STRUCTURE</b> .....	<b>7</b>
A/ Le personnel.....	7
B/ Le Matériel.....	7
C/ Les Sites.....	8

## INDICATEURS TECHNIQUES

---

<b>1- LES ORDURES MENAGÈRES</b> .....	<b>8</b>
A/ La collecte des Ordures Ménagères .....	8
B/ Le traitement des Ordures Ménagères .....	9
<b>2- LA COLLECTE SÉLECTIVE</b> .....	<b>10</b>
A/ La collecte des Emballages et Journaux Revues Magazines .....	10
B/ La collecte du carton .....	10
C/ La collecte du verre .....	11
D/ Bilan des matériaux recyclés issus de la collecte sélective .....	12
<b>3- LES DÉCHÈTERIES</b> .....	<b>13</b>
A/ Apports des déchets .....	13-14
B/ Le traitement : prestataires et contrats .....	15
C/ Les déchets verts .....	16
<b>SYNTHÈSE DE COLLECTE ET DE TRAITEMENT</b> .....	<b>17-18</b>

## INDICATEURS FINANCIERS

---

<b>1- LES CONTRATS</b> .....	<b>20</b>
A/ Les principaux contrats et leurs montants 2018 .....	20
B/ Les autres contrats et prestations 2018.....	21-22
<b>2- COÛTS PAR SECTEUR</b> .....	<b>23</b>
A/ Logistique 2018.....	23
B/ Personnel 2018 .....	24
C/ Frais généraux et d'administration .....	25
D/ Coût du service par type d'activités .....	26
<b>3- PARTICIPATIONS ET RECETTES</b> .....	<b>27</b>
A/ Participations .....	27
B/ Recettes diverses .....	27
C/ Aides et subventions .....	28
D/ Recettes de valorisation tous matériaux confondus .....	28
<b>4- COÛTS TECHNIQUES COMPLETS</b> .....	<b>29</b>
A/ Les ordures ménagères .....	29
B/ La collecte sélective .....	30
C/ Les déchèteries .....	31
<b>SYNTHÈSE</b> .....	<b>32</b>

## ANNEXES

---



# Présentation Générale



# Rapport d'activités 2018

## PRÉSENTATION GÉNÉRALE

### 1 - COMPOSITION

Le SMIRTOM, Syndicat Mixte de Ramassage et de Traitement des Ordures Ménagères exerce ses compétences de collecte et de traitement des déchets pour quatre groupements de communes :

- **l'Agglomération Montargoise Et rives du Loing (AME)**
- **la Communauté de Communes des 4 Vallées (CC4V)**
- **la Communauté de Communes de Canaux et Forêts en Gâtinais : St Hilaire sur Puiseaux - Chapelon**

**Ils représentent 36 communes soit 89 852 habitants** (population de référence CITEO-EMBALLAGES 01/2018).

Chacune des intercommunalités adhérentes est représentée par des Elus qui siègent au comité syndical du SMIRTOM. Le nombre d'Elus varie selon la taille de celles-ci.

En plus de ces 36 communes, **la Communauté de Communes de la Cléry, du Betz et de l'Ouanne (3CBO)** adhère pour la compétence Traitement des ordures ménagères. Elle représente 25 communes, soit 21 389 Habitants.

Liste des élus :



**Sont élus TITULAIRES :** \_\_\_\_\_

Jean-Charles LAVIER (Président) ..... Amilly  
 Arlette PROCHASSON (Vice-Présidente) ..... Pannes  
 René BÉGUIN (Vice-président) ..... Corquilleroy  
 Thierry BEYER ..... Cepoy  
 Carole BUTOR ..... Montargis  
 Michel GIRARDY ..... Paucourt  
 Eric GODEY ..... Lombreuil  
 Gérard LELIEVRE ..... St-Maurice/Fessard  
 Jacques MENARD ..... Montargis

Musa ÖZTÜRK ..... Châlette/Loing  
 Eric PEPIN ..... Châlette/Loing  
 Jean-Claude SEGUIN ..... Conflans-sur-Loing  
 Claude TOURATIER ..... Villemandeur

**Sont élus SUPPLEANTS** \_\_\_\_\_

Jean-Claude CAROUX ..... Corquilleroy  
 Chantal CLEMENT ..... Châlette/Loing  
 Gisèle DERIEUX ..... Amilly  
 Bernard DUCERF ..... Paucourt  
 Guy HAEGHEBAERT ..... Amilly  
 Marie-Madelaine HEUGUES ..... Châlette/Loing  
 Dominique JUSSERAND ..... Solterre  
 Nathalie RIBEIRO GONCALVES ..... Montargis  
 Jean-Paul SCHOULEUR ..... Cepoy  
 Denise SERRANO ..... Villemandeur  
 Franck SUPPLISSON ..... Montargis  
 Henri WASSEN ..... Chevillon/Huillard



**Sont élus TITULAIRES** \_\_\_\_\_

Jean-Luc D'HAEGER ..... Le Bignon Mirabeau  
 Jean-Paul HORNEZ ..... Corbeilles  
 Gérard LARCHERON ..... Ferrières-en-Gâtinais  
 Christian MONIN ..... Dordives

**Sont élus SUPPLEANTS** \_\_\_\_\_

Jacques DUCHEMIN ..... Ferrières-en-Gâtinais  
 Antoine FELIX ..... Chevannes  
 Edouard GARREAU ..... Nargis  
 Jacque GRISARD ..... Girolles  
 Gérard GUIDAT ..... Griselles



Communauté de Communes  
Cèdre et Forêt en Catinolis

Dominique DAUX titulaire ..... Chapelon

Patricia BRIERE LIMTOUCH

suppléante ..... St Hilaire/Puiseaux



Communauté de Communes  
Cléry Betz Ouanne

Stéphane HAMON titulaire ..... Chuelles

Philippe FOLLET suppléant ..... Courtenay



## 2- STRUCTURE

### A/ Le personnel

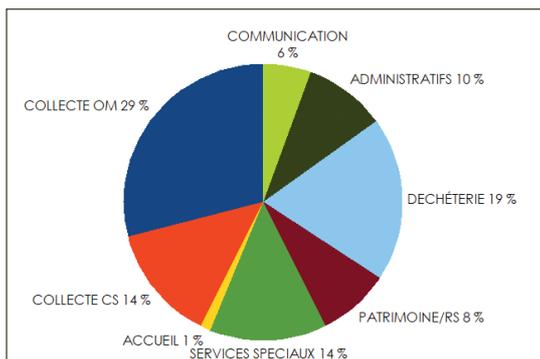
Les différents services rendus par le SMIRTOM sont assurés en « Régie ». Les agents du syndicat sont placés sous le statut de la fonction publique territoriale.

En 2018, on comptait **81 agents titulaires dont 12 contractuels.**

#### Répartition des agents par service

SERVICE	TITULAIRES	CONTRATS
COLLECTE OM	23,5	3,5
COLLECTE CS	11	3,5
SERVICE SPECIAUX	11	-
PATRIMOINE/RS	6,80	1,5
DECHÉTERIE	15,5	1,5
ADMINISTRATIFS	7,70	1,5
COMMUNICATION	4,5	
ACCUEIL	1	0,5
<b>TOTAL</b>	<b>81</b>	<b>12</b>

#### Répartition du personnel par service



### B/ Le Matériel

- 12 camions Benne à la Collecte OM et CS dont 4 camions Benne en location.
- 2 petites bennes collecte des rues étroites
- 2 camions grue en location transfert/transport
- 1 camion grue avec caisson fermé pour la collecte des colonnes enterrées OM et CS
- 1 camion grue pour la collecte du verre
- 13 bennes déposables de 30 m3
- 1 utilitaire 20m3 hayon élévateur Transfert des DEEE
- 1 Container de stockage DEEE sur le site d'Amilly
- 2 fourgons réparation/livraison de bacs et divers services
- 1 utilitaires plateau nettoyage des points d'APport Volontaire
- 2 chargeuses en location
- 1 chariot élévateur pour la manutention
- 2 petits utilitaires
- 3 véhicules légers et utilitaires

### A Noter :

**Coût de location des BOM, camions et chargeur à bras télescopique : 322 541,53 € TTC**

# Rapport d'activités 2018

## INDICATEURS TECHNIQUES



### 1 - LES ORDURES MÉNAGÈRES

#### C/ Les sites

Le personnel se répartit sur l'ensemble des trois sites du syndicat :

- Corquilleroy : une déchèterie, une plate-forme de compostage, les garages et entrepôts, du stockage et les bureaux administratifs
- Amilly : une déchèterie
- Dordives : une déchèterie

#### A Noter :

Début 2018, la déchèterie de Dordives a réouvert ses portes, suite à son agrandissement.

Ces travaux ont permis d'augmenter le nombre de bennes à quai, et ainsi de nouveaux déchets peuvent être déposés.

#### Cet agrandissement a permis :

- Une ouverture du lundi au samedi de 8h à 11h45 et de 13h30 à 16h45 sur l'ensemble de l'année.

- De nouvelles bennes et aires de dépôts à disposition pour trier plus, notamment les cartons bruns, le bois et les gravats valorisables ;

- De nouveaux déchets acceptés tels que les Déchets Ménagers Spéciaux : peintures, solvants, huiles de vidanges (...), pourront être déposés au niveau du bâtiment construit à cet effet.

- Un barrière à l'entrée du site qui permettra d'accéder avec sa carte SMIRTOM actuelle.

#### A/ La collecte des Ordures Ménagères

Elle s'effectue en bacs ou en sacs noirs, en porte à porte sur l'ensemble du syndicat. Selon les secteurs au minimum une fois par semaine.

Elle a lieu à partir de 4h30 pour les 7 équipes du matin et 18h30 pour les 4 équipes du soir.

Les colonnes enterrées, installées majoritairement au pied des immeubles collectifs, sont vidées plusieurs fois par semaine.

