

RAPPORT ANNUEL SUR LE PRIX ET LA QUALITE DU SERVICE PUBLIC 2013

Commission Consultative des Services Publics Locaux du 2 septembre 2014



1 - IDENTITE DE LA CARENE

129 962 habitants (pop DGF 2013)

Nombre d'habitants desservis par la collecte en porte à porte : **100 %**

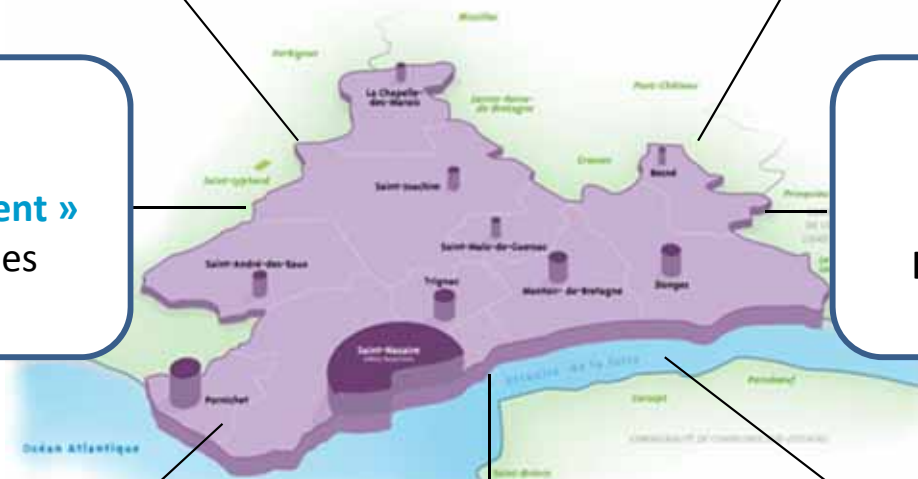
Compétence
«**Collecte et Traitement** »
sur les 10 communes

Nombre d'habitants collectés en régie : **68 %**
par un prestataire privé : **32 %**

Nombre d'agents de la Direction
Gestion des Déchets :
84 personnes

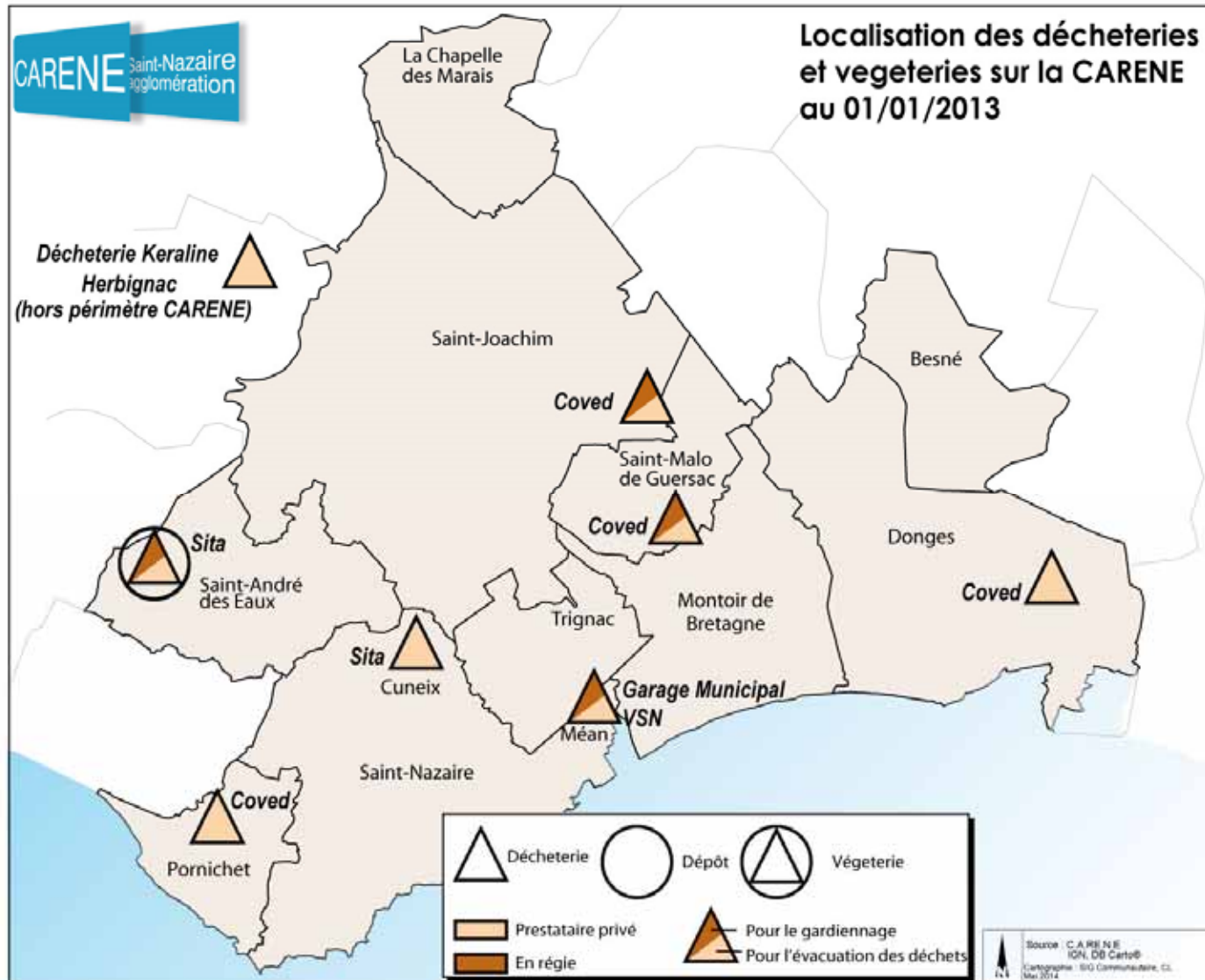
Taux moyen d'habitat
vertical : **19,84 %** sur la
CARENE (contrat EE)

