

Rapport sur le Prix et la Qualité du Service (RPQS)

# Élimination des déchets

Année 2018

Communauté de Communes

Fier et Usse

## Sommaire

### 1

<b>INTRODUCTION</b> .....	<b>2</b>
<b>I. INDICATEURS TECHNIQUES - COLLECTES</b> .....	<b>3</b>
<b>A. La collecte des ordures ménagères</b> .....	<b>3</b>
1. Généralités.....	3
2. Patrimoine .....	3
3. Volumes collectés.....	4
4. Fréquence de ramassage.....	6
<b>B. La collecte sélective</b> .....	<b>7</b>
1. Collecte sélective « tri-flux » .....	7
2. Patrimoine .....	7
3. Volumes collectés – bilans matières.....	8
4. Détail des prestataires de collectes et des destinations par type de déchet recyclable .....	10
<b>C. Collecte des textiles et collecte des cartons</b> .....	<b>11</b>
1. Collecte des textiles .....	11
2. Collecte des cartons.....	11
<b>D. Encombrants</b> .....	<b>12</b>
1. Fonctionnement .....	12
2. Bilan .....	12
<b>E. DEEE (Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques)</b> .....	<b>12</b>
1. Fonctionnement .....	12
<b>II. INDICATEURS TECHNIQUES - SENSIBILISATION, COMMUNICATION, PREVENTION ..</b>	<b>13</b>
<b>A. Communication</b> .....	<b>13</b>
<b>B. Prévention – Compostage</b> .....	<b>13</b>
<b>III. INDICATEURS FINANCIERS</b> .....	<b>14</b>
<b>A. Détail des coûts de collecte par type de déchet</b> .....	<b>14</b>
<b>B. Bilan financier du service</b> .....	<b>16</b>
<b>ANNEXES</b> .....	<b>18</b>

## Introduction

Le présent rapport est établi pour l'exercice 2018, conformément au décret N° 2000.404 du 11 mai 2000.

Il a pour objet principal une réelle transparence dans la gestion du service environnement, tant au plan technique que financier, qui permet d'apprécier la qualité du service et rechercher une meilleure maîtrise des coûts.

Il est présenté au conseil communautaire du 12 décembre 2019 avant d'être transmis à chaque maire pour présentation au conseil municipal.

Dans les quinze jours suivant la présentation au conseil municipal, le rapport est mis à la disposition du public, en Mairie.

Le public en est avisé par affichage pendant un mois.

Un exemplaire est remis pour information à Monsieur le Préfet.

# I. Indicateurs techniques - collectes

## A. La collecte des ordures ménagères

### 1. Généralités

La communauté de communes Fier & Ussets (CCFU) a la compétence collecte « ordures ménagères et déchets » pour ses 7 communes : La Balme de Sillingy, Sillingy, Choisy, Sallenôves, Mésigny, Lovagny et Nonlard.

La collecte des ordures ménagères est assurée par un prestataire extérieur dans le cadre d'un marché, la société SUEZ RV CENTRE EST jusqu'à fin 2023.

### 2. Patrimoine

Le patrimoine de la CCFU pour la collecte des ordures ménagères est constitué de :

- 4533 bacs roulants (de 140 litres à 660 litres).
- 14 conteneurs enterrés
- 52 conteneurs semi-enterrés
- 36 Colonnes aériennes (bois ou plastiques)

#### ➤ Patrimoine collecte OM - Conteneurs semi-enterrés, enterrés et aériens au 31/12/2018

Commune	Ordures Ménagères			
	CE (1)	CSE (2)	Colonne aérienne	TOTAL
CHOISY		4	3	7
LA BALME DE SILLINGY	7	13	18	38
LOVAGNY		4	2	6
MESIGNY	1	2		3
NONGLARD		8	6	14
SALLENOVES		5		5
SILLINGY	6	16	7	29
<b>Total Général</b>	<b>14</b>	<b>52</b>	<b>36</b>	<b>102</b>

