

2015

SMIRTOM de la
Région de Montargis

RAPPORT D'ACTIVITES

Rapport d'Activités



Rapport d'activités 2015
SMIRTOM de la Région de Montargis

Président : Jean-Charles LAVIER

Directeur de la publication :
Jean-François BOUTON

Textes et photos :
Service Communication SMIRTOM

SOMMAIRE

Présentation du SMIRTOM p. 5

INDICATEURS TECHNIQUES _____ **1 - STRUCTURE**

A/ LE PERSONNEL p. 7

B/ LE MATERIEL p. 8

C/ LES SITES p. 8

INDICATEURS TECHNIQUES _____ **2 – LES ORDURES MENAGERES**

A/ LA COLLECTE DES ORDURES MENAGERES p. 9

B/ LE TRAITEMENT DES ORDURES MENAGERES..... p. 10

INDICATEURS TECHNIQUES _____ **3 – LA COLLECTE SELECTIVE**

A/ LA COLLECTE DES EMBALLAGES ET JOURNAUX REVUES MAGAZINES p. 11

B/ LA COLLECTE DU CARTON p. 11

C/ LA COLLECTE DU VERRE p. 12

INDICATEURS TECHNIQUES _____ **4 – LES DECHETERIES**

A/ LES APPORTS DES DECHETS..... p. 13

B/ LE TRAITEMENT : PRESTATAIRES ET CONTRATS p. 15

C/ LA PLATE-FORME DE TRAITEMENT DES DECHETS VERTS p. 16

INDICATEURS TECHNIQUES _____ **SYNTHESE DE COLLECTE**

INDICATEURS FINANCIERS _____ **1 –LES CONTRATS**

A/ LES PRINCIPAUX CONTRATS..... p. 20 – 22

INDICATEURS FINANCIERS _____ **2 –INDICATEURS DE COUT DE COLLECTE**

A/ LOGISTIQUE 2015 p. 23

B/ PERSONNEL 2015 p. 24

C/ FRAIS GENERAUX ET D'ADMINISTRATION..... p. 25

INDICATEURS FINANCIERS _____ **3 – PARTICIPATIONS ET RECETTES**

A/ PARTICIPATIONS p. 27

B/ RECETTES DIVERSES..... p. 27

C/ AIDES ET SUBVENTIONS p. 28

D/ RECETTES DE VALORISATION..... p. 28

INDICATEURS FINANCIERS _____ **4 – COUTS TECHNIQUES COMPLETS**

A/ LES ORDURES MENAGERES..... p. 29

B/LA COLLECTE SELECTIVE p. 30

C/ LES DECHETERIES p. 31

INDICATEURS FINANCIERS **SYNTHESE**

2015

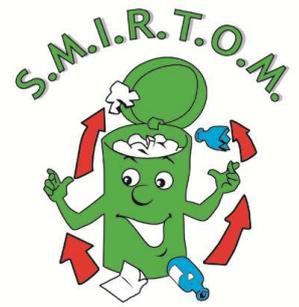
SMIRTOM de la
Région de Montargis



INDICATEURS TECHNIQUES

Rapport d'Activités

Le SMIRTOM, Syndicat Mixte de Ramassage et de Traitement des Ordures Ménagères exerce ses compétences de collecte et de traitement des déchets pour 4 groupements de communes autour de Montargis :



- l'Agglomération Montargoise Et rives du Loing (AME)
- la Communauté de Communes des 4 Vallées (CC4V)
- la Communauté de communes de Lorris (St Hilaire sur Puiseaux)
- la Communauté de Communes du Bellegardois (Chapelon)

Ils représentent 36 communes soit 76 870 habitants (population de référence Eco-emballages).

Chacune des intercommunalités adhérentes est représentée par des Elus qui siègent au conseil syndical du SMIRTOM.

Le nombre d'Elus varie selon la taille de celles-ci.

En plus de ces 36 communes, le SAR, Syndicat d'Aménagement Rural de la région de Courtenay, adhère pour la compétence traitement des Ordures Ménagères. Il représente 25 communes, soit 20 430 Habitants.

Liste des élus :

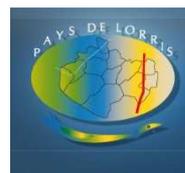


Sont élus TITULAIRES :

Jean-Charles LAVIER (Président) Amilly
 Thierry BEYER Cepoy
 Christophe RAMBAUD (vice-président)
 Eric PEPIN Châlette/Loing
 Jean-Claude SEGUIN Conflans-sur-Loing
 René BEGUIN Corquilleroy
 Carole BUTOR
 Jacques MENARD Montargis
 Arlette PROCHASSONPannes
 Michel GIRARDY Paucourt
 Claude TOURATIER Villemandeur
 Eric GODEY Lombreuil
 Gérard LELIEVRE St-Maurice/Fessard

Sont élus SUPPLEANTS

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



Sont élus TITULAIRES :

Jacques LASSOURY (Vice-président) .Rosoy-le-Vieil
Jean-Luc D'HAEGER Le Bignon Mirabeau
Georges GARDIA Corbeilles-en-Gâtinais
Gérard LARCHERON Ferrières-en-Gâtinais
Edouard GARREAU Nargis

Patricia POUMEYRIE Saint Hilaire sur Puiseaux
Dominique DAUX Chapelon

Sont élus SUPPLEANTS

Chantal DEL Saint Hilaire sur Puiseaux
Jean-Paul GUILLAUME Chapelon

Sont élus SUPPLEANTS

Jacques DUCHEMIN Ferrières-en-Gâtinais
Gérard GUIDAT Griselles



Michel LECERF titulaire Melleroy
Lionel DE RAFELIS suppléant
.....St Hilaire les Andrésis

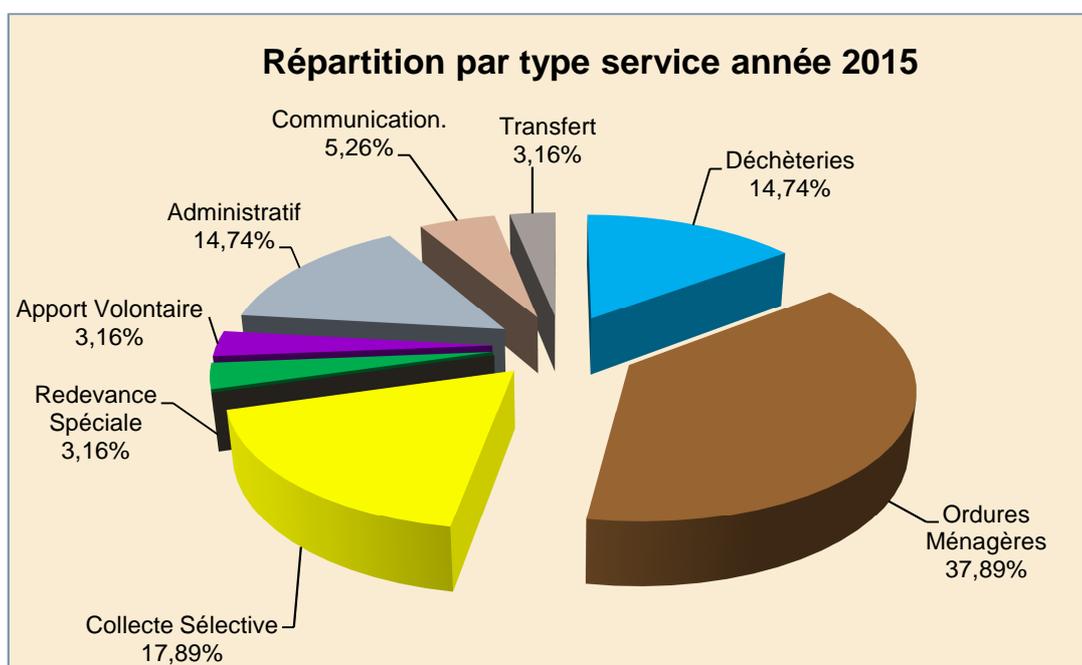
A/ Le personnel

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.

