Rapport d'activités

2018

S.M.I.R.T.O.M.

RAPPORT D'ACTIVITES 2018

SMIRTOM de la région de Montargis

Président : Jean-Charles LAVIER

Textes et photos :
service communication

SOMMAIRE

PRESENTATION GENERALE

1- COMPOSITION ***6***

2- STRUCTURE ***7***

A/ Le personnel 7

B/ Le Matériel 7

C/ Les Sites 8

INDICATEURS TECHNIQUES

1- LES ORDURES MENAGÈRES ***8***

A/ La collecte des Ordures Ménagères 8

B/ Le traitement des Ordures Ménagères 9

2- LA COLLECTE SÉLECTIVE ***10***

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 séléctive 12

3- LES DÉCHÈTERIES ***13***

A/ Apports des déchets 13-14

B/ Le traitement : prestataires et contrats 15

C/ Les déchets verts 16

SYNTHÈSE DE COLLECTE ET DE TRAITEMENT ***17-18***

INDICATEURS FINANCIERS

1- LES CONTRATS ***20***

A/ Les principaux contrats et leurs montants 2018 20

B/ Les autres contrats et prestations 2018 21-22

2- COÛTS PAR SECTEUR ***23***

A/ Logistique 2018 23

B/ Personnel 2018 24

C/ Frais généraux et d'administration 25

D/ Coût du service par type d'activités 26

3- PARTICIPATIONS ET RECETTES ***27***

A/ Participations 27

B/ Recettes diverses 27

C/ Aides et subventions 28

D/ Recettes de valorisation tous matériaux confondus 28

4- COÛTS TECHNIQUES COMPLETS ***29***

A/ Les ordures ménagères 29

B/ La collecte sélective 30

C/ Les déchèteries 31

SYNTHÈSE ***32***

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 78 589 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
Jacquie GRISARD ..... Girolles
Gérard GUIDAT ..... Griselles

Dominique DAUX titulaire ..... Chapelon

Patricia BRIERE LIMTOUCH suppléante ..... St Hilaire/Puiseaux

Stéphane HAMON titulaire ..... Chuelles

Philippe FOLLET suppléant ..... Courtenay

2- STRUCTURE

A/ Le personnel

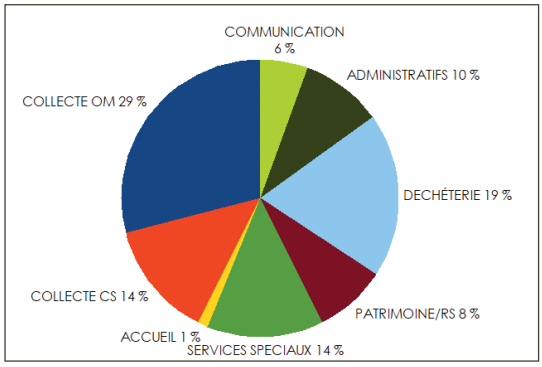
Les différents services rendus par le SMIRTOM sont assurés en « Régie ». Les agents du syndicat sont placés sous le statut de la fonction publique territoriale.

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
TOTAL	81	12

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 t	19 059,22 t	**SMIRTOM**	18 898,30 t	-1%
2 937,00 t	2 567,75 t	**BOIS**	1 704,40 t	-34%
391,00 t	396,29 t	**Particuliers**	405,15 t	1%
4 419,00 t	4 471,45 t	**3CBO**	4 520,60 t	1%
682,00 t	724,45 t	**Tonnage ext.**	675,21 t	6%
257,00 t	-66,80 t	**Tout-venant**	- 109,01 t	63 %
28 299,00 t	27 152,36 t	**TOTAL REÇU**	**26 094,68 t**	**-4 %**

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		
	REFIOM	759 t
	METAUX	377 t
	Mâchefer	4 911 t