(1) CE : conteneur enterré

(2) CSE : conteneur semi-enterré

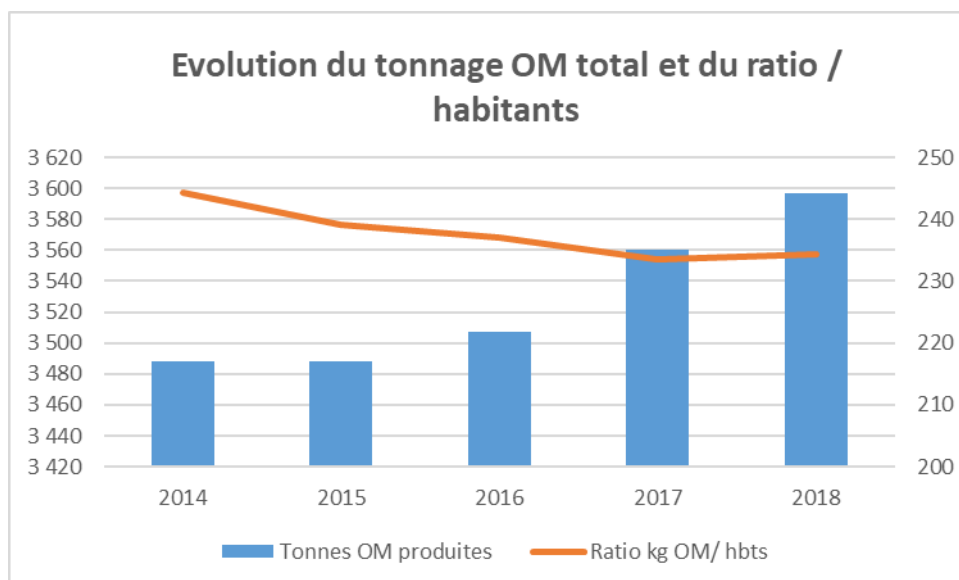
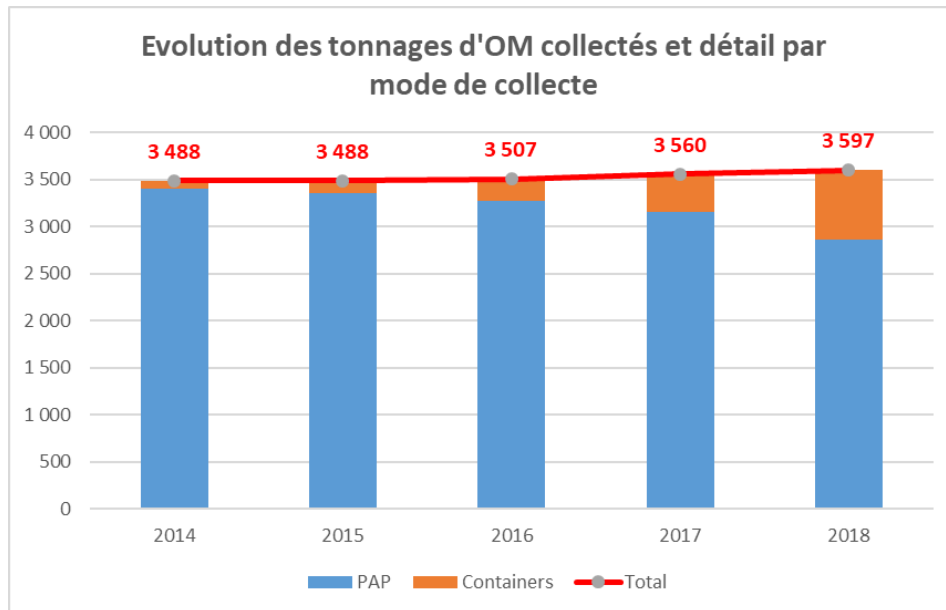
➤ **Détails des équipements ordures ménagères mis en place en 2018**

Commune	Ordures Ménagères		
	CE (1)	CSE (2)	Colonne aérienne
<b>CHOISY</b>			
Chez Basset		1	
<b>LA BALME DE SILLINGY</b>			
Rte carasses - aire camping cars		1	
Chemin de la fruitière		2	
Lotissement les Fermettes		2	
Za de Vinci - Rond-point rue des chamois		1	
route de choisy - avant eglise		2	
Les roseaux - foyer d'accueil			1
Route de vivelle - les muguets			1
<b>LOVAGNY</b>			
Tennis - chemin des Cézards		1	
Cimetière		1	
Entrée ouest - route de Nonglard			1
<b>NONGLARD</b>			
Montée chateau		2	
Halpades - route de l'Eglise		1	
Salle des fêtes		2	
Rte de la ville - croisement route de chez Cruz			2
Carre habitat rte Lanterne)			1
Carré Habitat, chemin de vaux			1
Rte de la ville - cote route du julliard		2	
<b>SALLENOVES</b>			
Chef-lieu, Mairie		2	
<b>SILLINGY</b>			
Sublessy, Carré de l'Habitat		1	
<b>Total Général</b>		<b>21</b>	<b>7</b>

### 3. Volumes collectés

Le volume total collecté en 2018 s'élève à : 3 597 tonnes, soit une hausse de 1 % par rapport à l'année précédente.

Année	2014	2015	2016	2017	2018
Nombre de tonnes collectées Bacs roulants	3398	3350	3278	3152	2863
Nombre de tonnes collectées CE, CSE	89	138	229	408	734
Nombre de tonnes collectées (refus de tri non compris)	<b>3 487</b>	<b>3 488</b>	<b>3 507</b>	<b>3 560</b>	<b>3 597</b>
Population	14 274	14 585	14 795	15 251	15 352
Ratio/kg/hab/an	244	239	237	233	234



## 4. Fréquence de ramassage

### ➤ Collecte des bacs roulants

Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi
<b>La Balme de silligny</b>	<b>Sillingy</b>	<b>Mésigny</b>	<b>Sallenôves</b>	<b>Sillingy</b>
Vincy	Bromines	<b>Lovagny</b>	<b>Choisy</b>	Chef-lieu- Commerces
Lompraz	ZAC de Bromines		<b>La Balme de silligny</b>	Helios
La Catie	Chef-lieu-Commerces		PAE des Vignes	Route des Ecoles, stade
Sasserot	Seysolaz		Parking du Lac	ZAC de Bromines
PAE des Vignes	Petite Balme		Rue des Epervièrès	Arzy
Chef-lieu (y compris place du marché)	Malladières		Route de Choisy (boucherie)	Lugy
	Route des Ecoles		Chemin de la Montagne (Crèche et lotissements), Chemin du moulin, les terrasses de Mandallaz, les 2 lotissements en redescendant vers route du canal,, le Montagnon, Peppone	La Combe de Sublessy
	Route de Vaulx			<b>La Balme de Sillingy</b>
	Route Pont du Trésor			Avully, La Bonasse, Les Morzies
	Le Fhioullet			La Balme centre, côté boulangerie, juste les commerces
	Helios			Chef-lieu commerces (y compris place du marché)
	Chaumontet			Rue Colle Umberto, lotissement
				Rue Octave Puto, lotissements, école, commerces
				Curioz Camping-cars

### ➤ Collecte des conteneurs enterrés et semi-enterrés

La collecte a lieu les mercredis et les vendredis sur l'ensemble des communes du territoire. Elle peut être décalée à la veille ou au lendemain en raison des jours fériés.