Fin 2015, on comptait 95 agents, dont 12 Contrats aidés de statut de droit privé.

Répartition des agents par service

Répartition du personnel par type d'activité - au 31/12/2015 : 95 salariés dont 12 CAE								
	Déchèterie	Collecte				Administratifs	Transfert	TOTAUX
		Porte à porte : 50		RS	Apport Volontaire			
		OM	CS					
Equivalent temps pleins	14	36	17	3	3	19	3	95
Contrats Aidés	2	10				0		12
%	14,7	37,9	17,9	3,16	3,16	20,00	3,16	100,00



B/ Le Matériel



12 camions benne pour la Collecte OM et CS
2 petites bennes Collecte des rues étroites
2 camions grue 6 x 4 et 6 x 4 x 2 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
4 bennes 20 m3 pour le compactage
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
2 utilitaires plateau transport et nettoyage des points d'APport
Volontaire
2 chargeuses
1 chariot élévateur pour divers tâches de manutention
7 véhicules légers et utilitaires

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 : 1 déchèterie
- Dordives : 1 déchèterie

Soit un patrimoine bâti d'environ 10,5 hectares.

INDICATEURS TECHNIQUES

2 – LES ORDURES MENAGERES

A/ La collecte des Ordures Ménagères.

Elle s'effectue en porte à porte sur l'ensemble du syndicat. Jusqu'en 2015, une dotation en sacs noirs, pour les Ordures Ménagères était faite. Compte tenu du contexte économique ainsi que des prérogatives de la CRAM concernant la collecte des déchets, la décision a été prise de stopper cette dotation en 2016, en privilégiant la vente de bacs OM pour les particuliers.

La collecte s'effectue selon les secteurs au minimum une fois par semaine.

Elle a lieu à partir de 4 h30 pour les 7 équipes du matin et 18h30 pour les 3 équipes du soir.

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



En 2015, la collecte des Ordures Ménagères représentait **19 567 tonnes, soit 242 kg par an et par habitant**. Le personnel affecté au service de **collecte en porte à porte de ces déchets représente 38% des agents**, ainsi qu'une personne dédiée à la collecte des collectifs.

Une fois collectées, les Ordures Ménagères Résiduelles sont acheminées à l'Unité de Valorisation d'Amilly afin d'être traitées.

Bilan des tonnes collectées :

ANNEE	collecte SMIRTOM en t	kg/hts population totale INSEE municipale	Population de référence Eco-emballages
2014	19 758,70	254,50	77 636
2015	19 567,00	254,55	76 870

Bilan des tonnes livrées à Amilly :

Tonnages 2014		Tonnages 2015	Evolution
19 758,70	SMIRTOM	19 567,00	-1%
2 152,85	BOIS	2 590,00	20%
277,25	Particuliers	297,00	7%
4 492,10	SAR	4 425,00	-1%
-	Tonnage extérieur	710,00	-
-	Tout venant SMIRTOM	173,00	-
26 680,90	TOTAL RECU sur Unité d'Amilly	27 762,00	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 Novergie Centre, filiale énergie du Groupe SUEZ.

La vente de chaleur a débuté le 06 janvier 2015

La hausse du coût de traitement dans le cadre des investissements portés par le délégataire est de 13€/tonne, valorisation énergétique du bois compris, passant de 119€ à 132€/t.

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 traitées :

Production de sous-produits d'incinération	REFIOM	1 018 t
	METAUX	490 t
	Mâchefer	4 935 t



INDICATEURS TECHNIQUES 3 – LA COLLECTE SELECTIVE

La Collecte Sélective (CS) concerne les emballages tels que les bouteilles et flacons en plastique, les boîtes de conserves et bidons en acier, les briques alimentaires, les petits cartons et suremballages en carton, les Journaux Revues Magazines (JRM) ainsi que les cartons bruns et les bouteilles et pots en verre.

A/ La collecte des Emballages et Journaux Revues Magazines.

Depuis 2011, la collecte des Emballages et Journaux Revues Magazines s'effectue en bacs et sacs de couleur jaune, en porte à porte sur l'ensemble du syndicat, et en Apport Volontaire selon les souhaits ou contraintes techniques. La fréquence est comprise entre une fois par semaine (C1) et une fois tous les quinze jours (C0,5).



Bilan des tonnes collectées :

Années	2012	2013	2014	2015
Tonnage Collecté	3226,20	3301,46	3394,16	3560,61

Les déchets recyclables collectés sont acheminés sur le site de Corquilleroy afin d'y être compactés en vue d'être transférés vers le centre de tri SOREPAR à Ormoy dans l'Yonne. Ce centre assure le tri par matériau, et leur conditionnement en vue de leur expédition vers les filières de valorisation, matière par matière. En 2015, ce sont 3609 tonnes ainsi valorisées (variations de stocks comprises)

Bilan des tonnes livrées à Ormoy :

Années	2012	2013	2014	2015
Tonnage triées	3590	3509	3633	3609

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 vente et recyclage ainsi que les tonnages de refus (indésirables).

En 2015, douze caractérisations ont été réalisées, le taux de refus moyen étant de 10,49%

B/ La collecte Carton

La collecte se fait en Apport Volontaire au travers des déchèteries du syndicat. Une fois collectées, les bennes sont acheminées par le service transfert/transport pour le centre de tri situé à Lorris. Une fois conditionné, le carton est expédié vers les filières de recyclage.

La collecte du carton par le biais des déchèteries représente 344,5 tonnes en 2015.

C/ La collecte du Verre



Elle se fait au travers de points d'apport volontaire composés de colonnes (aériennes, semi-aériennes et enterrées) sur l'ensemble des 36 communes du syndicat. Au total, 203 colonnes implantées en 2015.

L'ensemble du verre est stocké sur Corquilleroy en vue de son chargement pour le recyclage, soit 2 274 tonnes.

En 2015, la Collecte Sélective représentait :

- 3 560 tonnes d'Emballages et Journaux
- 344, 5 tonnes de Cartons
- 2 274 tonnes de Verre.

Le personnel affecté au service de collecte en porte à porte de ces déchets représente 18% des agents.

Bilan des matériaux recyclés issus de la Collecte Sélective.