Rapport d'activités 2018

INDICATEURS TECHNIQUES

2 - LA COLLECTE SÉLÉCTIVE

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	**3 930,81**	**3 967,38**

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*

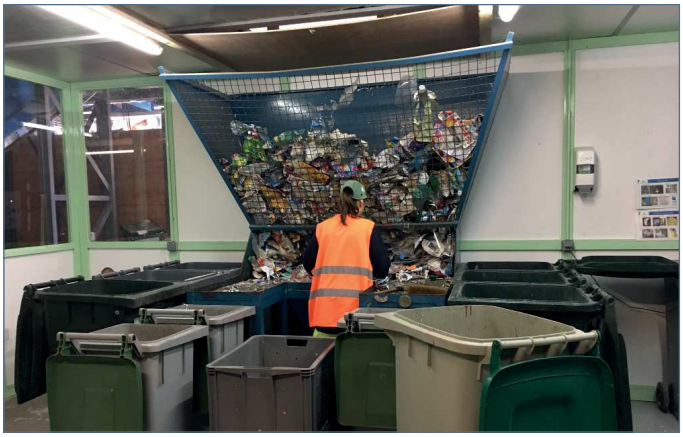
Bilan des tonnes livrées à Ormoy :

Années	2014	2015	2016	2017	2018
Tonnage triées	3 633	3 609	3 751	**3 930**	**3 905**

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 caratérisation.



▲ *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
Total annuel	**586,56 t**

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 SÉLÉCTIVE

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	**1 640,67**	0,51%	20,77
ACIER	259,18	**183,67**	-29,15%	3,30
ALU	11,76	**12,52**	6,46%	0,15
EMR	982,37	**505,38**	-48,56%	12,50
FILM PE	44,11	**37,26**	-15,53%	0,56
MIX PEHD	182,56	**164,50**	-9,89%	2,32
MIX PET CLAIR	267,64	**296,04**	10,61%	3,41
MIX PET FONCE	80,09	**66,32**	-17,19%	1,02
TETRA	68,02	**57,80**	-15,02%	0,87
REFUS DE TRI	667,16	**717,76**	7,58%	8,49
FILM PE	44,11	**37,26**	-15,53%	0,56
TOTAL EMBALLAGES/JRM	4 195,22	**3 681,88**	**-12,24%**	**53,38**
VERRE	2 253,36	**2 248,82**	-0,20%	28,67
TOTAL CS hors cartons	6 448,58	**5 930,70**	**-8,03%**	**82,05**
CARTON DE PARTICULIERS	423,72	**423,72**	0%	5,39
TOTAL	6 872,30	**6 354,42**	**-7,54%**	**87,45**

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.

▲ *Déchèterie d'AMILLY*

- **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.

▲ *Déchèterie de CORQUILLEROY*

- **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 de DORDIVES*

Rapport d'activités 2018

INDICATEURS TECHNIQUES

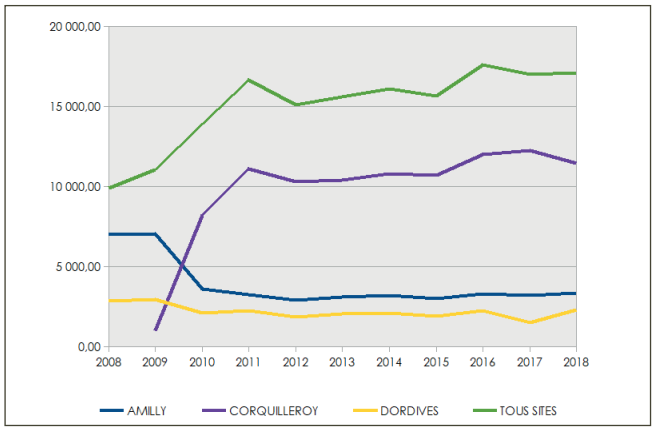
3 - LES DÉCHÈTERIES

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	EVOLUTION
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	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%
TOTAUX ANNUELS		**3 192,67**	**3 365,61**	**12 264,30**	**11 440,43**	**1 536,21**	**2 313,73**	**17 119,77**	**1%**
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.