## B. La collecte sélective

### 1. Collecte sélective « tri-flux »

La communauté de communes Fier et Usse gère le tri des déchets recyclables par la collecte sélective en « tri-flux » :

#### Emballages ménagers



#### Papier



#### Verre



Les équipements proposés pour la collecte sélective sont de trois types :

- Les colonnes aériennes.
- Les conteneurs semi-enterrés.
- Les conteneurs enterrés.

La collecte de ces équipements est entièrement réalisée par des prestataires dans le cadre de marchés publics.

TYPE DE DECHETS	COLLECTE
Emballages	Etablissement EXCOFFIER
Papier	TRIGENIUM SAS
Verre	TRIGENIUM SAS

### 2. Patrimoine

Le patrimoine de la CCFU pour la collecte des différents flux est constitué de 20 points d'apport volontaire (P.A.V) :

#### ➤ Patrimoine équipements collecte sélective au 31/12/2018

Commune	EMBALLAGES				PAPIER				VERRE			
	CE	CSE	Colonne	TOTAL	CE	CSE	Colonne	TOTAL	CE	CSE	Colonne	TOTAL
CHOISY		3		3		3		3		3	4	7
LA BALME DE SILLINGY	3	5	3	11	3	5	3	11	3	5	3	11
LOVAGNY	2		2	4	2		2	4	2	2	2	6
MESIGNY	1		4	5	1		4	5	1		4	5
NONGLARD			2	2			2	2			3	3
SALLENOVES		1	2	3		1	2	3		1	2	3
SILLINGY	3	4	8	15	3	3	5	11	3	4	7	14
TOTAL	9	13	21	43	9	12	18	39	9	15	25	48



➤ **Détail équipements déchets mis en place en 2018**

BALME	CHEMIN DE LA FRUITIERE	PAPIER
BALME	FERMETTES	PAPIER
BALME	ZA VINCI - ROND POINT RUE DES CHAMOIS	PAPIER
NONGLARD	SALLE DES FETES	PAPIER
NONGLARD	RTE DE LA VILLE - COTE ROUTE DU JULLIARD	PAPIER
SILLINGY	SUBLESSY - CARRE ATTELE	PAPIER
BALME	CHEMIN DE LA FRUITIERE	VERRE
BALME	FERMETTES	VERRE
BALME	ZA VINCI - ROND POINT RUE DES CHAMOIS	VERRE
NONGLARD	SALLE DES FETES	VERRE
NONGLARD	RTE DE LA VILLE - COTE ROUTE DU JULLIARD	VERRE
SILLINGY	SUBLESSY - CARRE ATTELE	VERRE
BALME	CHEMIN DE LA FRUITIERE	EMBALLAGE
BALME	FERMETTES	EMBALLAGE
BALME	ZA VINCI - ROND POINT RUE DES CHAMOIS	EMBALLAGE
NONGLARD	SALLE DES FETES	EMBALLAGE
NONGLARD	RTE DE LA VILLE - COTE ROUTE DU JULLIARD	EMBALLAGE
SILLINGY	SUBLESSY - CARRE ATTELE	EMBALLAGE

**3. Volumes collectés – bilans matières**

8

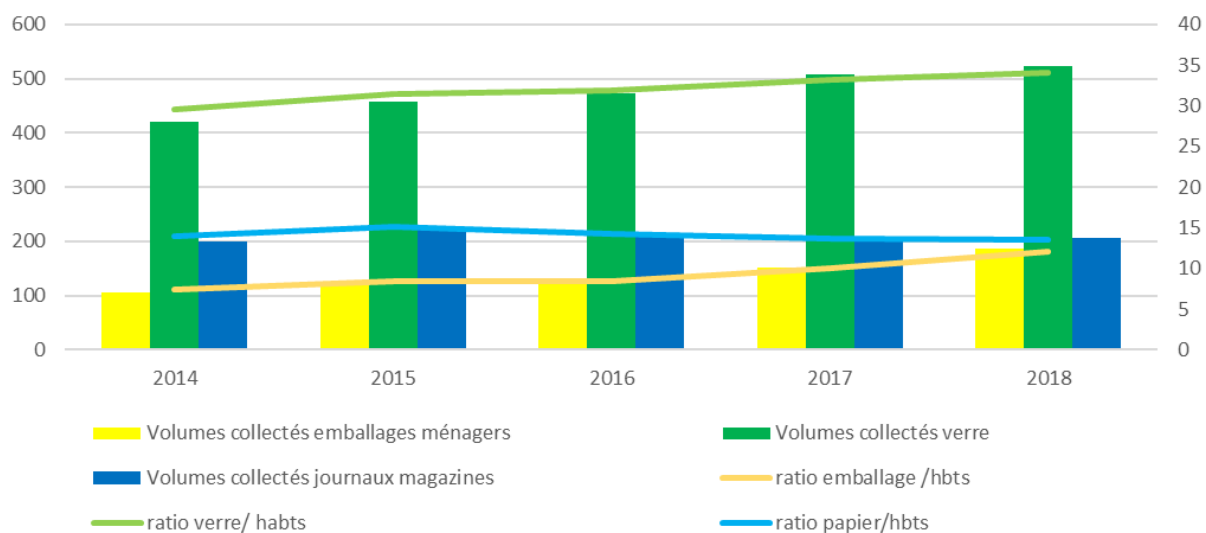
➤ **Volumes totaux collectés en 2018**

TRI SELECTIF COLLECTÉ	Tonnage 2014	Tonnage 2015	Tonnage 2016	Tonnage 2017	Tonnage 2018	2018 Kg/hab/an
Volumes collectés emballages ménagers	106.61	123.51	125.06	152.56	<b>186.22</b>	<b>12.1</b>
Volumes collectés verre	421.00	458.33	472.48	507.42	<b>522.650</b>	<b>34</b>
Volumes collectés journaux magazines	199.18	220.92	211.57	209.46	<b>207.059</b>	<b>13.5</b>

