



SIRTOMAD

DIMINUER LES DÉCHETS, VALORISER PLUS



SIRTOMAD Traitement des déchets Année 2017

Rapport d'activité

Syndicat Mixte pour le traitement des ordures ménagères et autres déchets

RUE DE L'HÔTEL DE VILLE - BP 764 - 82013 MONTAUBAN CEDEX

TÉL. : 05 63 22 12 35 - FAX : 05 63 93 58 00

Sommaire

RAPPORT D'ACTIVITÉ 2017

1. SIRTOMAD : traitement des déchets en 2017.....	3
1.1. SYNDICAT MIXTE DE TRAITEMENT DES ORDURES MÉNAGÈRES ET AUTRES DÉCHETS	3
1.2. SYNOPTIQUE DES DÉCHETS TRAITÉS.....	4
1.3. DÉCHETS TRAITÉS.....	4
2. Traitement des ordures ménagères résiduelles en 2017.....	5
2.1. USINE D'INCINÉRATION DES ORDURES MÉNAGÈRES	5
2.2. LE RÉSEAU DE CHALEUR.....	7
2.3. COÛTS DE TRAITEMENT	9
3. Valorisation de la collecte sélective en 2017	10
3.1. RÉSULTATS DE LA COLLECTE SÉLECTIVE.....	10
3.2. COÛTS DE TRAITEMENT	12
4. Compostage des déchets verts.....	13
5. Programme Local de Prévention des Déchets Ménagers Assimilés (PLPDMA) ..	14
6. Actions de communication 2017	16
6.1. LES ANIMATEURS DE LA COLLECTE SÉLECTIVE	16
6.2. ACTIONS DE PROXIMITÉ ET PLAN DE COMMUNICATION	16
6.3. PLAN DE COMMUNICATION	18
7. Bilan 2017 : détail par collectivité	19
7.1. COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION DU GRAND MONTAUBAN.....	19
7.2. COMMUNAUTÉ DE COMMUNES TERRES DES CONFLUENCES	19
8. Bilan financier 2017	21
8.1. CONTRIBUTIONS 2017	21
8.2. COMPTES ADMINISTRATIFS 2017	22
9. Projets et perspectives 2018-2019	23

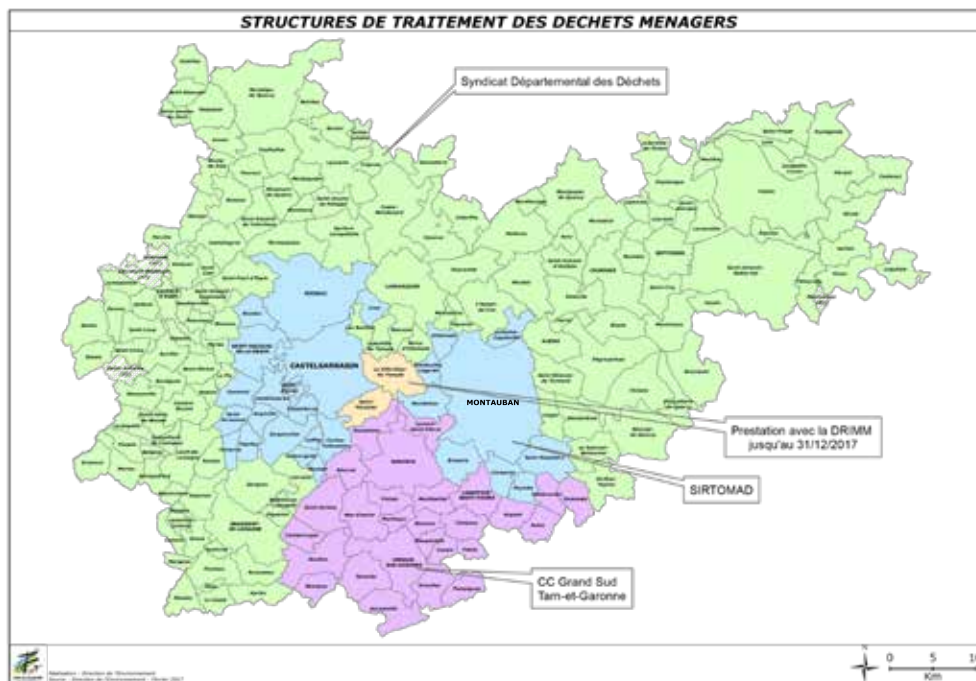
I. SIRTOMAD : traitement des déchets en 2017

I.1. Syndicat mixte de traitement des ordures ménagères et autres déchets

Adhérents :

- Grand Montauban Communauté d'Agglomération (GMCA) (73 115 habitants)*
- Communauté de Communes Terres des Confluences (34 072 habitants)*

*données INSEE population municipale 2017



Compétences :

- le transport des ordures ménagères et autres déchets à partir des points de regroupement.
- leur traitement par incinération, tri sélectif, enfouissement et toute autre solution réglementaire.
- la valorisation de ce traitement par la production et la distribution des sous produits (vente de chaleur, matériaux...)

Quais de transfert

Le SIRTOMAD dispose de **2 tracteurs et de 8 semi-remorques** pour réaliser le transfert des déchets vers les sites de traitement. Deux semi-remorques ont été renouvelés en 2016 et 2017.

Participation 2017 "administration générale" :
frais de structure, personnel, quais de transfert, maintenance, communication

= 24,00 €/t de déchets traités

I.2.Synoptique des déchets traités

Une chaîne d'acteurs et de partenaires

Les ordures ménagères

2017

Bac ordures ménagères



Collecte
collectivités



32 082 t
74%



Incineration
(production énergétique)
DSP



Enfouissement
Marché



Les emballages triés

Bac collecte sélective



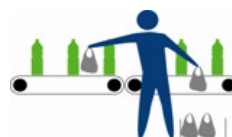
Collecte
collectivités



8 267 t
19 %



Centre de tri
Marché



Filière de recyclage...
2^e vie des emballages



Les emballages en verre



Collecte Marché



2 986 t
7%

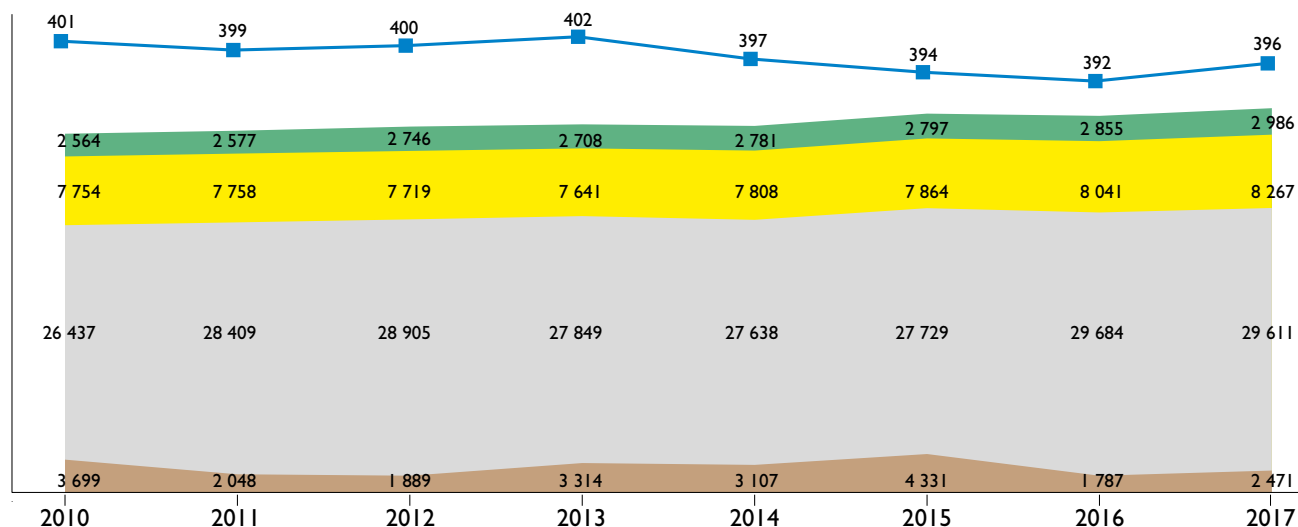


Recyclage
VOA



I.3.Déchets traités

Verre Incinération
Tri Enfouissement — Kg/an/habitant



La collecte sélective a augmenté de 2,8 % et le verre a augmenté de 4,6%.

2. Traitement des ordures ménagères résiduelles en 2017

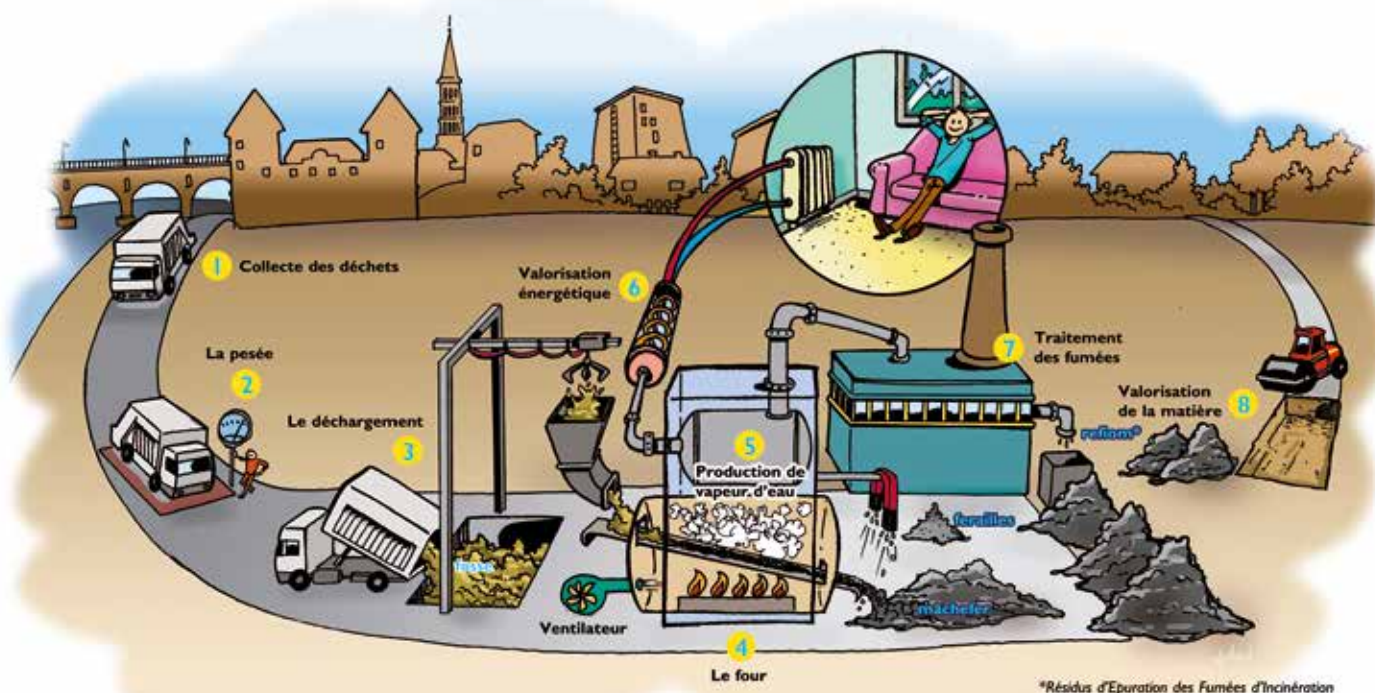
32 082 tonnes d'ordures ménagères résiduelles traitées