3 - LES DÉCHÈTERIES

C/ Les déchets verts

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

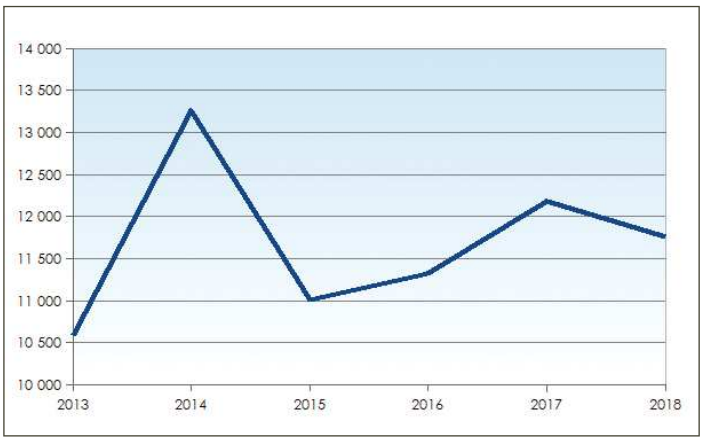
Sur Dordives, une benne spécifique pour ces déchets est mise en place.

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**

Evolution des déchets verts entrants de 2013 à 2018



▲ *Plate-forme d'AMILLY*

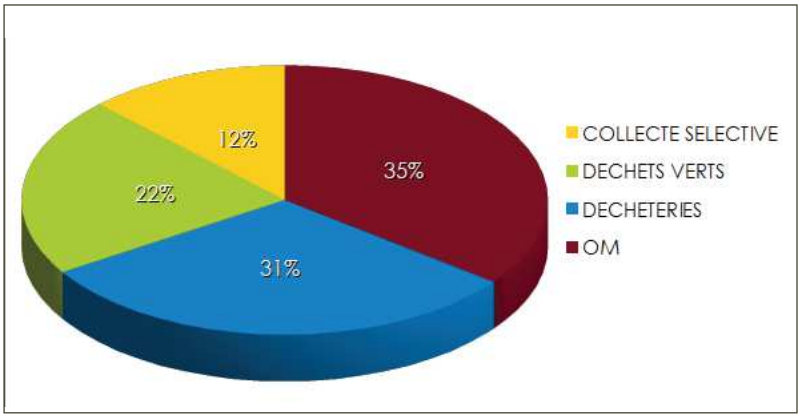
▲ *Andains CORQUILLEROY*

▲ *Criblage*

4 - SYNTHÈSE DE COLLECTE ET TRAITEMENT

MODE DE COLLECTE	DECHETERIE		Porte A Porte		APV		Apport à l'UVOM hors SAR		TOTAL
DECHETS	TONNES	%	TONNES	%	TONNES	%	TONNES	%	TONNES
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
TOTAL/MODE	**28 878,65**	**53%**	**22 544,84**	**41%**	**2 708,80**	**5%**	**405,15**	**1%**	**54 537,43**

Répartition des déchets collectés par catégorie :



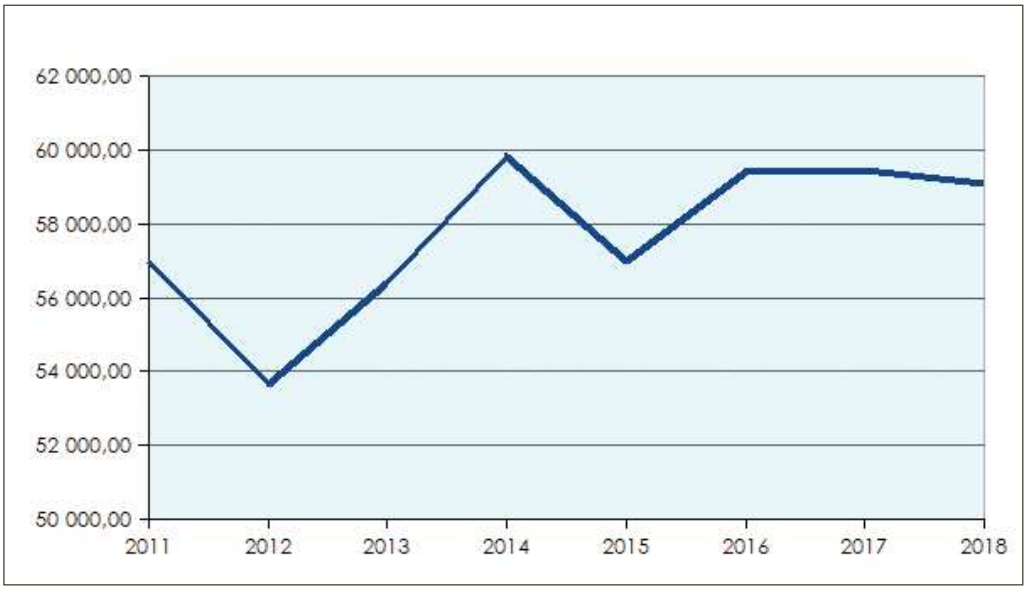
A Noter :