➤ **Evolution des ratios de collecte sélectifs par habitants**

TRI SELECTIF COLLECTÉ	Tonnage 2014	Tonnage 2015	Tonnage 2016	Tonnage 2017	Tonnage 2018
Volumes collectés emballages ménagers	<b>7,5</b>	<b>8,5</b>	<b>8,5</b>	<b>10,0</b>	<b>12,1</b>
Volumes collectés verre	<b>29,5</b>	<b>31,4</b>	<b>31,9</b>	<b>33,3</b>	<b>34,0</b>
Volumes collectés journaux magazines	<b>14,0</b>	<b>15,1</b>	<b>14,3</b>	<b>13,7</b>	<b>13,5</b>

### Evolution des tonnages collectés et des ratios par habitants



2018	Nbr de containers	Poids moyen collecté /container / semaine (en kg)	Nbr de levé / an	Poids moyen collecté par levée en kg
Emballages ménagers	43	83 kg	2 641	70.5 kg
Verre	39	257 kg	813	642.8 kg
Journaux magazines	48	83 kg	669	309.5 kg
Ordures ménagères	102	138 kg	4 609	159 kg

➤ **Volumes valorisés en 2018 (volumes collectés – refus de tri)**

TRI SELECTIF VALORISATION		Tonnage 2014	Tonnage 2015	Tonnage 2016	Tonnage 2017	Tonnage 2018	2018 kg/hab
EMBALLAGES MENAGERS	Acier	9	12	9	13.6	15.807	1,03
	Aluminium	0	0	0	2.97	1.72	0,11
	Carton, cartonnets, papiers d'emballage	0	24,17	52.46	18.92	53.52	3,49
	Briques alimentaires	8.6	5,36	2.20	2	4.7	0,31
	Bouteilles PET clair	13.32	12.36	16.53	6	24.518	1,60
	Bouteilles PET coloré	13.23	5	15.88	0	9.847	0,64
	Bouteilles PEHD	16.62	21.51	18.44	0.25	7.103	0,46
	<b>Nb de tonnes valorisées Emballages ménagers</b>	<b>60.77</b>	<b>80,4</b>	<b>114.51</b>	<b>24.57</b>	<b>117.215</b>	<b>7,64</b>
PAPIER	Journaux magazines (1.11)	182.92	128,73	143.37	185.12	207.06	13,49
	autres (1.02)	53.37	45,80	56.64	53.27	55.653	3,63
		<b>Nb de tonnes valorisées journaux magazines</b>	<b>236.30</b>	<b>174,54</b>	<b>200.01</b>	<b>237.39</b>	<b>262.713</b>
VERRE	<b>Nb de tonnes valorisées verre</b>	529.26	422,32	510.34	628.45	522.650	34,04
Refus de tri		22.61	24.47	22.22	28.56	33.11	2.16

**4. Détail des prestataires de collectes et des destinations par type de déchet recyclable**

	TYPE DE DECHETS	COLLECTE	DESTINATION
EMBALLAGES MENAGERS	<b>Acier</b>	Ets EXCOFFIER	ARCELOR-MITTAL
	<b>Aluminium</b>	Ets EXCOFFIER	REGEAL-AFFIMET
	<b>Briques alimentaires (5.03)</b>	Ets EXCOFFIER	SUEZ
	<b>Carton, cartonnets (5.02A)</b>	Ets EXCOFFIER	SUEZ
	<b>Plastiques (PE)</b>	Ets EXCOFFIER	VALORPLAST
	<b>Papier</b>	Ets TRIGENIUM SAS	TRIGENIUM
	<b>Verre</b>	TRIGENIUM SAS	O-I MANUFACTURING France
	<b>DEEE</b>	Ets EXCOFFIER	OCAD3E Filière Eco-Systèmes
	<b>Encombrants</b>	Ets EXCOFFIER	Ets EXCOFFIER

## C. Collecte des textiles et collecte des cartons

### 1. Collecte des textiles

Une collecte des textiles (textile, linge de maison, chaussures) est en place depuis mai 2014 en partenariat avec l'Association LA FIBRE SAVOYARDE.

#### ➤ Bilan collecte textile 2018 (en kg)

En 2018, 79,87 tonnes de textile ont été collecté sur le territoire.

