

RAPPORT ANNUEL SUR LE PRIX ET LA QUALITE DU SERVICE PUBLIC DE GESTION DES DECHETS

~~~~~  
ANNEE 2008



*340 personnes du territoire, en partenariat avec 10 associations, ont mesuré l'efficacité de gestes permettant de réduire les déchets résiduels. Bilan : leur production de déchets a diminué de 31 % en 3 mois.*

# Sommaire

|                                                                                   |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| La réglementation                                                                 | page 3    |
| Les faits marquants de 2008                                                       | 5         |
| <b>I) INDICATEURS TECHNIQUES</b>                                                  | <b>6</b>  |
| A) Identité de la collectivité, territoire et population desservis                | 6         |
| B) La collecte                                                                    | 9         |
| 1) Dispositifs de collecte et fréquences                                          | 9         |
| 2) Localisation des équipements de collecte et de traitement des déchets ménagers | 10        |
| 3) Production annuelle de déchets                                                 | 11        |
| 4) La collecte sélective                                                          | 13        |
| C) Modes de traitement des ordures ménagères résiduelles                          | 14        |
| D) Les déchèteries                                                                | 15        |
| E) La promotion du compostage domestique                                          | 17        |
| F) L'opération « Foyers Témoins »                                                 | 20        |
| <b>II) INDICATEURS FINANCIERS</b>                                                 | <b>23</b> |
| A) Modalités d'exploitation                                                       | 23        |
| 1) Déchets ménagers                                                               | 23        |
| 2) Déchèteries                                                                    |           |
| B) Montant annuel des dépenses et financement                                     | 24        |
| 1) Dépenses du service                                                            | 24        |
| 2) Recettes du service                                                            | 25        |
| 3) Communication                                                                  | 25        |
| 4) Financement du service : la Redevance (REOM)                                   | 27        |
| C) Coûts de collecte et de traitement des déchets (par tonne et par habitant)     | 28        |
| 1) Ordures ménagères résiduelles et recyclables                                   | 28        |
| 2) Déchèteries                                                                    | 29        |
| <b>III) INDICATEURS QUALITATIFS</b>                                               | <b>31</b> |
| A) activité du service de facturation                                             | 31        |
| B) Qualité de la prestation de collecte                                           | 32        |
| <b>ANNEXES</b>                                                                    | <b>33</b> |

## LA REGLEMENTATION

La loi BARNIER relative au renforcement de la protection de l'environnement met l'accent sur la transparence et l'information des usagers.

Dans cet objectif, le rapport annuel sur le prix et la qualité du service public d'élimination des déchets doit être présenté par le Président du SMICTOM à son assemblée délibérante.

La diffusion la plus large possible du rapport annuel doit être recherchée, auprès des élus, des usagers et des responsables d'associations.

Réglementairement le rapport est adressé à chaque Communauté de Communes adhérentes qui doit le présenter à son conseil communautaire.

Pour une plus large diffusion, le présent rapport sera également adressé à chaque maire des communes adhérentes aux Communautés de Communes.

Pour les communes de plus de 3 500 habitants et plus et les EPCI, dont au moins une commune adhérente dépasse cette population, le rapport est mis à disposition du public en mairie.

Le public est avisé par affichage en mairie et lieux habituels d'affichage pendant au moins un mois.

Un exemplaire du rapport annuel est adressé pour information au préfet du département.

**MINISTÈRE DE L'AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE  
ET DE L'ENVIRONNEMENT**

**Décret n° 2000-404 du 11 mai 2000 relatif au rapport annuel sur le prix et la qualité du service public d'élimination des déchets**

NOR: ATEP0080001D

Le Premier ministre,

Sur le rapport du ministre de l'économie, des finances et de l'industrie, du ministre de l'intérieur et de la ministre de l'aménagement du territoire et de l'environnement,

Vu le code général des collectivités territoriales, notamment ses articles L. 1411-13, L. 2313-1, L. 2224-5 et L. 5211-39;

Vu l'avis du comité des finances locales en date du 9 novembre 1999,

Décrète :

**Art. 1<sup>er</sup>.** - Le maire présente au conseil municipal, ou le président de l'établissement public de coopération intercommunale présente à son assemblée délibérante un rapport annuel sur la qualité et le prix du service public d'élimination des déchets. Ce rapport est présenté au plus tard dans les six mois qui suivent la clôture de l'exercice concerné, lors de l'examen du compte administratif de la commune ou de l'établissement public.

Les dispositions du présent décret s'appliquent quel que soit le mode d'exploitation du service public d'élimination des déchets.

Les indicateurs techniques et financiers figurant obligatoirement dans le rapport annuel sur le prix et la qualité du service public sont définis en annexe du présent décret.

**Art. 2.** - Lorsque la compétence en matière d'élimination des déchets ménagers et assimilés a été transférée à un établissement public de coopération intercommunale, le contenu du rapport sur la qualité et le prix du service est intégré dans le rapport prévu à l'article L. 5211-39 du code général des collectivités territoriales. Le contenu du rapport annuel à intégrer dans le rapport prévu à l'article L. 5211-39 concerne uniquement la partie des indicateurs techniques et financiers devant y figurer obligatoirement.

Lorsque l'établissement public de coopération intercommunale n'entre pas dans le champ d'application de cet article, le rapport sur la qualité et le prix du service public d'élimination des déchets est transmis aux maires des communes membres, qui en font rapport à leurs conseils municipaux, avant le 30 septembre.

Le contenu du rapport sur le service d'élimination des déchets est tenu à la disposition du public au siège de l'éta-

blissement public de coopération intercommunale et, dès sa transmission, dans les mairies des communes membres.

**Art. 3.** - En cas de délégation de service public, le rapport défini à l'article 1<sup>er</sup> mentionne la nature exacte des services délégués, les recettes perçues auprès des usagers et, le cas échéant, les sommes reversées à la collectivité délégante, en contrepartie de la mise à disposition des équipements nécessaires.

**Art. 4.** - Dans les communes de 3 500 habitants et plus, le rapport défini à l'article 1<sup>er</sup> est porté à la connaissance du public dans les conditions prévues par les deux premiers alinéas de l'article L. 2313-1 du code général des collectivités territoriales. Un exemplaire du rapport annuel est adressé aux préfets du ou des départements concernés par le maire ou le président de l'établissement public de coopération intercommunale, pour information.

**Art. 5.** - Le premier rapport annuel rédigé en application du présent décret portera sur l'exercice 1999 et sur les seuls indicateurs définis en annexe.

Pour les exercices suivants, le rapport portera sur l'ensemble des informations correspondant aux indicateurs techniques et financiers définis en annexe.

**Art. 6.** - Le ministre de l'économie, des finances et de l'industrie, le ministre de l'intérieur, la ministre de l'aménagement du territoire et de l'environnement et la secrétaire d'Etat au budget sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent décret, qui sera publié au *Journal officiel* de la République française.

Fait à Paris, le 11 mai 2000.

LIONEL JOSPIN

Par le Premier ministre :

*La ministre de l'aménagement du territoire  
et de l'environnement,*  
DOMINIQUE VOYNET

*Le ministre de l'économie,  
des finances et de l'industrie,*  
LAURENT FABUS

*Le ministre de l'intérieur,*  
JEAN-PIERRE CHEVÈNEMENT

*La secrétaire d'Etat au budget,*  
FLORENCE PARLY

**CODE GENERAL DES COLLECTIVITES TERRITORIALES  
(Partie Législative)**

Article L5211-39

*(Loi n° 99-586 du 12 juillet 1999 art. 40 Journal Officiel du 13 juillet 1999)*

Le président de l'établissement public de coopération intercommunale adresse chaque année, avant le 30 septembre, au maire de chaque commune membre un rapport retraçant l'activité de l'établissement, accompagné du compte administratif arrêté par l'organe délibérant de l'établissement. Ce rapport fait l'objet d'une communication par le maire au conseil municipal en séance publique au cours de laquelle les délégués de la commune à l'organe délibérant de l'établissement public de coopération intercommunale sont entendus. Le président de l'établissement public de coopération intercommunale peut être entendu, à sa demande, par le conseil municipal de chaque commune membre ou à la demande de ce dernier.