COLLECTE SELECTIVE / VALORISATION DES MATIERES 2015

EXPEDITIONS	Tonnes 2014	Tonnes 2015	EVOL. N-1	Performance en kg par habitant pop. Municipale (Réf. Eco-Emballages)
PET CLAIR	219,08	214,32	-2%	2,788
PET FONCE	69,56	57,70	-17%	0,751
PEHD	99,10	105,78	7%	1,376
ELA (tetra)	54,94	40,60	-26%	0,528
EMR (cartonnette)	437,78	449,66	3%	5,850
ACIER	164,80	152,35	-8%	1,982
ALU	4,70	8,48	80%	0,110
REFUS	412,07	463,22	12%	6,026
JRM	1 924,52	1 596,30	-17%	20,766
TOTAL EMBALLAGES/JRM	3 386,55	3 088,42	-9%	40,177
VERRE	2 305,54	2 273,42	-1.3%	29,575
TOTAL CS hors cartons déchèterie	5 692,09	5 361,84	-5,8%	69,752
CARTON PARTICULIERS	408,02	344,50	-15,5%	4,482
TOTAL DES CARTONS pro et particuliers	588,72	552,70	-6%	
TOTAL	6 280,81	5 914,54	-6%	74,234



Amilly



Corquilleroy



Dordives

A/ Apports des déchets

Le SMIRTOM possède trois déchèteries réparties sur son territoire.

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

Déchèterie d'AMILLY 215, route de Paucourt	Déchèterie de CORQUILLEROY 20, rue de Chaumont	Déchèterie de DORDIVES Route de Bransles
Site soumis à déclaration contrôlée	Ouverte depuis septembre 2009 Site classé ICPE : soumis à autorisation	Site soumis à déclaration contrôlée
HORAIRES Du lundi au samedi de 8h à 11h45 et de 13h30 à 16h45	HORAIRES Du lundi au samedi de 8h à 11h45 et de 13h30 à 16h45	HORAIRES Le lundi et du mercredi au samedi de 8h à 11h45 et de 13h30 à 16h45 Fermeture le mardi.
Ce site n'accepte pas les gravats inertes.	A l'identique des autres sites, celui-ci n'accepte pas les extincteurs, les pneus, les déchets amiantés, les déchets de soins.	Ce site n'accepte pas les Déchets Dangereux des Ménages. En revanche, elle reçoit les gravats inertes.
Tonnage collectés en 2015 Hors Déchets verts		
3 025 tonnes	10 737,87 tonnes	1 922,11 tonnes

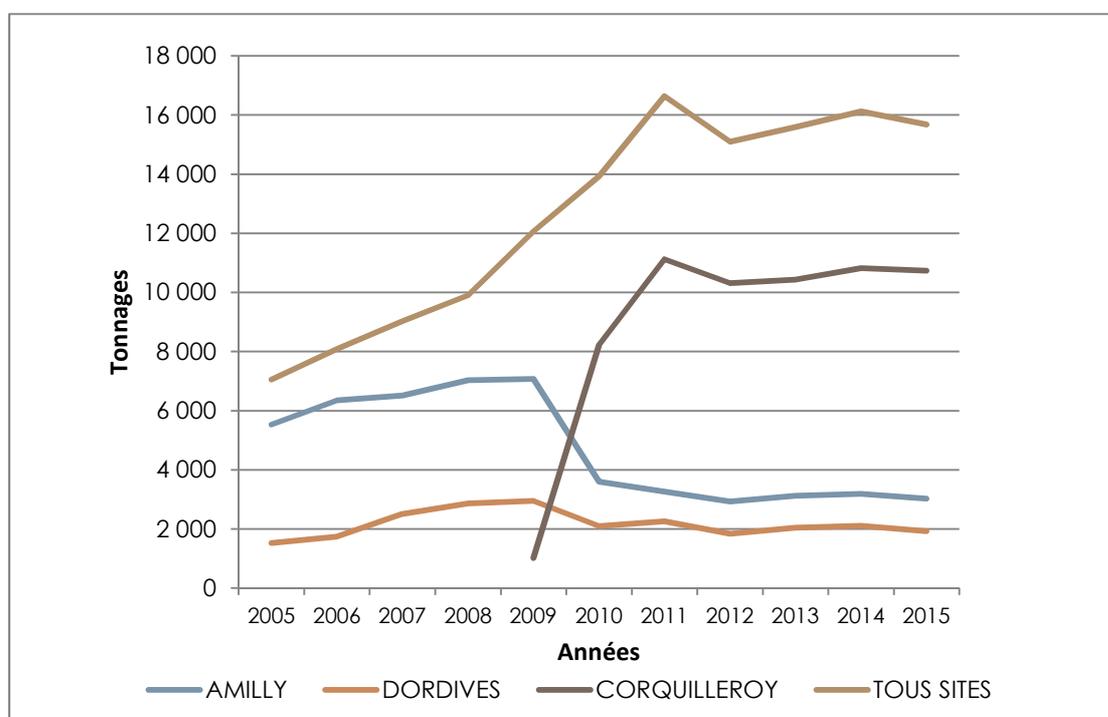
Bilan des tonnes collectées :

15 684,98 tonnes de déchets collectés par le biais des trois sites et **11 185,56 tonnes de déchets Verts**, soit **26 868,54 tonnes** au total.

15 personnes sont affectées à ce service, soit 16 % des agents.

TYPE DE DECHETS	AMILLY		CORQUILLEROY		DORDIVES		TOTAL		EVOLUTION 2014/2015	
	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015		
CARTON	189,42	159,96	218,60	184,54	-	-	408,02	344,50	-16%	
BOIS/	772,63	760,15	1 490,48	1 706,31	-	-	2 263,11	2 466,46	9%	
FERRAILLE	330,68	309,48	585,78	582,76	129,42	132,25	1 045,88	1 024,49	-2%	
TOUT VENANT	1 580,32	1 482,19	3 638,25	3 232,52	1 052,06	1 024,95	6 270,63	5 739,66	-8%	
D3E Eco-systèmes	213,64	204,95	324,61	269,41	84,14	90,44	622,39	564,80	-9%	
D3E PAM ressourcerie	29,12	26,59	73,40	86,54	-	-	102,53	113,13	10%	
DMS eco dds	51,58	27,68	75,73	52,53	-	-	127,31	80,22	-37%	
DMS	11,20	28,76	28,36	53,01	-	-	39,56	81,77	107%	
DTQD	Piles	4,30	4,50	3,18	3,90	-	-	7,48	8,40	12%
	Batteries	9,73	7,23	18,16	12,04	-	-	27,88	19,26	-31%
	Huiles	12,04	12,60	20,64	17,14	-	-	32,68	29,74	-9%
Tubes fluos	0,42	0,44	1,05	1,14	-	-	1,47	1,57	7%	
Ampoules	0,20	0,14	0,21	0,40	-	-	0,41	0,54	30%	
Encre	0,48	0,34	1,14	0,59	0,11	0,09	1,73	1,02	-41%	
GRAVATS non valorisables	-	-	633,19	1 206,24	841,63	674,38	1 474,82	1 880,62	28%	
GRAVATS valorisables	-	-	3 747,38	3 328,81	-	-	3 747,38	3 328,81	-0,11	
TOTAUX ANNUELS	3205,76	3025,00	10860,15	10737,87	2107,36	1922,11	16 173,27	15 684,98	-3%	
DECHETS VERTS	3 715,09	3 771,08	8 622,41	6 346,08	923,13	891,96	13 260,63	11 009,12	-17%	

Evolution des tonnes collectées :



B/ Le traitement : prestataires et contrats.