	LA BALME	CHOISY	LOVAGNY	MESIGNY	NONGLARD	SALLENOVES	SILLINGY	Total kg	kg/hab
janvier	1 565	1 050	310	800	490	705	1 610	6 530	0,43
février	1 280	1 010	170	300	180	720	1 230	4 890	0,32
mars	1 380	690	160	520	170	840	900	4 660	0,31
avril	2 750	860	350	745	410	920	2 060	8 095	0,54
mai	2 950	1 080	320	910	310	930	2 450	8 950	0,59
juin	1 960	670	320	830	280	550	1 450	6 060	0,40
juillet	2 120	670	120	635	210	710	1 160	5 625	0,37
août	3 000	810	390	1 120	450	960	1 680	8 410	0,56
septembre	2 280	620	230	770	390	680	1 280	6 250	0,41
octobre	2 260	710	390	830	790	980	2 200	8 160	0,54
novembre	2 360	640	410	950	880	920	2 320	8 480	0,56
décembre	1 070	310	290	670	350	300	770	3 760	0,25
<b>TOTAUX</b>	<b>24 975</b>	<b>9 120</b>	<b>3 460</b>	<b>9 080</b>	<b>4 910</b>	<b>9 215</b>	<b>19 110</b>	<b>79 870</b>	<b>5,29</b>

### 2. Collecte des cartons

- La collecte des cartons de Noël s'est effectuée sur 4 communes (Choisy, Mésigny, Lovagny et Nonglard). Les usagers ont respecté les emplacements au niveau des dépôts, pas de dépôts sauvages au pied des bennes. Le tonnage s'est élevé à 2.36 tonnes.
- La collecte des cartons se poursuit au niveau des bennes tests sur Sillingy (Ehpad, Cantine Scolaire Chef-lieu). La benne sur La Balme au Bois Joli est toujours en place et fonctionne très bien.

#### ➤ Bilan collecte cartons 2018

EPHAD, cantine scolaire Chef-lieu Sillingy et Bois Joli La Balme : **5.28 tonnes**

## D. Encombrants

### 1. Fonctionnement

Chaque année, la CCFU organise sa collecte des objets encombrants en porte à porte, elle a lieu sur la période octobre/novembre. Les usagers déposent leurs objets à l'emplacement habituel de leur conteneur à ordures ménagères. Les objets doivent être sortis la veille du jour de collecte. Sont interdits les déchets de moins d'un mètre, le bois (sauf meubles en bois), les pneus, les déchets toxiques (peinture, solvant, etc...), les déchets verts et les DEEE (collectés séparément).

### 2. Bilan

	Tonnage 2015	Tonnage 2016	Tonnage 2017	Tonnage 2018
<b>LA BALME</b>	19.78	19.20	18.22	23,10
<b>CHOISY</b>	6.78	8.90	9.10	9,00
<b>LOVAGNY</b>	5.54	10.44	2.60	2,80
<b>NONGLARD</b>			4.4	3,80
<b>MESIGNY</b>	8.22	3.80	3.20	4,40
<b>SALLENOVES</b>	9.32	7.62	5.0	10,70
<b>SILLINGY</b>		8.70	6.10	8,60
<b>TOTAUX</b>	<b>49.64</b>	<b>58.66</b>	<b>48.62</b>	<b>62.40</b>

## E. DEEE (Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques)

### 1. Fonctionnement

La collecte des DEEE est effectuée en points de regroupement sur chacune des communes du territoire en même temps que la collecte des encombrants. Durant une semaine, les habitants peuvent venir déposer leurs DEEE sur ces emplacements réservés.

Les DEEE se répartissent en 4 grandes familles d'appareil :

- Les petits appareils en mélange (micro-ondes, fer à repasser, téléphone, perceuse, etc...)
- Le gros électroménager hors froid (machine à laver, sèche-linge, four, lave-vaisselle, etc...)
- Le gros électroménager froid (frigo, congélateur, etc...)
- Les écrans (ordinateur portable, écran ordinateur, etc...)

#### ➤ **Volumes collectés**

- 2015 : 8.368 tonnes collectées
- 2016 : 7.343 tonnes collectées
- 2017 : 6.519 tonnes collectées
- 2018 : 4.200 tonnes collectées

## II. Indicateurs techniques - Sensibilisation, communication, prévention

Des animations de sensibilisation ont été proposées aux écoles maternelles et primaires :

- Choisy :4 interventions – 67 enfants
- La Balme de Sillingy :
  - o Ecole Avully :8 interventions – 191 enfants
  - o Ecole du Marais :7 interventions – 158 enfants
  - o Ecole Vincy :2 interventions – 54 enfants
- Lovagny :1 intervention – 24 enfants
- Sallenôves :4 interventions – 95 enfants
- Sillingy :
  - o Chef-lieu :10 interventions – 319 enfants
  - o La Combe : 2 interventions – 75 enfants

Soit un total de 983 enfants

### A. Communication

Participation de l'ambassadrice de tri à l'émission « Les experts » de France Bleue Pays de Savoie. L'émission débute par un sujet de lancement, suivi par des réponses en direct aux questions des auditeurs concernant le tri des déchets dans leur territoire. 2 interventions dans l'année. Des sujets variés ont pu être abordés : les nouvelles consignes de collecte des plastiques, le zéro déchets.

### B. Prévention – Compostage

Le compostage est une action importante de la prévention des déchets. En effet, 30% du poids de nos poubelles peuvent être valorisés en compost.

Afin d'encourager les habitants à mettre en place le compostage, la communauté de communes Fier et Usse vend des composteurs aux particuliers, et en fait la promotion lors de soirées compostage, au printemps organisées dans les communes de Mésigny, Nonglard, et Sillingy.