Les délégués de la commune rendent compte au moins deux fois par an au conseil municipal de l'activité de l'établissement public de coopération intercommunale.

## Les faits marquants de l'année 2008

- Campagne de communication sur les 7 déchèteries début 2008 : Pendant 15 jours, 2 personnes ont rencontré tous les usagers des déchèteries pour présenter les nouveautés et sensibiliser les habitants à la réduction des déchets (voir plaquette en annexe).
- Entrée en vigueur du nouveau marché de collecte (déchets ménagers résiduels, emballages, verres, journaux magazines) au 1<sup>er</sup> avril 2008 et des nouveaux circuits de collecte au 1<sup>er</sup> juin 2008. La collecte bilatérale est supprimée partout pour assurer de meilleures conditions de sécurité aux agents de collecte. La collecte est assurée « en étoile » à partir du centre de transfert de Guignen pour permettre une mutualisation des moyens sur le terrain. Partage des coûts de collecte au porte à porte pour moitié sur les déchets ménagers résiduels et pour moitié sur les emballages.
- Election d'un nouveau bureau (10 membres dont 1 Président et 4 Vice-présidents) lors de l'installation du nouveau Comité Syndical le 16 mai 2008 suite aux élections municipales. L'assemblée est passée de 65 à 75 élus pour tenir compte de l'accroissement de population (1 délégué pour 1 000 habitants). Seuls 25 délégués titulaires sortants et 8 délégués suppléants sortants font partie des titulaires de la nouvelle assemblée, soit un renouvellement des élus au SMICTOM de 2/3. L'assemblée se « féminise » légèrement (de 15.4 % de femmes à 21.3 %). Création de 5 nouvelles commissions ouvertes aux suppléants.
- Agression d'un agent d'accueil des usagers des déchèteries avec arrêt de travail (juillet 2008) ; la plainte a été classée « sans suite » depuis.
- Baisse importante des quantités de « déchets ménagers résiduels » collectées : de 244 kg par habitant en 2007 à 235 kg par habitant en 2008. Faible baisse des quantités de verre, accroissement des quantités de papiers et d'emballages collectées (respectivement + 6.9 % et + 4.9 %).
- Pour la première fois depuis la création des déchèteries, baisse des quantités de déchets verts collectés (-3.4 %). Pour la deuxième année consécutive, baisse des quantités d'encombrants non valorisés (-1.1 %). Hausse importante de la quantité de gravats collectée (+ 5.3 %).
- Lancement de la facturation du forfait minimum « professionnels » de 2007 et de 2008 en octobre 2008. De nombreuses réclamations liées à la contestation du forfait et à la qualité de la base de données SIRENE de l'INSEE ont été enregistrées, ne venant pas améliorer un retard de facturation déjà constaté avant.
- Organisation de l'opération « Foyers Témoins » du 15 septembre au 15 décembre 2008 dans le cadre de la campagne nationale menée par l'ADEME (Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie) « Réduisons vite nos déchets, ça déborde ! ». La démarche engagée grâce au partenariat conclu avec 10 associations a permis de rassembler le plus grand nombre de foyers au niveau national (142 foyers au départ) sur ce type d'expérience. La baisse des déchets ménagers résiduels de l'échantillon est de 31 % en 3 mois après l'adoption de gestes favorables à la réduction des déchets.
- Publication des données de population par l'INSEE officielles au 1<sup>er</sup> janvier 2009 : accroissement global de la population de 19 % par rapport au recensement de 1999, soit 12 377 habitants de plus.

## I) Indicateurs techniques

### A) Identité de la collectivité, territoire et population desservie

|                                     |                                                                                                                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| nom                                 | SMICTOM DU NORD DE L'ARRONDISSEMENT DE REDON                                                                                       |
| adresse                             | Maison Intercommunale, ZA de la lande rose, rue Blaise Pascal<br>BP 88051 35580 GUICHEN                                            |
| téléphone                           | 02 99 57 04 03                                                                                                                     |
| fax                                 | 02 99 57 37 10                                                                                                                     |
| e-mail                              | accueil@smictom-nar.fr                                                                                                             |
| statut juridique                    | Syndicat Mixte                                                                                                                     |
| Président en 2007                   | M. Rémy COUDRAIS, Adjoint au Maire de LA CHAPELLE BOUEXIC,<br>Délégué de la Communauté de Communes du Pays de Maure de<br>Bretagne |
| date de création                    | 09/06/77                                                                                                                           |
| n° SIRET                            | 25350086200029                                                                                                                     |
| compétences                         | Collecte et Traitement des Déchets Ménagers                                                                                        |
| arrêté préfectoral                  | 09/06/1977                                                                                                                         |
| équipements sous maîtrise d'ouvrage | CETD en post exploitation, Centre de transfert<br>7 déchèteries (voir carte)                                                       |
| relations avec d'autres EPCI        | 5 Communautés de Communes adhérentes (voir carte)                                                                                  |

#### > TERRITOIRE

|                                                             |                                                               |        |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------|
| nombre de communes                                          | 47                                                            |        |
| nom des communes                                            | voir carte                                                    |        |
| nombre d'habitants permanents                               | 63 849 habitants (recensement 1999) 76 226 (recensement 2009) |        |
| population annuelle moyenne                                 | Idem (pas de variations estivales)                            |        |
| accroissement de la population                              | 19.4 % (rappel : de 1990 à 1999, 8,20%)                       |        |
| années considérées pour l'accroissement                     | 1999-2009                                                     |        |
| pourcentage de résidences principales**                     | 82,02%                                                        |        |
| pourcentage de résidences secondaires**                     | 10,38%                                                        |        |
| pourcentage d'habitat individuel**                          | 94,95%                                                        |        |
| pourcentage d'habitat collectif**                           | 5,05%                                                         |        |
| superficie                                                  | 1 160 km <sup>2</sup>                                         |        |
| densité de population                                       | 55 hab./ km <sup>2</sup>                                      |        |
| taille des ménages* : ensemble des résidences principales** | 24 436                                                        | 100,0% |
| 1 personne**                                                | 6 428                                                         | 26,3%  |
| 2 personnes**                                               | 7 473                                                         | 30,6%  |
| 3 personnes**                                               | 3 820                                                         | 15,6%  |
| 4 personnes**                                               | 4 221                                                         | 17,3%  |
| 5 personnes**                                               | 1 969                                                         | 8,1%   |
| 6 personnes et plus**                                       | 525                                                           | 2,1%   |
| âge moyen de la population par tranche d'âge* : ensemble**  | 63 874                                                        | 100,0% |
| de 0 à 14 ans**                                             | 12 477                                                        | 19,5%  |
| de 15 à 29 ans**                                            | 11 989                                                        | 18,8%  |
| de 30 à 44 ans**                                            | 14 413                                                        | 22,6%  |
| de 45 à 59 ans**                                            | 11 012                                                        | 17,2%  |
| de 60 à 74 ans**                                            | 9 364                                                         | 14,7%  |
| de 75 à 94 ans**                                            | 4 540                                                         | 7,1%   |
| 95 ans et plus**                                            | 79                                                            | 0,1%   |
| milieu à dominante urbaine / rurale ?*                      | Dominante rurale                                              |        |

\* il s'agit de données facultatives, qui ne sont pas primordiales mais qui pourraient constituer une source de données intéressante afin d'avoir une approche plus "socio-économique" de la gestion des déchets sur un territoire donné.