<p>Les prestataires titulaires des marchés 2015 étaient les suivants :</p> <p>o pour le lot n°1 : SITA SUEZ Amilly Enlèvement et traitement des encombrants (tout-venant)</p> <p>o pour le lot n°2 : VEOLIA (chaingy) Enlèvement et traitement des ferrailles</p> <p>o pour le lot n°3 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - TRIADIS Enlèvement et traitement de toxiques DMS, DTQD, hors périmètre Eco DDS - MARTIN ENVIRONNEMENT Enlèvement et traitement des batteries <p>o pour le lot n°4 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - VEOLIA Enlèvement et traitement des gravats non valorisables - EUROVIA : Enlèvement et traitement des gravats valorisables <p>o Broyage et criblage des déchets verts : Etablissements DECHAMBRE</p>	<p>Prestataires sous convention :</p> <p>ECO-ORGANISMES</p> <ul style="list-style-type: none"> o pour les déchets dangereux : EcoDDS o pour les lampes : RECYLUM o pour les D3E : OCAD3E coordinateurs – éco-système <p>PRESTATAIRES</p> <ul style="list-style-type: none"> o pour les piles : COREPILE o pour les cartouches d'encre : COLLECTORS o pour les textiles : l'association IMANIS
---	--

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.

C/ La plate-forme de traitement des déchets verts.



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

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

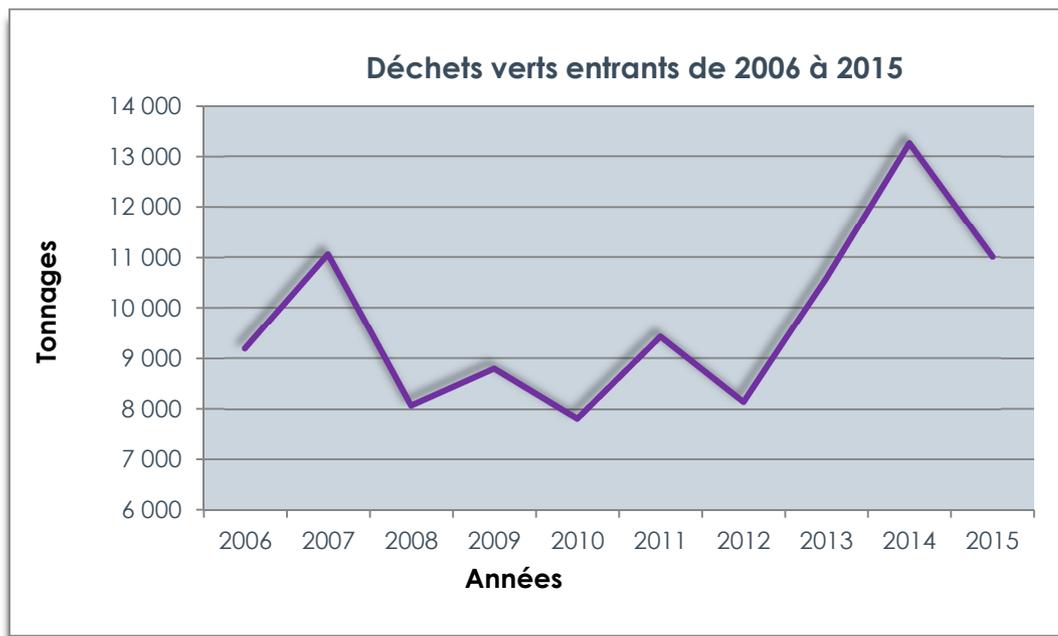
Sur les sites d'Amilly et de Corquilleroy, la réception se fait sur les plates-formes de compostage.

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.

Le compost ainsi obtenu, **6 749 tonnes en 2015**, est mis à disposition gratuitement des particuliers et facturé aux professionnels.

Evolution des tonnes de déchets verts collectées :



MODE DE COLLECTE	DECHETERIES		Porte A Porte		APV		Apport à l'UVOM hors SAR		TOTAL
	TONNES	%	TONNES	%	TONNES	%	TONNES	%	
OM	-	-	19 567,00	99%			297,00	1%	19 864,00
TOUT VENANT	5 739,66	100%							5 739,66
D3E	677,93	100%							677,93
METAUX	1 024,49	100%							1 024,49
BOIS	2 466,46	100%							2 466,46
DMS	161,99	100%							161,99
DTQD	57,40	100%							57,40
GRAVATS NV	1 880,62	100%							1 880,62
GRAVATS V	3 328,81	100%							3 328,81
TUBES FLUOS	1,57	100%							1,57
AMPOULES	0,54	100%							0,54
ENCRE	1,02	0%							1,02
DECHETS VERTS	11 009,12	100%							11 009,12
VERRE					2 273,42	100%			2 273,42
EMBALLAGES/JRM			3 560,61	100%					3 560,61
CARTON	344,50	66%	174,25	34%					518,75
TOTAL/MODE	26 694,10	51%	23 301,86	44%	2 273,42	4%	297,00	1%	52 566,38

Les déchèteries permettent de capter 51 % des déchets collectés par le SMIRTOM

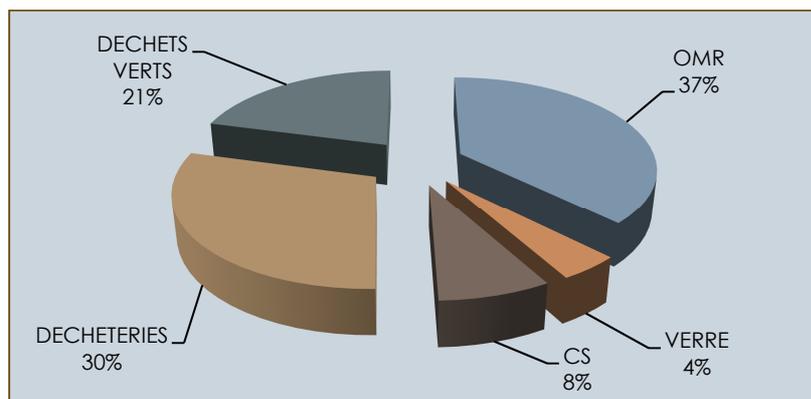
En 2015, une légère baisse des tonnages globaux est constatée, environ 5%.

- Baisse sur les apports en déchèterie de - 3%
- - 17 % de baisse pour les déchets verts.

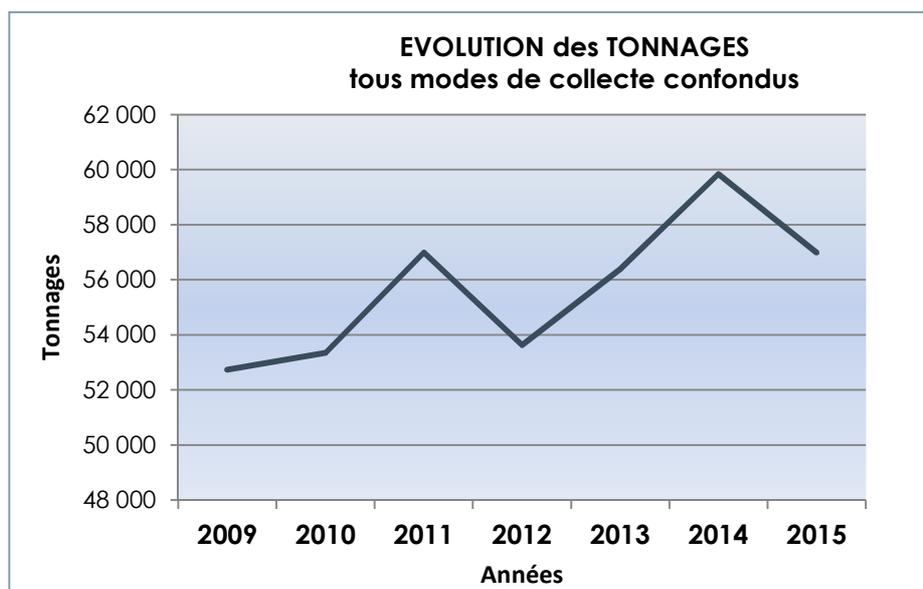
La baisse des déchets verts sur le site de Corquilleroy correspondrait à une baisse des apports de professionnels.