**59 composteurs individuels** ont été vendus en 2018.

### III. Indicateurs financiers

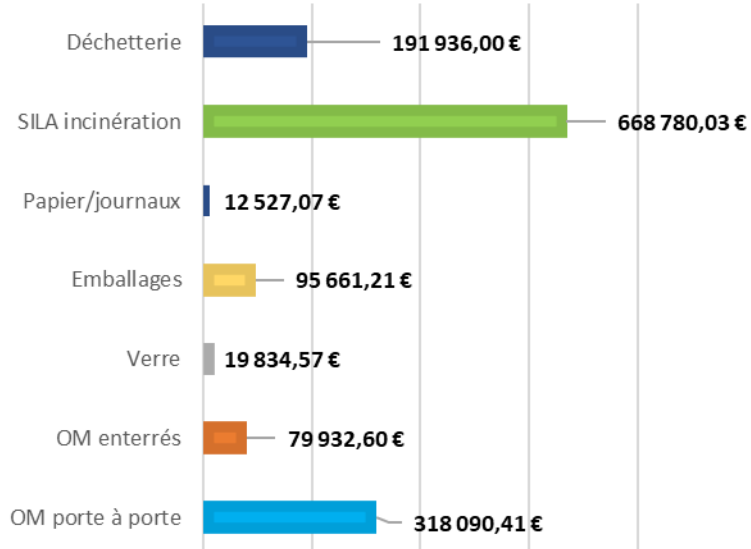
#### A. Détail des coûts de collecte par type de déchet

Flux	2018			Population : 14795	
	tonnage collecté	coût collecte HT/tonne	total HT	total TTC	Coût/hab
OM porte à porte	2863,1	101,00 €	289 173,10 €	318 090,41 €	20,72 €
OM enterrés	734	99,00 €	72 666,00 €	79 932,60 €	5,21 €
Verre	522,65	34,50 €	18 031,43 €	19 834,57 €	1,29 €
Emballages	186,22	467,00 €	86 964,74 €	95 661,21 €	6,23 €
Papier/journaux	207,059	55,00 €	11 388,25 €	12 527,07 €	0,82 €
SILA incinération	3597,1	169,02 €	607 981,84 €	668 780,03 €	43,56 €
Déchetterie			191 936,00 €	191 936,00 €	12,50 €

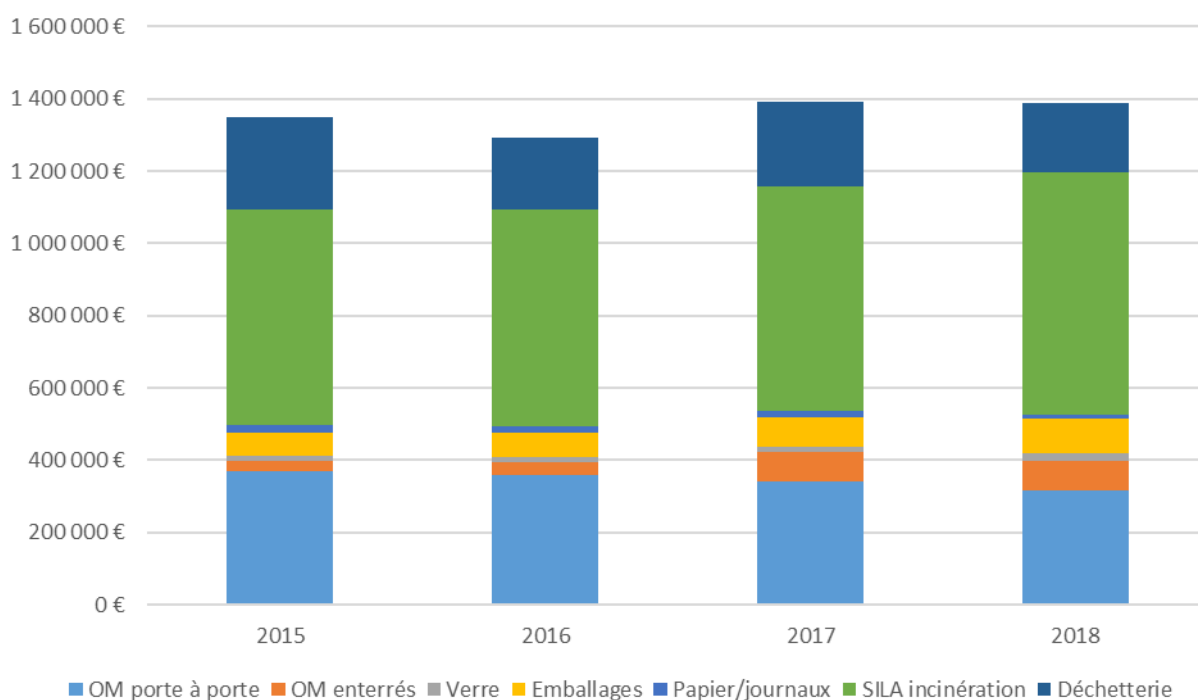
Flux	2017			Population : 15 111	
	tonnage collecté	coût collecte HT/tonne	total HT	total TTC	Coût/hab
OM porte à porte	3152	98.50€	310 469.83€	341 516.82€	22.60€
OM enterrés	408	A la levée		80 924.09€	5.35€
Verre	507.42	28.50€	14 461.61€	15 908.02€	1.05€
Emballages	152.56	487.00€	74 296.72€	81 726.55€	5.41€
Papier/journaux	209.46	76.00€	16 051.68€	17 656.85€	1.17€
SILA incinération	3560	160.00€	564 797.00€	621 276.70€	41.11€
Déchetterie				231 573.00€	15.32€

Flux	2016			Population : 14795	
	tonnage collecté	coût collecte HT/tonne	total HT	total TTC	Coût/hab
OM porte à porte	3278	99.13€	324 964.00€	357 460.40€	24.16€
OM enterrés	229	A la levée		36 213.37€	2.45€
Verre	472.48	28.50€	13 465.68€	14 812.64€	1.02€
Emballages	125.06	487.00€	60 904.22€	66 994.61€	4.53€
Papier/journaux	211.57	80.36€	17 001.84€	18 702.02€	1.26€
SILA incinération	3512	155.00€	544 394.10€	598 833.51€	40.47€
Déchetterie				199 540.00€	13.49€