Taux de valorisation
global des déchets : **67 %**

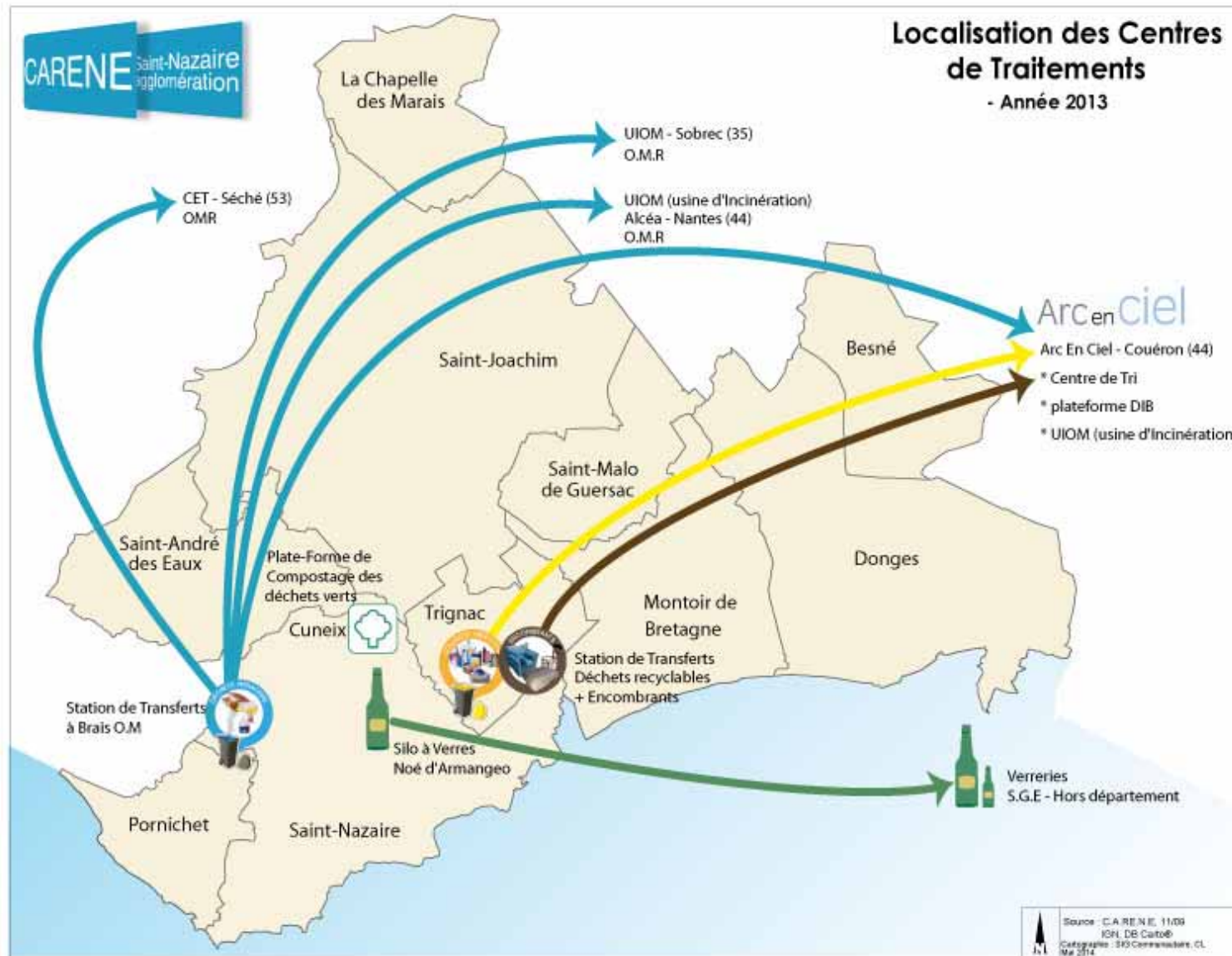


2 - LES INSTALLATIONS DE GESTION DES DECHETS DE LA CARENE

> LOCALISATION DES DECHETERIES



> LOCALISATION DES UNITES DE TRAITEMENT DES DECHETS



3 – LA PREVENTION DES DECHETS

Signature d'un accord cadre avec l'ADEME pour réaliser un Programme Local de Prévention des Déchets (PLPD : 2011 à 2016)

Objectif :
diminution de 7 % des
déchets sur 5 ans
(2009 année de référence)



LES ACTIONS PHARES 2013 :

- Le compostage collectif en pied d'immeuble
- Les ateliers cuisine Anti-gaspi
- Les animations grand public
- Les actions Eco Exemplarité de la Collectivité
- La promotion du compostage individuel



4 – LA COLLECTE DES DECHETS

> SYNTHÈSE DES TONNAGES COLLECTÉS

NATURE DES DECHETS	TONNAGES
Ordures ménagères résiduelles	27 282
Encombrants ménagers	1 231
Emballages et journaux-magazines	7 034
Verre	4 268
Déchets verts*	9 998
Tout Venant*	5 468
Gravats*	7 218
Ferrailles *	923
Cartons*	659
Bois*	2 429
Souches*	88
Amante liée*	97
Déchets diffus spéciaux * (DDS)	122
Déchets électriques électroniques* (DEEE)	505
TOTAL TONNAGES COLLECTÉS EN 2013	67 322

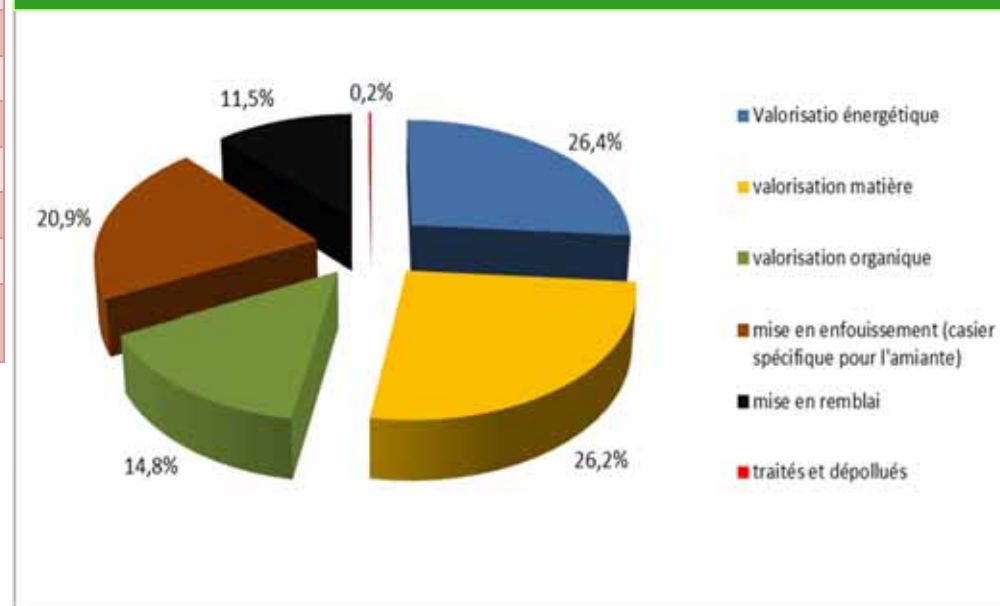
* Collectés en déchèterie

* (kg/hab/an)	2013 CARENE	Objectif 2013 PDEOM	Objectif 2018 PDEOM
Ordures ménagères (OM)	209	« 220	« 180
Emballages Légers et journaux-revues-magazines	54	54	59
Verre	33	44	49