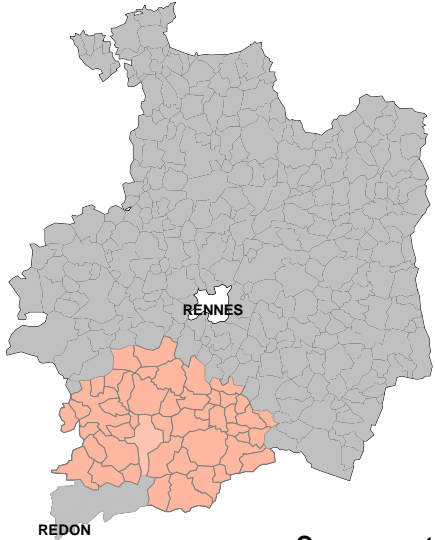
\*\* données 1999

#### > SUIVI DU GISEMENT ET DE SA NOCIVITE

|                                                   |                                                                         |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| existence d'une commission locale de surveillance | existence d'un comité de suivi avec les riverains du CETD de<br>GUIGNEN |
| opérations de communication menée durant l'année  | Campagne d'information des usagers sur les 7 déchèteries                |



# Les 5 Communautés de Communes adhérentes



Les 5 commissions ouvertes aux délégués titulaires et aux délégués suppléants :

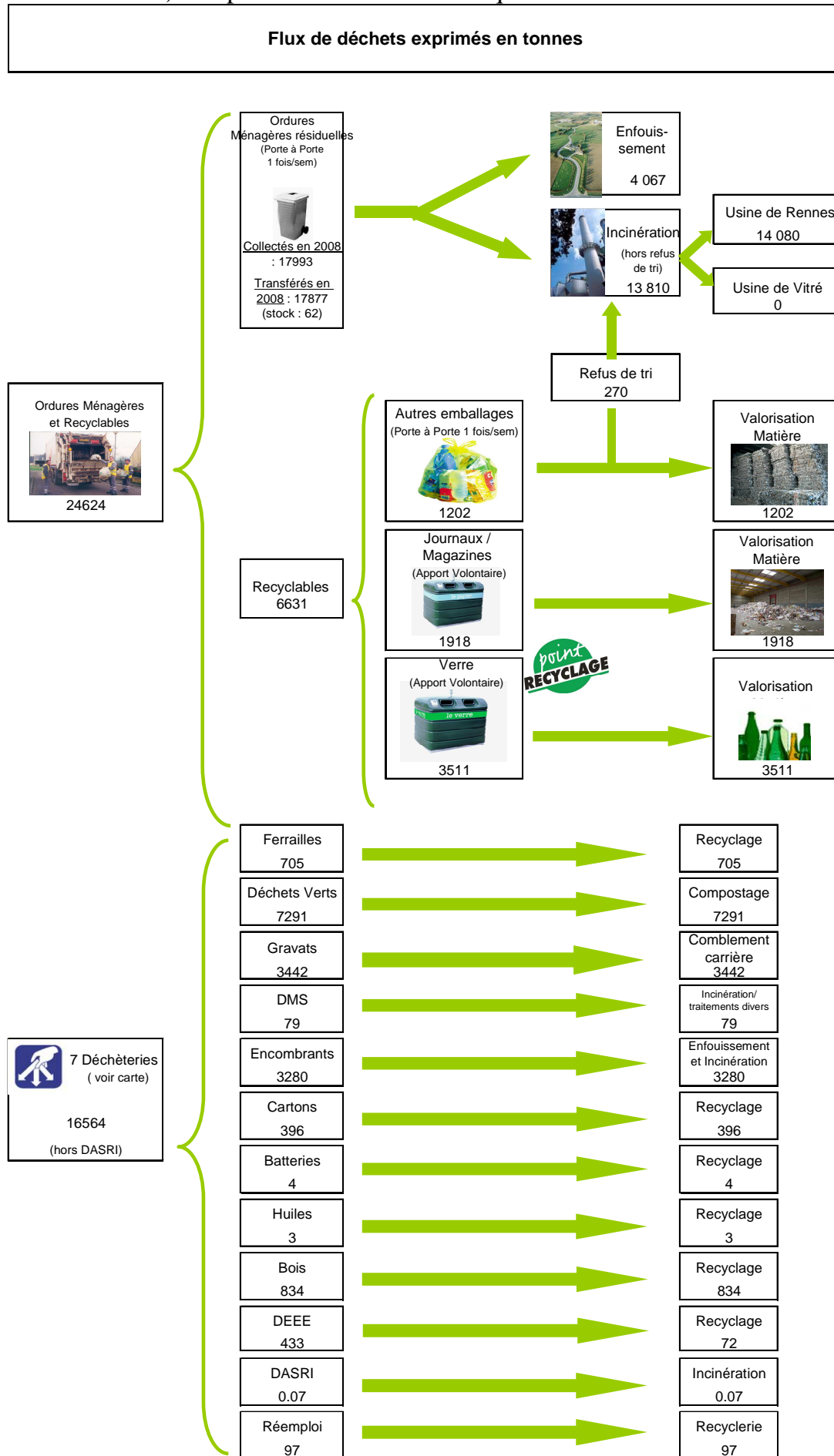
**Définition des commissions**

| <b>Nom</b>                                                                                                           | <b>Contenu</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Elu référent</b> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Financement par la redevance                                                                                         | règlement de la redevance, maintien des abattements actuels, cas particulier des logements vides temporairement, définition des logements vacants, mises à jour par les 47 communes, évolution du logiciel de facturation, projet de redevance incitative d'engagement (collecte bimensuelle choisie, engagements sur gestes de prévention)                          | MME GARDAN          |
| Communication et Suivi des filières de valorisation du verre, des autres emballages et des journaux/revues/magazines | SMICTOM Infos, notes dans les bulletins municipaux, mallettes, communication au porte à porte, site internet, suivi du contrat éco-emballages (sacs jaunes), suivi des filières verres et journaux/revues/magazines                                                                                                                                                  | MME DELFAU          |
| Déchets ménagers résiduels                                                                                           | Règlement de collecte. Suivi de la prestation de collecte, évolution du parc des bacs, suivi du site de Guignen. Avenir du traitement. Valorisation des biodéchets.                                                                                                                                                                                                  | M. GEFFLOT          |
| Déchets des déchèteries et déchets des professionnels                                                                | suivi du fonctionnement des déchèteries, filières carton, bois, ferrailles, déchets verts, encombrants, DEEE, réemploi, déchets dangereux des ménages, gravats, opérations de collecte ponctuelle des déchets de peintures des professionnels, redevance des professionnels, forfait 40 €, chantiers propres, accès en déchèteries, conventions chambres consulaires | M. JOURDAN          |
| Prévention des déchets                                                                                               | Programme Local de Prévention des Déchets. Opération Foyers témoins, compostage domestique, déchets verts des services techniques, autocollant Stop Pub, achats éco-responsables                                                                                                                                                                                     | M. COUDRAIS         |