Au total : 684 kg/habitant contre 720 kg/habitant en 2014

Répartition des déchets collectés par catégorie :



Evolution des tonnages de 2009 à 2015



INDICATEURS TECHNIQUES

SYNTHESE DE TRAITEMENT

Unité de Valorisation AMILLY (45)	CENTRES DE TRI SOREPAR (89)	VEOLIA
OMR : 24 289,00 t	Emballages/JRM : 3 609,t	Cartons : 571,50 t
BOIS : 2 590,00 t		
Tonnages extérieurs :.. 710,00 t		
Tout venant : 173,00 t		
TOTAL : 27 762,00 t		

Apports en Déchèteries et valorisation matière ou énergétique	tonnes	Collecte Sélective	tonnes
FERRAILLE :	1 024,49	VERRE	2 273,42
TOUT VENANT :	5 613,46	EMBALLAGES	1 492,11
GRAVATS :	3 328,81	JRM	1 596,30
DMS/DTQD (déchets dangereux)	32,87		
DEEE	681,14		
DECHETS VERTS : COMPOST	6 749,00		
TOTAL :	16 405,28		5 361,83

SOIT 49 529 tonnes de déchets valorisés sur 52 564 t, soit 94,22 %

SMIRTOM de la
Région de Montargis

INDICATEURS FINANCIERS

Rapport d'Activités



A/ Les principaux contrats et leurs montants 2015

1/ INCINERATION - DELEGATAIRE NOVERGIE

Montant 2015 : 3 920 049,58 € TTC

2/ TRI DES EMBALLAGES ET COLLECTE SELECTIVE (PRESTATAIRE SOREPAR) :

Montant 2015 : 630 622,38 € TTC

Pour les matières issues de la Collecte Sélective :

- Tri des différentes matières, conditionnement et expéditions vers les repreneurs.
- Lieu de traitement : centre de tri d'Ormoiy dans l'Yonne.
- Pour les refus de tri non valorisables : expédition vers le CSDU* de Saint-Florentin (89)

3/ TOUT-VENANT (SITA SUEZ)

Montant 2015 : 539 212,50 € (01 à 10/2015)

- Valorisation par incinération ou valorisation matière
- Enfouissement ISDN*.

4/ FERRAILLES - GRAVATS NON VALORISABLES – TRI DU CARTON

PRESTATAIRE VEOLIA : Montant 2015 : 67 732,25 € TTC

- Valorisation des ferrailles : recyclage des matières en matière première
- Traitement des gravats inertes non valorisables fin 2014 : remblais de carrières

- Valorisation du carton par recyclage chez les repreneurs.

5/GRAVATS VALORISABLES DE DECHETERIES (PRESTATAIRE EUROVIA)

Montant 2015 : 7 519,52 € TTC

- Recyclage des gravats inertes valorisables : granulats pour enrobés et travaux publics.

6/DECHETS DANGEREUX DES MENAGES

PRESTATAIRE TRIADIS : reste de 2014 : 2 848,96 € TTC

- Valorisation des DMS et DTQD, piles et accumulateurs
- Par dépollution et valorisation énergétique

PRESTATAIRE MARTIN

Montant 2015 : 47 080,66 €

7/DECHETS VERTS – BOIS DE DECHETERIES (PRESTATAIRES DECHAMBRE)

Montant 2015 : 223 316,74 € TTC

- Broyage et criblage des déchets verts
 - Valorisation par compostage sur la plate-forme de Corquilleroy.
- Gardiennage et manutention en régie par le SMIRTOM.
- Broyage du bois de déchèterie (meubles etc...)

8/ DEMANTELEMENT D3E (PRESTATAIRE FAP)

Montant 2015 : 55 966,81 € TTC

Démantèlement des Petits Appareils Ménagers électriques par le chantier de réinsertion installé sur le site de Corquilleroy.

- Recyclage des composants.

9/ DECHETS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES - PRESTATAIRES OCAD3E-ECOSYSTEME

● Recettes 2015 : 42 574 € TTC

Pour le Gros Electro Ménagers Froid et Hors froid, les écrans et les Petits Appareils en Mélange.
Logistique et opérateurs de l'éco-organisme coordonnateur agréé en charge du traitement des D3E

- Gros Electro Ménager Hors Froid
COREPA – GENNEVILLIERS (92)
- Gros Electro Ménager Froid
REMONDIS – SAINT THIBAULT (10)
- Les écrans
REGAIN ECO-PLAST – FOURCHAMBAULT (58)
- Les écrans PLATS
VEOLIA – TRIADE – SAINT SYLVAIN D'ANJOU – CDT ECRANS PLATS (49)
- Le PAM – REMONDIS – SAINT THIBAULT (10)

10 / DESTINATION DES MATERIAUX VALORISABLES

- Acier d'incinération : ARCELOR
- Tout venant : CSDU DE CHEVILLY
- Ferraille des déchèteries : RIC ENVIRONNEMENT
- Gravats : BARDAT –Triguères
- Matières plastiques : VALORPLAST
- Acier : ARCELOR
- Aluminium : REGEAL – AFFIMET
- Cartons / Briques alimentaires : EMIN LEYDIER – DS CHOUANARD
- Papier : NORSKE GOLBEY
- Verre : ST GOBAIN

Récapitulatif des contrats et prestations :

		2015 TTC	EVOL. 2014/15
NOVERGIE	Incinération	3 920 049,58	1%
SOREPAR	Tri - transport Emballages et Journaux Revues Magazines	630 622,38	7%
ALPEJ	Collecte des Cartons des Professionnels	27 073,50	-4%
VEOLIA	Ferraille, gravats, métaux, tri du carton		
	Ferraille	35 408,25	4%
	Tri du carton	26 637,73	-20%
	Gravats inertes non valorisables (11/2014 - 12/2014)	5 686,37	
SEMAER	Tout venant (Décembre 2014)	51 332,28	
SITA	Tout venant (janvier à novembre 2015)	539 212,50	
EUROVIA	Gravats inertes valorisables	7 519,52	-28%
DECHAMBRE	Broyage, criblage végétaux	191 290,77	-9%
DECHAMBRE	Broyage du bois issu des déchèteries	32 025,97	4%
DUSSAULT	Transport végétaux	7 161,00	-72%
TRIADIS	Produits dangereux (Novembre et Décembre 2014)	2 848,96	
MARTIN	Produits dangereux (2015)	47 080,66	
FAP	Chantier de réinsertion – démantèlement des DEEE	55 966,81	24%
CEDIFIOUL	Combustible	36 802,23	15%
SGA	Reprise de palettes en déchèterie	839,52	
EUROMASTER	Reprise de pneu en déchèterie	112,61	
TOTAL CONTRATS COLLECTE, TRANSPORT ET TRAITEMENT		5 617 670,64	
DERICHEBOURG	Frais de nettoyage des locaux	23 360,68	
FINANCE			
ACTIVE	Droit d'accès INSITO	2 650,92	0%
JTS CONSEIL	Création d'un site internet	5 760,00	
AVIA PICOTY	Carburant	324 430,00	-12%
SELVI LORIN	Carburant	6 207,09	
SMACL	Assurances	52 862,55	20%
RENTOKIL	Dératisation	-51,47	
MOREAU			
INCENDIE	Vérification des extincteurs	1 131,37	
GROUPE			
MONITEUR	Procédure de dématérialisation	2 028,00	0%
TOTAL		6 036 049,78	