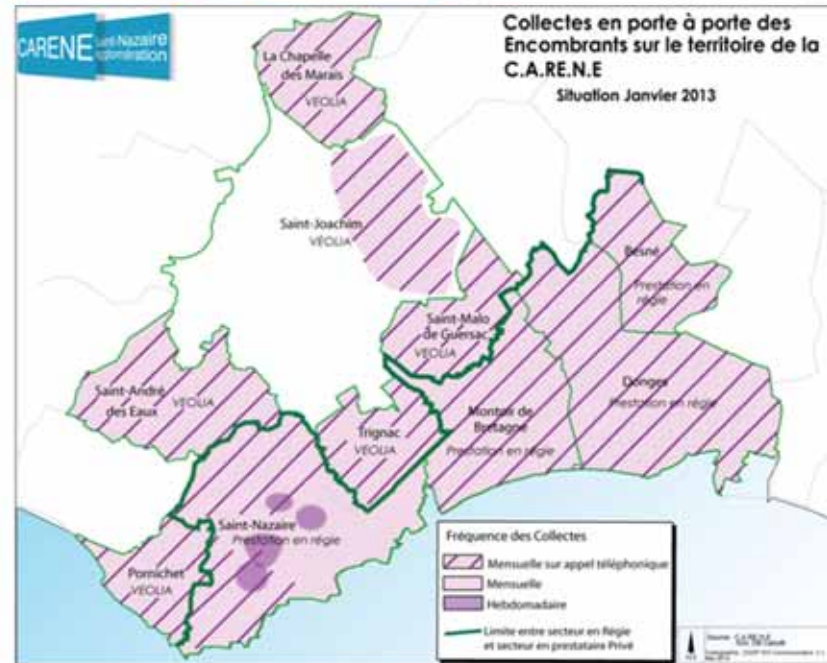
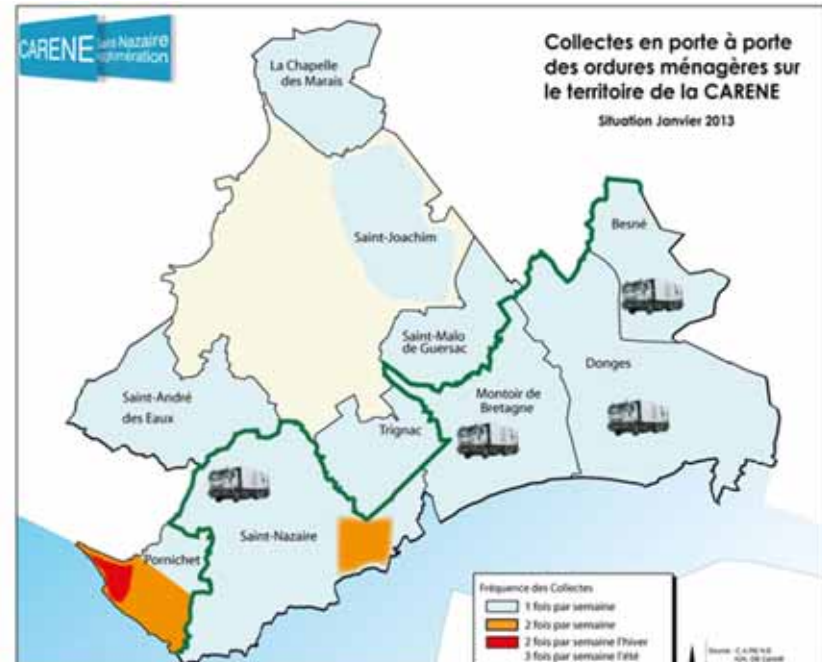
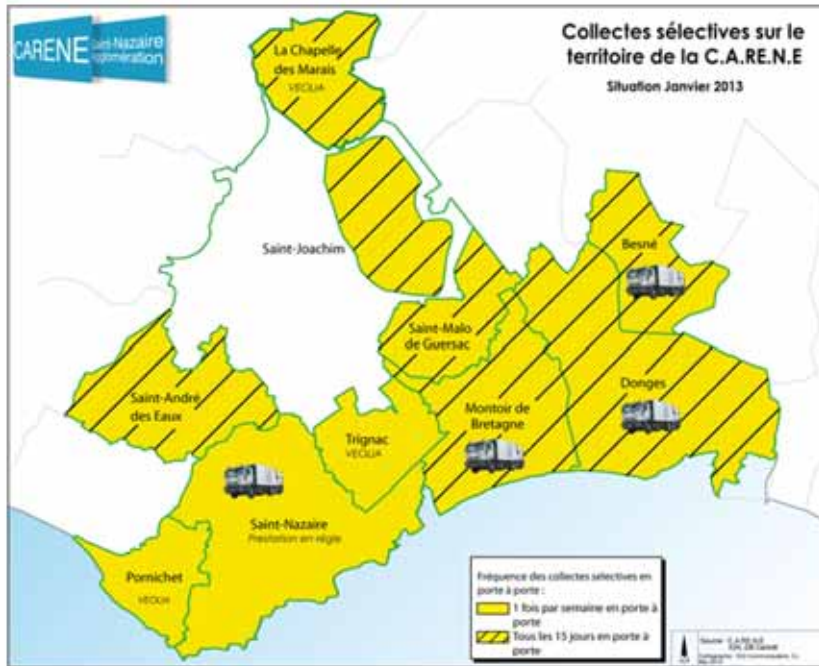
* Population DGF 2013 : 129 962 hab

- Baisse de - 3 % sur l'ensemble des tonnages collectés pour l'année 2013 (68 684 T en 2012)
- Diminution liée aux tonnages en baisse des OM et encombrants et au développement de la collecte des encombrants sur appel téléphonique sur une plus grande partie du territoire de la CARENE.

Où vont les déchets collectés ?