## B) La collecte

### 1) Dispositifs de collecte et fréquences :



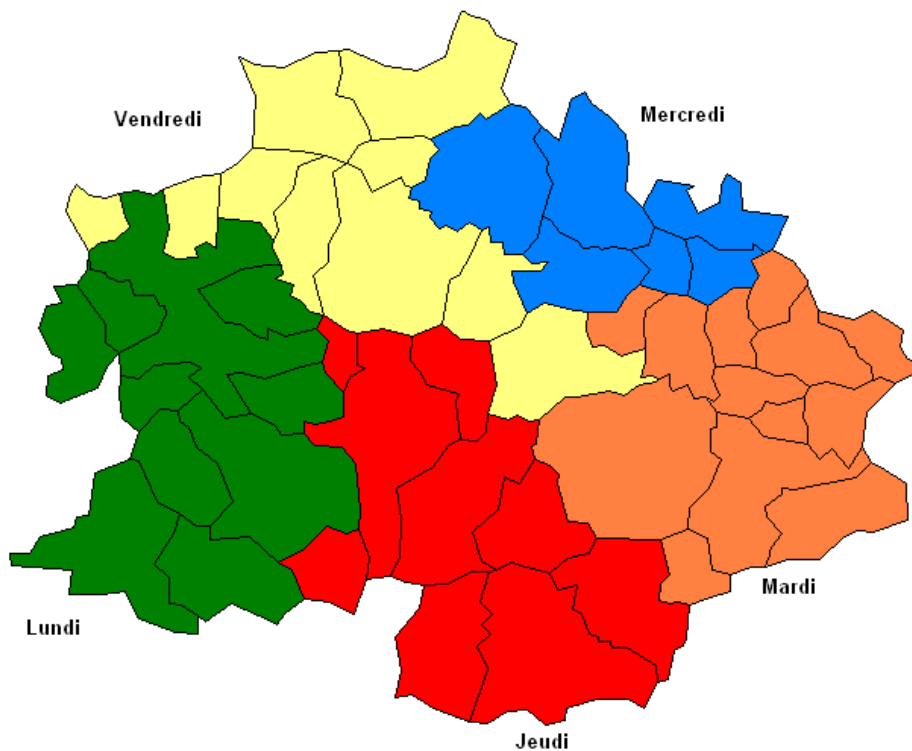
DMS : Déchets ménagers spéciaux

DEEE : Déchets d'équipements électriques et électroniques

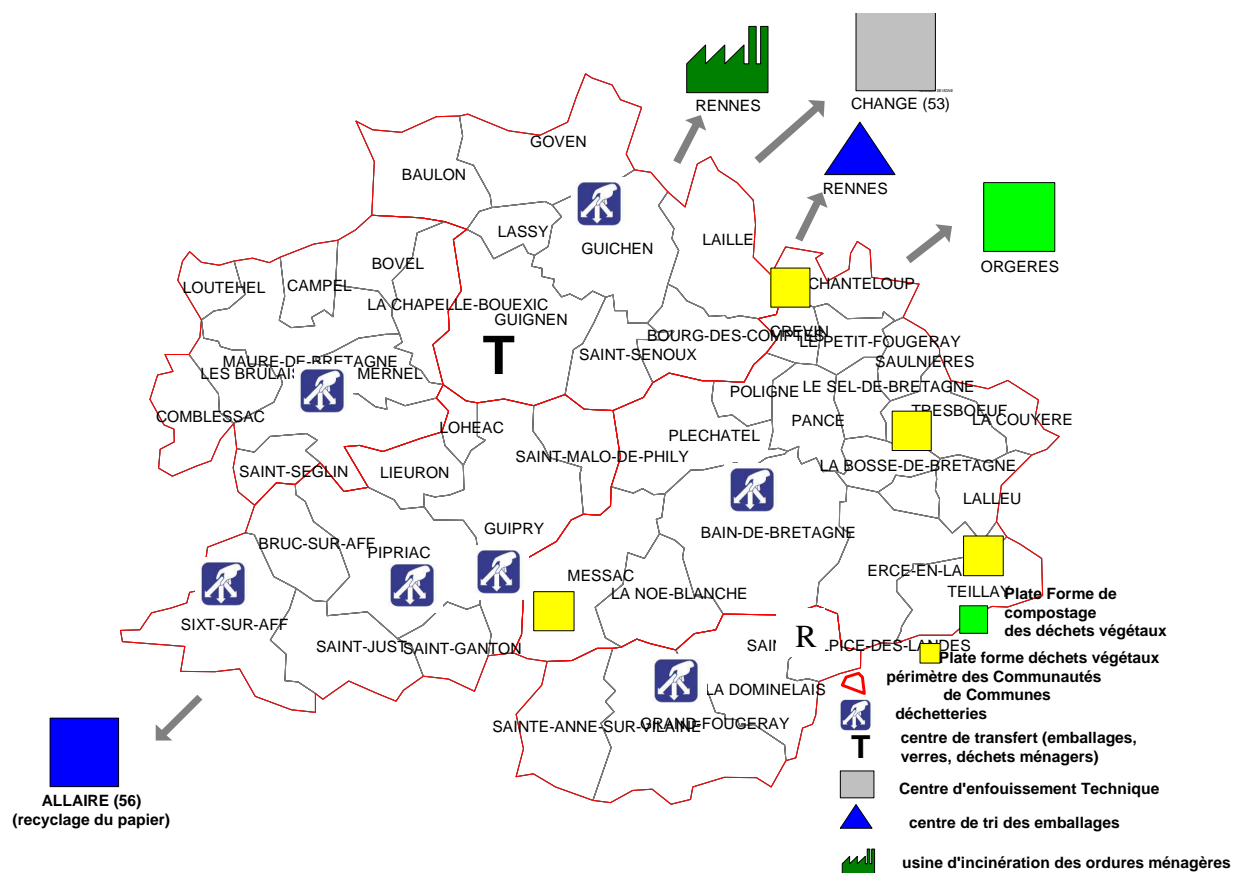
DASRI : déchets d'activité de soins à risques infectieux (piquants coupants des particuliers uniquement)

## Organisation de la collecte au porte à porte en vigueur depuis le 1er juin 2008

(Collecte simultanée des déchets ménagers résiduels et des emballages sur tout le territoire)



## 2) Localisation des équipements de collecte et de traitement des déchets ménagers situé à proximité



### Production annuelle de déchets

en tonnes

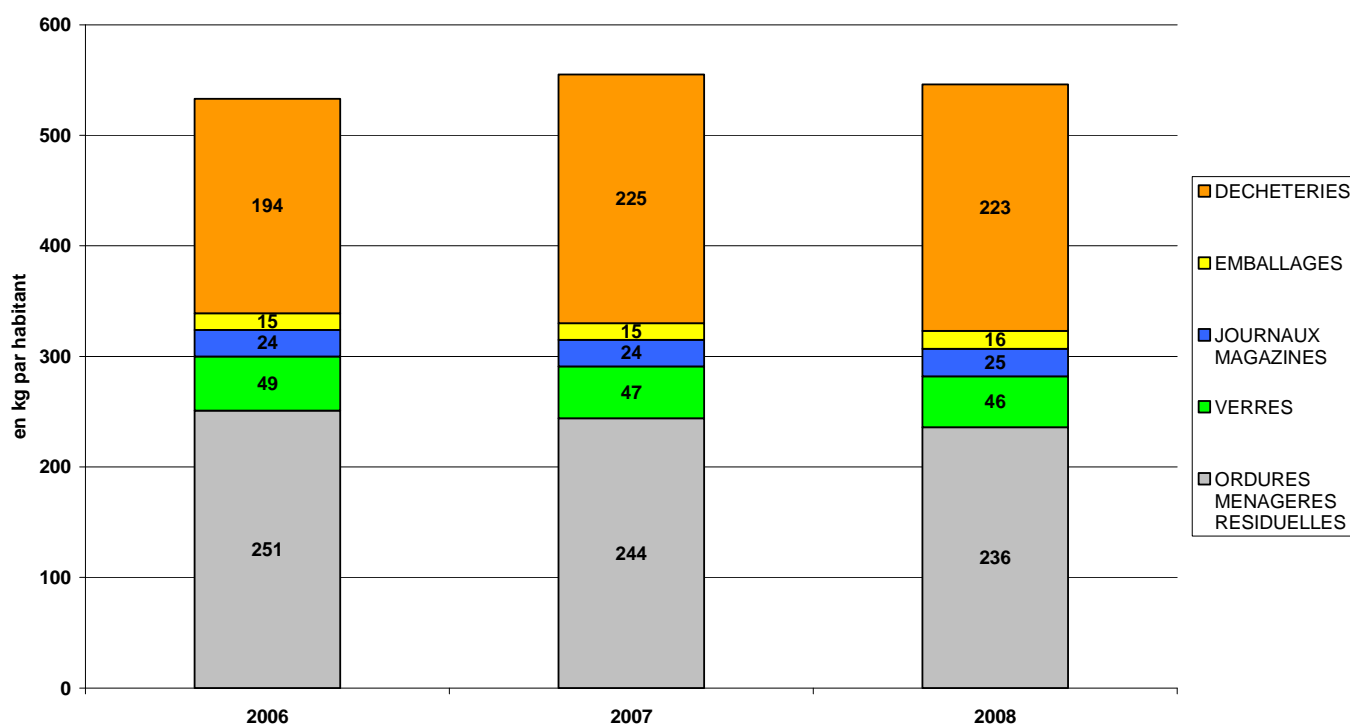
en kg par habitant (1)

|                                                  | 2006             | 2007             | 2008             | 2006       | 2007       | 2008       | tendances<br>entre 2006<br>et 2007 | tendances<br>entre 2007<br>et 2008 |
|--------------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------|------------|------------|------------------------------------|------------------------------------|
| ORDURES<br>MENAGERES<br>RESIDUELLES              | 17 992.42        | 18 335.42        | 17 993.31        | 251        | 244        | 236        | -7                                 | -8                                 |
| VERRES                                           | 3 513.58         | 3 556.35         | 3 511.47         | 49         | 47         | 46         |                                    |                                    |
| JOURNAUX<br>MAGAZINES                            | 1 707.90         | 1 793.92         | 1 917.46         | 24         | 24         | 25         | -                                  | -                                  |
| EMBALLAGES                                       | 1 093.40         | 1 145.96         | 1 201.72         | 15         | 15         | 16         |                                    |                                    |
| TOTAL Hors Déchèteries                           | 24 307.30        | 24 831.65        | 24 623.96        | 339        | 330        | 323        |                                    |                                    |
| évolution                                        | 2.37%            | 2.16%            | -0.84%           |            | -2.65%     | -2.12%     |                                    |                                    |
| DECHETERIES (hors piles<br>et piquants/coupants) | 13881.7          | 16 973.84        | 16 968.57        | 194        | 225        | 223        | +31                                | -2                                 |
| évolution                                        | 5.02%            | 22.27%           | -0.03%           |            | 15.98%     | -0.89%     |                                    |                                    |
| TOTAL GENERAL                                    | <b>38 189.00</b> | <b>41 805.49</b> | <b>41 592.53</b> | <b>533</b> | <b>555</b> | <b>546</b> | <b>+22</b>                         | <b>-9</b>                          |
| évolution                                        | 3.32%            | 9.47%            | -0.51%           |            | 4.13%      | -1.62%     |                                    |                                    |