Tonnages traités par collectivité	Tonnes	Kg/hab/an
GMCA	21 349 T	292
Déchets de balayage GMCA	287 T	
Terres de Confluences	9 794 T	289
Autres (Hôpital, armée)	652 T	



2.1. Usine de Valorisation Énergétique (UVE)

Le fonctionnement de l'usine

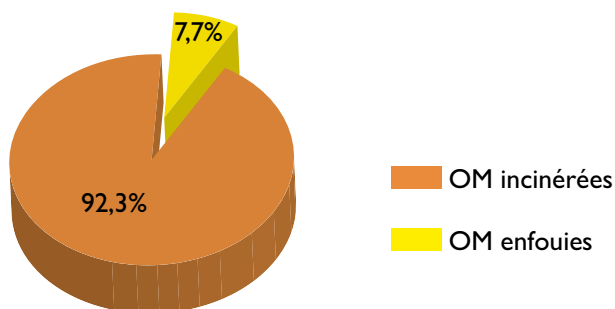


Cycle de valorisation des ordures ménagères.

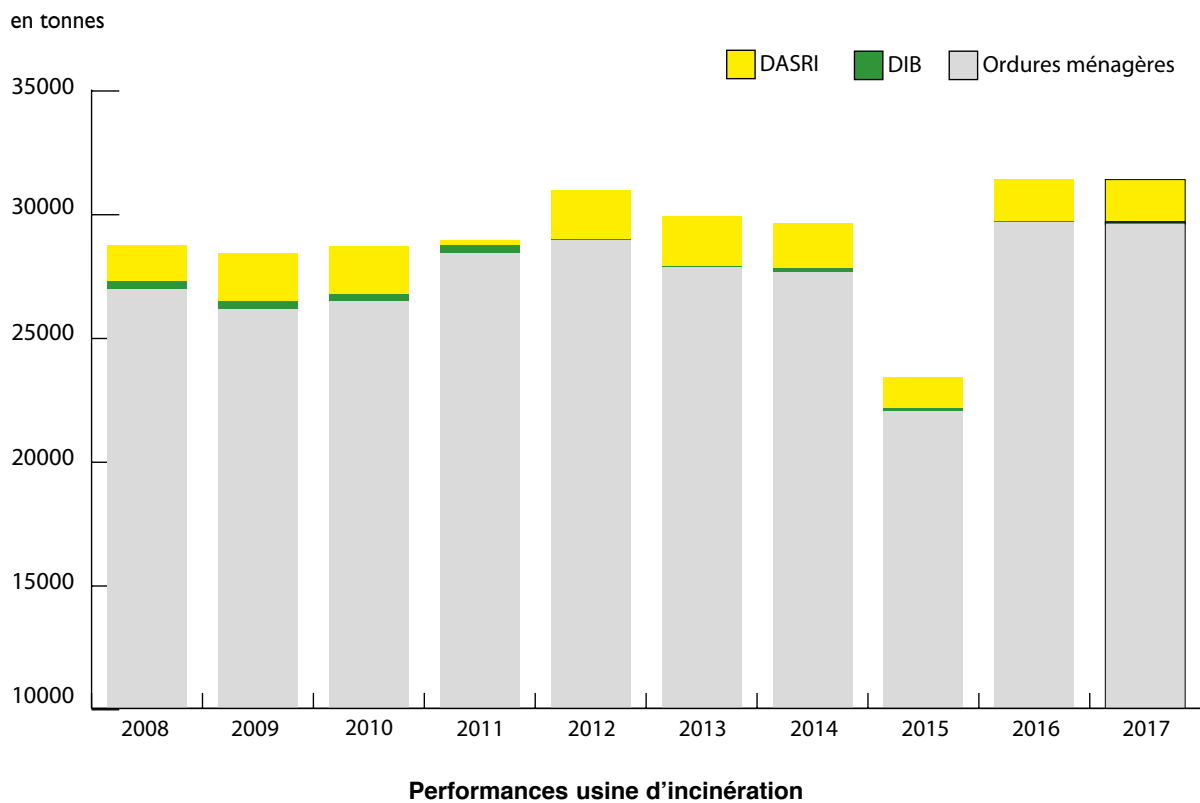
Les quantités traitées

Le SIRTOMAD a valorisé 29 611 tonnes d'Ordures Ménagères Résiduelles soit 92 % des déchets traités.

L'UVE a traité en 2017 :



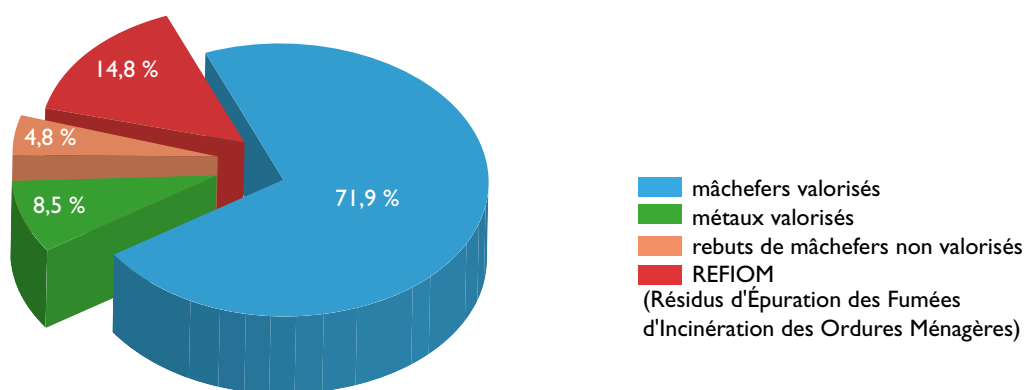
Ordures Ménagères (OM)	29 611 tonnes
Déchets Industriels Banals (DIB)	101 tonnes
Déchets d'Activité de soin (DASRI)	1 707 tonnes
TOTAL	31 419 tonnes



Les sous-produits :

L'ensemble de ces déchets a produit les sous-produits suivants dont 80 % ont été valorisés :

- Les mâchefers : 6 309 tonnes dont 89 % ont été valorisées en sous-couche routière et les refus de cribles ont été enfouis.
- Les métaux : 667 tonnes qui ont été valorisés par la société Derichbourg.
- Les REFIOM: 1 163 tonnes qui ont été enfouies en CET (Centre d'Enfouissement Technique) de classe I.



Les contrôles environnementaux :

L'usine d'incinération se soumet à une série de contrôles réglementaires, comme demandé par son arrêté préfectoral d'exploitation.

- Contrôle en continu des rejets atmosphériques
- Contrôle une fois par an de la qualité d'eau de la lagune de stockage des eaux de process.
- Surveillance des eaux souterraines
- Surveillance du panel de rejet atmosphérique.

L'usine est conforme à l'ensemble des contrôles réalisés.

La surveillance des eaux souterraines et du panel atmosphérique ne montre pas de pollution liée au fonctionnement de l'UVE.

2.2. Le réseau de chaleur

Le réseau dessert 9 **clients en chauffage et/ou eau chaude sanitaire**. Il est constitué de **7 km de canalisations** aller-retour en fonte ou acier. Sa **production équivaut à la consommation énergétique de 18 000 habitants**.

La gestion du réseau de chaleur est réalisée en régie.

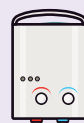
Le réseau de chaleur valorise la chaleur venant de l'UVE. Afin de compléter cet approvisionnement et de le sécuriser, deux chaudières gaz sont aussi raccordées.



• Approvisionnement



Énergie produite par l'usine
24876,70 MWh
+ 1,9% / 2016



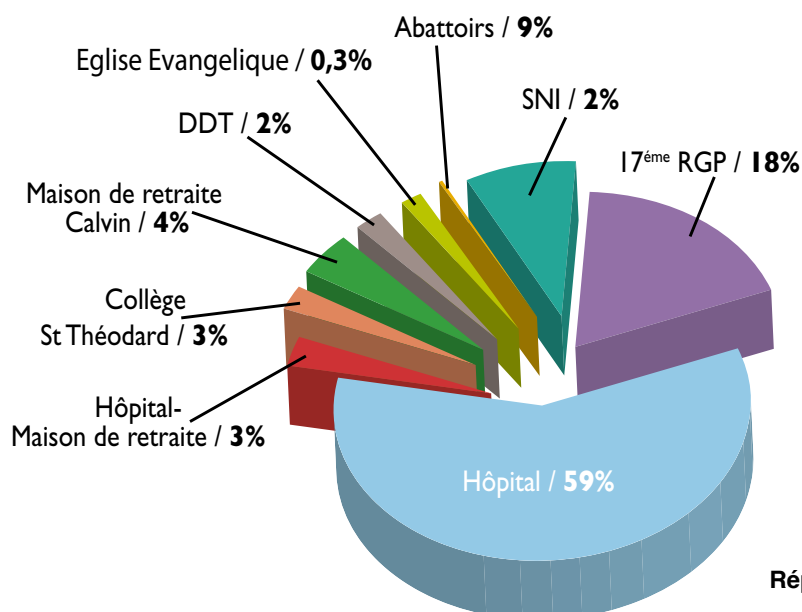
Rendement thermique du réseau
70 %

• Vente :