> LES MODALITES DE COLLECTES



> LES DECHETERIES - TONNAGES



27 507 tonnes de déchets collectés dans les déchèteries en 2013

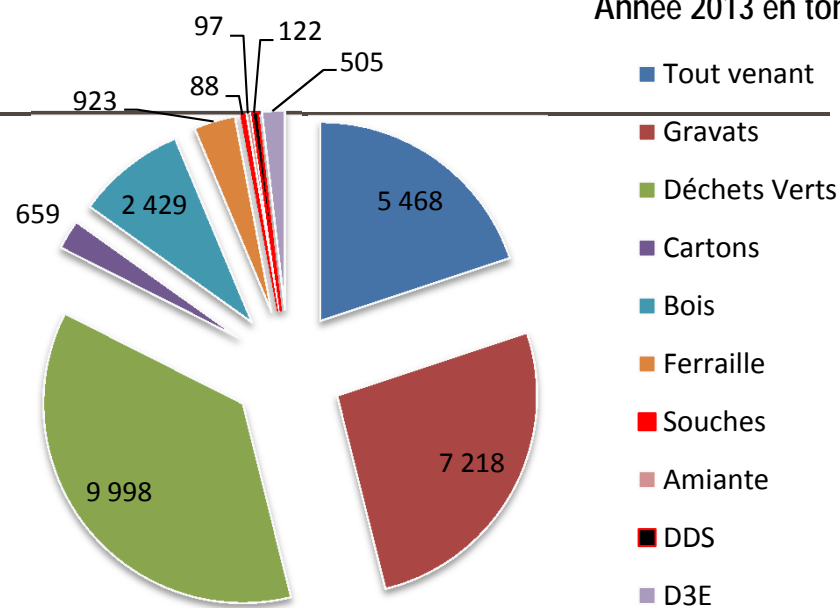
6 déchèteries
1 végéterie

Une moyenne de 47 h d'ouverture par semaine par déchèterie en été (44 h en hiver)
Une amplitude maximale à Cuneix avec 63 h / semaine,

2 déchèteries ouvertes le dimanche matin

327 000 visites en 2013 en déchèterie

211 kg/an/hab
(pop DGF 2013 : 129 962 hab)



ACTION PHARE 2013 :

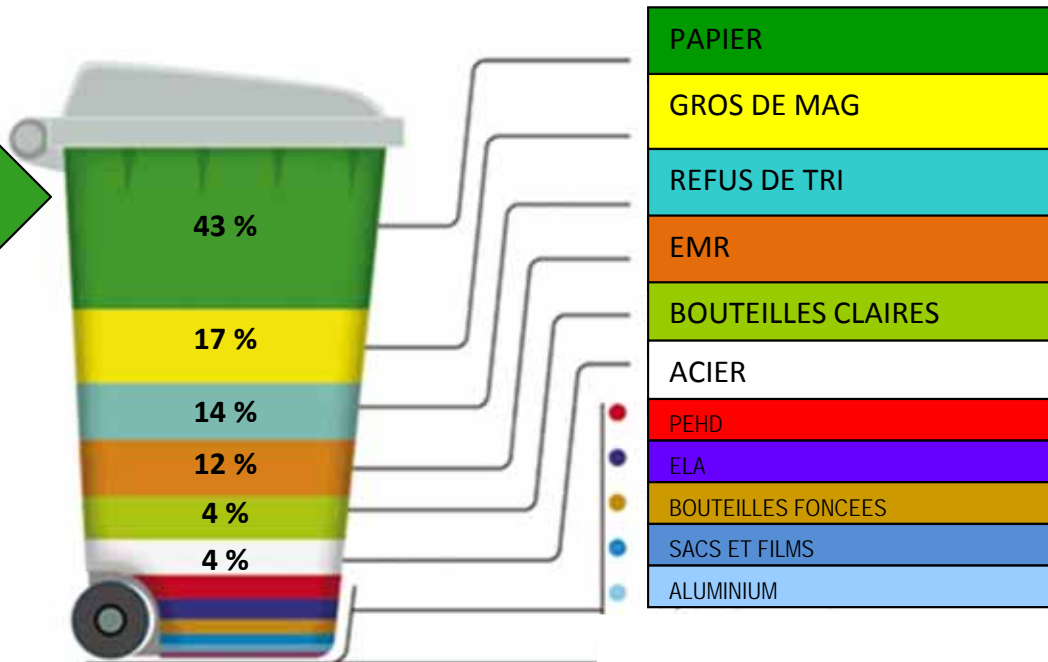
- Equipement d'un caisson DEEE sur les déchèteries de Cuneix / Méan / Pornichet / Donges / Saint-Malo-de-Guersac
Augmentation significative de 75 % sur les tonnages DEEE



5 – LE TRAITEMENT DES DECHETS

> LE TRI DES DECHETS MENAGERS PROPRES ET SECS

Matières collectées dans les bacs et sacs jaunes



42.7 kg/an/hab
(pop DGF 2013 : 129 962 hab)

Quelques exemples de valorisation à partir des matériaux collectés

Matières premières	Tonnes triées par la CARENE en 2013	Exemples de produits recyclés*
Acier	236	338 voitures
Aluminium	10,5	3077 vélos
Carton	696	2 871 000 boîtes à chaussures
Brique alimentaire	86	573 620 rouleaux de papier toilette
PET	355	257 375 couettes
PEHD	155	1052 bancs publics

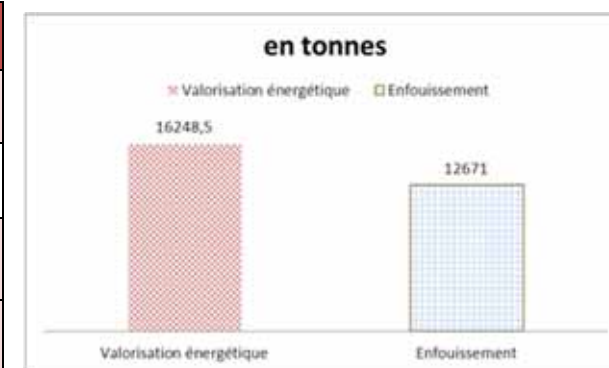
> LE TRAITEMENT DES ORDURES MENAGERES RESIDUELLES

Bilan des tonnages annuels transférés sur la station de transfert de Brais (déchets issus de l'activité des communes inclus)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Evolution 2012/2013
TOTAL	43 613	41 796	41 015	38 409	39 014	29 837	29 067	- 2,6 %