|                                                        |        |        |        |
|--------------------------------------------------------|--------|--------|--------|
| nb de redevances OM<br>émises<br>(émission principale) | 32 577 | 34 215 | 34 699 |
| équivalent habitants                                   | 71 669 | 75 273 | 76 226 |
| taux d'accroissement de la<br>population               |        | 5.03%  | 1.27%  |

1 : la population est calculée en multipliant le nombre de redevances émises par 2,2. Le chiffre de 2008 est donné par le recensement INSEE publié au 1er janvier 2009

**Une baisse conjuguée des déchets ménagers résiduels et des déchets collectés en déchèteries est enregistrée pour la première fois en 2008 (données en kg par habitant)**



La production globale d'ordures ménagères résiduelles a baissé en 2008. Compte tenu de l'accroissement de population, la part produite par habitant continue de diminuer significativement : - **8 kg par habitant**.

Cette tendance est observée depuis une dizaine d'année (pour mémoire, la production était de 297 kg/habitant en 1997).

Cette évolution est **conforme aux objectifs envisagés dans le cadre du « Grenelle de l'Environnement »** qui prévoient, à partir de 2008, une baisse des ordures ménagères résiduelles de 5 kg/habitant/an pendant 5 ans.

La production globale par habitant (ordures ménagères résiduelles, collectes sélectives et déchèteries) diminue légèrement (- 1,6 %). Pour la première fois la production de déchets verts diminue (- 3,3 %).

En ce qui concerne les résultats des collectes sélectives, des hausses importantes de collecte sur les bouteilles et flacons plastiques (+ 15 %) et l'acier (+ 13 %) sont à souligner. Les quantités d'emballages en verre baissent légèrement. A noter également une légère augmentation du taux de matières impropres dans les sacs jaunes (de 22.14% à 22.83 %) :

#### 4) La collecte sélective des emballages

##### ANNEE 2008

|               | Tonnages globaux | kg/an/habitant |
|---------------|------------------|----------------|
| 2008          | 6 758.10         | 105.84         |
| rappel 2007-> | 6 576.20         | 103.00         |

|             | indice de refus* |
|-------------|------------------|
| 2008        | <b>22.83%</b>    |
| Rappel 2007 | <b>22.14%</b>    |

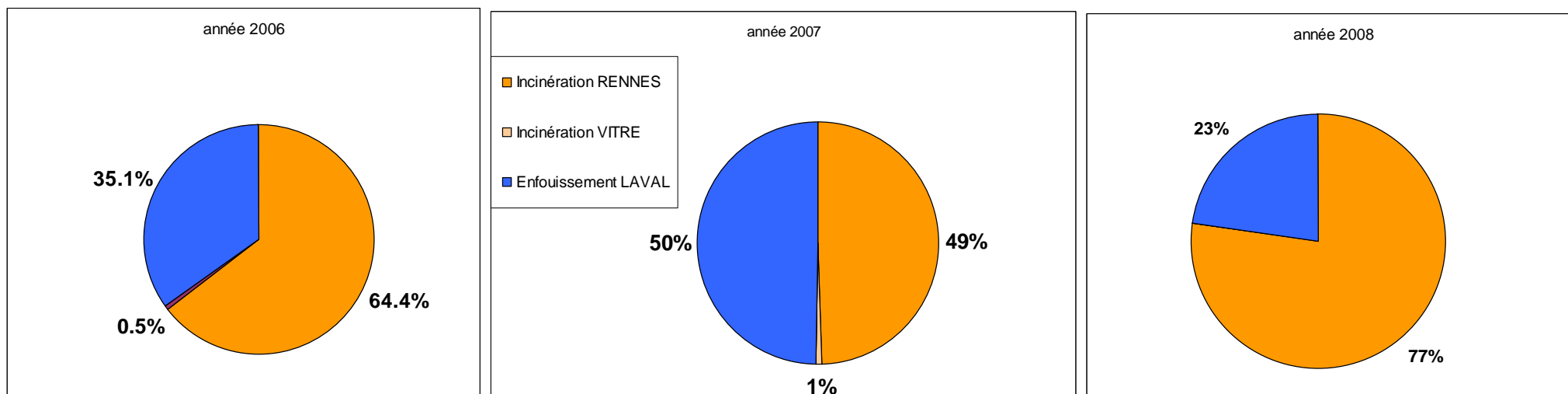
| Collecte par matériau**          | kg        | kg/an/habitant | rappel année 2007 |        |
|----------------------------------|-----------|----------------|-------------------|--------|
| Verre                            | 3 545 890 | <b>55.54</b>   | 3 556 350         | -0.29% |
| Bouteilles et Flacons Plastiques | 369 860   | <b>5.79</b>    | 321 270           | 15.12% |
| Cartonnettes (**)                | 649 167   | <b>10.17</b>   | 645 656           | 0.54%  |
| Briques alimentaires             | 100 720   | <b>1.58</b>    | 104 386           | -3.51% |
| Acier                            | 169 060   | <b>2.65</b>    | 149 711           | 12.92% |
| Aluminium                        | 5 940     | <b>0.09</b>    | 4 904             | 21.13% |
| Journaux, magazines              | 1 917 460 | <b>30.03</b>   | 1 793 920         | 6.89%  |

\* sur les emballages collectés en sacs uniquement

\*\* avec le nouveau barème de soutien Eco-Emballages, seules 489.327 tonnes bénéficient d'un soutien soit une performance de 7.66 kg/hab.