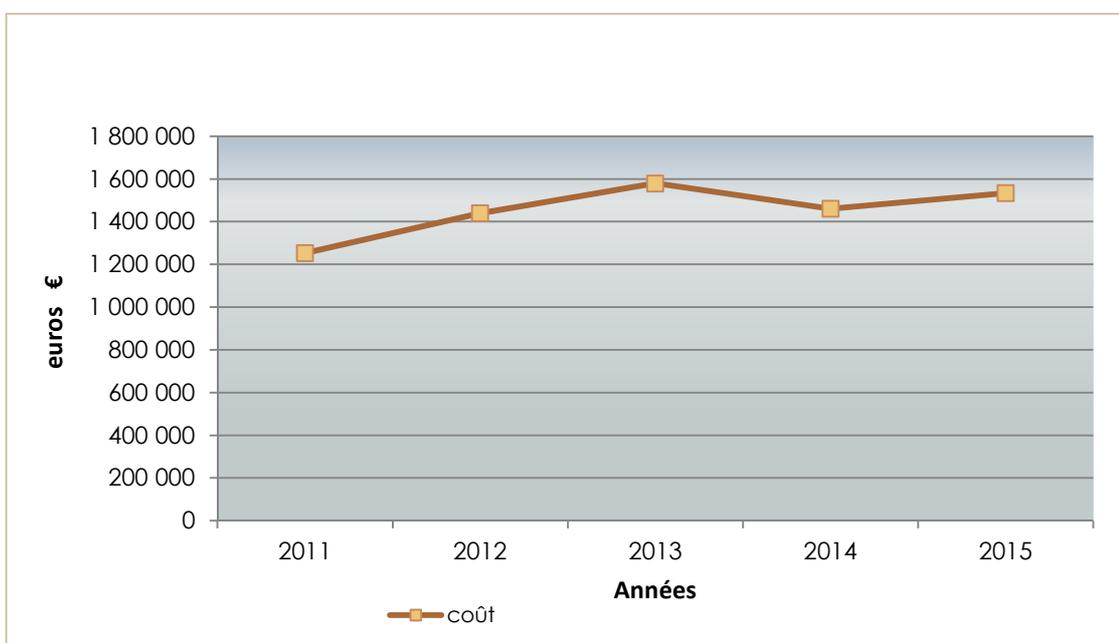
INDICATEURS FINANCIERS _____ 2 – indicateurs de coûts de collecte

A/ LOGISTIQUE 2015

POSTE	ARTICLES	DEPENSES TTC	EVOLUTION 2014/2015
Carburant	60622	334 189,25	-11%
Fournitures d'atelier	60683/6068	122 475,47	9%
Sacs OM	60681	160 592,63	22%
Conteneurs OM	60682	14 318,76	-30%
Pièces détachées pour BACS	60684	7 401,30	-59%
Vente de sacs et conteneurs	7583	-27 814,60	-2%
Alpej	6116	27 073,50	-4%
Prestations externes	61551	216 261,05	-16%
Primes d'assurances	616	52 862,55	20%
Taxes sur véhicules	6355	3 621,67	-9%
Dotations aux amortissements	6811	622 982,15	26%
TOTAL TTC		1 533 963,73	5%

Coût de logistique 2015 : 1 533 963,73 €
Evolution de 2014 à 2015 : + 5%

Evolution du coût de logistique de 2011 à 2015

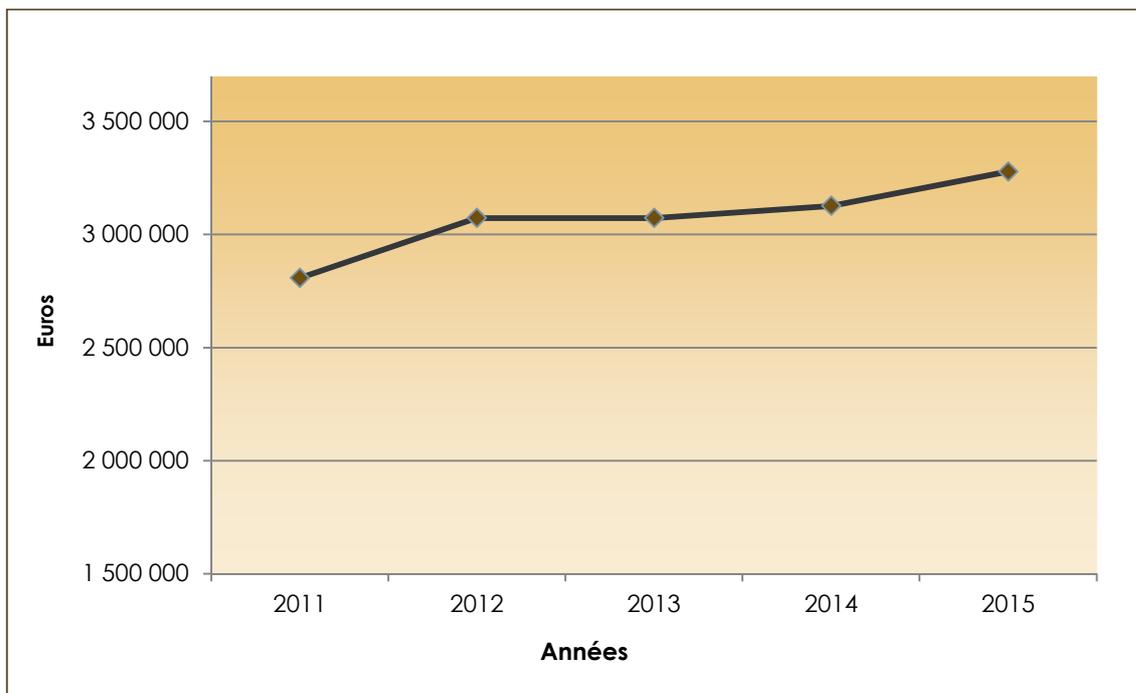


B/ PERSONNEL 2015

POSTE	ARTICLE	DEPENSES TTC	EVOLUTION 2014/2015
Vêtements de travail	60636	30 831,20	-14%
Charges de personnel	chap. 012 / 6531 / 6533	3 472 667,84	4%
Remboursement AG2R	6419 / 6459	-78 071,12	-30%
Subvention contrats aidés	74718	-147 155,08	3%
TOTAL		3 278 272,84	5%