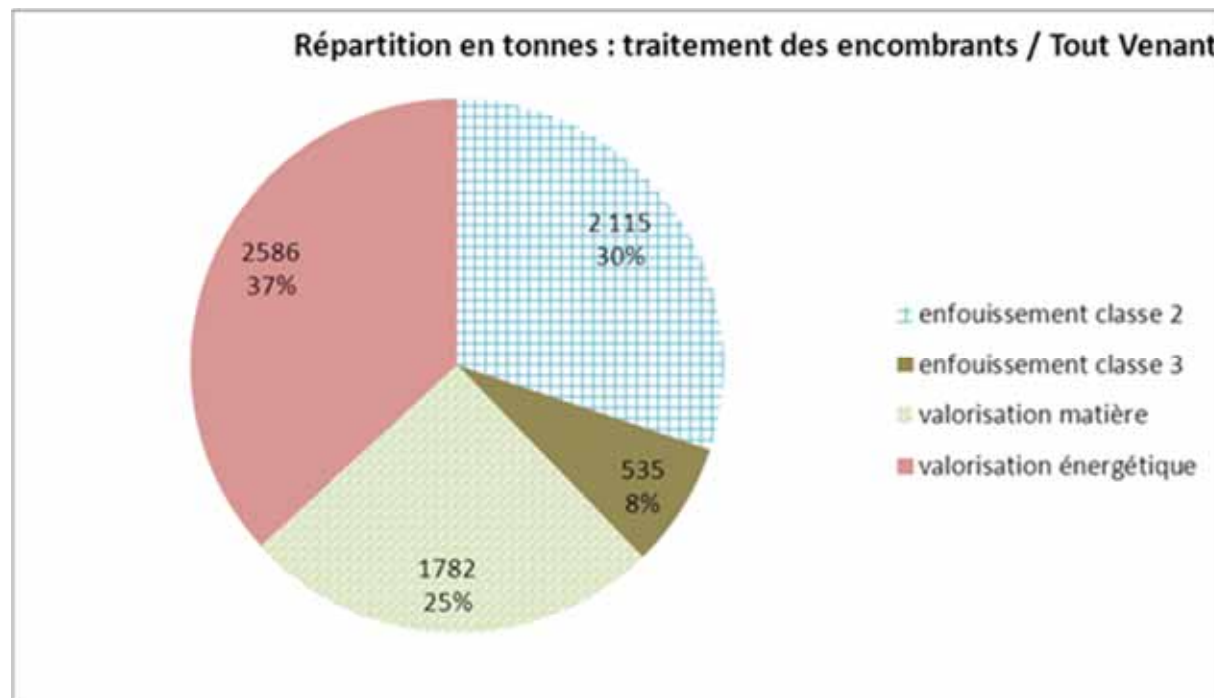
Répartition de ces tonnages sur les sites de traitement

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Répartition 2013
ISDND (Séché 53) (OMR)	21 585	20 792	21 046	19 426	20 556	20 500	12 671	Soit 43.8 %
ISDND (Seda 49) (OMR)	20 836	14 514	13 357	12 947	11 921			
Usine incinération (AEC 44) et (Sobrec 35) (OMR)						9 284	8 879	Soit 30.7 %
Usine incinération (ALCEA Siché 44) (OMR)							7 369.5	Soit 25.5 %



> LE TRAITEMENT DES ENCOMBRANTS :

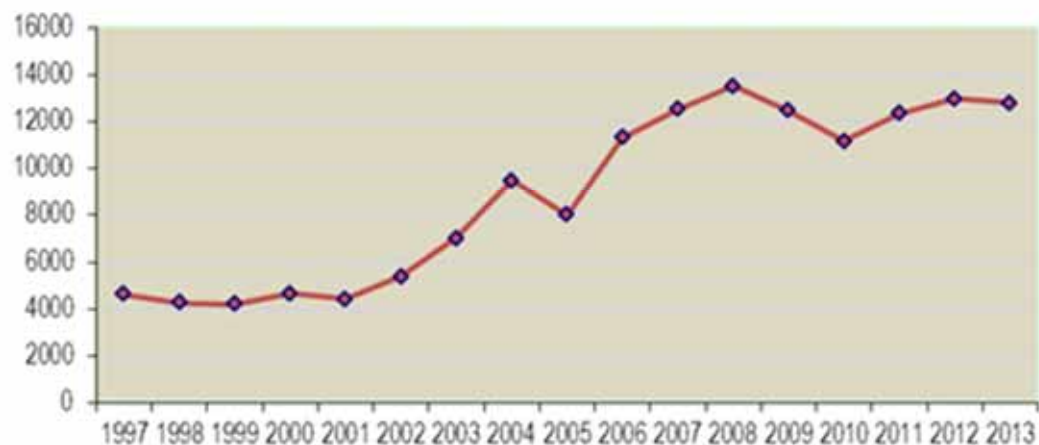
Taux de valorisation des encombrants et Tout Venant : 62 %



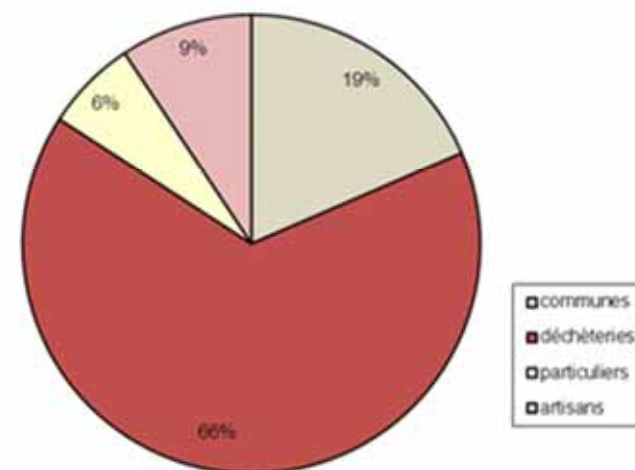
6 995 tonnes de tout venant et encombrants, collectés en porte à porte ou déposés par les usagers dans les déchèteries, sont entrés sur la station de transfert de Trignac en 2013, puis ont transité à Trignac (centre de tri Véolia) avant d'être expédiés sur le centre de tri d'Arc en Ciel à Couëron (pour extraire la matière valorisable ou être expédiés vers des sites de traitement adaptés).

> LA PLATE-FORME DE COMPOSTAGE DES DECHETS VERTS

Evolution des apports de végétaux de 1997 à 2013



ORIGINE DES APPORTS DES VEGETAUX



Les tonnages reçus sur le centre de compostage 12 806 T se sont maintenus par rapport à 2012 (- 1 %)

Les résultats sont conformes à la norme NFU 44051 ce qui rend le compost utilisable en amendement organique

Le compost produit est réutilisé localement : **5 320 tonnes évacuées**

- mise à disposition des habitants CARENE le week-end (740 T)
- utilisation comme amendement organique par les agriculteurs régionaux (1 020T)
- mise à disposition aux agriculteurs locaux selon leurs besoin (3960 T)

> TRAITEMENT ET VALORISATION / AUTRES FILIERES

- LA VALORISATION DU VERRE

341 bornes disponibles sur le territoire de la
CARENE et dans les déchèteries
4 268 T en 2013

- LES DEEE
(déchets d'équipements électriques et électroniques)

68 183 appareils collectés
505 tonnes collectées en 2013
+ 75 % par rapport au tonnage de 2012

- LES TEXTILES : partenariat avec « Le Relais »