### C) Mode de traitement des Ordures Ménagères Résiduelles

En 2008, la part d'ordures ménagères transférée vers l'unité de valorisation énergétique de Rennes a été de 77 %. Les autres déchets ont été enfouis sur le CSDU (Centre de Stockage de Déchets Ultimes) de l'Entreprise Sèché à Changé près de Laval (53).



## D) Les déchèteries

Le résultat le plus marquant concerne la baisse des quantités de déchets verts collectés (moins 3.4 %). La part de déchets non valorisés (encombrants de classe 2 : c'est-à-dire enfouis en centre d'enfouissement à Laval) se réduit en 2008 (3 280 tonnes contre 3 317 tonnes en 2007).

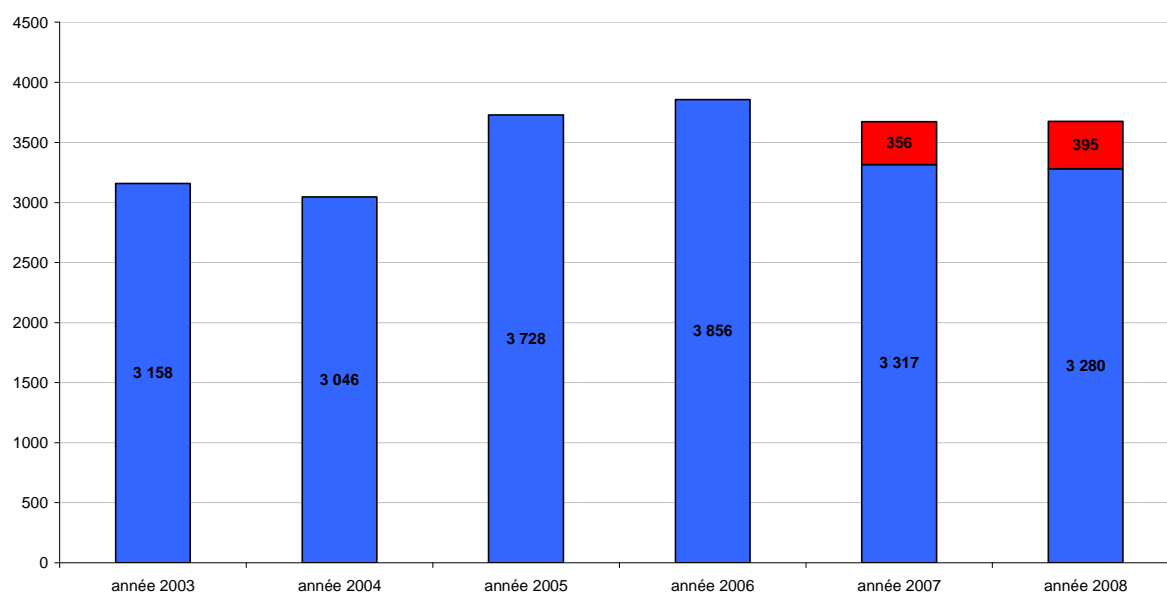
Les gravats (déchets inertes tels que pierre, béton, terre, ...) augmentent significativement en 2008. Aujourd'hui, ils servent de matériaux de remblais pour la réhabilitation de carrière à Janzé sans faire l'objet d'un réemploi sur des chantiers à proximité.

Les apports se répartissent comme suit :

| matériaux                                          | Année 2008                           |                                              | Rappel<br>Année<br>2007                      |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|
|                                                    | quantités<br>collectées<br>en tonnes | quantités<br>collectées<br>en<br>kg/habitant | quantités<br>collectées<br>en<br>kg/habitant |
| bois                                               | 834.14                               | 10.9                                         | 11.8                                         |
| cartons                                            | 396.44                               | 5.2                                          | 4.9                                          |
| encombrants - classe 2                             | 3 279.70                             | 43.0                                         | 44.0                                         |
| encombrants<br>incinérables                        | 395.06                               | 5.2                                          | 4.7                                          |
| recyclerie                                         | 96.71                                | 1.3                                          | 0.8                                          |
| déchets verts                                      | 7 290.58                             | 95.6                                         | 100.1                                        |
| ferrailles                                         | 704.54                               | 9.2                                          | 13.1                                         |
| dms (déchets ménagers<br>spéciaux)                 | 96.17                                | 1.3                                          | 1.4                                          |
| gravats                                            | 3 442.33                             | 45.2                                         | 43.3                                         |
| Deee (déchets d'équip.<br>électr. et électronique) | 432.90                               | 5.7                                          | 0.9                                          |
| piles                                              | 9.30                                 | 0.1                                          | 0.0                                          |
| piquants                                           | 0.05                                 | 0.001                                        | 0.001                                        |
| total                                              | 16 977.92                            | 222.7                                        | 225.0                                        |



**Encombrants\* collectés sur les déchèteries en tonnes  
(en rouge : part traitée en valorisation énergétique)**



\* Encombrants ou tout venant : ensemble des déchets non valorisés en matière et destinés majoritairement à l'enfouissement. Les déchets de grande dimension ne peuvent être valorisés du point de vue énergétique à cause de leur taille

En 2007, 30 plaintes ont été déposées auprès du Procureur de la République principalement pour des vols ou des dégradations évalués à 3 462 € sur l'année.

## La promotion du compostage domestique

### 1. Distribution des composteurs en 2008 :

|                                                            | Jour          | Dates                                                      | Horaires         | Lieu                |
|------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------|------------------|---------------------|
| <b>Communauté de Communes du Pays du Grand Fougeray</b>    | Les lundis    | 31 mars / 26 mai / 21 juillet / 22 septembre               | de 17h00 à 19h00 | LA DOMINELAIS       |
| <b>Communauté de Communes du Pays de Maure de Bretagne</b> | Les mardis    | 25 mars / 27 mai / 22 juillet / 23 septembre / 25 novembre | de 17h00 à 19h00 | LA CHAPELLE BOUEXIC |
| <b>Communauté de Communes de Moyenne Vilaine et Semnon</b> | Les mercredis | 26 mars / 28 mai / 23 juillet / 24 septembre / 26 novembre | de 17h00 à 19h00 | BAIN DE BRETAGNE    |
| <b>Communauté de Communes du Canton de Pipriac</b>         | Les jeudis    | 27 mars / 29 mai / 24 juillet / 25 septembre / 27 novembre | de 17h00 à 19h00 | GUIPRY              |
| <b>Communauté de Communes du Canton de Guichen</b>         | Les samedis   | 29 mars / 31 mai / 26 juillet / 27 septembre / 29 novembre | de 10h00 à 12h00 | GUICHEN             |

Nombre de composteurs commandés aux fournisseurs (QUADRIA pour les composteurs en plastique de 320 litres et EMERAUDE ID pour les composteurs en bois de 600 litres) :

| Nombre de composteurs (et bioseaux) commandés par le SMICTOM au mois de : | Composteurs en plastique (société QUADRIA) 320 litres (avec bioseaux) | Composteurs en bois (société EMERAUDE CREATION) 600 litres (avec bioseaux) |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Février 2008                                                              | 200                                                                   | 450                                                                        |
| Avril 2008                                                                | 190                                                                   | 390                                                                        |
| <b>Nombre total de composteurs commandés par le SMICTOM en 2008</b>       | <b>390</b>                                                            | <b>840</b>                                                                 |

Prix des composteurs pour ce marché (composteurs commandés depuis le mois d'octobre 2007) :

|                      | QUADRIA<br>Composteurs en plastique<br>320 litres | EMERAUDE CREATION<br>Composteurs en bois<br>600 litres |
|----------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Prix d'un composteur | 37,69 €                                           | 49,20 €                                                |
| Prix d'un bioseau    | 1,99 €                                            | 2,50 €                                                 |

En 2008, le coût engendré par l'achat des composteurs (avec les coûts de livraison) sont de :

- 16 027,20 € HT pour les composteurs en plastique
- 43 812,00 € HT pour les composteurs en bois.