*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		
TOTAL : ..... 22 500,22 t		

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		
TOTAL :	**16 395,34**		**6 566,99**

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 (décembre2017)	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%
TOTAL CONTRATS COLLECTE, TRANSPORT ET TRAITEMENT		**6 662 441,93 €**	**6,81 %**

A Noter :

Diminution des coûts du chantier de réinsertion ICARE (FAP) dûe 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'accés INSITO	2 864,75 €	3%
DIGI VALUE	Maintenance informatique	2 410,94 €	104%
LOGINATECH	Maintenance logiciels accès de déchèterie et gestion 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 formation CACES	6 634,80 €	184%
SERREAU FORMATION	Formation FIMO/FCO	6 043,20 €	-21%
APAVE	Vérification périodique appareil de levage – Diagnostics 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, chauffage…	4 431,56 €	-57%
HAMEL	Interventions électriques	13 410,13 €	280%
MOREAU INCENDIE	Vérification annuelle et remplacement des extincteurs + 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 renouvellement guide du tri	7 244,22 €	783%
C DESIGN	Impression adhésifs et support pour extèrieur	6 922,20 €	56%

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

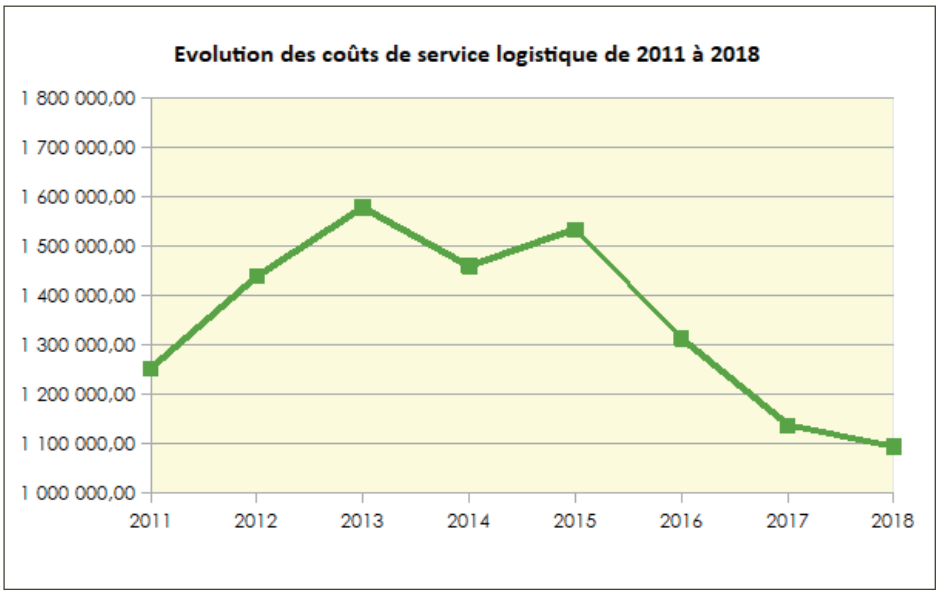
CLOVIS LOCATION	Renault Ampiroll du 12/09 au 30/09/16	40 320,00 €	*0%*
BOM SERVICES	Location benne collecte	103 106,34 €	*33%*
SOLOMAT LOCATION	**Location chargeuse - Déchèterie Amilly**	**5 741,11 €**	*-35%*
FISPAR	Location benne de collecte	100 014,68 €	*-%*
M LOC	**Location chariot téléscopique –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

2 - COÛTS PAR SECTEUR

A/ Logistique 2018

POSTE	ARTICLE	DEPENSES TTC 2017	DEPENSES TTC 2018	EVOLUTION 2017/2018
Carburant Shell	60622	346 963,69	392 028,01	13,61%
Carburant autres frais		465,19	284,43	
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%
Piéces 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%
TOTAL TTC		**1 137 614,45**	**1 094 851,08**	**-4%**