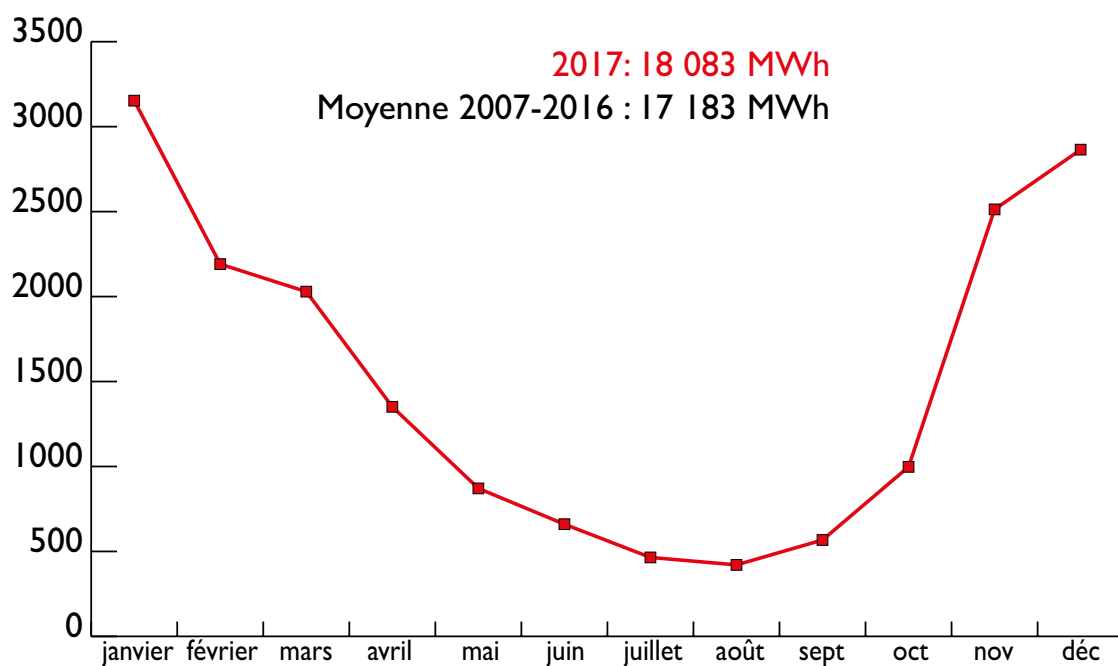
Nous avons vendu 18 083 MWh de chaleur en 2017. Les ventes de chaleur sont donc en hausse de 5 % par rapport à la moyenne des années précédentes.



Energie vendue aux clients :
18 083 MWh



Répartition des ventes de chaleur



Evolution Vente de chaleur issue de l'incinération

• Les travaux :

Suite à la détection de fuites, nous avons effectué

- Le changement d'un compensateur par une lyre de dilatation en diamètre 250 au niveau du cours Foucault.
- La réparation ponctuelle de fuites sur les antennes des Albarèdes, du 17ème RGP et du Collège Saint Théodard.
- La rénovation d'une partie de l'antenne des abattoirs : remplacement de 160 ml de réseau en diamètre 65.



Rénovation antenne des Abattoirs

La réalisation d'une extension du réseau de chaleur avec le raccordement de 5 bâtiments d'habitations et de 2 hangars de la caserne du 17^{ème} RGP.



Raccordement des nouveaux bâtiments



La 2^{ème} phase de la remise en état des sous-stations :

- Nettoyage des échangeurs de l'hôpital
- Changement de la cuve d'alimentation à l'usine
- Finalisation de la remise en état des sous-stations

2.3.Coûts de traitement

La délégation de service public s'est déroulée conformément à la convention avec NOVERGIE SUEZ Sud-Ouest. En 2017, la Taxe Générale sur les Activités Polluantes (TGAP) s'applique à l'incinération à hauteur de 12 €/t.

La TGAP s'applique à hauteur de 23 €/t grâce à la valorisation du biogaz produit par le centre d'enfouissement. Une taxe locale est également ajoutée au coût du marché, d'un montant de 1.5 €/t.

Participation 2017 "Incinération / Enfouissement" :
traitement ordures ménagères résiduelles
= 91,5 €/t de déchets traités

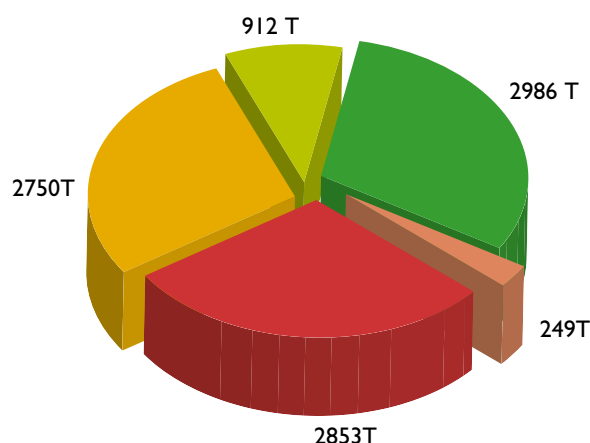
3. Valorisation de la collecte sélective en 2017

8 267 tonnes de collecte sélective traitées en 2017.

Tonnages traités par collectivité	Tonnes	Kg/hab/an
GMCA	6 352 T	87
CC Terres de Confluences	1 915 T	56

2 986 tonnes de verre traitées en 2017.

Tonnages traités par collectivité	Tonnes	Kg/hab/an
GMCA	2 006 T	27
CC Terres de Confluences	980 T	29

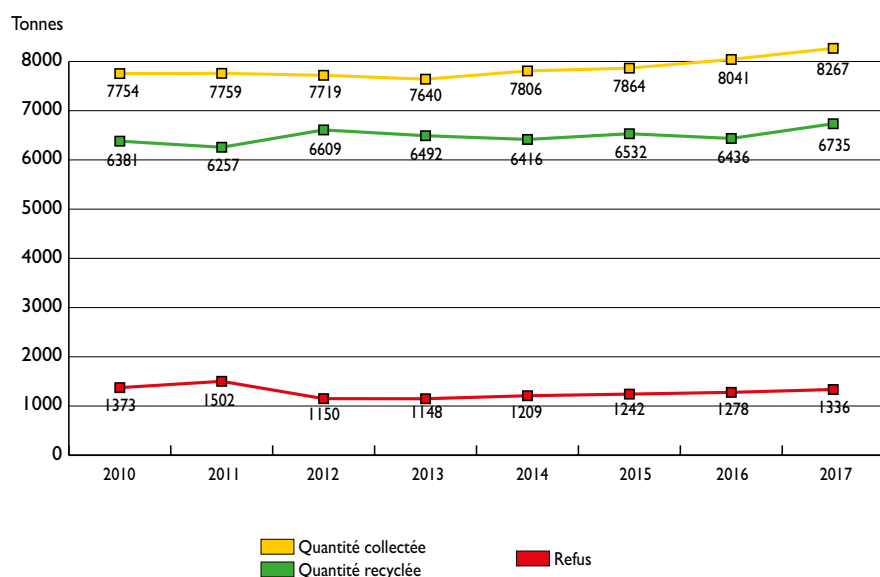


Répartition par matériaux - 2017

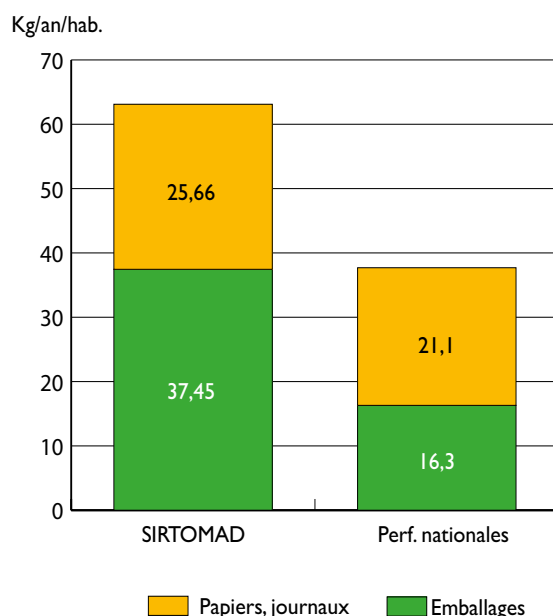
- 9,4% Emballages plastique
- 30,6% Emballages verre
- 2,6% Emballages métal
- 29,3% Emballages cartons
- 28,2% Papiers

3.1. Résultats de la collecte sélective

Evolution collecte sélective



Performances



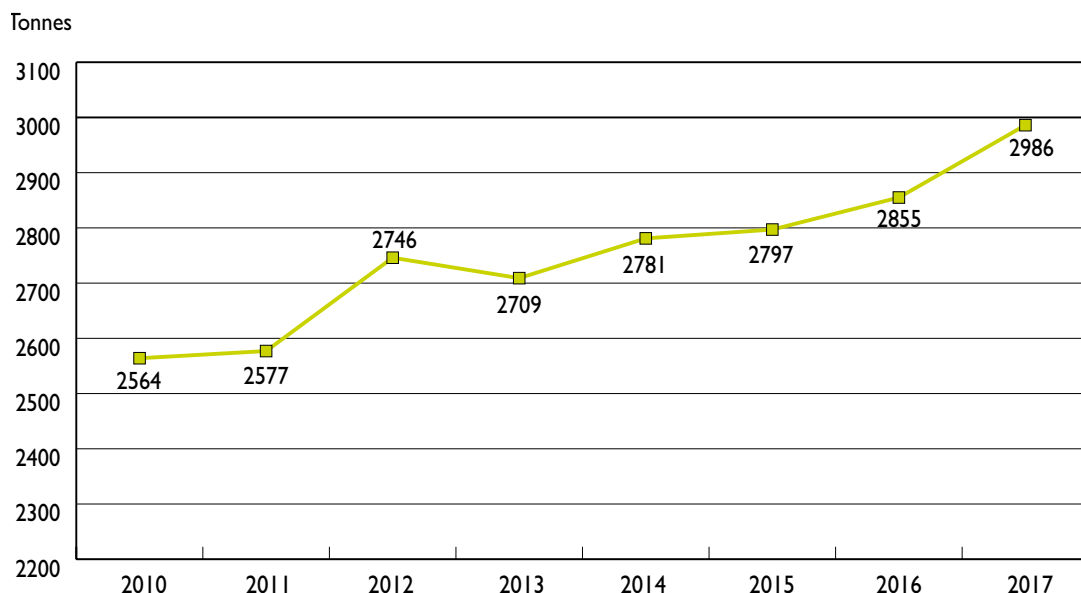
Les erreurs de tri ont augmenté et atteignent 16 % en 2017.

Les performances du SIRTOMAD sont très supérieures à la moyenne nationale en milieu semi urbain.