### REPARTITION DES DEPENSES DE COLLECTE ET TRAITEMENT DES DECHETS 2018



### Détails et évolution des coûts par flux



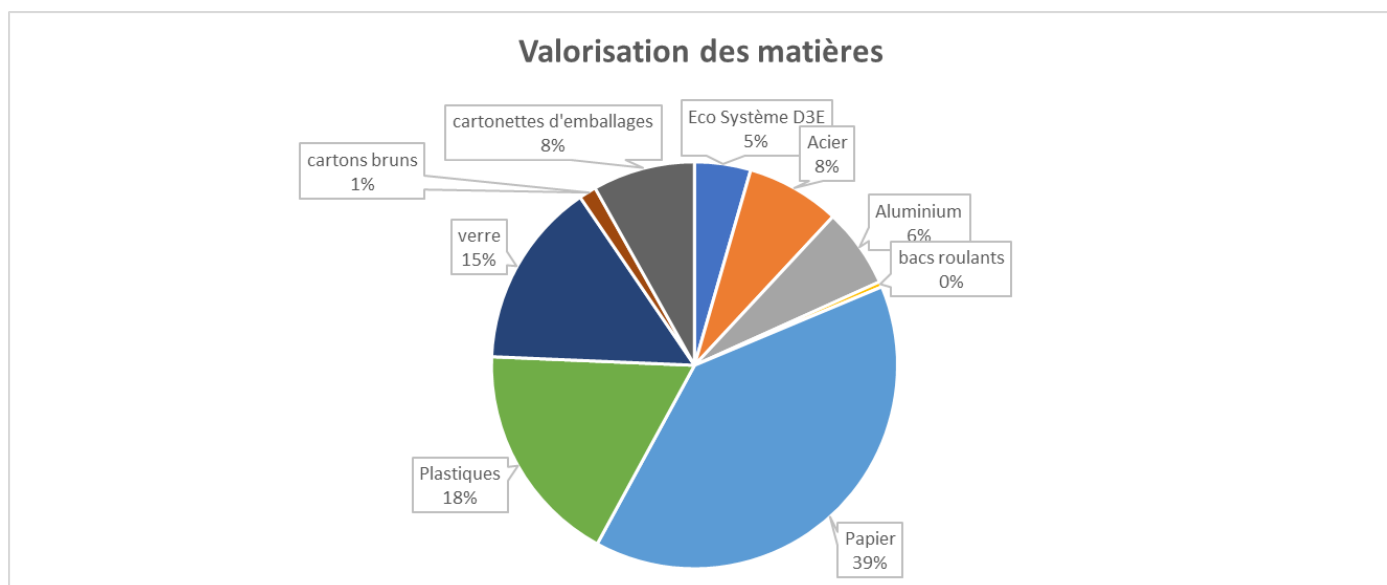


## B. Bilan financier du service

<b>Fonctionnement</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
<b>I) Dépenses</b>					
Fournitures (pelles, sacs, gants, carburant, assurance et entretien roulant...) (	3 108 €	13 233 €	13 920 €	13 994 €	7 923.72 €
Collecte des ordures ménagères (SITA MOS) et services extérieurs	379 886 €	397 932 €	393 673 €	422 441 €	405 873.74 €
Collecte et traitement tri sélectif (Trigénium et Excoffier)	108 446 €	114 058 €	115 152 €	130 903 €	147 563.02 €
Annonce, insertion, information, frais actes contentieux..	2 462 €	6 145 €	3 818 €	10 018 €	3 336.09
Charges de personnel	69 015 €	81 790 €	68 942 €	69 745 €	78 057.75
SILA incinération des ordures ménagères	593 118 €	594 667 €	598 833 €	621 277 €	719 007€
Autre charges de gestion courante et rattachements (article 065)					228 995€
Déchets spéciaux (médicaux et autres...)	286 €	218 €	213 €	268 €	363.86
C2A déchetterie Epagny	273 391 €	257 254 €	199 540 €	231 573 €	191 936.00 €
<b>TOTAL DEPENSES SECTION FONCTIONNEMENT (Chapitre 011 + 012 +65)</b>	<b>1 429 712 €</b>	<b>1 465 297 €</b>	<b>1 394 091 €</b>	<b>1 500 219 €</b>	<b>1 592 850.51</b>
<b>II) Recettes</b>					
Taxe d'enlèvement des ordures ménagères	1 371 982 €	1 409 461 €	1 466 762 €	1 504 024 €	1 532 820 €
Vente de verre	9 270 €	9 459 €	11 896 €	14 769 €	6 446.01 €
Vente acier, aluminium, plastique, papier, carton, emballage	28 365 €	25 646 €	30 449 €	27 835 €	32 092.40 €
Remboursement sur rémunération personnel (assurance, mise à disposition)	13 731 €	14 828 €	252 €	575 €	1 751.14€
Soutien à la valorisation	62 343 €	54 353 €	52 167 €	41 408 €	54 544.17 €
Vente composteurs	380 €	1 080 €	1 140 €	740 €	1 140
<b>TOTAL RECETTES SECTION FONCTIONNEMENT</b>	<b>1 486 071 €</b>	<b>1 514 827 €</b>	<b>1 562 666 €</b>	<b>1 589 351 €</b>	<b>1 628 793 .72 €</b>
<b>Résultat</b>	<b>56 359 €</b>	<b>49 530 €</b>	<b>168 575 €</b>	<b>89 132 €</b>	<b>35 943.21</b>