Coût du personnel 2015 3 278 272,84 €
Evolution de 2014 à 2015 : + 5%

Evolution du coût de personnel de 2011 à 2015



C/ FRAIS GENERAUX ET D'ADMINISTRATION

ART	POSTE	2014	DEPENSES TTC	EVOL ; 2014/2015
60611	Eau et assainissement	13 883,45	12 149,74	-14%
60612	Electricité	32 834,08	29 148,41	-11%
60618	Gaz	12 270,51	16 347,02	25%
60621	Combustibles	31 971,31	30 159,59	-6%
60631	Fournitures d'entretien	12 747,61	5 092,37	-150%
60632	Fournitures de petit équipement	1 419,43	1 830,02	29%
6064	Fournitures administratives	4 840,93	5 956,18	19%
6135	Locations mobilières	24 331,97	20 901,71	-14%
61521	Entretien de terrain	18 555,00	13 960,00	-33%
61522	Entretien de bâtiments	40 845,18	16 708,55	-59%
61523	Entretiens voies et réseaux	29 466,78	19 451,40	-51%
61558	Entretien autres biens immobiliers	15 097,96	5 037,60	-67%
6156	Maintenance	18 165,31	26 829,83	32%
6182	Documentation générale et technique	17 984,04	23 821,19	32%
6184	Versements à des organismes de formation	14 459,94	16 500,57	12%
6188	Autres frais divers	55 850,69	26 937,38	-52%
6225	Indemnités aux comptables et régisseurs	216,37	214,54	-1%
6231	Annonces et insertions	9 980,64	2 160,00	-78%
6232	Fêtes et cérémonies	4 387,68	2 304,49	-90%
6237	Publications	7 676,46	3 642,65	-53%
6251	Voyages et déplacements	9 151,89	7 058,88	-30%
6261	Frais d'affranchissement	2 591,70	2 673,58	3%
6262	Frais de télécommunications	13 266,42	12 281,23	-8%
6283	Frais nettoyage locaux	25 280,64	23 360,68	-8%
6541	Créances admises en non-valeurs	0,00	1 673,23	100%
63512	Taxes foncières	32 975,00	33 309,00	1%
6355	Taxes sur les véhicules	3 988,67	3 621,67	-10%
66111/66112/668	Charges financières	176 615,95	246 754,76	40%
6542	Créances éteintes	5 469,77	1 674,30	-227%
673	Titres annulés (sur exercice antérieurs)	12 231,52	1 173,00	-90%
6488	Ticket Restaurant	53 779,59	59 659,00	10%
TOTAL		702 336,49	672 392,57	-4%

RAPPORT D'ACTIVITES 2015

Evolution des frais généraux

2013 :	668 778,38 €	
2014 :	702 336,50 €	
2015 :	672 392,57 €	- 4%

Coût du service de collecte 2015

Coût logistique + coût du personnel + frais généraux

1 533 963,73 € + 3 278 272,84 € + 672 392,57 € = **5 484 629,14 €**

Soit une **évolution du coût de 4 %**

D/ Coût du service par type d'activité

Répartition du personnel par type d'activité - 31/12/2015 : 95 salariés dont 12 contrats aidés						
	Déchèterie	Collecte				Transfert
		Porte à porte			Apport Volontaire	
		OM	CS	RS		
Nbre agents	14	36	17	3	3	3
%	14,7	37,9	17,9	3,16	3,16	3,16
PERSONNEL ADMINISTRATIF 19 agents						
Nbre d'administratif	3,50	9,00	4,25	0,75	0,75	0,75
Taux de répartition	18,42%	47,37%	22,37%	3,95%	3,95%	3,95%
Nbre agents TECHNIQUE ET ADMINISTRATIF	17,50	45,00	21,25	3,75	3,75	3,75
coût/activité	672 484,98 €	2 579 175,08 €	1 217 943,79 €	214 931,26 €	214 931,26 €	214 931,26 €
Tonnage de l'activité	26 692,10	19 567,00	3 560,61		2 129,30	-
Coût à la tonne / activité	25,19 €	131,81 €	342,06 €	-	100,94 €	-

Analyse du coût de collecte par habitant - Frais généraux et d'administration compris						
coût/activité	672 484,98 €	2 579 175,08 €	1 217 943,79 €	214 931,26 €	214 931,26 €	214 931,26 €
Coût en €/habitant	8,75 €	33,55 €	15,84 €	2,80 €	2,80 €	2,80 €

Coût des services par habitant :

En 2014 : 68,81 € En 2015 : 66,53 €

Soit une évolution du coût de service : -3 %

INDICATEURS FINANCIERS 3 – Participations et Recettes

A/ PARTICIPATIONS

SYNDICAT	RECETTES	TAUX DE PARTICIPATION	ART.	VARIATION N-1
Chapelon/St Hilaire	28 080,34	0,34%	74758	3%
C.C.4.V.	1 042 114,83	12,72%	747582	3%
A.M.E	6 500 000,00	79,31%	747584	7%
S.A.R	625 257,92	7,63%	747585	5%
TOTAL	8 195 453,09			

Dépenses de fonctionnement au compte administratif : 11 247 782,83 €

Les participations couvrent 73 % des dépenses de fonctionnement.

B/ RECETTES DIVERSES

DESIGNATION	CLIENT	RECETTES 2015	ART
Redevance spéciale			
- collecte en porte à porte	Entreprise et commerçants	455 480,77	70612
- Dépôts en déchèterie	Divers apporteurs	126 276,88	7584
Revenus des immeubles	Redevance 10-2015/10-2016, antenne radio - téléphonique AMILLY	4 762,70	752
FNCTC compensation	FNCTC	16 329,00	758
Collecte des marchés	Ville de Montargis	14 092,90	7581
	Ville de Ferrières	7 929,01	
	Ville de Châlette (Vésines)	7 100,70	
Collecte spéciale	C.H.A.M	135 582,26	7581
	Domaine de Nargis	17 262,88	
Incinération d'archives	Divers	3 266,40	
Produits exceptionnels divers	Remboursements sinistres	3 851,01	7788
TOTAL		791 934,51	

Evolution des recettes de 2014 à 2015 : + 6 %

C/ AIDES ET SUBVENTIONS

DESIGNATION	COLLECTIVITE	RECETTES	ART.
Soutien à la Collecte Sélective	ECO EMBALLAGES	959 714,09	7478
Soutien tonnage papiers 2013	ECO FOLIO	63 937,88	
Soutien à l'investissement SCRIPTO	OCAD3E	42 574,00	
Soutien	ECO DDS	1 624,00	
TOTAL		1 067 849,97	