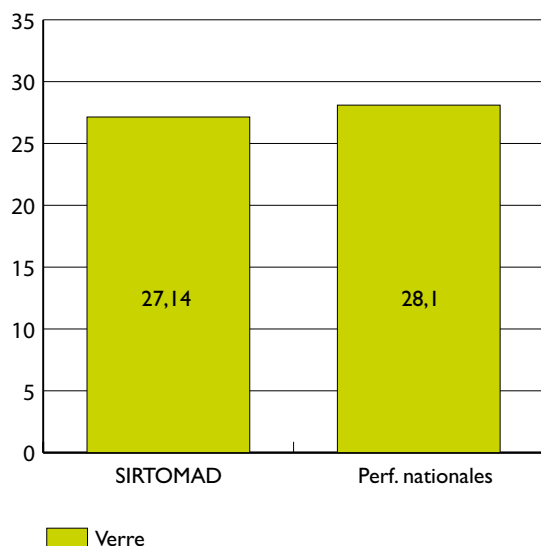
Évolution du verre

Les performances ont nettement augmenté pour le verre en 2017 grâce au plan d'amélioration* (plan d'action technique et campagne de communication) mais ne nous permettent pas encore d'atteindre les performances nationales.

*mis en place depuis 2016.



Kg/an/hab.



Votre engagement a permis :



CO₂ économisé

2 938 tonnes



Soit 1 646 voitures circulant pendant une année.



Nouvelles matières

6 102 928 bouteilles de verre



fabriquées dans les verreries françaises.



Pétrole économisé

333 145 litres



Soit 2 896 pleins d'essence.



Emplois locaux ⁽³⁾

62 personnes



de votre territoire impliquées dans le service de collecte sélective.

Opération pilote extension des consignes de tri

« Trions encore plus nos emballages en plastique »

Les habitants du Grand Montauban et de Terres des Confluences participent à une opération d'expérimentation en triant tous les emballages en plastique (films, pots et barquettes).

Elle permet de simplifier les consignes de tri, développer la valorisation du plastique et connaître les conditions de mise en œuvre.

Tous les coûts engendrés par cette opération sont remboursés par Eco Emballages au SIRTOMAD.

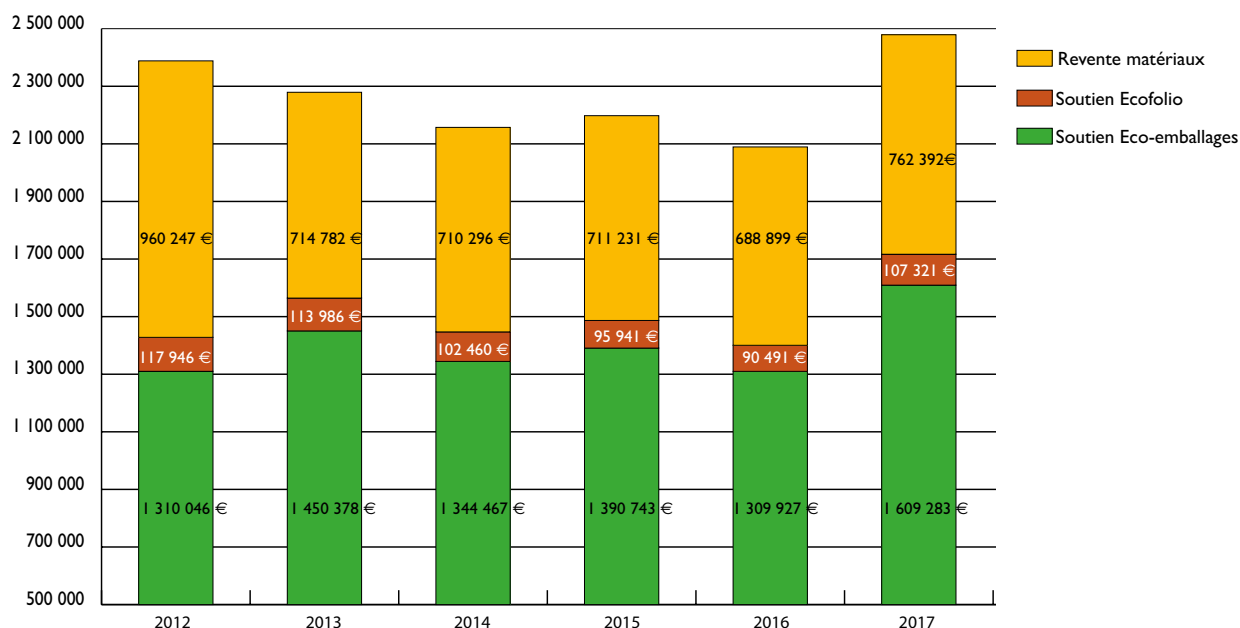
Bilan sur les nouvelles résines :

317 tonnes de nouvelles résines plastiques ont été produites en 2017 soit 2,96 kg/an/hab.



3.2. Coûts de traitement

Recettes liées à la collecte sélective



Les recettes liées à la collecte sélective ont sensiblement augmenté grâce à l'augmentation des tonnages de collecte sélective.

Eco-Emballages soutient le recyclage des emballages. Ecofolio soutient le recyclage des papiers.

Focus sur l'évolution de la revente des matériaux issus du tri

Type de matériaux	ANNÉE 2016		ANNÉE 2017	
	Tonnages (en tonnes)	Prix moyen 2016	Tonnages (en tonnes)	Prix moyen 2017
Journaux Revues et Magazines	2046	109 €	2324	107 €
Papiers (Gros de Magasin)	614	103 €	426	115 €
Cartons	2352	73 €	2800	79 €
Briques Alimentaires	76	10 €	66	10 €
Bouteilles et flacons en plastique	508	114 €	594	98 €
Pots et barquettes en plastique	125	114 €	121	98 €
Films plastiques	126	30 €	199	9 €
Acier issu du tri	194	104 €	212	97 €
Acier issu de l'incinération	622	45 €	667	48 €
Aluminium	20	575 €	41	607 €
Verre	2855	29 €	2986	29 €
Total	9538	74 €	10 436	72 €

Bonus 2017 « Tri »

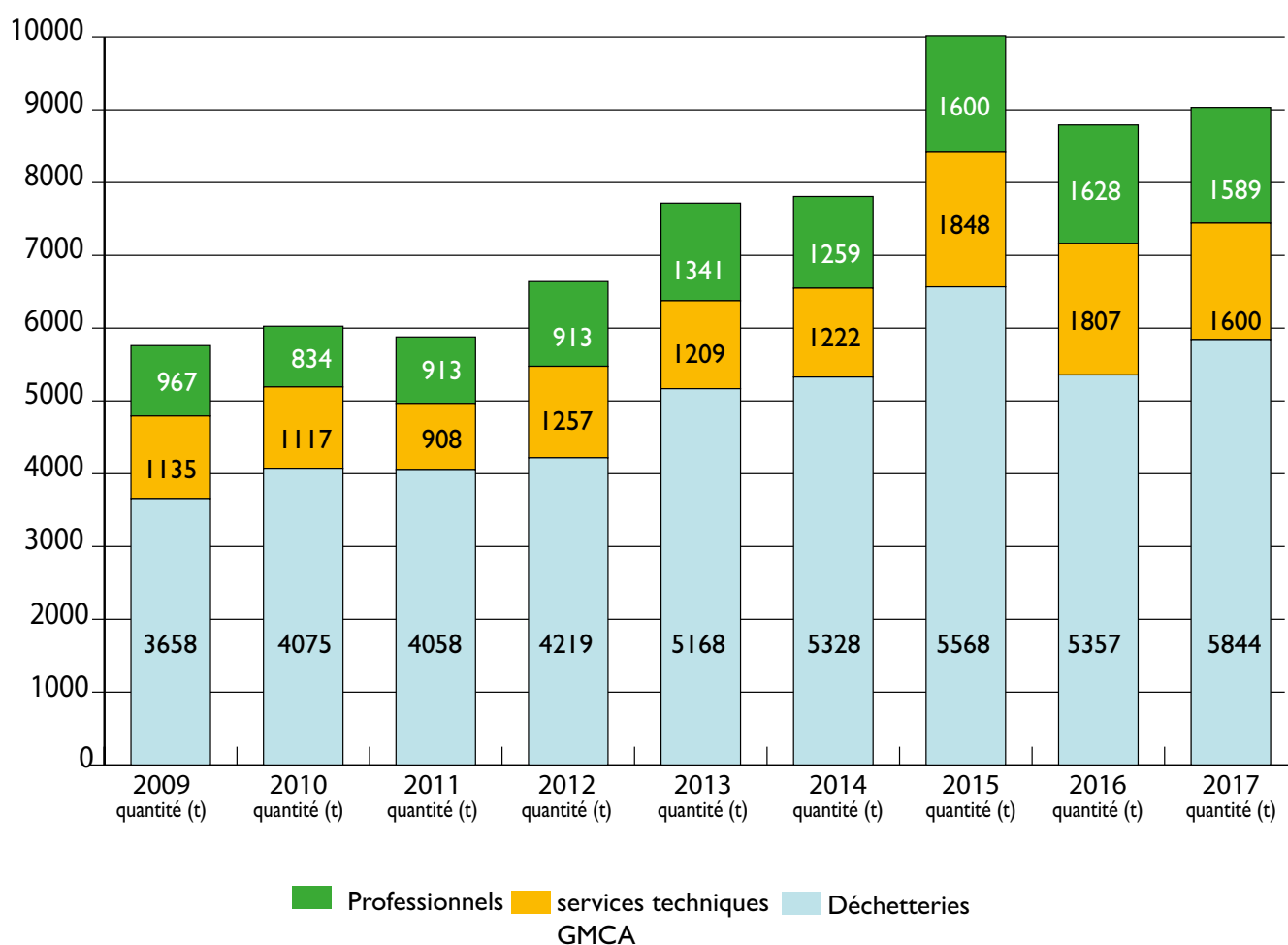
traitement du verre et de la collecte sélective

= - **33,9 €/t** de déchets traités

4. Compostage des déchets verts

La plate-forme de compostage est ouverte aux habitants de la GMCA et aux professionnels exerçant une activité sur ce territoire.

La société APAG Environnement gère l'accueil, le gardiennage et la réalisation des opérations de compostage. La facturation des professionnels est gérée par le SIRTOMAD en régie.



En 2017, avec 9033 tonnes traitées, les quantités de déchets verts apportées ont augmenté de 3%.

Les distributions de compost pour les habitants du Grand Montauban se font en continu, sur présentation du badge d'accès aux déchetteries. Les lots de compost sont conformes à la norme NFU 44-051.

Le système de traitement des eaux de ruissellement de la plate-forme de compostage a été rénové par le remplacement de filtre planté de roseaux pour assurer la conformité des rejets du site.