Soit un total de 59 839,20 € HT

Entre 2007 et 2008, 3986 composteurs ont été commandés par l'ensemble des foyers (une partie des composteurs n'a pas encore été récupérée par les habitants au 31 décembre 2008) auprès du SMICTOM (dont 1120 composteurs en plastique de 320 litres et 2866 composteurs en bois de 600 litres) .

3699 foyers ont commandé un (ou deux) composteur(s) auprès du SMICTOM, représentant ainsi un taux de captage de 13% des foyers.

**3804 composteurs** ont été récupérés lors des réunions ou des permanences, ce qui représente **3635 foyers** (169 foyers ont donc récupéré 2 composteurs).

## 2. Enquête nationale sur la gestion domestique des déchets organiques menée par l'ADEME

De plus, dans le cadre du plan national de soutien au compostage domestique, une enquête nationale sur la gestion domestique des déchets organiques a été menée par l'ADEME. Cette enquête avait pour but d'évaluer l'ampleur, la nature et l'évolution dans le temps des pratiques de gestion domestique sur l'ensemble du territoire français et plus particulièrement sur 39 collectivités menant une opération jugée exemplaire, dont le SMICTOM du Nord de l'Arrondissement de Redon.

Les caractéristiques de l'enquête sont les suivantes :

- Interviews réalisées par téléphone (plateforme CATI LH2)
- Echantillon de la collectivité représentatif de la structure des habitants des communes avec les codes INSEE concernés selon l'âge, la Catégorie Socioprofessionnelles ainsi que la catégorie d'agglomération
- Nombre d'interviews de la collectivité : **101 personnes**
- Durée du questionnaire : 15 minutes environ
- Enquête réalisée du **7 avril au 9 mai 2008.**

Les principaux résultats de cette enquête, pour le territoire du SMICTOM, sont les suivants :

- **Gestion des déchets de cuisine, des déchets de maison et des déchets verts**

Les taux de gestion domestique sont bien plus importants que sur le reste de la population française. Par exemple, en moyenne, 61% des habitants des communes du SMICTOM Redon gèrent principalement leurs déchets de cuisine à domicile (soit 19% de plus que l'ensemble des Français résidant en habitat individuel).

Les chiffres concernant le compostage sont également encourageants : **61% déclarent composter au moins un type de déchet de cuisine** (contre 39% au niveau national).

75% déclarent donner au moins un type de déchets aux animaux (contre 63% au niveau national).

Concernant la gestion des déchets de maison, les cendres de bois et les fleurs fanées sont principalement gérées à domicile (et plus qu'au niveau national).

La proportion d'habitants des communes du SMICTOM du Nord de l'Arrondissement de Redon qui compostent leurs déchets verts est supérieure à la moyenne nationale sur certains déchets (feuilles, petite tailles, mauvaises herbes, plantes avec leurs racines).

Mais le bon niveau de gestion domestique reflète aussi **l'importance des pratiques de brûlage**, notamment des petites tailles.

On notera aussi un **recours plus important que la moyenne nationale aux décharges communales**, notamment pour les feuilles (d'après ce que déclarent les habitants).

- **La pratique du compostage domestique et du brûlage**

**77% des habitants** des communes du SMICTOM du Nord de l'Arrondissement de Redon **déclarent composter** (contre 55% au niveau national).

On observe que **82% le font en tas**, ce qui se distingue significativement de la moyenne nationale qui est de 66%.

L'opération de promotion du compostage domestique par le SMICTOM comprend bien la distribution de composteurs mais elle n'a débuté qu'en février 2007.

36% des personnes pratiquant le compostage entretiennent régulièrement leur compost par des brassages (pas de différence avec la moyenne sur les Français résidant en habitat individuel).

**35 %** des habitants déclarent recourir au **brûlage de leurs déchets verts** (vs 27%) mais la différence n'est pas significative.

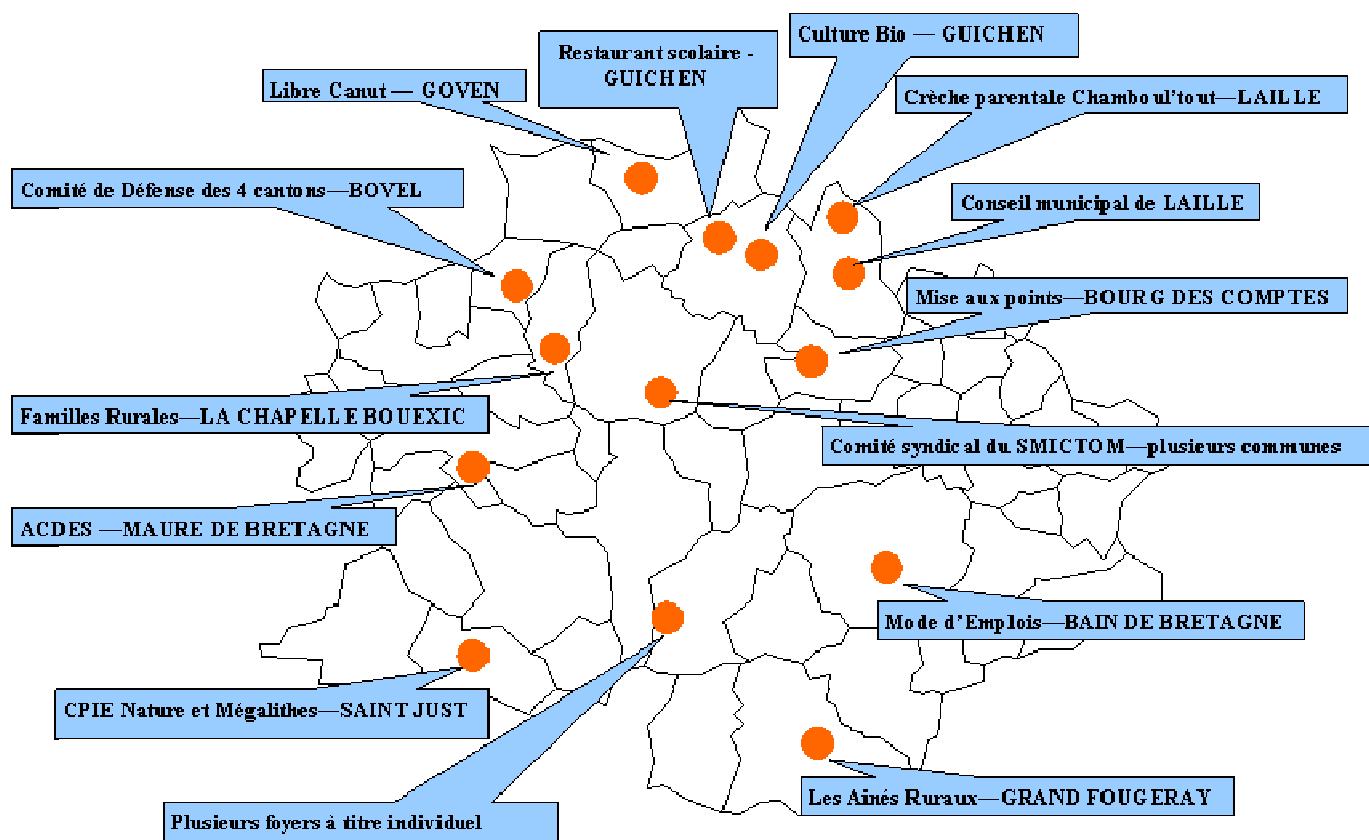
- **Sensibilité aux actions de communication**

**46% des habitants** des communes du SMICTOM du Nord de l'Arrondissement de Redon disent **avoir entendu parler d'une campagne de promotion du compostage domestique** menée par leur collectivité (vs 27% au niveau national). Ce chiffre illustre donc bien les retombées positives de l'importante communication menée par le SMICTOM du Nord de l'Arrondissement de Redon : articles dans le SMICTOM info, affiches dans les mairies, guide du compostage, réunions publiques et visites en porte à porte.