En 2018, la collecte des Ordures Ménagères **représentait 19 303,45 tonnes, soit 245,63 kg par an et par habitant** (population citeo ref. : 78589 hab.). Le personnel affecté au service de **collecte en porte à porte de ces déchets représente 33,19 % des agents**, ainsi qu'une personne dédiée à la collecte des collectifs.

Une fois collectées, les Ordures Ménagères sont acheminées à Amilly pour être incinérées dans l'Unité de Valorisation des Ordures Ménagères située sur Amilly.

#### Bilan des tonnes collectées :

ANNEE	Tonnage collecté SMIRTOM	Population en nombre d'habitants réf. Eco-emballages	Ratio kg/hab/an
2014	19 758,70	77 636	254,50
2015	19 567,00	76 870	254,55
2016	19 613,00	76 870	255,14
2017	19 455,51	76 870	253,10
2018	19 303,45	78 589	245,63

#### A Noter :

Une diminution constante des tonnages Ordures Ménagères collectés en porte à porte de 3%.

### Bilan des tonnes livrées à Amilly :

2016	2017	Apporteur	2018	Évol.
19 613,00 †	19 059,22 †	<b>SMIRTOM</b>	18 898,30 †	-3%
2 937,00 †	2 567,75 †	<b>BOIS</b>	1 704,40 †	-13%
391,00 †	396,29 †	<b>Particuliers</b>	405,15 †	1%
4 419,00 †	4 471,45 †	<b>3CBO</b>	4 520,60 †	1%
682,00 †	724,45 †	<b>Tonnage ext.</b>	675,21 †	6%
257,00 †	-66,80 †	<b>Tout-venant</b>	- 109,01 †	63 %
<b>28 299,00 †</b>	<b>27 152,36 †</b>	<b>TOTAL REÇU</b>	<b>26 094,68 †</b>	<b>-4 %</b>



### B/ Le traitement des Ordures Ménagères

Par délibération en date du 15 juin 2010, le SMIRTOM a adopté le principe d'une délégation de service public de traitement des déchets par valorisation énergétique et vente de chaleur.

Cette délégation permet de réaliser et d'amortir les investissements correspondants sur la durée du contrat, soit 20 ans. La procédure de choix du délégataire a été conclue le 23 juillet 2013 par la signature d'une convention de délégation du service public de traitement par valorisation énergétique avec la Société Suez RV Energie.

La vente de chaleur a débuté le 06 janvier 2015.

Parallèlement, la ville d'Amilly a lancé une procédure de délégation de service public pour la construction et la gestion du réseau de chaleur issu de d'UIOM. La Société DALKIA a été retenue.



### Bilan des tonnes de sous-produits issus de l'incinération :

Production de sous-produits d'incinération		
	<b>REFIOM</b>	759 †
	<b>METAUX</b>	377 †
	<b>Mâchefer</b>	4 911 †



# Rapport d'activités 2018

## INDICATEURS TECHNIQUES



## 2 - LA COLLECTE SÉLECTIVE

La Collecte Sélective ou CS concerne les emballages triés et collectés dans le bac jaune et colonne emballages, les cartons bruns déposés en déchèterie et le verre ménagé triés dans les colonnes.

### A/ La collecte des Emballages et Journaux Revues Magazines

Après la hausse des tonnages de 2017 (+7%), les tonnages d'Emballages Journaux Revues Magazines collecté semble se stabiliser pour 2018 (+1%).

#### Bilan des tonnes collectées :

Années	2015	2016	2017	2018
Tonnage Collecté	3 560,61	3 680,30	<b>3 930,81</b>	<b>3 967,38</b>

Les déchets recyclables collectés sont acheminés sur le site de Corquilleroy afin d'y être stockés puis compactés en vue d'être transférés vers le centre de tri SOREPAR à Ormoy dans l'Yonne. (le stock réalisé est la différence entre les tonnages collectés et livrés)

Ce centre assure le tri par matériau, et leur conditionnement en vue de leur expédition vers les filières de valorisation, matière par matière. En 2018, ce sont **3 681,88 tonnes** qui ont été envoyées chez les recycleurs.



▲ Cellule de stockage CS - Corquilleroy

#### Bilan des tonnes livrées à Ormoy :

Années	2014	2015	2016	2017	2018
Tonnage triées	3 633	3 609	3 751	<b>3 930</b>	<b>3 905</b>

Tous les mois, une analyse du gisement de déchets du syndicat est effectuée afin de connaître les proportions de chaque matériau collecté : il s'agit de la **caractérisation**.

Celle-ci permet d'attribuer les tonnages de matières expédiées chez les recycleurs en vue de la revente et recyclage ainsi que les tonnages de refus (indésirables).

En 2018, le taux de refus est de **12,73 %** contre 10,58 % en 2017. cette augmentation est due à la présence d'ordures Ménagères, de DEEE et de verre dans les échantillons prélevé pour les tests de caractérisation.



▲ Table de caractérisations - Ormoy

### B/ La collecte du carton

La collecte du carton se fait :

- **en apport volontaire** au travers des 3 déchèteries du syndicat pour les particuliers et les professionnels.
- **en porte à porte pour les professionnels**, soit par le service Redevance Spéciale pour les commerçants ou par l'ALPEJ pour les commerçants du centre-ville de Montargis après la signature d'une convention. Cette collecte donne lieu à une facturation trimestrielle.

## Bilan des tonnages cartons collectés

Type de Collecte	Tonnages 2018
Déchèterie d'AMILLY	184,20 t
Déchèterie de CORQUILLEROY	197,18 t
Déchèterie de DORDIVES	42,34 t
ALPEJ	49,35 t
REDEVANCE SPECIALE	113,49 t
<b>Total annuel</b>	<b>586,56 t</b>

La collecte du carton par le biais des déchèteries représente **423,72 tonnes en 2018**.

Une fois collectées, les bennes sont acheminées par le service transfert/transport du SMIRTOM pour le centre de tri situé à Lorris. Une fois conditionné, le carton est expédié vers les filières de recyclage.



▲ Centre de tri carton - LORRIS

### A Noter :

Les tonnages cartons ont stagné pour 2018, sans incidence sur les tonnages livrés au centre de tri du fait du stockage dans la cellule carton de Corquilleroy.

**670,88 tonnes de livrées : 12 % d'augmentation.**

## C/ La collecte du verre

Elle se fait au travers des points d'apport volontaire composés de colonnes (aériennes, semi-aériennes et enterrées) sur l'ensemble des 36 communes du syndicat. Au total, 166 colonnes aériennes et 31 colonnes enterrées sont implantées à ce jour.

L'ensemble du verre est stocké sur Corquilleroy en vue de son chargement avant transfert vers une usine de recyclage, soit **2 248,82 tonnes en 2018**.



▲ Cellule de stockage - Corquilleroy



▲ Chargeur - Corquilleroy

### Bilan des tonnes collectées :

Emballages et Journaux Revues Magazines .....	3 967,38 t
Cartons .....	423,72 t
Verre .....	2248,82 t



# Rapport d'activités 2018

## INDICATEURS TECHNIQUES

### 2 - LA COLLECTE SÉLECTIVE

#### Bilan des matériaux recyclés issus de la Collecte Sélective

COLLECTE SELECTIVE / VALORISATION DES MATIERES 2018				
MATERIAUX Expédiés	Tonnes 2017	Tonnes 2018	EVOL. N-1	Performance en kg/hab (population Eco-Emballages)
JRM	1 632,33	<b>1 640,67</b>	0,51%	20,77
ACIER	259,18	<b>183,67</b>	-29,15%	3,30
ALU	11,76	<b>12,52</b>	6,46%	0,15
EMR	982,37	<b>505,38</b>	-48,56%	12,50
FILM PE	44,11	<b>37,26</b>	-15,53%	0,56
MIX PEHD	182,56	<b>164,50</b>	-9,89%	2,32
MIX PET CLAIR	267,64	<b>296,04</b>	10,61%	3,41
MIX PET FONCE	80,09	<b>66,32</b>	-17,19%	1,02
TETRA	68,02	<b>57,80</b>	-15,02%	0,87
REFUS DE TRI	667,16	<b>717,76</b>	7,58%	8,49
FILM PE	44,11	<b>37,26</b>	-15,53%	0,56
<b>TOTAL EMBALLAGES/JRM</b>	4 195,22	<b>3 681,88</b>	<b>-12,24%</b>	<b>53,38</b>
VERRE	2 253,36	<b>2 248,82</b>	-0,20%	28,67
<b>TOTAL CS hors cartons</b>	6 448,58	<b>5 930,70</b>	<b>-8,03%</b>	<b>82,05</b>
CARTON DE PARTICULIERS	423,72	<b>423,72</b>	0%	5,39
<b>TOTAL</b>	6 872,30	<b>6 354,42</b>	<b>-7,54%</b>	<b>87,45</b>





### 3 - LES DÉCHÈTERIES

#### A/ Apports des déchets

Le SMIRTOM possède trois déchèteries :

- **La déchèterie d'AMILLY**  
**215, route de Paucourt**

Site soumis à déclaration contrôlée

**HORAIRES :**

Du lundi au samedi  
de 8h à 11h45 et de 13h30 à 16h45

Ce site n'accepte pas les gravats inertes.

- **La déchèterie de CORQUILLEROY**  
**20, rue de Chaumont**

Site classé Installation Classée Pour la Protection de l'Environnement soumis à autorisation

**HORAIRES :**

Du lundi au samedi  
de 8h à 11h45 et de 13h30 à 16h45

A l'identique des autres sites, celui-ci n'accepte pas les extincteurs, les pneus, les déchets amiantés, les déchets de soins.

- **La déchèterie de DORDIVES**  
**Route de Bransles**

Site soumis à déclaration contrôlée

**HORAIRES :**

Du lundi au samedi  
de 8h à 11h45 et de 13h30 à 16h45

A l'identique des autres sites, celui-ci n'accepte pas les extincteurs, les pneus, les déchets amiantés, les déchets de soins.