5. Programme Local de Prévention des Déchets Ménagers Assimilés (PLPDMA)

En 2017, le SIRTOMAD poursuit ses actions de prévention des déchets dans le cadre de son « Programme Local de Prévention des Déchets Assimilés » (PLPDMA). Le SIRTOMAD est aussi en démarche volontaire « territoire zéro déchets zéro gaspillage » en partenariat avec l'ADEME.



Le syndicat poursuit ainsi ses actions engagées, dans la continuité de son programme de prévention mené depuis 2010 afin de se conformer à la loi de Transition Énergétique pour la Croissance Verte, adoptée le 17 août 2015, qui fixe les objectifs nationaux en matière de prévention.

Le choix de mutualiser cet outil auprès des habitants et des communes de son territoire a été fait.

Le projet a été initié en 2015 suite à la demande des services espaces verts des collectivités adhérentes au SIRTOMAD.



Elle fixe deux objectifs de réduction à horizon 2020 par rapport à 2010 :

- Réduire de 25% les ordures ménagères résiduelles,
- Réduire de 10% les déchets ménagers et assimilés (cumul des flux d'ordures ménagères, des emballages recyclables, du verre et des déchets issus des déchetteries).

Plusieurs actions prioritaires ont été engagées dès 2017 :

Compostage :

En 2017, plusieurs actions ont été menées par le SIRTOMAD pour promouvoir les pratiques de compostage sur le territoire :

- 7 sites de compostage partagé dont 2 sites de quartiers ont été mis en place sur le territoire du SIRTOMAD,
- 3 sites de compostages en restauration collective ont été mis en place dont le site de la cuisine centrale à Castelsarrasin,
- 3 formations de guides composteurs ont été réalisées par notre maître composteur pour 20 personnes volontaires formées aux pratiques de compostage.



Broyage des déchets verts :

Le SIRTOMAD a fait le choix d'acheter un broyeur à végétaux afin de réduire les quantités de déchets verts collectés en déchetteries sur son territoire.

En 2017, le SIRTOMAD a signé 5 conventions de prêts du broyeur pour un total de 30 agents de communes du territoire formés à l'utilisation de ce matériel. Cette formation obligatoire est prise en charge financièrement par le SIRTOMAD.

L'objectif visé pour l'action de broyage des végétaux des habitants était d'organiser des sessions de broyage dans un premier temps à proximité des déchetteries.

Deux journées ont été organisées aux abords de la déchetterie ECOSUD (Montauban) en Novembre 2017 ce qui a permis de détourner 30 % des apports de déchets verts en déchetterie.

Lutte contre le gaspillage alimentaire :

a) Le « Gourmet Bag » pour lutter contre le gaspillage alimentaire :



Depuis le 1er janvier 2016, tous les restaurateurs qui produisent 10 tonnes de biodéchets par an sont soumis à cette obligation de trier leurs biodéchets. Ainsi, le SIRTOMAD a proposé aux restaurateurs traditionnels de son territoire de les accompagner pour lutter contre le gaspillage alimentaire en proposant à leur clientèle d'emporter leur reste de repas avec une boîte appelée « Gourmet Bag ». L'objectif de 60 restaurateurs partenaires est programmé sur l'année 2018.

b) « TOO GOOD TO GO », la Solution ANTI-GASPI Innovante !

Lancée en septembre 2017 sur le territoire du SIRTOMAD, l'application mobile « Too Good To Go » permet de mettre les utilisateurs en relation avec des commerçants pour lutter contre le gaspillage en leur permettant d'acheter, à prix très réduits, leurs invendus du jour. Le nombre de partenaires au lancement était de 5 et en fin d'année 2017, il y avait déjà 15 commerces partenaires et 255 utilisateurs de l'application sur le territoire du SIRTOMAD.



c) Lutter contre le gaspillage alimentaire dans les établissements scolaires

Un projet annuel a été mené avec le lycée Antoine Bourdelle (Montauban) pour travailler sur le thème de la lutte contre le gaspillage alimentaire. Ce projet s'intègre dans le cadre de l'éducation au développement durable et du thème « Vivre ensemble sur le territoire » de l'enseignement d'exploration Santé Social et a été animé par le CPIE Quercy Garonne pour le compte du SIRTOMAD.

Réemploi et valorisation des Textiles :

Le SIRTOMAD et ses collectivités membres ont souhaité développer l'implantation des bornes textiles, en partenariat avec le Relais 82. Le bilan du Relais, principal acteur du territoire pour l'année 2017 est positif car leur action combinée avec la communication du SIRTOMAD a permis d'atteindre une moyenne de 4,42 kg/hab/an de textiles collectés sur l'ensemble du territoire.

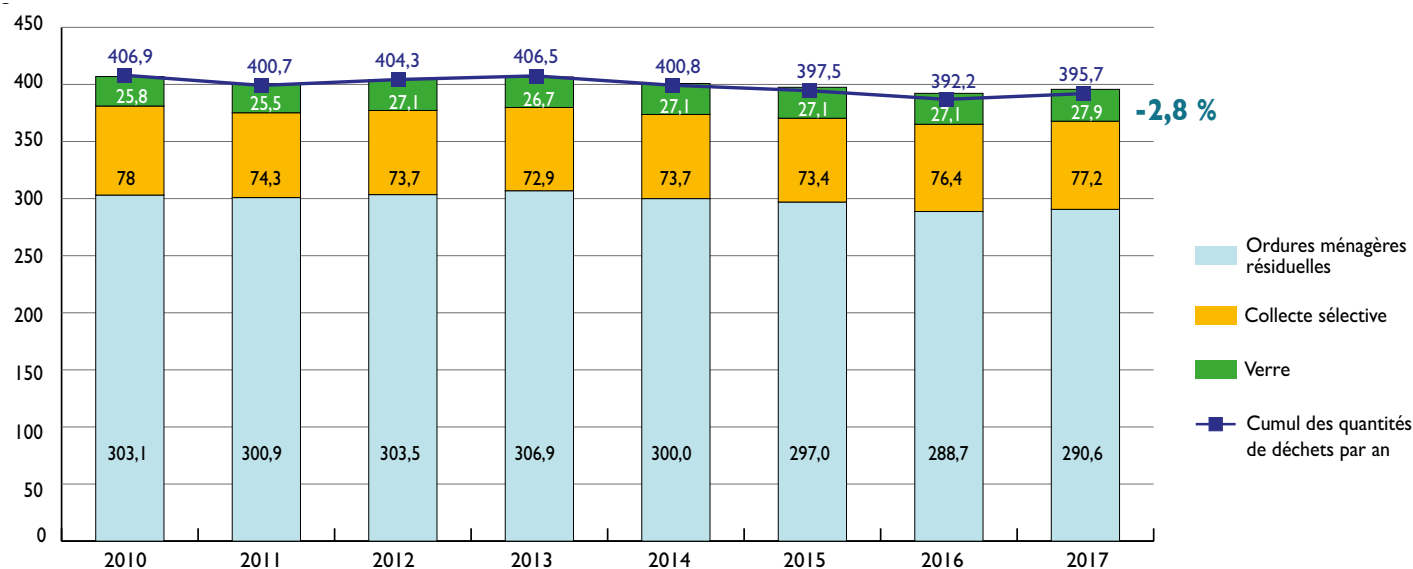
Consommation responsable :

Le SIRTOMAD, a souhaité poursuivre l'action en lien avec la suppression des sacs plastiques (loi du 17 août 2015 relative à la transition énergétique pour la croissance verte).

La promotion des sacs réutilisables sur les deux marchés de Montauban, en partenariat avec l'association des producteurs, a été réalisée en juin et novembre 2017. Plus de 5000 sacs cabas ont été distribués sur les 2 marchés de Montauban.



Evolution de la production de déchets sur le SIRTOMAD (2010 – 2017) :



N.B : population en 2010 : 101 528 habitants // population en 2017 : 107 187 habitants.

On note que malgré une population en constante croissance démographique entre 2010 et 2017 (près de 6 000 habitants de plus), la production (en kg/an/hab) d'ordures ménagères résiduelles a baissé de 12,6 kg/hab/an

La production d'Ordures Ménagères Assimilées pour le territoire du SIRTOMAD s'élevait, en 2010, à 406,9 kg/an/hab. En 2017, elle est désormais de 395,7 kg/an/hab.

On a une **réduction notable à hauteur de -2,8 %** qui a permis d'éviter la production de **1200 tonnes de déchets**.

Cette réduction de 1200 tonnes de déchets sur la période donnée permettra un gain de 132 211 € d'économie pour le traitement de ce type de déchet à l'incinérateur de Montauban.

6. Actions de communication 2017

6.1. Les animateurs de la collecte sélective

Les animateurs permettent un contact quotidien ciblé avec la population. Les zones à problèmes sont identifiées par les services Propreté ou collecte des collectivités membres. Les animateurs sont ensuite le relais indispensable pour expliquer et convaincre.

L'équipe des animateurs est constituée de :

- 1 coordinateur,
- 3 agents dont 1 basé à Terres des Confluences.

Eco-Emballages a soutenu financièrement la communication à hauteur de 54 000 €.

6.2. Actions de proximité et plan de communication

Pour les scolaires :

● Les animations scolaires

Les animateurs interviennent essentiellement en classe primaire mais aussi dans les collèges et lycées, à la demande des enseignants. Les interventions sont adaptées au niveau des enfants. Ces animations connaissent un fort succès (**3 190 enfants**).

Elles répondent aux attentes des enseignants et permettent de relayer les informations dans les foyers. Ces animations se poursuivent par la visite des centres de traitement (usine d'incinération, centre de tri, déchèterie, plateforme de compostage).

637 enfants et adolescents ont suivi ces visites prises en charge par le SIRTOMAD.

● Les projets scolaires - EcoEcoles, E3D* et Agenda 21 scolaire

Pour l'année scolaire 2016-2017, les **7 établissements** en projet scolaire suivis par les animateurs ont été labellisés.

Pour l'année scolaire 2017-2018, **4 écoles et 2 IME seront labellisés** en 2018 et 3 établissements sont en cours de démarche (sur 2 ans).



Point tri - Montauban en scènes



Labellisation EcoEcole – école Fernand Balès (Montauban)

Pour les enfants et adultes en situation de handicap et structures sociales :

Le SIRTOMAD, soucieux d'accompagner les projets autour de la santé et du handicap, a travaillé en 2016/2017 avec 5 structures et en 2017/2018 avec 2 IME et 2 structures sociales. Ces deux IME seront labellisés EcoEcole en 2018. Les animations pour les enfants et adultes en situation de handicap sont faites avec régularité et un animateur unique, permettant de ritualiser le projet et de responsabiliser les enfants ou adultes.