27 bornes supplémentaires en 2013
67 bornes sur le territoire de la CARENE
500 tonnes en 2013
+ 40 % par rapport au tonnage de 2012

- LES PAPIERS DE BUREAU : partenariat avec
« Les papiers de l'Espoir »

52 Tonnes en 2013
1 tonne permet de financer 15 livres scolaires

- LES CARTONS BRUNS PROFESSIONNELS

Mis en place le 01/09/2012 auprès des
professionnels : 217 tonnes en 2013

- LES PILES : partenariat avec « Corepile »

5,9 tonnes en 2013
+ 14,5 % par rapport au tonnage de 2012

6 – COMMUNICATION ET SENSIBILISATION DES HABITANTS



Campagne de communication sur le verre

Expositions et animations



Animations pédagogiques



Réhabilitation de la déchèterie de Cuneix



Inauguration le 15 juin 2013 - Campagne de presse importante

Réorganisation des collectes



Les DEEEglingués



Participation à la semaine éco-citoyenne en juin 2013

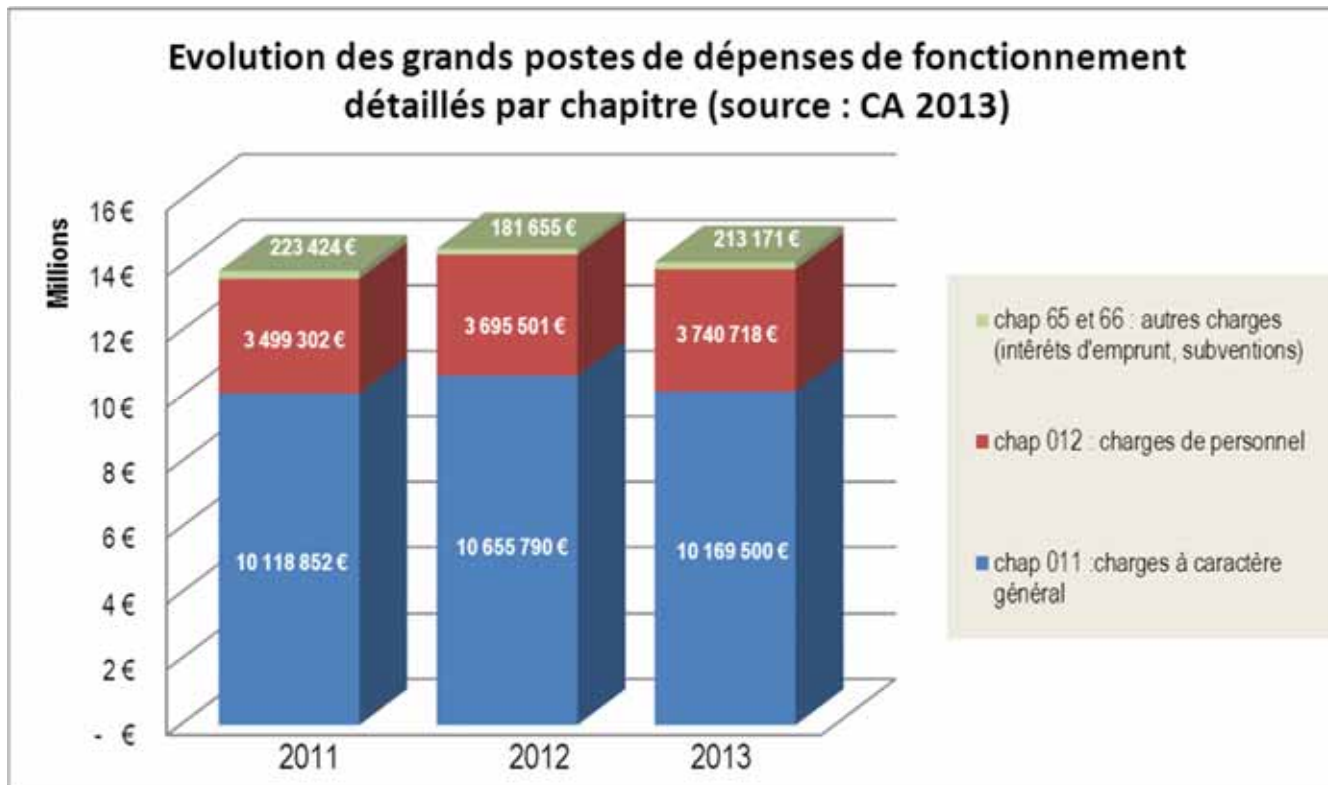
Les actions des ambassadeurs du tri :

- consigne de tri
- enquêtes
- communication sur la collecte enterrée

5 696 contacts/usagers
16 visites du centre de tri avec les scolaires

7 – LES INDICATEURS FINANCIERS

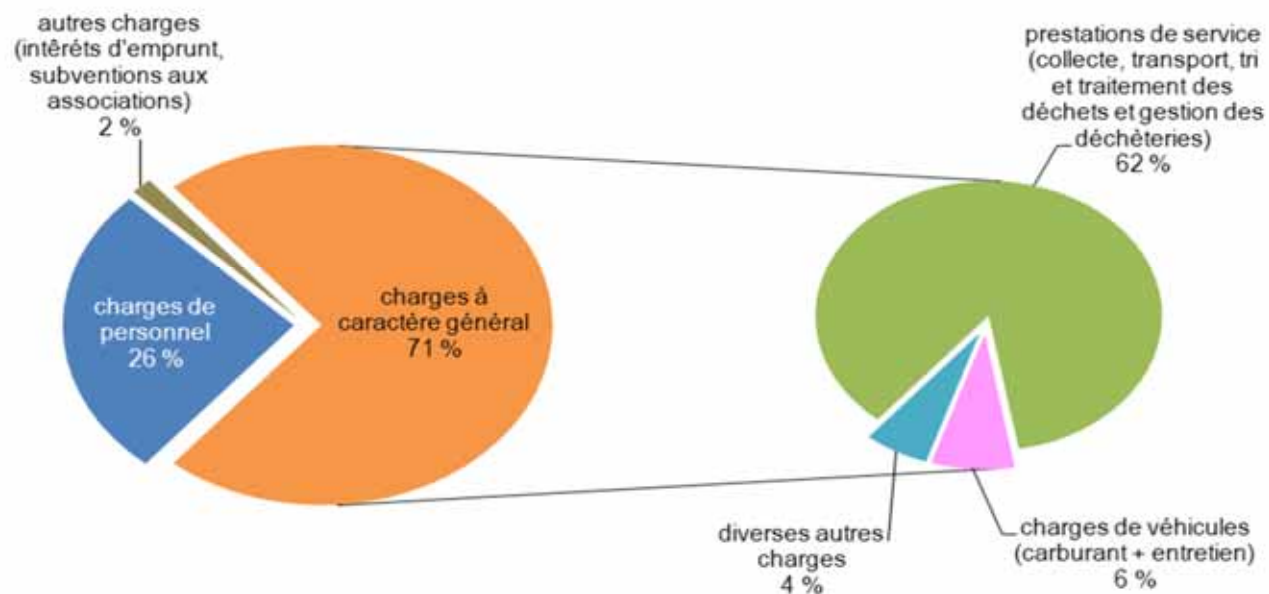
Budget collecte et traitement des déchets Les dépenses réelles de fonctionnement