L'entrée en déchèterie se fait sur présentation d'une carte d'accès permettant de limiter le passage aux seuls habitants des communes membres.



▲ Déchèterie d'AMILLY



▲ Déchèterie de CORQUILLEROY



▲ Déchèterie de DORDIVES

# Rapport d'activités 2018

## INDICATEURS TECHNIQUES



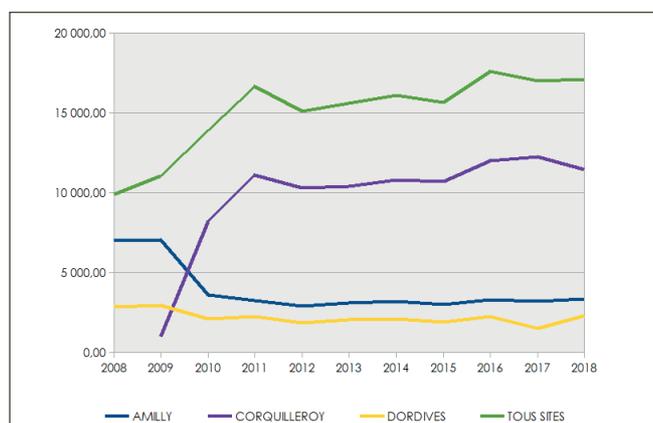
### 3 - LES DÉCHÈTERIES

#### Bilan des tonnes collectées

En 2018, 17 119,77 tonnes de déchets ont été collectés par le biais des trois sites, et 11 758,88 tonnes de déchets Verts, soit 28 878,65 tonnes pour l'ensemble des déchèteries.

TYPE DE DECHETS	AMILLY		CORQUILLEROY		DORDIVES		TOTAUX 2018	EVOLUTION 2017/2018	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018			
CARTON	171,03	184,20	252,69	197,18	-	42,34	423,72	0%	
BOIS	881,30	961,40	1 904,22	1 833,33	-	402,04	3 196,77	15%	
FERRAILLE	351,08	302,37	675,99	637,72	108,98	138,81	1 078,90	-5%	
TOUT VENANT	1 458,58	1 611,30	3 415,74	3 589,55	796,24	791,15	5 992,00	6%	
D3E Eco-systèmes	252,76	233,87	309,51	300,08	71,85	104,19	638,14	1%	
D3E PAM ressourcerie	0,99	-	88,46	96,09	-	-	96,09	7%	
DMS eco dds	26,35	32,23	43,61	50,05	-	20,04	102,32	46%	
DMS	28,76	22,06	53,01	39,94	-	11,72	73,72	-10%	
DTQD	Piles	2,80	3,18	3,71	2,39	-	0,57	6,13	-6%
	Batteries	5,89	4,16	7,26	7,96	-	1,75	13,87	6%
	Huiles	12,15	10,17	18,91	22,68	-	5,94	38,79	5%
	Tubes fluos	0,57	0,29	0,89	1,18	-	0,11	1,58	8%
Ampoules	0,13	0,19	0,28	0,17	-	-	0,36	-12%	
Encre	0,35	0,20	0,81	1,84	0,13	0,03	2,06	60%	
GRAVATS non valorisables	-	-	1 676,17	674,41	559,14	146,85	821,26	-63%	
GRAVATS valorisables	-	-	3 813,04	3 985,87	-	648,19	4 634,06	22%	
<b>TOTAUX ANNUELS</b>	<b>3 192,67</b>	<b>3 365,61</b>	<b>12 264,30</b>	<b>11 440,43</b>	<b>1 536,21</b>	<b>2 313,73</b>	<b>17 119,77</b>	<b>1%</b>	
DÉCHETS VERTS	3 165,86	2 782,92	8 384,80	7 913,16	631,02	1 062,80	11 758,88	-3%	

#### Evolution des tonnes collectées en déchèteries hors déchets verts



#### A Noter :

En 2018, des fluctuations de tonnages se font selon les catégories de déchets.

Augmentation des tonnages de déchèteries : + 1%

Diminution des tonnages de déchets verts de -3%.

## B/ Le traitement : prestataires et contrats

Chaque déchet déposé en déchèterie suit une filière d'élimination ou de valorisation spécifique selon sa nature, d'où l'importance du suivi des consignes de dépôt.

Au fil du temps de nombreuses filières de valorisation se sont mises en place, afin de permettre le recyclage ou la valorisation de nouvelles matières. Ces filières évoluent, et certaines demandent plus de rigueur dans le tri qui est fait en haut de quai.

### LES PRESTATAIRES TITULAIRES DES MARCHES EN 2018 étaient les suivants :

- **Lot N°1 : Enlèvement et traitement du tout-venant**  
SITA CENTE OUEST
- **Lot N°2 : Enlèvement et traitement des ferrailles**  
YONNE RECYCLAGE
- **Lot N°3 : Enlèvement et traitement des toxiques DMS, DTQD, hors périmètre Eco-DDS,**  
MARTIN ENVIRONNEMENT
- **Lot N°4 : Enlèvement et traitement des batteries,**  
BARTIN RECYCLING
- **Lot N°5 : Enlèvement et traitement des gravats non valorisables,** VEOLIA
- **Lot N°6 : Enlèvement et traitement des gravats valorisables,** TPIG
- **Broyage et criblage des déchets verts :** ECOSYS
- **Evacuation des déchets verts excédentaires :**  
SAS DECHAMBRE

### LES PRESTATAIRES sous convention :

- **pour les piles :** COREPILE
- **pour les cartouches d'encre :** COLLECTORS
- **pour les textiles :** l'association IMANIS
- **pour les D3E :** FAP chantier ICARE

### LES ECO-ORGANISMES\* liés par une convention

- pour les déchets dangereux : EcoDDS
- pour les lampes : RECYLUM
- pour les D3E : OCAD3E coordinateur Eco-Système

## A Noter :

### La reprise des matériaux

Les éco-organismes\* sont des structures créées pour organiser la collecte des produits et équipements en fin de vie. Ils sont mis en place par les producteurs de ces déchets, dans le cadre de la Responsabilité Elargie des Producteurs (REP).

Ils apportent aux collectivités des solutions techniques de collecte et de traitement, ainsi que des soutiens liés aux performances et aux actions de communication engagées par celles-ci.



# Rapport d'activités 2018

## INDICATEURS TECHNIQUES



### 3 - LES DÉCHÈTERIES

#### C/ Les déchets verts

La collecte des déchets verts est assurée en apport volontaire au travers des trois déchèteries.

Sur Dordives, une benne spécifique pour ces déchets est mise en place.

Sur les sites d'Amilly et de Corquilleroy, la réception se fait sur les plates-formes de compostage.

Depuis septembre 2009, la plate-forme d'Amilly ne sert qu'au dépôt et broyage des végétaux.

Une fois broyés, les déchets verts sont acheminés sur la plate-forme de compostage de Corquilleroy, où ils suivent les différentes étapes nécessaires à la production de compost, **5 694,46 tonnes en 2018**



▲ Plate-forme d'AMILLY

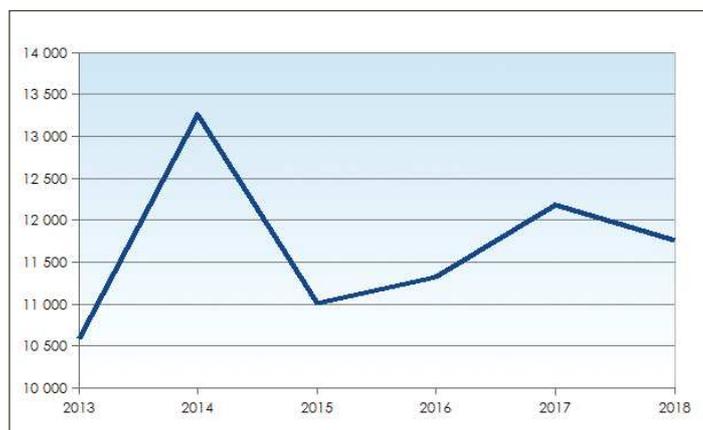


▲ Andains CORQUILLEROY



▲ Criblage

#### Evolution des déchets verts entrants de 2013 à 2018



# Rapport d'activités 2018

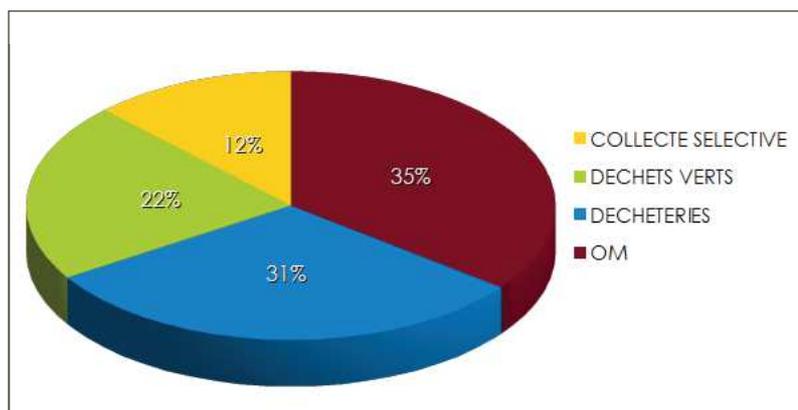
## INDICATEURS TECHNIQUES



### 4 - SYNTHÈSE DE COLLECTE ET TRAITEMENT

MODE DE COLLECTE	DECHETERIE		Porte A Porte		APV		Apport à l'UVOM hors SAR		TOTAL
	TONNES	%	TONNES	%	TONNES	%	TONNES	%	TONNES
DECHETS									
OM	-	-	18 898,30	99%	-	-	405,15	2%	19 303,45
TOUT VENANT	5 992,00	100%	-	-	-	-	-	-	5 992,00
D3E	734,23	100%							734,23
METAUX	1 078,90	100%	-	-	-	-	-	-	1 078,90
BOIS	3 196,77	100%							3 196,77
DMS	176,04	100%	-	-	-	-	-	-	176,04
DTQD	58,79	100%							58,79
GRAVATS NV	821,26	100%	-	-	-	-	-	-	821,26
GRAVATS V	4 634,06	100%							4 634,06
TUBES FLUOS	1,58	100%	-	-	-	-	-	-	1,58
AMPOULES	0,36	100%							0,36
ENCRE	2,06	0%	-	-	-	-	-	-	2,06
DECHETS VERTS	11 758,88	100%							11 758,88
VERRE	-	-	-	-	2 225,12	100%	-	-	2 225,12
EMBALLAGES/JRM	-	-	3 483,70	88%	483,68	12%			3 967,38
CARTON	423,72	66%	162,84	34%	-	-	-	-	586,56
<b>TOTAL/MODE</b>	<b>28 878,65</b>	<b>53%</b>	<b>22 544,84</b>	<b>41%</b>	<b>2 708,80</b>	<b>5%</b>	<b>405,15</b>	<b>1%</b>	<b>54 537,43</b>