Pour le grand public :

En 2017, les animateurs ont rencontré **1707 foyers** pour les informer sur le tri des emballages (fin de la communication sur l'extension des consignes de tri à tous les plastiques sur la CC Terres des Confluences) et du verre et sur les modalités de collecte dans le cadre de déconteneurisations et de nouvelles résidences ou lotissements.

Suivi des interventions des animateurs :

	2015	2016	2017	Précisions
Foyers rencontrés en porte-à-porte	3871	3404	1707	2017 : Communication sur l'extension des consignes de tri, la gestion des déchets et le verre
Animations scolaires (nombre élèves sensibilisés)	2440	2775	3190	Primaire, collèges, lycées
Projets scolaires EcoEcoles/Agenda 21 scolaire/E3D*	5	6	7	2016-2017 : Écoles du Carreyrat, Fernand Balès, Lagarde et Collège Jean Jaurès (GMCA), Écoles du Sarlac, Courbieu et St Joseph (TDC). 2017-2018 : Écoles Lalande, George Sand (GMCA) - Écoles du Sarlac, Montebello et Louis Sicre (TDC) - IME Paul Soulié et IME du Pech Blanc (GMCA) + en démarche sur 2 ans : Écoles Léo Ferré, Jean Malrieu et St Nauphary).
Projets structures médicalisées et sociales	3	5	5	2016-2017 : IME Paul Soulié, ESAT rue Jacquart, ADAPEI Foyer de la Clare, Lou Camin (GMCA), Ageris 82 (TDC). 2017-2018 : IME Paul Soulié, IME du Pech Blanc (GMCA), Association Bouger pour s'en sortir (GMCA), Association Espace et Vie (TDC).
Actions correctives	558	335	286	Actions correctives suite aux erreurs de tri constatées.
Manifestations publiques	17	15	23	2017 : Triathlon, Monte au banc, Beach Soccer, SEDD**, Distribution sacs toile de jute, Fêtes Crèches Familiale et Relais, Fêtes des Ecoles, Montauban en Scènes, RDV du Patio, Vital Sport, Forum Santé, Racing, Journée déchets « homme poubelle », Rentrée des Seniors, Soirée nouveaux arrivants, Opération broyage déchets verts, Marché de Noël.

* E3D : Etablissement en Démarche de Développement Durable

** SEDD : Semaine Européenne Développement Durable (ramassage de déchets coulée verte)

6.3. Plan de communication

- **Réseau d'affichage et réseaux sociaux (Facebook) :**

Site Troc-voisins, Promotion du Compostage,

Application Too Good to Go, campagne verre/rugby.

- **Affichage Bennes à Ordures et Semi-remorques :**

Extension des consignes de tri et campagne verre/rugby.

- **Spots radios et cinémas :**

campagne verre/rugby.



Affiche campagne verre/rugby

- **Le journal du Tri Recyclons ! (60 000 exemplaires)**

Il est distribué une fois par an dans toutes les boîtes aux lettres du SIRTOMAD.

- **Les consignes de tri**

Les guides de tri, aide-mémoire, autocollants de consignes de tri et sacs cabas sont réactualisés chaque année pour rappeler les consignes aux habitants.

- **Les manifestations publiques**

En 2017, les animateurs sont intervenus sur 23 manifestations. Ils ne sont pas toujours présents durant la manifestation. L'objectif du SIRTOMAD est d'aider les organisateurs qui souhaitent rendre leur manifestation écoresponsable en leur proposant du matériel : gobelets lavables, poubelles basket (pour les événements sportifs), points tri et récup'verre mobiles. Les animateurs sont en charge de la mise en place et du retrait de ce matériel

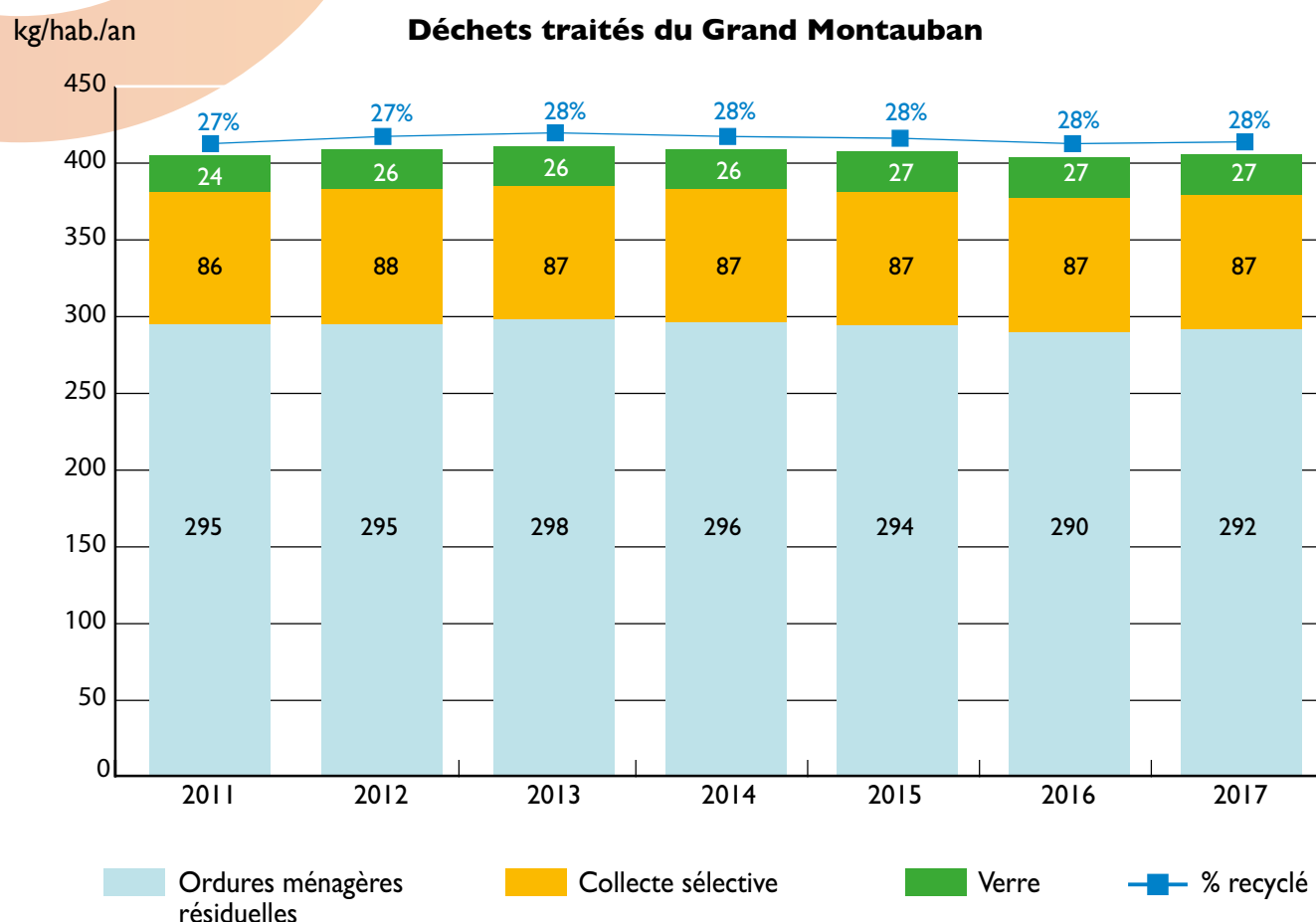


Affiche extension des consignes de tri

7. Bilan 2017 : détail par collectivité

7.1. Communauté d'agglomération du Grand Montauban

La population a progressé de +2,9 %.



28 % des déchets produits sont recyclés.

On note une stabilisation de l'ensemble des déchets par rapport à 2016.

7.2. Communauté de Communes Terres des confluences

A / Terres de Confluences

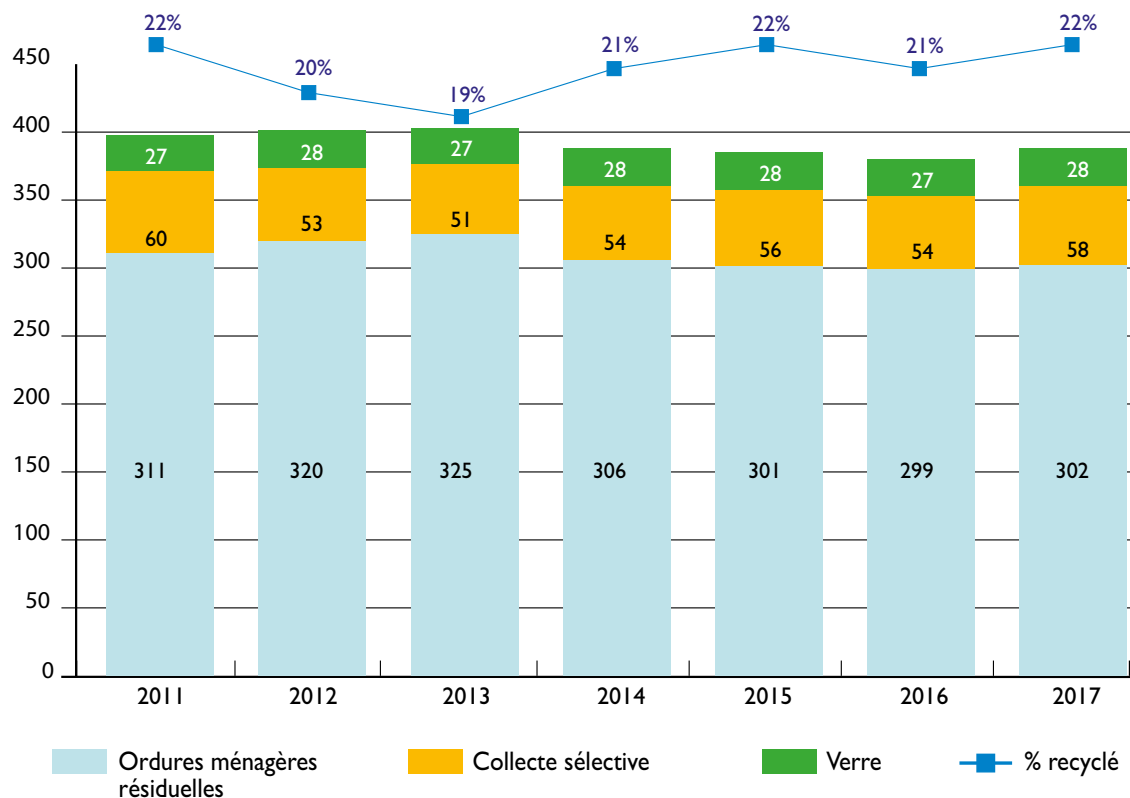
La population est restée stable (-0,4%).