En 2013, les dépenses réelles de fonctionnement (hors opérations d'ordre financières) sont en baisse de - 2,8 % par rapport aux dépenses de l'année 2012,

L'optimisation des dépenses s'explique principalement par la baisse des tonnages d'ordures ménagères transportés et traités

Répartition des dépenses réelles de fonctionnement avec détail des charges à caractère général (source : CA 2013)



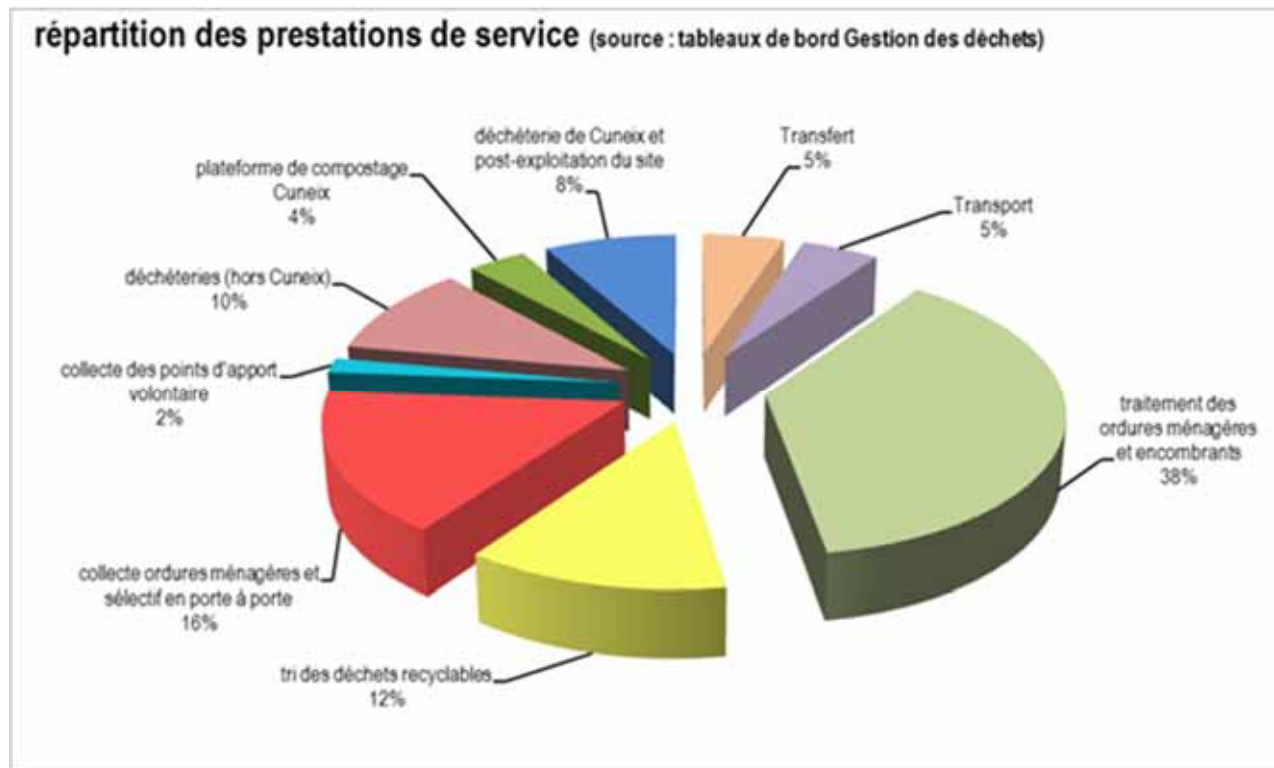
Les principaux postes de dépenses de fonctionnement sont liés aux marchés de prestations de service :

- collecte, transfert, transport, tri et traitement des déchets ménagers,
- gestion des déchèteries
- post-exploitation du site de Cuneix.

Ces charges représentent un peu plus de 10 millions d'euros en 2013.

Budget collecte et traitement des déchets

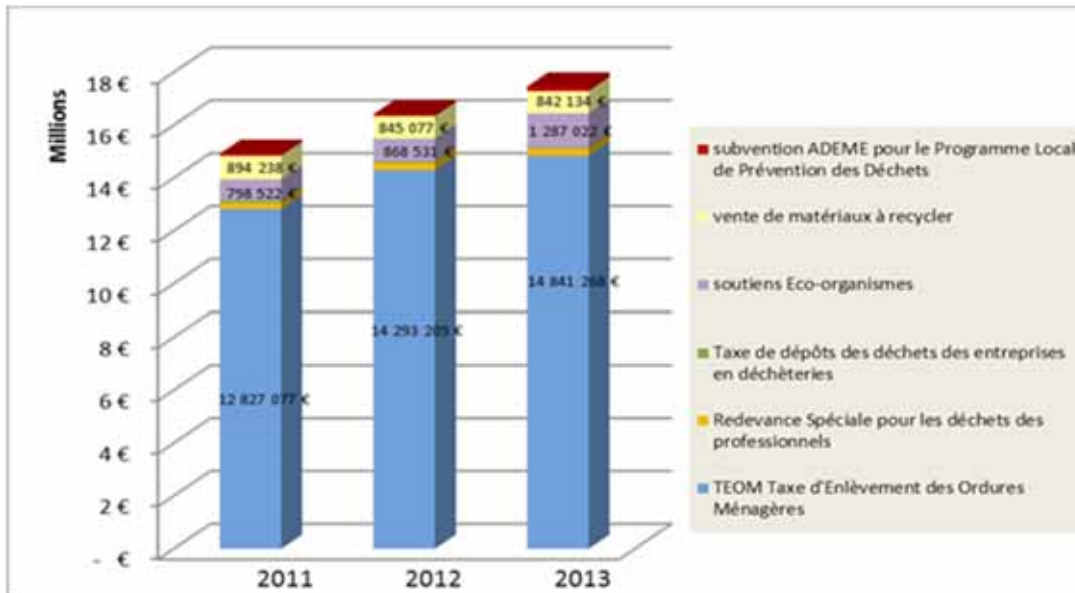
La répartition par activité des charges de prestations de service