#### Répartition des déchets collectés par catégorie :



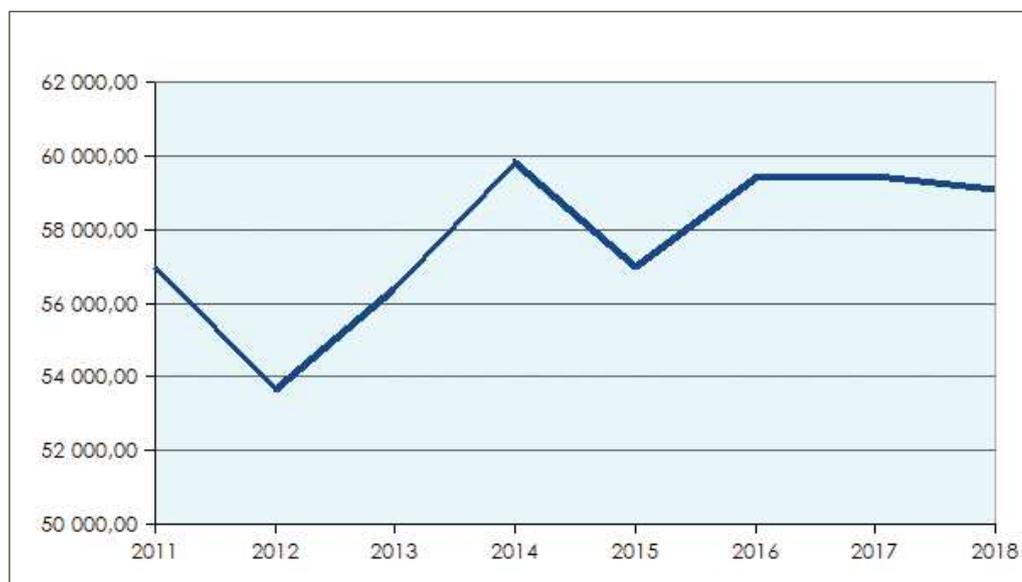
#### A Noter :

Les déchèteries permettent toujours de capter **53 %** des déchets collectés par le SMIRTOM.

En 2018, une légère baisse des tonnages collectés, soit **-0.74 %**.

Au total :  
**694 kg/habitant** (population 78 589 hab.)

## Evolution des tonnages de 2011 à 2018



Unité de Valorisation AMILLY (45)	CENTRES DE TRI SOREPAR (89) TONNAGES SORTANT - refus inclus	CENTRE DE TRI VEOLIA TONNAGES SORTANT - refus inclus
OMR : ..... 19 303,45 t	COLLECTE SELECTIVE : 3 681,88 t	Cartons : ..... 636,29 t
BOIS : ..... 3 196,77 t		
<b>TOTAL : ..... 22 500,22 t</b>		

Apports en Déchèteries et Valorisation Matière (VM) ou Energétique (VE)	tonnes	Collecte Sélective	tonnes
FERRAILLE : (VM)	1 078,90	VERRE (VM)	2 248,82
TOUT VENANT : (VE) 5 670,56 t : 70% valorisables	4 194,40	EMBALLAGES (VM)	1 323,45
GRAVATS : (VM)	4 634,06	JRM (VM)	1 640,67
DMS/DTQD (déchets dangereux) (VE + VM)	58,79	CARTONS (VM)	636,29
DEEE (VM)	734,23	REFUS de TRI (VE)	717,76
DECHETS VERTS : COMPOST (VM)	5 694,96		
<b>TOTAL :</b>	<b>16 395,34</b>		<b>6 566,99</b>

# Indicateurs financiers

# Rapport d'activités 2018

## INDICATEURS FINANCIERS

### 1 - LES CONTRATS

#### A/ Les principaux contrats et leurs montants 2018

CONTRATS COLLECTE TRANSPORT ET TRAITEMENT		2018 TTC	Evolution 2017/2018
NOVERGIE	Incinération	4 025 678,54 €	4%
	Traitement DIB	691 561,88 €	-%
SOREPAR	tri - transport Emballages et Journaux Revues Magazines	874 465,62 €	5%
ALPEJ	Collecte des Cartons des Professionnels	24 978,15 €	16%
YONNE RECYCLAGE	Ferraille 2018	123 795,54 €	-%
VEOLIA	Ferraille (décembre 2017)	2 389,53 €	-94%
	Tri carton	26 825,07 €	6%
SITA	Tout Venant (décembre 2017)	35 248,60 €	-94%
TPIG	Gravats inertes valorisables 2018	35 013,03 €	-%
EUROVIA	Gravats inertes valorisables (décembre 2017)	476,39 €	-94%
VEOLIA	Gravats non recyclables 2018	19 952,54 €	-%
COVED	Gravats non recyclables (décembre 2017)	1 655,14 €	-
3CBO	Collecte biodéchets 2018	19 240,43 €	-15%
DECHAMBRE	Enlèvement des déchets verts excédentaires	148 867,26 €	82%
ECOSYS	Broyage, criblage végétaux	107 699,06 €	-21%
ECOSYS	Broyage Bois issu des déchèteries	16 877,75 €	-26%
MARTIN	Produits dangereux – huiles usagées	50 027,58 €	25%
CALDEO/CEDIFIOUL	Combustible	19 600,22 €	-27%
PICOTY GAZ	Gaz engins	12 883,16 €	13%
FAP	Chantier ré-insertion 2 missions D3E + nettoyage colonnes enterrées	13 149,11 €	-70%
SHELL	Carburant	392 028,01 €	13%
SELVI LORIN	Carburant	4 327,49 €	157%
SGA MEYER	Vidange et déshuilage des sites	15 472,80 €	-28%
<b>TOTAL CONTRATS COLLECTE, TRANSPORT ET TRAITEMENT</b>		<b>6 662 441,93 €</b>	<b>6,81 %</b>

#### A Noter :

Diminution des coûts du chantier de réinsertion ICARE (FAP) d'ûe à la gestion en directe des reventes de matériaux.

La collecte des biodéchets réalisée par la 3CBO est refacturée aux professionnels concernés par le service redevance spéciale du SMIRTOM.

## B/ Les autres contrats et prestations 2018 (liste non exhaustive)

AUTRES CONTRATS ET PRESTATIONS Commentaires		2018 TTC	EVOL. 2017/2018
EDF	Electricité	25 926,91 €	4%
LYONNAISE DES EAUX	Eau et assainissement + intervention pompe forage 3276 €	9 583,08 €	-1%
SMACL	Assurances	48 630,38 €	-%
CHAMBERSIGN	Abonnement certificat signatures électronique	1 116,00 €	-%
DOCAPOST	Abonnement Fast signature (comptabilité et RH)	2 621,36 €	-%
WEKA	Abonnement RH	2 476,39 €	-
IMPRIMERIE NATIONALE	Renouvellement cartes chauffeurs	19 624,90 €	-%
ACHAT PUBLIC	Procédure de dématérialisation	2 028,00 €	0%
FINANCE ACTIVE	Droit d'accès INSITO	2 864,75 €	3%
DIGI VALUE	Maintenance informatique	2 410,94 €	104%
LOGINATECH	Maintenance logiciels accès de déchèterie et ges- tion des bacs	1 816,66 €	-15%
BODET	Contrat d'assistance performance du 01/06/17 au 31/05/2018	1 707,71 €	2%
STRADA	Maintenance logiciel Stradacard 2017	222,58 €	-71%
LAPOSTE	Frais d'affranchissement	1 703,69 €	-13%
NEOPOST	Location machine à affranchir	416,87 €	164%
ORANGE	Télécommunication	13 721,92 €	10%
NATIXIS INTERTITRES	Tickets restaurants	97 324,50 €	34%
LYOVEL	Location fontaines à eau	1 411,20 €	0%
DACTYL BURO	Locations photocopieurs + fournitures	9 633,00 €	50%
CIRIL	Formation immobilisations et marchés	-	-
BCF	Vérification semestrielle appareils de levage et for- mation CACES	6 634,80 €	184%
SERREAU FORMATION	Formation FIMO/FCO	6 043,20 €	-21%
APAVE	Vérification périodique appareil de levage – Dia- gnostics Corquilleroy	2 427,00 €	-%
BAUCHET	Espace verts (anciennement passion paysage)	16 056,00 €	15%
RENTOKIL	Dératisation	-	-%
DERICHEBOURG	Frais de nettoyage locaux	24 852,96 €	2%
TDA	Démolition quai de déchargement	1 872,00 €	-%
MERLIN TP	évacuation des déblais	4 920,00 €	-%
MCTS	Entretien et suivi des portes et portails	7 476,60 €	-62%
SOLAR TECHNIC	Entretien et suivi des barrières automatiques	6 086,23 €	-6%
LECLERC DESIRE	Installation sanitaires, réseaux, canalisations, chauf- fage...	4 431,56 €	-57%
HAMEL	Interventions électriques	13 410,13 €	280%
MOREAU INCENDIE	Vérification annuelle et remplacement des extinc- teurs + signalétique	3 565,61 €	448%
SOCOTEC	Vérifications périodiques matériel	3 092,70 €	-39%
BBJ ENVIRONNEMENT	Mission de Contrôle DSP Traitement	29 520,00 €	0%
ACES ENVIRONNEMENT	Maintenance process - Plateforme DV	0,00 €	-100%
FINKBEINER	Maintenance intervention - Colonnes mobiles atelier	1 142,40 €	22%
MINEBEA INTEC	Vérification périodique pont bascule - Corquilleroy	1 660,20 €	
IMPRIMERIE LELOUP	Impression supports de communication renouvelle- ment guide du tri	7 244,22 €	783%
C DESIGN	Impression adhésifs et support pour extérieur	6 922,20 €	56%