On constate **une progression de l'ensemble des déchets produits.**

La production totale par habitant a augmenté de 2 % par rapport à 2016.

kg/hab./an

Déchets traités Terres de Confluences



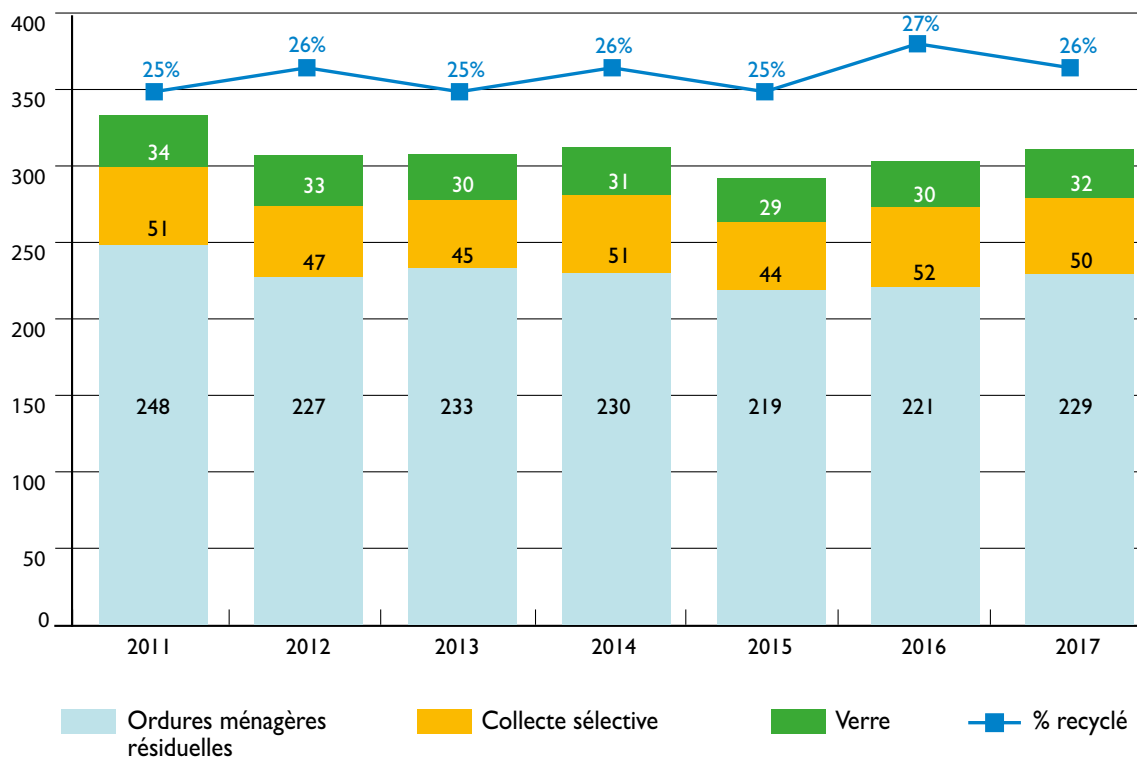
22 % des déchets produits sont recyclés.

B / Territoire CCS2G

La population a progressé (+1,1%).

kg/hab./an

Déchets traités CCSG



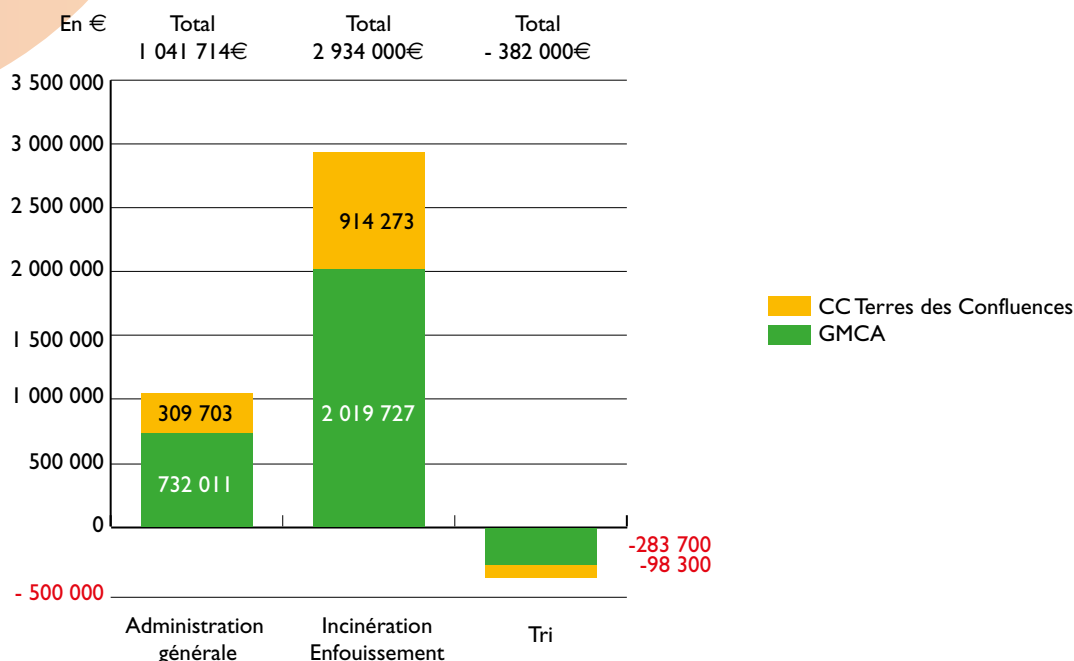
26 % des déchets produits sont recyclés.

La production totale par habitant a augmenté de 2 % par rapport à 2016.

8. Bilan financier 2017

8.1. Contributions 2017

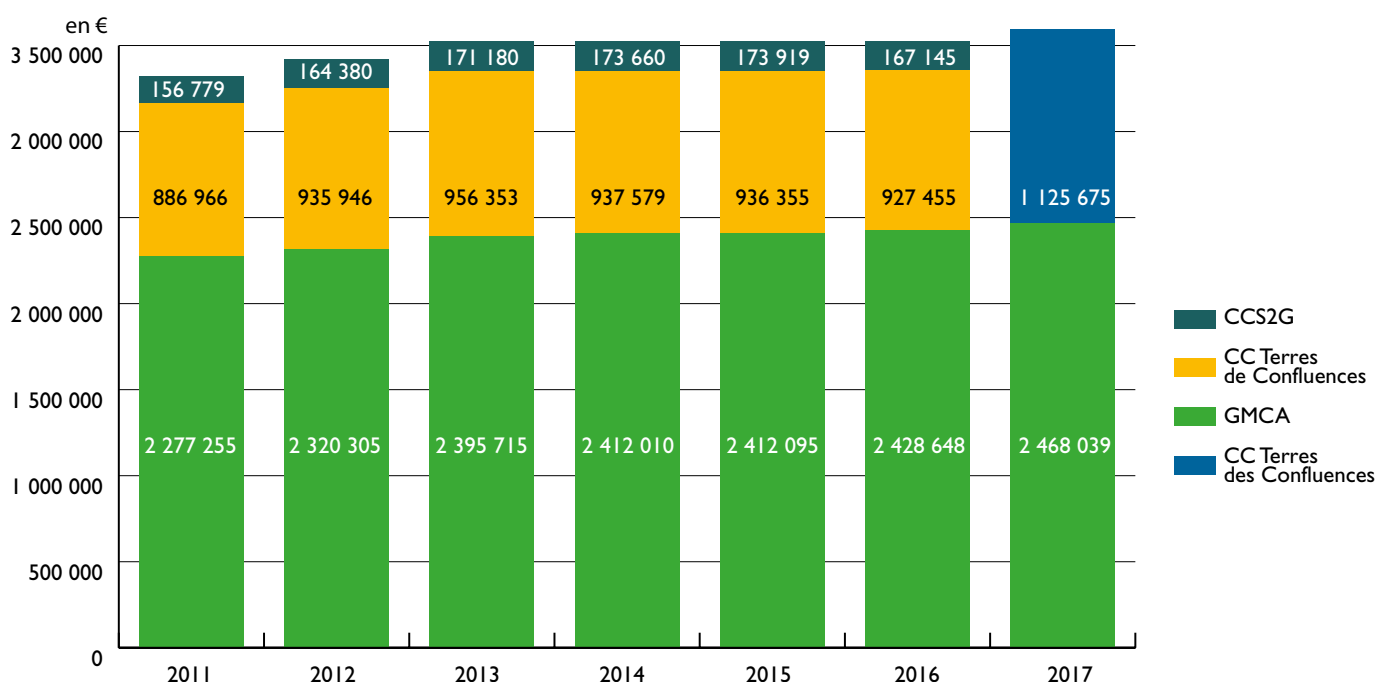
A / Bilan 2017 par fonction et répartition par collectivité



La répartition entre les collectivités se fait en fonction des tonnages traités.

En ce qui concerne la contribution définitive 2017 du Grand Montauban, il faut intégrer les dépenses relatives à la plate-forme de compostage des déchets verts (+ **160.000,00 € en 2017**)

B / Evolution annuelle du montant des contributions



On constate une maîtrise du montant des contributions depuis plusieurs années grâce à un coût d'incinération compétitif et à la mise en place d'une collecte sélective de qualité.

Conformément aux orientations du comité syndical, **les contributions 2017 sont maîtrisées.**

Leur augmentation a été limitée à 2 %.