Evolution du coût de logistique de 2011 à 2018 :



A Noter :

Baisse continue des coûts de logistique dûe 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 €

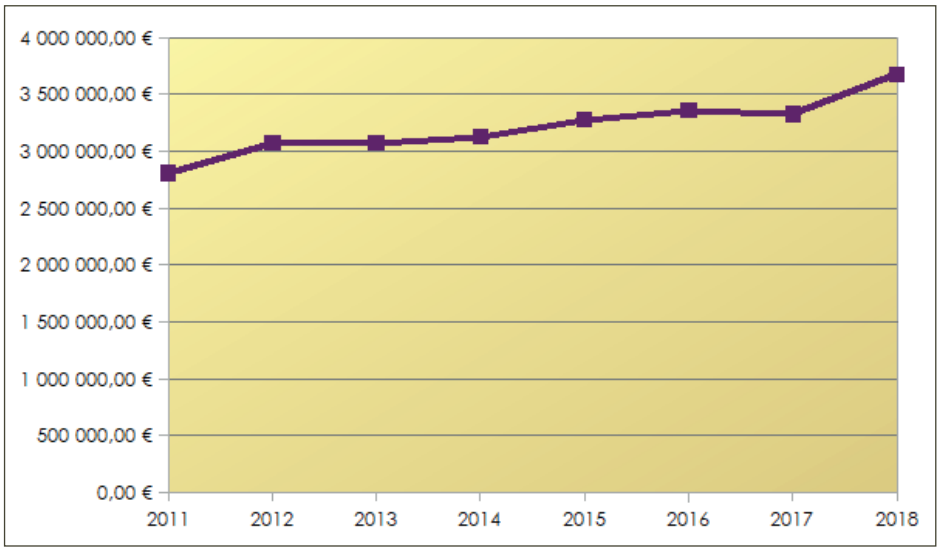
Evolution du coût de 2017 à 2018 : - 4 %

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%
TOTAL		**3 328 240,73 €**	**3 677 557,64 €**	**9,50%**

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%
TOTAL		**846 315,06 €**	**937 083,10**	**11%**

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 %***

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 %

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
TOTAL	**8 853 928,11 €**	

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 famillial)	Caisse dépôts et consignations	7 766,00 €
Collecte des marchés	Ville de Montargis	14 814,97 €
	Ville de Ferriéres	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 €
Vente de conteneurs et sacs	Divers	49118,04 €
TOTAL		**1 162 990,27 €**

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

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 €
TOTAL		**1 109 957,82 €**

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 DERICHEBOURG (déc. 2017 et janv. 2018)	21 531,80 €	381,60 €	-98%	113,09 t
Batteries usagées	VALRECY DERICHEBOURG (déc. 2017)		243,17 €	15%	14,32 t
	MARTIN ENVIRONNEMENT	8 279,55 €	6 759,48 €	-18%	1 136,05 t
Ferrailles	VEOLIA Décembre 2017	74 021,42 €	5 302,26 €	-84%	-
	YONNE RECYCLAGE		105 124,80 €		7 743,45 t
Palettes	BURBAN PALETTES	1 948,10 €	421,40 €	- 78 %	712 unités
		634 707,66 €	**544 028,75 €**	**-14 %**	**- 29%**

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

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 €
TOTAL TTC	**4 025 678,54 €**

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

A/ Coût brut complet des OM :

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

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

196,65 €/tonnes

Coût technique des OM / 78 589 habitants

65,29 €/habitant

B/ La collecte sélective

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

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 t	1%
Aluminium	REGEAL	3 086,51 €	5 352,86 €	73%	6,58 t	48%
Acier Collecte selective	ARCELOR	22 657,31 €	27 160,50 €	20%	250,58 t	87%
Carton	EMYN LEIDIER carton d'emballages 1.05	135 770,10 €	52 139,99 €	-62%	1162,32 t	126%
	EMYN LEIDIER carton déchèteries 5.02	68 214,25 €	33 271,72 €	-51%	668,27 t	-1%
	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	-6%
Plastiques	VALORPLAST	56 366,80 €	96 503,28 €	71%	581,48 t	30%
		519 082,85 €	**425 796,04** €	**- 18 %**		