## B/ Les autres contrats et prestations 2018 suite (liste non exhaustive)

CLOVIS LOCATION	Renault Ampiroll du 12/09 au 30/09/16	40 320,00 €	0%
BOM SERVICES	Location benne collecte	103 106,34 €	33%
<b>SOLOMAT LOCATION</b>	<b>Location chargeuse - Déchèterie Amilly</b>	<b>5 741,11 €</b>	<b>-35%</b>
FISPAR	Location benne de collecte	100 014,68 €	-%
<b>M LOC</b>	<b>Location chariot télescopique – AMILLY/DORDIVES</b>	<b>39 087,40 €</b>	<b>-%</b>
SELVI LORIN	Fourniture pièces mécaniques et interventions +	26 479,99 €	-62%
<b>SELVI LORIN</b>	<b>location BOM</b>	<b>34 272,00 €</b>	<b>-%</b>
EUROMASTER	Entretien pneumatiques et fourniture	36 388,24 €	-5%
<b>TECHNI CONTRÔLE</b>	<b>Contrôle technique des véhicules légers</b>	<b>1 465,00 €</b>	<b>-3%</b>
ASC Sécurité	Gardiennage site de Corquilleroy	3 024,00 €	-69%
<b>ALEXIS ROBERT</b>	<b>Fournitures diverses bricolage divers services</b>	<b>2 010,02 €</b>	<b>-59%</b>
LVE	Location matériel de nettoyage colonnes enterrées	10 200,00 €	-%
<b>NOVACOM</b>	<b>Maintenance, abonnements GPS – géolocalisation 18</b>	<b>12 621,60 €</b>	<b>-14%</b>
<b>TOTAL</b>		<b>807 329,03 €</b>	

# Rapport d'activités 2018

## INDICATEURS FINANCIERS

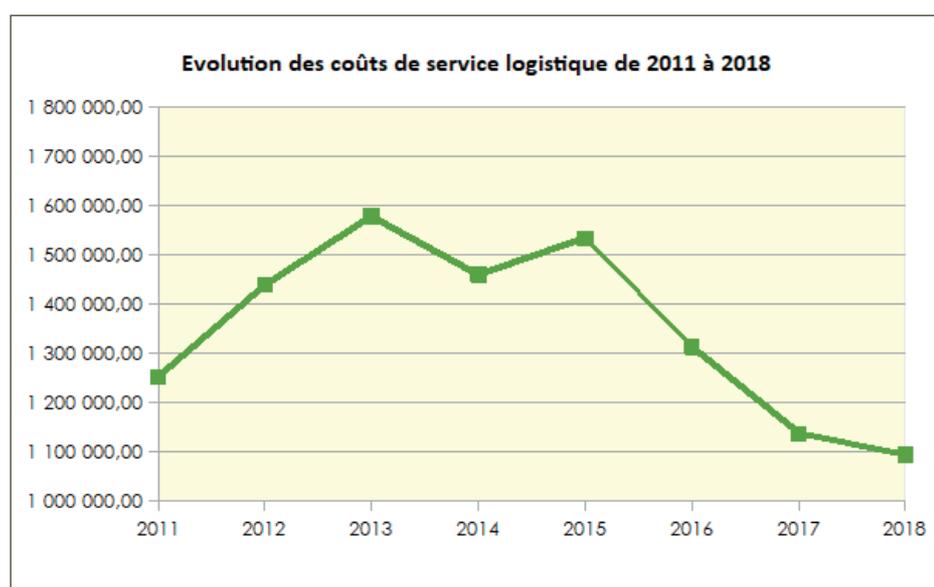


### 2 - COÛTS PAR SECTEUR

#### A/ Logistique 2018

POSTE	ARTICLE	DEPENSES TTC 2017	DEPENSES TTC 2018	EVOLUTION 2017/2018
Carburant Shell		346 963,69	392 028,01	
Carburant autres frais	60622	465,19	284,43	13,61%
Carburant Selvi Lorin		1 682,77	4 327,49	
Fournitures d'atelier	60683/6068	109 302,62	68 839,03	-37%
Sacs OM	60681	0,00	29 485,94	-%
Conteneurs OM	60682	40 118,40	24 189,06	-40%
Pièces détachées pour BACS	60684	12 072,00	9 949,20	-18%
Vente de sacs et conteneurs	7583	-42 525,50	-49 118,04	16%
Prestations externes	61551	145 733,32	136 946,35	-6%
Primes d'assurances	6168	50 575,70	48 630,38	-4%
Taxes sur véhicules	6355	2 701,00	1 997,00	-26%
Amortissement	6811	470 525,26	427 292,23	-9%
<b>TOTAL TTC</b>		<b>1 137 614,45</b>	<b>1 094 851,08</b>	<b>-4%</b>

#### Evolution du coût de logistique de 2011 à 2018 :



#### A Noter :

Baisse continue des coûts de logistique due au fait du non renouvellement des véhicules à l'achat mais par de la location.

Coût répercuté dans les frais généraux et d'administration :

#### Coûts de logistique :

2015 : 1 533 963,73 €  
 2016 : 1 314 214,68 €  
 2017 : 1 137 614,45 €  
 2018 : 1 094 851,08 €

Evolution du coût de 2017 à 2018 : - 4 %

# Rapport d'activités 2018

## INDICATEURS FINANCIERS

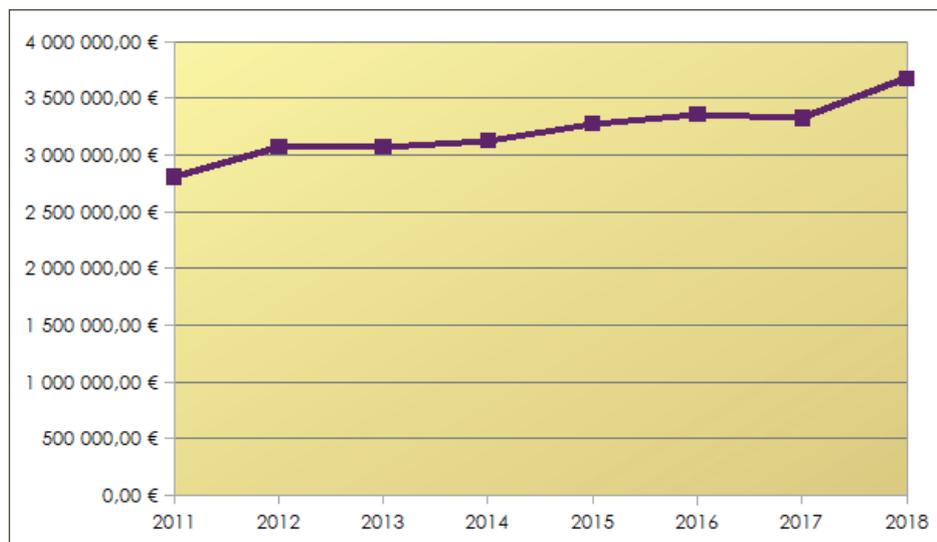


### 2 - COÛTS PAR SECTEUR (suite)

#### B/ Personnel 2018

POSTE	ARTICLE	2017	DEPENSES TTC 2018	EVOLUTION 2017/2018
Vêtements de travail	60636	31 292,53 €	32 229,22 €	2,91%
Charges de personnel	chap. 012 / 6531 / 6533	3 479 315,35 €	3 671 396,75 €	5,23%
Remboursement	6419 / 6459	-22 172,96 €	-18 433,12 €	-20,29%
Subvention CAE	74718	-160 194,19 €	-7 635,21 €	1998,10%
<b>TOTAL</b>		<b>3 328 240,73 €</b>	<b>3 677 557,64 €</b>	<b>9,50%</b>