<b>Investissement</b>					
<b>I) Dépenses</b>					
Matériel :	279 782 €	69 609 €	216 070 €	171 469 €	
Achat de containers et colonnes aériennes					52 191.08 €
Achat de composteurs					2 442.24 €
Travaux de GC mise en place containers					54 877.80 €
Etudes et plans topo					4 501.20 €
Panneaux informations					6 444 €
Véhicule de transport		12 970 €	0 €	16 047 €	
Aménagements aires de retournement	3 000 €	0 €	0 €	0 €	
<b>TOTAL DEPENSES SECTION INVESTISSEMENT</b>	<b>282 782 €</b>	<b>82 579 €</b>	<b>216 070 €</b>	<b>187 516 €</b>	<b>120 456.32 €</b>
<b>II) Recettes</b>					
FCTVA	44 569 €	13 546 €	35 444 €	30 760 €	28 521.89 €

Participations promoteurs	0 €	0 €	0 €	34 237 €	22 263
<b>TOTAL RECETTES SECTION INVESTISSEMENT</b>	44 569 €	13 546 €	35 444 €	64 997 €	50 784.89 €
<b>Résultat</b>	<b>-238 213 €</b>	<b>-69 033 €</b>	<b>-180 626 €</b>	<b>-122 519 €</b>	<b>- 69 671.43</b>
	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
<b>RESULTAT DE L'ANNEE</b>	<b>-181 854 €</b>	<b>-19 503 €</b>	<b>-12 051 €</b>	<b>-33 387 €</b>	<b>-33 728.22</b>
€/Habitants (POPULATION INSEE 2018 - 15352 HBTS)	-12.55€ / hbt	-1.33€ / hbt	-0.81€ / hbt	-2.20€ / hbt	-2.19 €/hbts



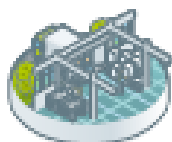
## Annexes

## Annexe 1 : Performance Eco-Systèmes 2018

### 👉 LES RÉSULTATS DE VOTRE COLLECTE 2018

#### CC FIER ET USSES (74)

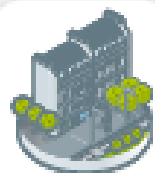
7,0 tonnes de DEEE collectées en 2018



**7,0 tonnes** de DEEE collectées en 2018  
Soit une évolution de **+7,8%**  
par rapport à la collecte 2017



soit **721**  
appareils électriques et électroniques



Votre performance  
est de  
**0,5 kg/hab/an**

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

Performances nationales par milieu	Performance
Rural (< 70 hab/km <sup>2</sup> )	0,9 kg/ha/an
Semi-urbain (entre 70 et 700 hab/km <sup>2</sup> )	7,0 kg/ha/an
Urbain (> 700 hab/km <sup>2</sup> )	2,9 kg/ha/an



**5 tonnes** de matières recyclées  
**1 tonnes** d'autres valorisations (énergétique, matière...)  
**1 tonnes** de matières éliminées en installations spécialisées





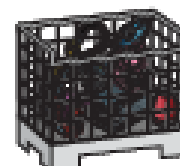
**8 barils** de pétrole évités  
**59 tonnes** de CO<sub>2</sub> économisées  
Soit l'équivalent de : **401 millions** de kilomètres  
parcourus en voiture

## ➔ VOTRE BILAN 2018

### ⊕ Votre contribution à la collecte en 2018

Votre 1<sup>er</sup> collecte DEEE : 26/10/2012

	2015 (tonnes)	2016 (tonnes)	2017 (tonnes)	2018 (tonnes)	Nombre d'appareils 2018	Progression des flux 2017/2018
 GEM HF	3,9	2,8	2,2	2,7	53	+22,6%
 GEM F	1,8	1,8	1,5	2,2	45	+45,0%
 ECRANS	1,1	1,4	1,5	0,7	44	-51,7%
 RAM	1,6	1,4	1,2	1,4	579	+9,7%
<b>Total</b>	<b>8,4</b>	<b>7,3</b>	<b>6,5</b>	<b>7,0</b>	<b>721</b>	<b>+7,8%</b>



Vous avez collecté en 2018

**721**  
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 : **14 585 habitants**

Performance filière en (kg/ha/an*)	Collectivités territoriales	Distributeurs**	ESS (Emmaüs)	Autres caneaux	TOTAL
Votre département affiche une performance de :	9,3	2,2	0,2	5,6	17,2
Votre région affiche une performance de :	7,5	1,8	0,3	1,8	11,4
Au niveau national, la performance est de :	6,3	1,7	0,3	1,9	10,3

La performance (1)  
de votre collectivité :  
**0,5 kg/hab/an**

Votre collectivité  
fait partie du milieu :  
**SemHurbain**

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

\* Calcul sur la base de la population Insee 2016 (valable au 1<sup>er</sup> 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, surcoût du gisement et communication). Ces soutiens ne comprennent pas la prise en charge des coûts opérationnels.

	Soutiens partie fixe	Soutiens partie variable	Soutiens surcoût du gisement	Sous-total soutiens financiers	Soutiens communication
2017	460 €	287 €	- €	747 €	1 200 €
2018	460 €	309 €	- €	769 €	1 200 €
évolution 2017/2018	0%	+8%	0%	+3%	0%

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

Coûts équivalents non supportés par votre collectivité : **1 548 €**

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)