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
TOTAL		**1 069 781,94 €**

Coût COMPLET AIDE Collecte Sélective	**1 202 097,78 €**
Coût COMPLET AIDE / 6411,77 t	176,71 €
Coût COMPLET AIDE PAR HABITANT	**15,30 €**

C/ Les déchèteries

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

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 €	-	-	-%
		115 624,81 €	**118 232,71 €**	**2%**	**1 321,80**	**5%**

SOUTIENS

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

RECETTES

DESIGNATION	ORGANISME	RECETTES
Redevance spéciale : dépôts en déchèterie	Divers apporteurs	218 148,22 €
TOTAL		**218 148,22 €**

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

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)	4 520,63	t

COUT 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 PROCHASSON
1ère Vice Président aux ressources humaines du SMIRTOM

M. BÉGUIN
2ème Vice Président aux finances du SMIRTOM

M. BERTHAUD
Maire de Dordives

M. BEYER
Adjoint à Cepoy

Mme BUTOR
Adjointe à Montargis

M. DAUX
Maire de Chapelon

M. D'HAEGER
Maire du Bignon Mirabeau

M. GARDIA
Maire de Corbeilles en Gâtinais

M. GIRARDY
Élu à Paucourt

M. GODEY
Maire de Lombreuil

M. HAMON
Vice-président 3CBO

M. LARCHERON
Maire de Ferrières en Gâtinais

M. LELIEVRE
Maire de Saint Maurice sur Fessard

M. MENARD
Adjoint à Montargis

M. MONIN
Élu à Dordives

M. ÖZTÜRK
Adjoint à Châlette sur loing

M. PEPIN
Élu à Châlette sur Loing

M. SEGUIN
Élu à Conflans sur Loing

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. WATTELLE - 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

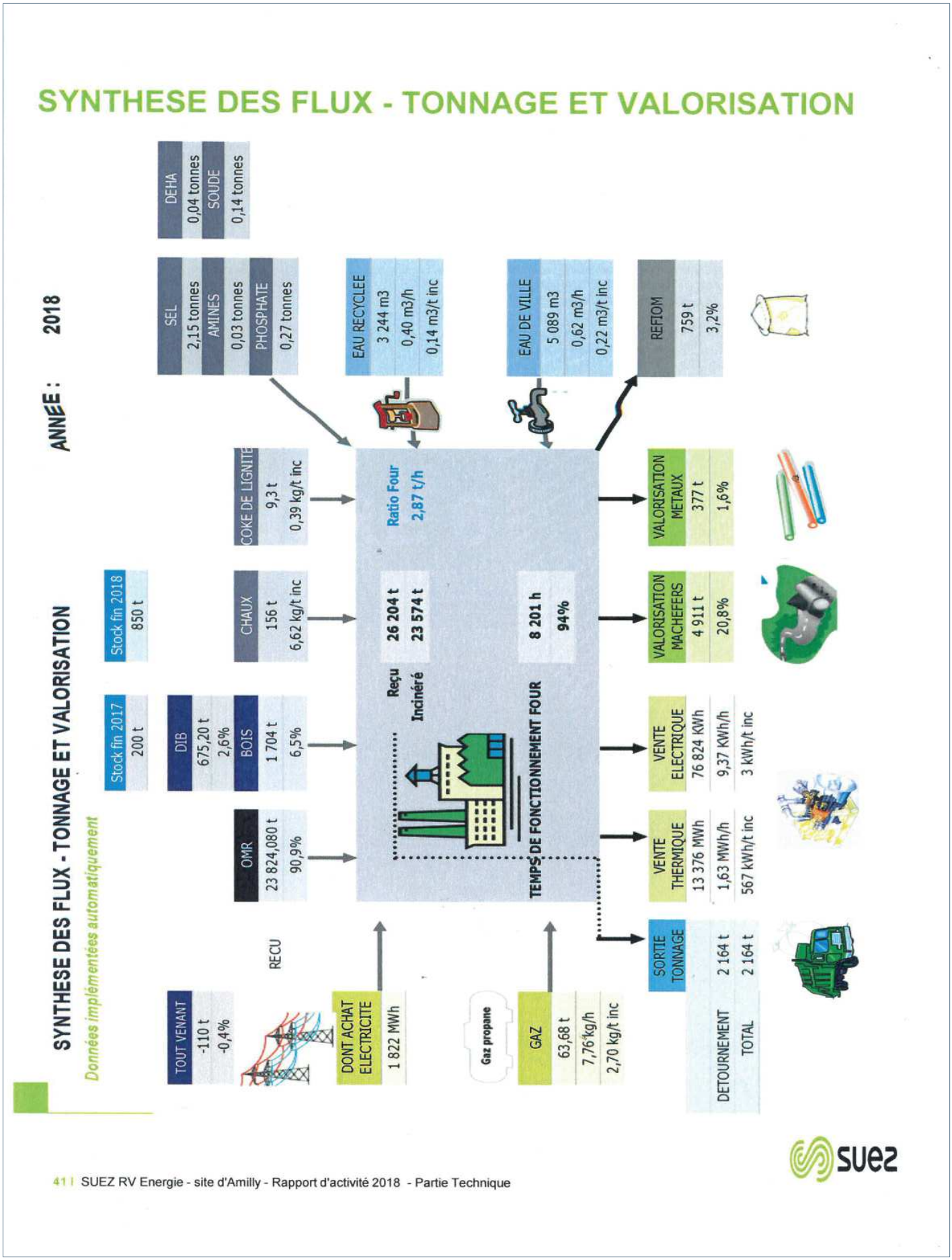
REFIOM : Résidus d'Epuration des Fumées d'Incinération des Ordures Ménagères