#### Evolution du coût de personnel de 2011 à 2018



## C/ Frais généraux et d'administration

ART	POSTE	DEPENSES TTC 2017	DEPENSES TTC 2018	EVOLUTION 2017/2018
60611	Eau et assainissement	6 425,04 €	9 583,08	33%
60612	Electricité	24 850,67 €	25 926,91	4%
60618	Gaz	11 375,52 €	12 883,16	12%
60621	Combustibles	26 989,89 €	19 600,22	-27%
60631	Fournitures d'entretien	4 890,20 €	821,03	-496%
60632	Fournitures de petit équipement	2 804,80 €	5 645,87	101%
6064	Fournitures administratives	3 166,98 €	3 822,96	17%
6135	Locations mobilières	235 798,75 €	348 186,10	48%
61521	Entretien de terrain	13 908,00 €	20 574,00	32%
61522	Entretien de bâtiments	45 170,43 €	38 033,49	-16%
61523	Entretiens voies et réseaux	21 438,60 €	15 472,80	-39%
615231	Voirie		4 920,00	- %
61558	Entretien autres biens immobiliers	3 240,00 €	748,20	-77%
6156	Maintenance	32 911,93 €	38 646,52	15%
617	Études et recherches	32 640,00 €	31 224,00	-4%
6225	Indemnités au comptable et régisseurs	214,55 €	221,09	3%
6182	Documentation générale et technique	10 714,77 €	14 002,18	31%
6184	Versements à des organismes de formation	20 594,20 €	12 913,20	-59%
6188	Autres Prestations (fibre optique, logiciels etc..)	12 708,39 €	19 624,90	54%
6231	Annonces et insertions	3 888,00 €	4 860,00	20%
6232	Fêtes et cérémonies	2 667,02 €	2 836,58	6%
6237	Publications	5 303,10 €	14 220,60	63%
6251	Voyages et déplacements	3 490,22 €	2 730,85	-22%
6261	Frais d'affranchissement	1 961,71 €	1 703,69	-15%
6262	Frais de télécommunications	12 470,50 €	13 938,85	12%
6283	Frais nettoyage locaux	24 340,57 €	24 852,96	2%
6541	Créances admises en non-valeurs	2 600,11 €	4 629,94	-%
63512	Taxes foncières	43 267,50 €	43 411,48	0%
	Charges financières	135 336,29 €	120 649,98	-12%
6542	Créances éteintes	17 458,16 €	16 647,26	-5%
673	Titres annulés (sur exercice antérieurs)	11 246,66 €	291,50	-3758%
6488	Tickets Restaurant	72 442,50 €	63 459,70	-12%
<b>TOTAL</b>		<b>846 315,06 €</b>	<b>937 083,10</b>	<b>11%</b>

### A Noter :

Augmentation des frais généraux de 11 %.

Cette augmentation s'explique par le nombre de véhicules de collecte et équipements loués pour le bon fonctionnement du service (Benne de collecte, camion grue pour le transport et l'APV et engin de chargement en déchèteries.

#### Frais généraux :

2015 : 672 392,57 €

2016 : 615 156,67 €

2017 : 846 315,06 €

**2018 : 937 083,10 €**

Évolution du coût de 2016 à 2018 : 11 %

# Rapport d'activités 2018

## INDICATEURS FINANCIERS



### 2 - COÛTS PAR SECTEUR (suite)

#### Coût du service de collecte 2018

##### Coût logistique + coût du personnel + frais généraux

1 094 851,08 € + 3 677 557,64 € + 937 083,10 € = 5 709 491,82 €

Soit une évolution du coût de + 7,48 %

#### D/ Coût du service par types d'activités

	Déchèterie	Collecte OM	Collecte CS	RS	PATRIMOINE	COM	Transfert
Équivalent temps pleins	17	31,03	18,85	4,70	1,20	6,00	5,50
%	18,19 %	33,19%	20,16%	5,03%	1,28%	6,42%	5,88%
Répartition des administratifs	1,67	3,05	1,86	0,46	0,12	0,59	0,54
TOTAL Agents	18,67	34,08	20,71	5,16	1,32	6,59	6,04
Taux de répartition	20,17%	36,82%	22,37%	5,58%	1,42%	7,12%	6,53%
Coût par activité	930 812,68	2 203 959,78	1 338 854,07	333 825,68	85 232,09	426 160,45	390 647,08
Tonnages de l'activité	28 878,65	19 303,45	3 649,54	-	-	-	-
Coût en €/tonne	32,23 €	114,17 €	366,86 €	-	-	-	-
Coût en €/hab	12,11 €	28,67 €	17,42 €	4,34 €	1,11 €	5,54 €	5,08 €

#### Coût des services par habitant (78 589 hab.) :

En 2018 : 74,27 €      En 2017 : 69,11 €

Soit une évolution du coût de service : +7,47 %

# Rapport d'activités 2018

## INDICATEURS FINANCIERS



### 3 - PARTICIPATIONS ET RECETTES

#### A/ Participations

SYNDICAT	RECETTES	ART.
TEOM	6 690 731,00 €	747582
Chapelon/St Hilaire	29 986,00 €	747582
C.C.4.V.	1 456 192,00 €	747582
3 CBO	677 019,11 €	747585
<b>TOTAL</b>	<b>8 853 928,11 €</b>	

**Dépenses de fonctionnement au compte administratif : 11 898 628,48 €**

Les participations couvrent 74 % des dépenses de fonctionnement contre 82 % l'an passé.

#### B/ Recettes diverses

DESIGNATION	CLIENT	RECETTES 2018
Redevance spéciale : collecte en porte à porte	Entreprise et commerçants	639 303,61 €
Redevance spéciale : dépôts en déchèterie	Divers apporteurs	218 148,22 €
Revenus des immeubles	Redevance 10-2015/10-2016, antenne radiotéléphonique AMILLY	10 009,33 €
FNCT compensation (Fond de compensation du supplément familial)	Caisse dépôts et consignations	7 766,00 €
Collecte des marchés	Ville de Montargis	14 814,97 €
	Ville de Ferrières	8 335,56 €
	Ville de Châlette (Vésines)	5 732,23 €
Collecte spéciale	C.H.A.M	144 361,36 €
	Domaine de Nargis	18 276,24 €
Incineration d'archives	Divers	1 865,68 €
Produits exceptionnels divers	Remboursements sinistres vol effractions	1 847,55 €
Remboursement Taxe foncière	SUEZ RV	43 411,48 €
Remboursements traitements déchets inondations	CC4V Participation aux inondations	0,00 €
<b>Vente de conteneurs et sacs</b>	Divers	491 18,04 €
<b>TOTAL</b>		<b>1 162 990,27 €</b>

**Evolution des recettes de 2017 à 2018 : - 4,57%**

### 3 - PARTICIPATIONS ET RECETTES (suite)

#### C/ Aides et subventions

DESIGNATION	ORGANISME	RECETTES
Soutien Action et Performance	CITEO – EMBALLAGES	1 008 349,87 €
Soutien tonnage papiers 2017 payé en 2019	CITEO – PAPIERS	61 432,07 €
Soutien à l'investissement SCRIPTO	OCAD3E	39 309,76 €
Soutien	ECO DDS	866,12 €
<b>TOTAL</b>		<b>1 109 957,82 €</b>

Evolution des aides et subventions de 2017 à 2018 : + 31 %

#### D/ Recettes de valorisations tous matériaux confondus

MATERIAUX	CLIENT	2017	2018	Evol. Coût	Tonnages
Verre	VERRALIA	52 867,75 €	54 140,65 €	2%	2 253,36 t
Aluminium	REGEAL	3 086,51 €	5 352,86 €	73%	6,58 t
Acier Collecte selective	ARCELOR	22 657,31 €	27 160,50 €	20%	250,58 t
Carton	EMYN LEIDIER carton d'emballages 1.05	135 770,10 €	52 139,99 €	-62%	1162,32 t
	EMYN LEIDIER carton déchèteries 5.02	68 214,25 €	33 271,72 €	-51%	668,27 t
	REVIPAC 5.03 emballages papiers cartons	688,80 €	740,20 €	7%	68,88 t
Journaux / magazines	NORSKE GOLBEY	179 431,33 €	156 486,84 €	-13%	1 488,53 t
Plastiques	VALORPLAST	56 366,80 €	96 503,28 €	71%	581,48 t
Ferrailles déchèterie D3E	VALRECY DERICHE-BOURG (déc. 2017 et janv. 2018)	21 531,80 €	381,60 €	-18%	113,09 t
Batteries usagées	VALRECY DERICHE-BOURG (déc. 2017)		243,17 €	15%	14,32 t
	MARTIN ENVIRONNEMENT	8 279,55 €	6 759,48 €	104%	1 136,05 t
Ferrailles	VEOLIA Décembre 2017	74 021,42 €	5 302,26 €	5%	-
	YONNE RECYCLAGE		105 124,80 €	23%	7 743,45 t
Palettes	BURBAN PALETTES	1 948,10 €	421,40 €	- 78 %	712 unités
		<b>634 707,66 €</b>	<b>544 028,75 €</b>	<b>-14 %</b>	<b>- 29%</b>

Evolution des recettes de valorisation de 2017 à 2018 : -14 %

# Rapport d'activités 2018

## INDICATEURS FINANCIERS



### 4 - COÛTS TECHNIQUES COMPLETS

#### A/ Les ordures ménagères

Suez RV Energie ANNEE 2018	PRIX HT
TOTAL annuel	3 567 264,36 €
Tonnages supplémentaires 2018	92 443,40 €
SOUS-TOTAL	3 659 707,76 €
TOTAL HT	3 659 707,76 €
TVA 10%	365 970,78 €
<b>TOTAL TTC</b>	<b>4 025 678,54 €</b>

**COÛT COMPLET : COLLECTES et services internes + TRAITEMENT – (RECETTES : 3CBO + Redevance Spéciale) :**

#### A/ Coût brut complet des OM :

$2\,660\,724,93 \text{ €} + 4\,025\,678,54 \text{ €} - (677\,019,11 + 877\,948,68) = 5\,131\,435,68 \text{ €}$

#### B/ Coût technique des OM / 26 094,68 t

196,65 €/tonnes

#### Coût technique des OM / 78 589 habitants

65,29 €/habitant

## 4 - COÛTS TECHNIQUES COMPLETS (suite)

### B/ La collecte sélective

<b>Coût de la collecte (tous modes confondus)</b>	<b>1 405 619,21 €</b>
Coût de la collecte ALPEJ	24 978,15 €
<b>Coût du transfert</b>	<b>195 323,54 €</b>
Coût du tri SOREPAR	874 465,62 €
<b>Coût du tri VEOLIA</b>	<b>26 825,07 €</b>
Coût des services (Communication, Patrimoine etc.)	170 464,18 €
<b>Coût brut complet de la Collecte Sélective</b>	<b>2 697 675,76 €</b>