Evolution des aides et subventions de 2014 à 2015 : + 23 %

D/ RECETTES DE VALORISATION

MATERIAUX	CLIENT	2014	2015	Tonnages 2015	Evol. Coût	Evol. Tonnages
Verre	SAINT GOBAIN	51 759,37	52 382,17	2 273,42	1%	-1%
Aluminium	REGEAL	2 107,08	4 501,19	8,48	114%	80%
Acier CS	ARCELOR	22 815,91	19 650,38	158,32	-14%	-4%
Carton	EMYN LEIDIER	54 173,06	47 611,32	444,41	-12%	-40%
	DS SMITH CHOUANARD	52 828,74	38 618,55	552,70	-27%	-6%
Journaux / magazines	NORSKE GOLBEY	156 565,19	179 683,75	1 689,40	15%	-4%
Plastiques	VALORPLAST	101 246,06	79 066,58	379,16	-22%	-6%
Ferrailles D3E	BARTING RECYCLING	25 348,71	20 401,23	76,72	-20%	-21%
Batteries usagées		7 340,98	8 580,12	19,26	17%	-31%
Ferrailles	ONYX / VEOLIA	147 453,15	69 731,62	1 024,42	-53%	-2%
Composants informatiques	AUREUS	18 559,25	11 150,41	10 408,63	-40%	37%
TOTAL		640 197,50	531 377,31			

Evolution des recettes de valorisation de 2014 à 2015 : -17 %

INDICATEURS FINANCIERS _____ 4 – COÛTS TECHNIQUES COMPLETS

A/ LES ORDURES MENAGERES

MOIS	TONNAGES NOVERGIE	PF HT	PP HT
JANVIER		264 046,89	24 700,00
FEVRIER		264 046,89	24 700,00
MARS		264 046,89	24 700,00
AVRIL		264 046,89	24 700,00
	Tonnages supplémentaires 2014		99 384,77
MAI		264 046,89	24 700,00
JUIN		264 046,89	24 700,00
JUILLET		264 046,89	24 700,00
AOÛT		264 046,89	24 700,00
SEPTEMBRE		264 046,89	24 700,00
OCTOBRE		264 046,89	24 700,00
NOVEMBRE		264 046,89	24 700,00
DÉCEMBRE		264 046,89	24 700,00
SOUS-TOTAL		3 168 562,68	395 784,77

TOTAL HT	3 564 347,45
TVA 10%	356 434,75
TOTAL TTC	3 920 782,20

COÛT COMPLET : COLLECTE + TRAITEMENT – RECETTES DU SAR :

A/ Coût brut complet des OM :

2 751 120,09 + 3 920 782,20 € - 625 257,92 € = 6 046 644,37 €

B/ Coût technique des OM / 27 589 t :

219.17 €/tonnes

Coût technique des OM / 76 870 habitants

78,66 €/habitant.

B/ LA COLLECTE SELECTIVE

Coût de la collecte (tous modes confondus)	1 368 395,67 €
Coût de la collecte ALPEJ	27 073,50 €
Coût du transfert	107 465,63 €
Coût du tri SOREPAR	630 622,38 €
Coût du tri VEOLIA	26 637,73 €
Coût brut complet de la Collecte Sélective	2 160 194,91 €

RECETTES DE VALORISATION

MATERIAUX	CLIENT	2014	2015
Verre	SAINT GOBAIN	51 759,37	52 382,17
Aluminium	REGEAL	2 107,08	4 501,19
Acier Collecte sélective	ARCELOR	22 815,91	19 650,38
Carton	EMYN LEIDIER	54 173,06	47 611,32
	DS SMITH CHOUANARD	52 828,74	38 618,55
Journaux / magazines	NORSKE GOLBEY	156 565,19	179 683,75
Plastiques	VALORPLAST	101 246,06	79 066,58
			421 513,93
			-5 %

Coût TECHNIQUE COMPLET Collecte Sélective 1 738 680,98 €

SOUTIEN

DESIGNATION	COLLECTIVITE	RECETTES
Soutien à la Collecte Sélective	ECO EMBALLAGES	937 049,48
Soutien tonnage papiers 2013	ECO FOLIO	63 937,88
Participation colonnes enterrées	COMMUNES MEMBRES GFP	16 829,50
TOTAL		1 017 816,86
		+ 12 %

Coût COMPLET AIDE Collecte Sélective 720 864,12 €

Coût COMPLET AIDE / 6 352,78. 113,47 €

Coût COMPLET AIDE PAR HABITANT 9,38 €

C/ LES DECHETERIES

Coût du service de déchèterie	672 484,98 €
Coût du traitement	947 156,14 €
Coût du transfert	107 465,63 €
Coût du démantèlement	55 966,81 €
Coût brut complet	1 783 073,56 €

RECETTES DE VALORISATION

MATERIAUX	CLIENT	2014	2015
Ferrailles déchèterie D3E	BARTING RECYCLING	25 348,71	20 401,23
Batteries usagées		7 340,98	8 580,12
Ferrailles	ONYX / VEOLIA	147 453,15	69 731,62
Composants informatiques	AUREUS	18 559,25	11 150,41
			109 863,38

SOUTIEN

DESIGNATION	COLLECTIVITE	RECETTES
Soutien à l'investissement SCRIPTO	OCAD3E	42 574,00
Soutien DDS	ECO DDS	1 624,00
TOTAL		44 198,00

Coût COMPLET déchèteries	1 629 012,18 €
Coût COMPLET AIDE / 26 347,60 tonnes.	67,67 €
Coût COMPLET AIDE PAR HABITANT	21,19 €

RAPPEL DES DONNEES DE SERVICE	2015
Total déchets produits par le SMIRTOM en 2015	52 564,37
Production totale OM	19 864,00
Production totale de déchets en 2015 par habitant population municipale 76 870	683,81
Production totale de déchets en 2015 par habitant population totale 80 184	655,55
Production totale OM en 2015 par habitant 76 870	258,41
Apport du SAR en tonne	4 425,00
COÛT GLOBAL DU SERVICE	
DEPENSES -----	
Coût du service de collecte	5 114 397,62 €
Coût du traitement des Ordures Ménagères	3 920 782,20 €
Coût du tri	630 622,38 €
Coût du traitement des déchets en déchèterie	1 783 073,56 €
TOTAL :	11 448 875,75 €
Pour un coût budgétaire global / 52 564,37 t	217,81 €
Pour un coût budgétaire global / 76 870 habitants	148,94 €
RECETTES -----	
Recettes produits divers et valorisation matières	1 302 414,68 €
Aides, soutiens et subventions	1 062 014,86 €
Participation du SAR	625 257,92 €
TOTAL :	2 989 687,46 €
Soit un reste à financer net	8 459 188,29 €
Coût budgétaire net/tonne	160,93 €
Coût fiscal net 76 870 habitants	110,05 €

LEXIQUE

ALPEJ : Association Locale pour la **P**romotion de l'**E**mloi des **J**eunes

A.M.E : Agglomération de **M**ontargis **E**t rives du Loing

B.O.M : Benne de collecte des **O**rdures **M**énagères

C.C.4.V : Communauté de **C**ommunes des **Q**uatre **V**allées

C.E.T : Centre d'**E**nfouissement **T**echnique

CS : Collecte **S**élective

DMS : Déchets **M**énagers **S**péciaux

DTQD : Déchets **T**oxiques en **Q**uantité **D**ispersée

D3E : Déchets d'**E**quipements **E**lectriques et **E**lectroniques

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

EMR : Emballages **M**énagers **R**ecyclables

OM : Ordures **M**énagères

PET : Polyéthylène

PEHD : Polyéthylène **H**aute **D**ensité

REFIOM : Résidus d'**E**puration des **F**umées d'**I**ncinération des **O**rdures **M**énagères

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

S.I.V.U : Syndicat Intercommunal à **V**ocation **U**nique

U.I.O.M : Usine d'**I**ncinération des **O**rdures **M**énagères