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


SYNTHESE DES FLUX - TONNAGE ET VALORISATION
ANNEE : 2018
SYNTHESE DES FLUX - TONNAGE ET VALORISATION
Données implémentées automatiquement
Stock fin 2017 200 t
Stock fin 2018 850 t
TOUT VENANT -110 t -0,4%
RECU
DIB 675,20 t 2,6%
OMR 23 824,080 t 90,9%
BOIS 1 704 t 6,5%
CHAUX 156 t 6,62 kg/t inc
COKE DE LIGNITE 9,3 t 0,39 kg/t inc
SEL 2,15 tonnes
AMINES 0,03 tonnes
PHOSPHATE 0,27 tonnes
DEHA 0,04 tonnes
SOUDE 0,14 tonnes
EAU RECYCLEE 3 244 m3 0,40 m3/h 0,14 m3/t inc
EAU DE VILLE 5 089 m3 0,62 m3/h 0,22 m3/t inc
Reçu 26 204 t
Incinéré 23 574 t
Ratio Four 2,87 t/h
TEMPS DE FONCTIONNEMENT FOUR 8 201 h 94%
DONT ACHAT ELECTRICITE 1 822 MWh
Gaz propane
GAZ 63,68 t 7,76 kg/h 2,70 kg/t inc
SORTIE TONNAGE
DETOURNEMENT 2 164 t
TOTAL 2 164 t
VENTE THERMIQUE 13 376 MWh 1,63 MWh/h 567 kWh/t inc
VENTE ELECTRIQUE 76 824 KWh 9,37 KWh/h 3 kWh/t inc
VALORISATION MACHEFERS 4 911 t 20,8%
VALORISATION METAUX 377 t 1,6%
REFIOM 759 t 3,2%
41 | SUEZ RV Energie - site d'Amilly - Rapport d'activité 2018 - Partie Technique
suez

VOTRE BILAN 2018

Votre contribution à la collecte en 2018

Votre 1ère 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%
Total	562,8	808,1	634,1	636,9	71 234	+0,4%

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

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

** 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.*

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.

Performances nationales des collectivités territoriales desservies par Eco-systèmes

Milieu	Performance 2017	Performance 2018
Rural (< 700 hab/km²)	9,9 kg/ha/an	9,9 kg/ha/an
Semi-urbain (entre 70 et 700 hab/km²)	7,4 kg/ha/an	7,0 kg/ha/an
Urbain (> 700 hab/km²)	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 connaitre tous les critères et calculer les soutiens, rendez-vous sur : 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

Pour connaitre le montant de vos soutiens à la communication et pour toutes questions : communication@es-r.fr

SMIRTOM de la Région de Montargis
20 rue de Chaumont - 45120 CORQUILLEROY

Réalisé et Imprimé par nos soins - photos service communication

2018