### Recettes de valorisation liées à la Collecte Sélective

MATERIAUX	REPRENEUR	2017	2018	Evol. recettes	Tonnages	Evol. Tonnages
Verre	VERRALIA	52 867,75 €	54 140,65 €	2%	2 253,36 †	1%
Aluminium	REGEAL	3 086,51 €	5 352,86 €	73%	6,58 †	48%
Acier Collecte selective	ARCELOR	22 657,31 €	27 160,50 €	20%	250,58 †	87%
Carton	EMYN LEIDIER carton d'emballages 1.05	135 770,10 €	52 139,99 €	-62%	1 162,32 †	126%
	EMYN LEIDIER carton déchèteries 5.02	68 214,25 €	33 271,72 €	-51%	668,27 †	-1%
	REVIPAC 5.03 emballages papiers cartons	688,80 €	740,20 €	7%	68,88 †	-
Journaux / magazines	NORSKE GOLBEY	179 431,33 €	156 486,84 €	-13%	1 488,53 †	-6%
Plastiques	VALORPLAST	56 366,80 €	96 503,28 €	71%	581,48 †	30%
		<b>519 082,85 €</b>	<b>425 796,04 €</b>	<b>- 18 %</b>		

**Coût TECHNIQUE COMPLET Collecte Sélective 2 271 879,72 €**

### SOUTIENS

DESIGNATION	ORGANISME	RECETTES
Soutien Action et Performance	CITEO – EMBALLAGES	1 008 349,87
Soutien tonnage papiers 2017 payé en 2019	CITEO – PAPIERS	61 432,07
<b>TOTAL</b>		<b>1 069 781,94 €</b>

**Coût COMPLET AIDE Collecte Sélective 1 202 097,78 €**

Coût COMPLET AIDE / 6411,77 † 176,71 €

**Coût COMPLET AIDE PAR HABITANT 15,30 €**

## 4 - COÛTS TECHNIQUES COMPLETS (suite)

### C/ Les déchèteries

<b>Coût du service de déchèterie</b>	<b>930 812,68 €</b>
Coût des services (Communication, Patrimoine etc.)	170 464,18 €
<b>Coût du traitement</b>	<b>1 233 564,30 €</b>
Coût du transfert	195 323,54 €
<b>Coût du démantèlement</b>	<b>13 149,11 €</b>
<b>Coût brut complet</b>	<b>2 543 313,81 €</b>

### Recettes de valorisation liées aux déchèteries

MATERIAUX	REPRENEUR	2017	2018	Evol. Coût	Tonnages	Evol. Tonnages
Ferrailles déchèterie D3E	VALRECY DERICHEBOURG (1 mois)	21 531,80 €	381,60 €	3%	113,09	-97%
Batteries usagées	MARTIN ENVIRONNEMENT	8 279,55 €	7 002,65 €	15%	14,28	-3%
Ferrailles	ONYX / VEOLIA	74 021,42 €	5 302,26 €	104%	-	-
	YONNE RECYCLAGE	-	105 124,80 €		1 303,90	49%
Composants informatiques	AUREUS	11 792,04 €	- €	-%	-	-%
Palettes	BURBAN PALETTES	-	421,40 €	-	-	-%
		<b>115 624,81 €</b>	<b>118 232,71 €</b>	<b>2%</b>	<b>1 321,80</b>	<b>5%</b>

### SOUTIENS

DESIGNATION	ORGANISME	RECETTES
Soutien à l'investissement SCRIPTO	OCAD3E	39 309,76 €
Soutien	ECO DDS	866,12 €
<b>TOTAL</b>		<b>40 175,88 €</b>

### RECETTES

DESIGNATION	ORGANISME	RECETTES
Redevance spéciale : dépôts en déchèterie	Divers apporteurs	218 148,22 €
<b>TOTAL</b>		<b>218 148,22 €</b>

<b>Coût COMPLET déchèteries</b>	<b>2 166 756,99 €</b>
Coût COMPLET AIDE / 28 878,65 tonnes	75,03 €
<b>Coût COMPLET AIDE PAR HABITANT (76 870)</b>	<b>27,57 €</b>



# Rapport d'activités 2018

## INDICATEURS FINANCIERS

### SYNTHÈSE

#### RAPPEL DES DONNEES DE SERVICE 2018

Total déchets produits par le SMIRTOM en 2018 (en tonnes)	54 537,43 t
Production totale OM (en tonnes)	19 303,45 t
Production totale de déchets en 2018 par habitant 78 589	693,96 hab.
Production totale OM en 2018 par habitant 78 589	245,63 kg/hab.
Apport de la 3CBO (en tonnes)	4 4520,63 t

#### COÛT GLOBAL DU SERVICE (€)

##### DEPENSES

Coût du service (tous services confondus)	5 709 491,82 €
Coût du traitement des Ordures Ménagères	4 025 678,54 €
Coût du tri	901 290,69 €
Coût du traitement des déchets en déchèterie	1 233 564,30 €

**TOTAL :** 11 870 025,35 €

Pour un coût budgétaire global / 54 537,43 tonnes	217,65 €
Pour un coût budgétaire global / 78 589 habitants	151,04 €

##### RECETTES

Recettes produits divers et valorisation matières	1 707 019,02 €
Aides, soutiens et subventions	1 109 957,82 €
Participation de la 3CBO	677 019,11 €

**TOTAL :** 3 493 995,95 €

Soit un reste à financer net	8 376 029,40 €
Coût budgétaire net/tonne	153,58 €
Coût fiscal net 78 589 habitants	106,58 €

2017 / Coût budgétaire net : 143,44 €/tonne - Coût fiscal net 2017 : 102,53 €/habitant

# Annexes



Liste des élus titulaires au SMIRTOM



M. LAVIER  
Président du SMIRTOM



Mme BUTTOR  
Adjointe à Montargis



M. GODEY  
Maire de Lombreuil



M. MONIN  
Élu à Dordives



Mme PROCHASSON  
1<sup>ère</sup> Vice Présidente aux ressources  
humaines du SMIRTOM