Le traitement résiduel des déchets est la principale charge avec 38 %

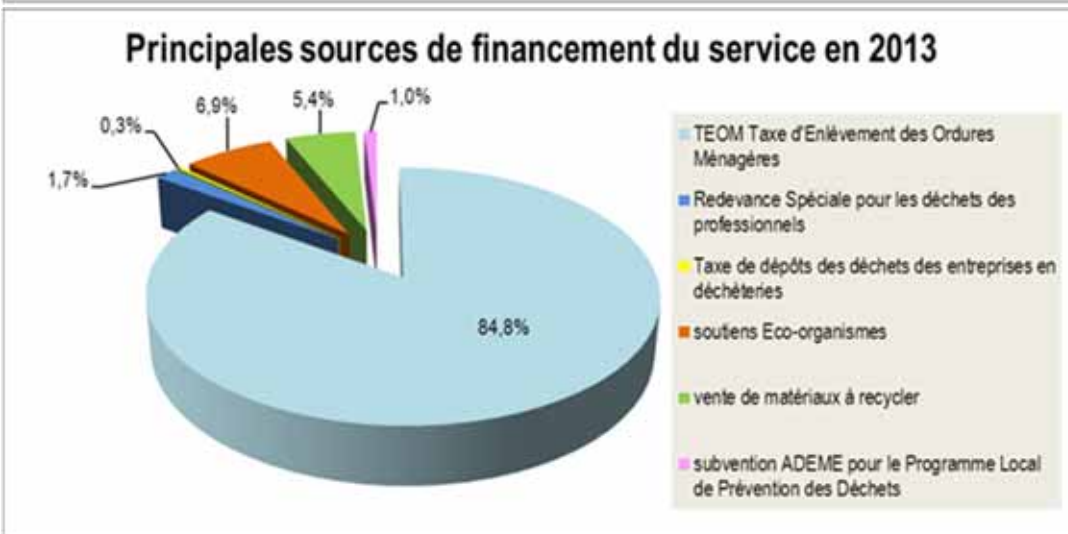
Budget collecte et traitement des déchets

Les produits de fonctionnement (opérations réelles - en K€)



Les recettes de fonctionnement sont en hausse de 7,3 % en raison de :

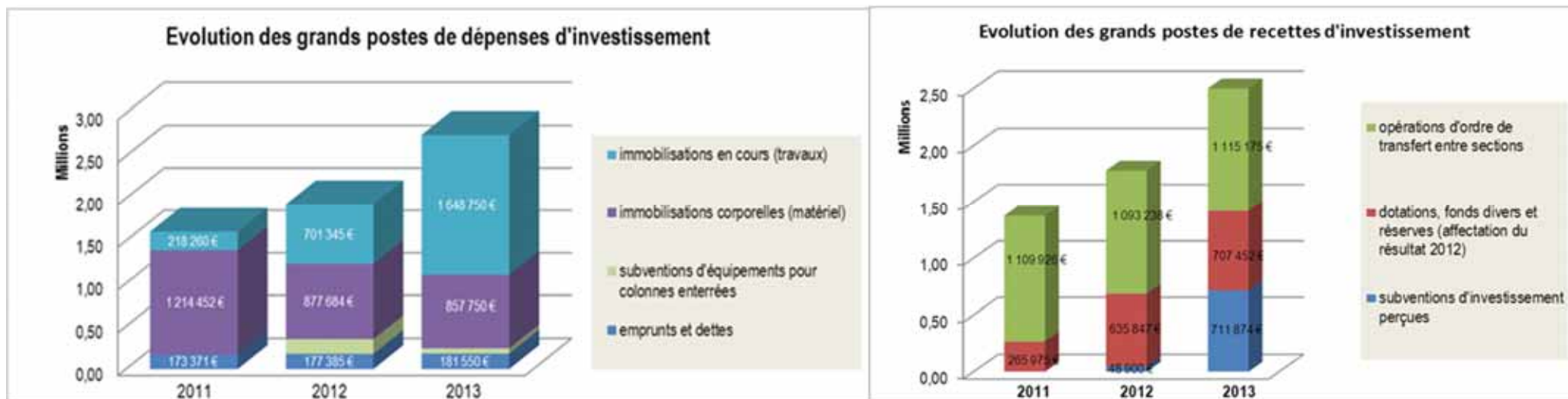
- l'augmentation du produit de TEOM
- l'augmentation des soutiens des Eco-organismes
- le versement de la subvention de l'ADEME pour le PLPD
- la vente des matériaux recyclés



L'excédent des recettes de fonctionnement permet l'autofinancement de l'investissement de 2014

Budget collecte et traitement des déchets

L'investissement (opérations réelles - en K€)



En 2013, les recettes réelles d'investissement sont en hausse de 44 % par rapport à 2012. Cela s'explique principalement par la hausse des subventions liées aux opérations suivantes :

- rénovation de la déchèterie de Cuneix (Conseil général)
- acquisition de bacs roulants (Conseil général)
- aménagement de la plateforme de compostage des déchets verts de Cuneix (ADEME)

8 – PRINCIPAUX EVENEMENTS 2013

- ❑ Développement du Programme Local de Prévention des Déchets en partenariat avec l'ADEME
- ❑ Arrivée de la mascotte Bernardine
- ❑ Mise en place de composteurs collectifs ou de quartiers sur Saint-Nazaire
- ❑ Participation de la CARENE à la semaine nationale de la tournée des DEEEglingués
- ❑ Nouvelle campagne de communication sur le verre
- ❑ Développement de la collecte des textiles
- ❑ Réouverture de la déchèterie de Cuneix en juin 2013
- ❑ Réorganisation des circuits et des secteurs de collecte sur la commune de Saint-Nazaire et réorganisation du temps de travail des équipes de collecte en janvier 2013
- ❑ Suppressions des marche-arrières sur l'ensemble du territoire en régie
- ❑ Maintien de la collecte des encombrants une fois par mois mais sur appel téléphonique sur 4 nouveaux secteurs de St-Nazaire
- ❑ Mise en place de bacs de tri sélectif en remplacement de sacs jaunes pour le centre ville de Saint-Nazaire
- ❑ Développement de la collecte enterrée sur le territoire de la CARENE
- ❑ Transfert et traitement d'une partie des déchets ménagers sur le site de valorisation énergétique ALCEA à Nantes

9 – PROSPECTIVE 2014

- Développement de la collecte enterrée sur le territoire de la CARENE
- Révision du règlement de collecte
- Vote d'un règlement des déchèteries
- Poursuite des actions du Plan Local de Prévention des Déchets