8.2.Comptes administratifs 2017

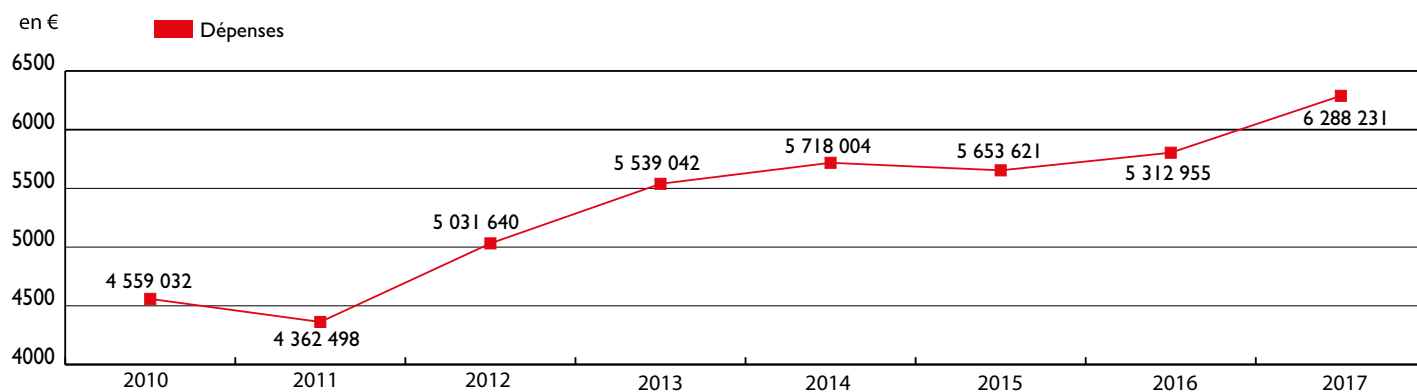
Budget général

● Résultat de fonctionnement 2017 :	4.543.348,35 €
● Résultat d'investissement 2017 :	-48.800,78 €
● Résultat global 2017 :	4.494.547,57 €

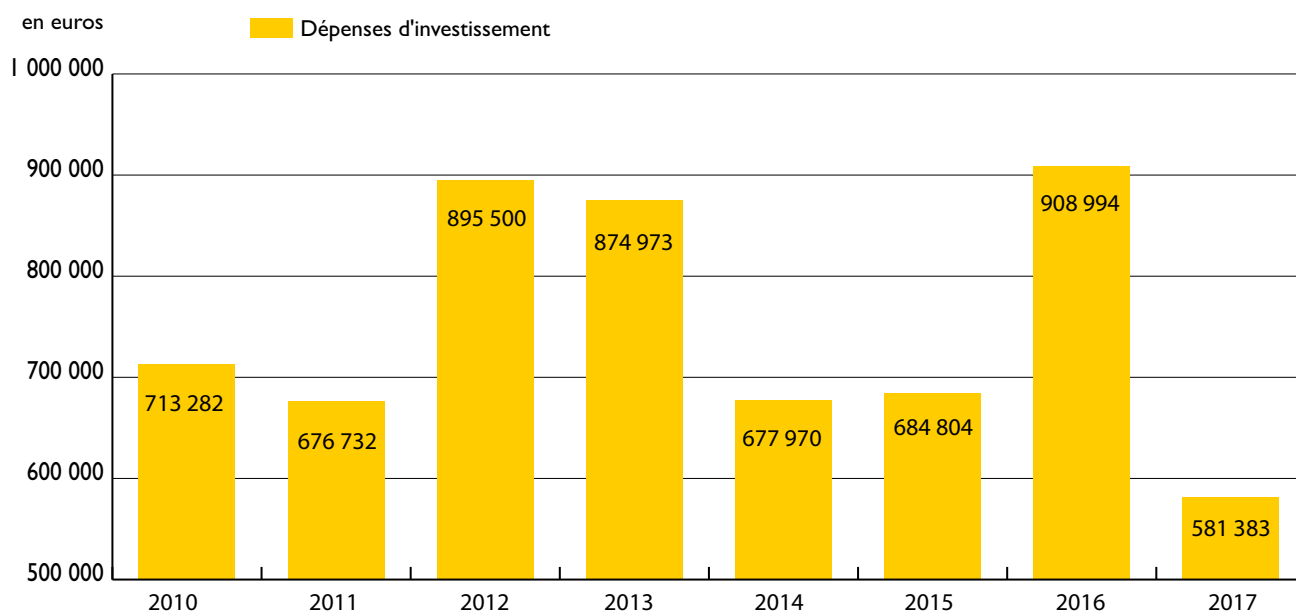
Budget annexe réseau de chaleur

● Résultat de fonctionnement 2017 :	243.221,64 €
● Résultat d'investissement 2017 :	145.807,31 €
● Résultat global 2017 :	389.028,95 €

Evolution des dépenses de fonctionnement



Evolution des dépenses d'investissement



9. Projets et perspectives

2018-2019

● Modernisation de l'usine :

Pour l'avenir de son usine d'incinération, Le SIRTOMAD mène une étude permettant :

- de travailler sur le futur renouvellement de la DSP d'exploitation.
- d'améliorer le taux de valorisation énergétique en ajoutant une production d'électricité avec un objectif de 65%.

● Développement du réseau de chaleur :

En lien avec l'augmentation de la valorisation de l'énergie produite par l'incinérateur et pour améliorer le fonctionnement du réseau de chaleur, le schéma directeur a permis de fixer plusieurs axes de travail :

- rénovation de la traversée du Tarn à l'identique ou via le Pont de l'avenir.
- rénovation du réseau fonte.
- extensions vers l'éco quartier de l'Arsenal et vers l'Est de la Ville de Montauban.

● Quais de transfert des déchets :

Écosud – Montauban : des travaux d'extension vont être engagés pour mettre en adéquation les capacités de stockage en semi-remorques et l'augmentation des collectes sélectives.

Saint-Béart – Castelsarrasin : création d'une aire de lavage des bennes de collecte sur le site par Terres des Confluences.

Réfection des sols des box des remorques.

● Plate-forme de compostage Écosud :

Relance du marché de gardiennage du site et fabrication du compost en 2019.

● Prévention des déchets :

Dans le cadre de son programme territoire Zéro déchet Zéro, le SIRTOMAD s'est fixé comme nouvel objectif de **réduire de 10 % les déchets ménagers et assimilés mais aussi de réduire de 25 % les déchets ménagers résiduels d'ici 2020.**

Plusieurs actions se poursuivent en partenariat avec la chambre de commerce de Tarn et Garonne, la chambre des métiers et de l'artisanat ou encore les services des communes du territoire seront primordiales pour atteindre l'objectif de réduction fixé.

Les actions prioritaires sont fixées sur la lutte contre le gaspillage alimentaire, la réduction des déchets verts collectés en déchetteries par le développement d'un service de broyage de proximité, la collecte et la valorisation de la matière organique présente dans les déchets ménagers résiduels, l'amélioration du tri des emballages recyclables, le développement de la filière du réemploi d'objets...etc

D'autres actions « plus classiques » comme la promotion du compostage, le recyclage des textiles ou encore la promotion du stop pub continuent leur développement.

● Collecte sélective

Les projets engagés sont les suivants :

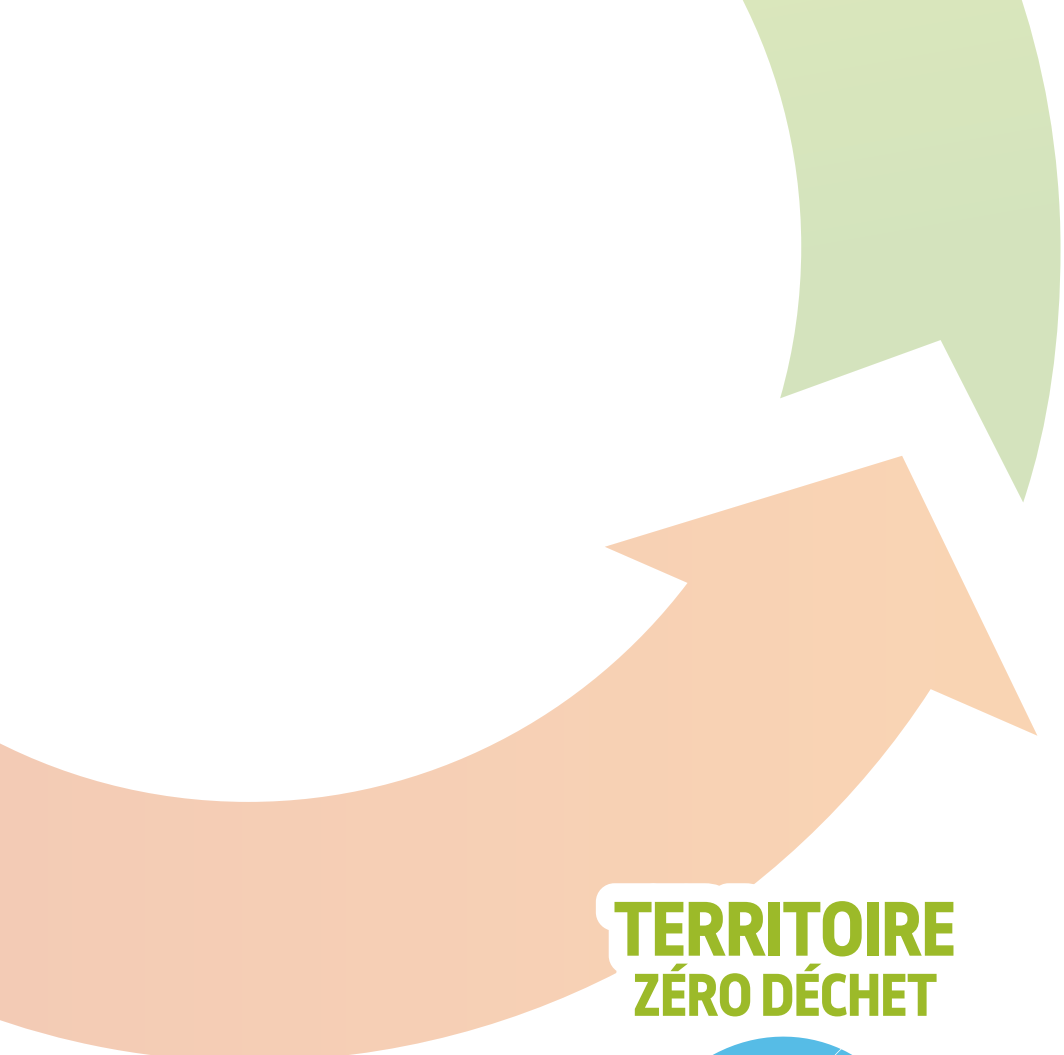
Communication verre rugby 2017/2018, challenge verre à destination des communes, jeu quizz à destination des habitants, porte-à-porte.

Changement de repreneurs pour les emballages et papiers issus du tri (suite à une consultation).

Exposition « Cherchez l'erreur » sur les incivilités, le recyclage et les erreurs de tri.

● Optimisation des collectes :

Le Grand Montauban et Terres des Confluences recherchent en continu des améliorations de leur collecte : limitation des déchets des gros producteurs ou redevance spéciale, développement des Points d'apport volontaires, des bacs verrouillés à opercule dans l'habitat collectif ... Des projets d'amélioration des déchetteries sur tout le territoire permettront d'améliorer l'accueil des usagers et de développer le tri et le ré emploi.



**TERRITOIRE
ZÉRO DÉCHET**



GASPILLAGE