M. DAUX  
Maire de Chapelon



M. HAMON  
Vice-président 3CBO



M. ÖZTÜRK  
Adjoint à Châlette  
sur loing



M. BÉGUIN  
2<sup>ème</sup> Vice Président aux  
finances du SMIRTOM



M. D'HAEGER  
Maire du Bignon Mirabeau



M. LARCHERON  
Maire de Ferrières  
en Gâtinais



M. PEPIN  
Élu à Châlette sur Loing



M. BERTHAUD  
Maire de Dordives



M. GARDIA  
Maire de Corbeilles  
en Gâtinais



M. LELEVRE  
Maire de Saint Maurice  
sur Fessard



M. SEGUIN  
Élu à Conflans  
sur Loing



M. BEYER  
Adjoint à Cepoy



M. GIRARDY  
Élu à Paucourt



M. MENARD  
Adjoint à Montargis



M. TOURATIER  
Élu à Villemandeur

Liste des élus suppléants au SMIRTOM

Mme BRIERE LIMTOUCH - Saint-Hilaire-sur-Puiseaux

M. CAROUX - Corquilleroy

Mme CLEMENT - Châlette-sur-Loing

Mme DERIEUX - Amilly

M. DUCERF - Paucourt

M. DUCHEMIN - Ferrières-en-Gâtinais

M. FELIX - Chevannes

M. GARREAU - Nargis

M. GRISARD - Girolles

M. GUIDAT - Griselles

M. HAGHEBAERT - Amilly

Mme HEUGUES - Châlette-sur-Loing

M. JUSSERAND - Solterre

Mme RIBEIRO CONCALVES - Montargis

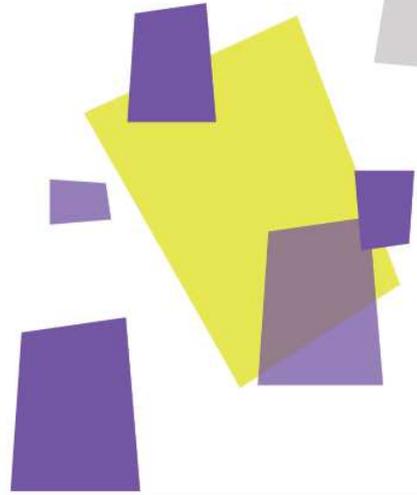
M. SCHOULEUR - Cepoy

Mme SERRANO - Villemandeur

M. SUPPLISSON - Montargis

M. WASSEN - Chevillon-sur-Huillard

M. WATTELE - Villemandeur





## LEXIQUE

**ALPEJ** : Association Locale pour la Promotion de l'Emploi des Jeunes

**A.M.E** : Agglomération de Montargis Et rives du Loing

**APV** : APport Volontaire (collecte réalisée au moyen de bacs collectifs ou colonnes à déchets).

**B.O.M** : Benne de collecte des Ordures Ménagères

**C.C.4.V** : Communauté de Communes des Quatre Vallées

**C.E.T** : Centre d'Enfouissement Technique

**COM** : Communication

**CS** : Collecte Sélective

**CSDU** : Centre des Stockages des Déchets Ultimes

**DMS** : Déchets Ménagers Spéciaux

**DTQD** : Déchets Toxiques en Quantité Dispersée

**D3E ou DEEE** : Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques

**EMR** : Emballages Ménagers Recyclables

**GROS DE MAGASINS** : papier recyclables de seconde catégorie, (ex. : annuaire ou livre avec couverture épaisse)

**OM** : Ordures Ménagères

**PET** : Polyéthylène

**PEHD** : Polyéthylène Haute Densité

**REFIOM** : Résidus d'Epuration des Fumées d'Incinération des Ordures Ménagères

**RS** : Redevance Spéciale

**S.A.R** : Syndicat d'Aménagement Rural (des cantons de Courtenay / Château-Renard)

**S.I.V.U** : Syndicat Intercommunal à Vocation Unique

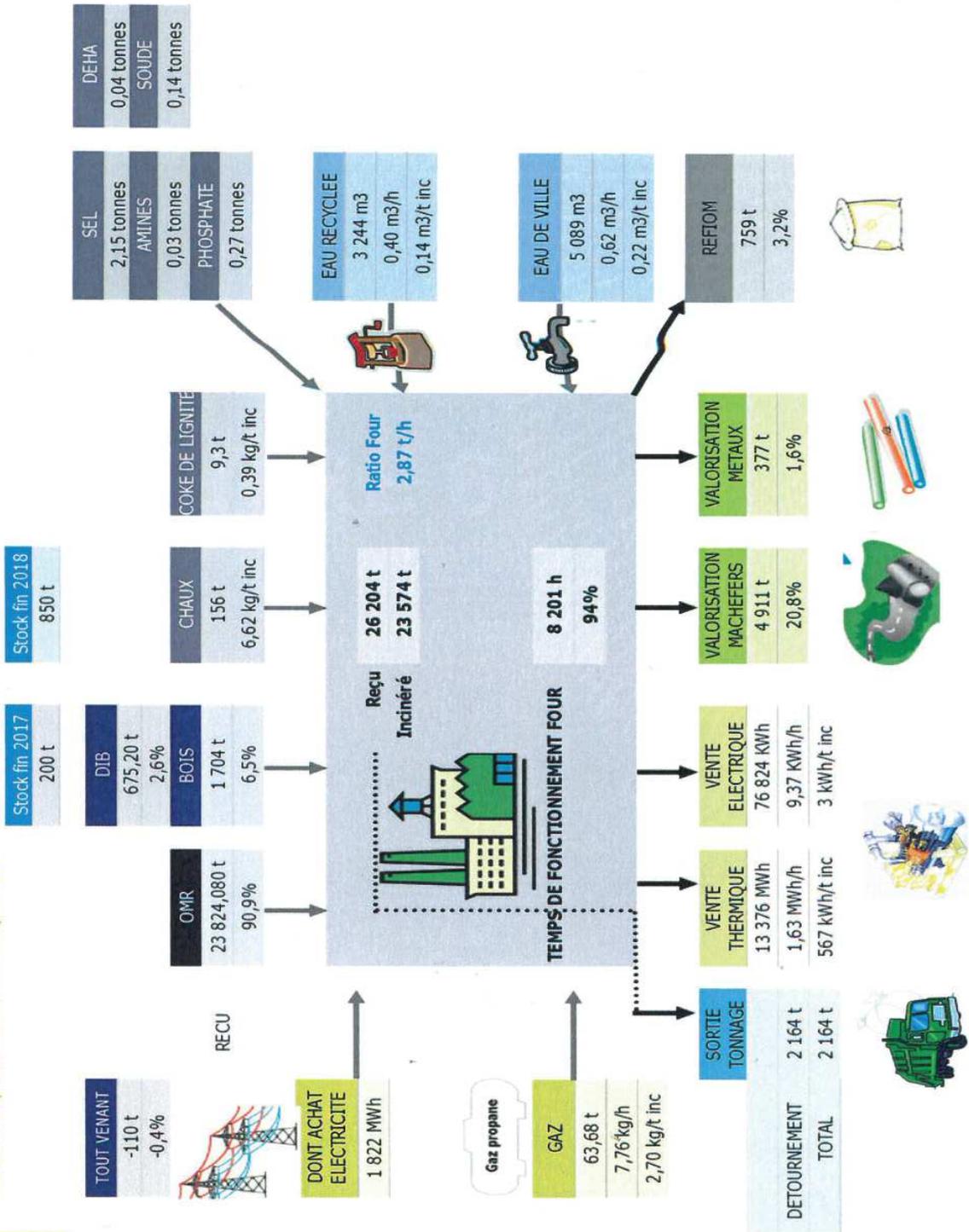
**U.V.O.M** : Usine de Valorisation des Ordures Ménagères

SYNTHÈSE DES FLUX - TONNAGE ET VALORISATION

ANNÉE : 2018

SYNTHÈSE DES FLUX - TONNAGE ET VALORISATION

Données implémentées automatiquement



## VOTRE BILAN 2018

### + Votre contribution à la collecte en 2018

Votre 1<sup>ère</sup> collecte DEEE : 14/12/2009

		2015 (tonnes)	2016 (tonnes)	2017 (tonnes)	2018 (tonnes)	Nombre d'appareils 2018	Progression des flux 2017/2018
	GEM HF	225,4	324,1	254,8	279,3	5 514	+9,6%
	GEM F	110,1	156,6	123,9	122,2	2 461	-1,3%
	ECRANS	161,2	177,0	122,2	99,7	5 872	-18,4%
	PAM	66,0	150,5	133,2	135,7	57 387	+1,8%
	<b>Total</b>	<b>562,8</b>	<b>808,1</b>	<b>634,1</b>	<b>636,9</b>	<b>71 234</b>	<b>+0,4%</b>



Vous avez collecté en 2018

**71 234**  
appareils

Pour connaître les tonnages collectés dans chacune de vos déchetteries, connectez-vous sur votre portail. Pour savoir comment faire, rendez-vous sur [www.eco-systemes.fr/export-tonnages](http://www.eco-systemes.fr/export-tonnages)

### + Votre performance Eco-systèmes 2018

Le nombre d'habitants mentionné dans votre Convention OCAD3E s'élève à : 73 100 habitants

Performance filière en (kg/ha/an*)	Collectivités territoriales	Distributeurs**	ESS (Emmaüs)	Autres canaux	TOTAL
Votre département affiche une performance de :	7,7	1,9	0,1	1,2	10,9
Votre région affiche une performance de :	7,5	1,7	0,3	1,5	11,0
Au niveau national, la performance est de :	6,3	1,7	0,3	1,9	10,3

La performance (1) de votre collectivité : **8,7 kg/hab/an**

Votre collectivité fait partie du milieu : **Semi-urbain**

(1) Tonnage de l'année 2018/population contractuelle OCAD3E. Tient compte des éventuels changements de populations et prorata temporis.

\* Calcul sur la base de la population Insee 2016 (valable au 1er janvier 2019).

\*\* Les données peuvent ne pas être significatives du fait de l'organisation de certains distributeurs avec des entrepôts régionaux.

### + Performances nationales des collectivités territoriales desservies par Eco-systèmes

Milieu	Performance 2017	Performance 2018
Rural (< 700 hab/km <sup>2</sup> )	9,9 kg/ha/an	9,9 kg/ha/an
Semi-urbain (entre 70 et 700 hab/km <sup>2</sup> )	7,4 kg/ha/an	7,0 kg/ha/an
Urbain (> 700 hab/km <sup>2</sup> )	3,2 kg/ha/an	2,9 kg/ha/an

## ➤ VOTRE BILAN 2018

### + Tableau récapitulatif des soutiens versés à votre collectivité

Les différents barèmes de soutiens financiers dédiés aux collectivités territoriales sont définis dans le cadre de l'OCAD3E. En 2018, les soutiens versés par Eco-systèmes aux collectivités territoriales représentent **24 millions d'euros** (soutiens fixes, variables, sûreté du gisement et communication). Ces soutiens ne comprennent pas la prise en charge des coûts opérationnels.

	Soutiens partie fixe	Soutiens partie variable	Soutiens sûreté du gisement	Sous-total soutiens financiers	Soutiens communication
2017	5 060 €	41 574 €	2 436 €	49 070 €	3 000 €
2018	5 520 €	40 276 €	4 823 €	50 618 €	2 000 €
évolution 2017/2018	+9%	-3%	+98%	+3%	-33%

### + Coûts opérationnels pris en charge par Eco-systèmes

**Coûts équivalents non supportés par votre collectivité : 140 293 €**

Eco-systèmes prend en charge les coûts logistiques et de traitement des DEEE issus de vos points de collecte. Les opérations logistiques comportent le ramassage (massifié ou non), mais aussi le regroupement et la mise à disposition de caisses palettes et de bennes. Du côté du recyclage, la dépollution et le tri des matières sont les procédés de traitement les plus importants. Toutes ces opérations gérées par Eco-systèmes représentent un coût moyen à la tonne de 220 € (source ADEME 2017), hors soutiens financiers versés aux collectivités.

### + Soutien financier au titre de la protection du gisement



Le soutien financier dédié à la protection du gisement incite à la mise en place de mesures contre les vols et pillages. Eco-systèmes vous accompagne à travers des visites en déchetteries pour former votre personnel et vous aider à réaliser le marquage du gros électroménager, indispensable pour pouvoir toucher ce soutien. Vous pourrez ainsi mettre en place des actions concrètes : adaptation des fréquences d'enlèvement, sécurisation des stocks, systèmes de surveillance, caissons maritimes...

Selon le scénario dans lequel s'inscrivent vos déchetteries, les soutiens versés au titre de la protection du gisement de DEEE peuvent varier. Pour connaître tous les critères et calculer les soutiens, rendez-vous sur : [www.eco-systemes.fr/soutiens-protection](http://www.eco-systemes.fr/soutiens-protection)

### + Soutien financier au titre de la communication



L'ensemble des collectivités partenaires d'Eco-systèmes sont éligibles aux soutiens financiers dédiés à la communication. Ils permettent de mettre en place des actions à destination de vos usagers : campagnes d'affichage, guide du tri, page d'information sur votre site internet, panneaux signalétiques pour vos points de collecte, organisation de collectes hors déchetteries ou animations de sensibilisation dans les écoles en lien avec le Réseau École et Nature. Pour télécharger l'ensemble de nos outils, rendez-vous sur : [www.eco-systemes.fr/soutiens-communication](http://www.eco-systemes.fr/soutiens-communication)

Pour connaître le montant de vos soutiens à la communication et pour toutes questions : [communication@es-r.fr](mailto:communication@es-r.fr)