## L'opération « Foyers Témoins »

La preuve par l'exemple avec le bilan de l'opération « Foyers Témoins » : grâce à 10 gestes de prévention, 103 foyers témoins du SMICTOM ont, en effet, réussi à réduire leurs déchets de 28 %.

### 103 foyers participants sollicités par les 10 associations partenaires du SMICTOM



#### ➤ Opération « Foyers Témoins » : qu'est-ce que c'est ?

Afin de mobiliser l'opinion et les pouvoirs publics sur les enjeux environnementaux et financiers que représentent la gestion des déchets, l'ADEME (Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie) et le Ministère de l'Ecologie, du Développement et de l'Aménagement Durable ont lancé en 2005 une campagne nationale de sensibilisation « Réduisons vite nos déchets, ça déborde! » avec plusieurs partenaires (France Nature Environnement, la CLCV, le réseau des Ressourceries et Recycleries...).

L'objectif étant de sensibiliser des citoyens, qui ensuite partageront leur expérience auprès de leur famille, amis, voisins, collègues... Les données recueillies au cours de l'opération fournissent des résultats chiffrés sur l'impact des gestes adoptés.

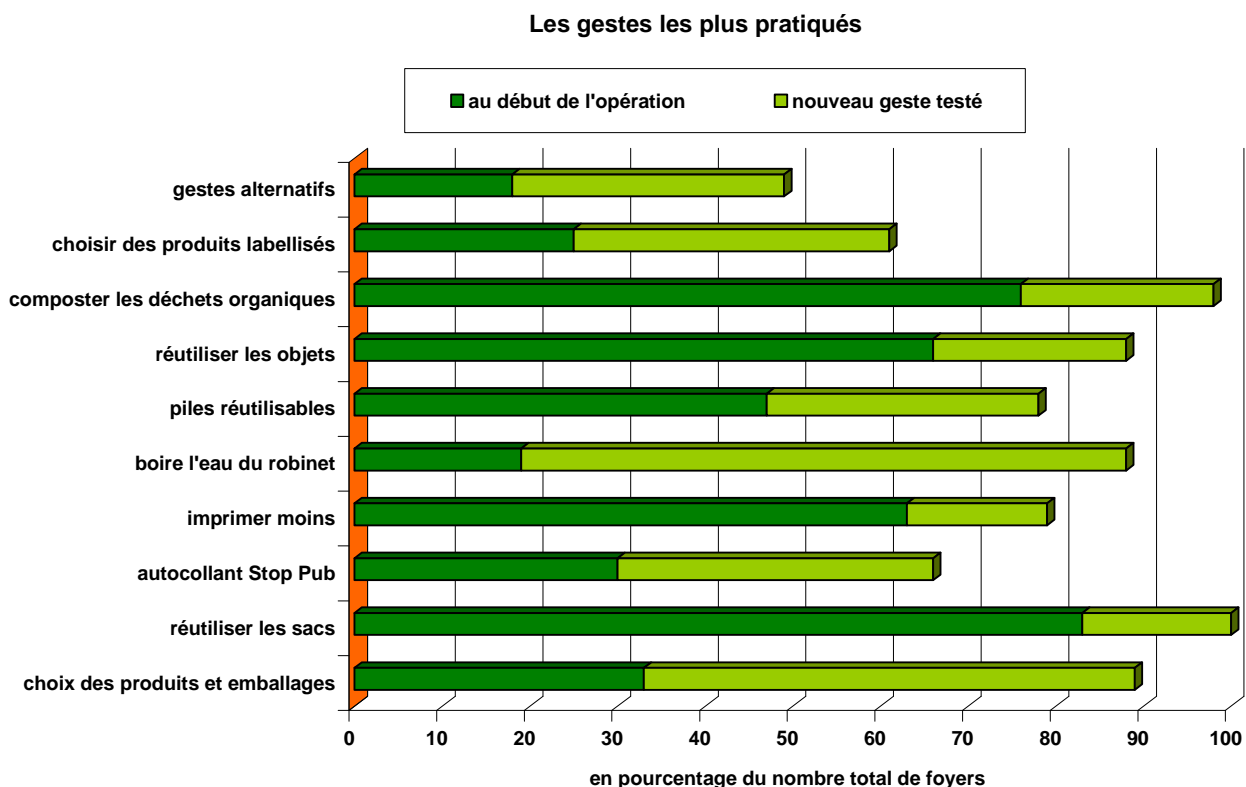
A ce jour, 37 opérations sur l'ensemble du territoire national ont regroupé 508 familles dont 103 pour l'opération du SMICTOM du NAR. Le SMICTOM s'est appuyé sur 10 associations locales d'horizons divers, recrutant chacune 10 familles. Des élus de Laillé, du SMICTOM, du personnel de la Maison Intercommunale et du restaurant scolaire de Guichen et des individuels ont complété la liste des foyers volontaires.

L'entreprise EISENIA (ex FC Environnement) basée à Rennes a été mandatée par le SMICTOM pour animer l'opération : réunions de présentation, explication des 10 gestes, visites, suivi des familles, mesures et bilan.

➤ Un bilan quantitatif très positif !

Au final, 103 foyers, représentant 340 personnes (196 adultes et 144 enfants) ont décidé d'observer à la loupe le contenu de leurs poubelles et d'entamer un programme de régime sec à l'encontre de ces mêmes poubelles!

Pour ce faire, ils ont choisi 4 gestes parmi les 10 proposés. Pour connaître l'impact de ces gestes sur le poids des déchets, ils ont pesé toutes les poubelles durant 3 mois (la poubelle résiduelle; la poubelle de tri (sac jaune); le verre; les journaux et magazines) et noté les visites à la déchèterie pour les encombrants et déchets verts.



A l'issue des 3 mois de mesures : la production de déchets a globalement diminué pour l'ensemble des foyers. **Le poids de la poubelle résiduelle a baissé de 29% et celui du sac jaune de 20 %.**

## Cout de l'opération :

### Récapitulatif des dépenses - Opération "Foyers Témoins"

| Nature                                                   | Prestataire | Montant € TTC |
|----------------------------------------------------------|-------------|---------------|
| Animation et suivi                                       | EISENIA     | 7 893.60 €    |
| Analyse des données                                      | EISENIA     | 3 707.60 €    |
| Réalisation de 103 dossiers remis aux foyers participant | EISENIA     | 1 794.00 €    |
| Rédaction d'un article                                   | EISENIA     | 179.40 €      |
| Appel à candidature associations (810 envois)            | LAMIFILM    | 870.71 €      |
| Pesons (120)                                             | Décathlon   | 1 008.00 €    |
| Sacs de précollecte                                      | L&M         | 149.50 €      |
| Sacs papier                                              | Quadria     | 149.91 €      |
| Enveloppes retour préaffranchies                         | La Poste    | 366.00 €      |
| SMICTOM INFO N°23 (1/4)                                  | Gueutier    | 473.96 €      |
| SMICTOM INFO N°23 (1/4)                                  | La Poste    | 1 026.56 €    |
| SMICTOM INFO N°24 (1/2)                                  | Gueutier    | 948.97 €      |
|                                                          |             | 18 568.21 €   |



## II) INDICATEURS FINANCIERS

### A) Modalités d'exploitation : Marchés en cours (Déchets ménagers et Déchèteries)

| désignation                            |          | Nature du marché                              | durée mini male | reconductions | date de notification | date de début du marché | date de fin de marché | titulaire                   | Montant annuel en €HT | Montant total du marché en €HT |
|----------------------------------------|----------|-----------------------------------------------|-----------------|---------------|----------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------|--------------------------------|
| déchets ménagers et collecte sélective | Lot n°1  | Collecte des déchets ménagers                 | 5 ans           | 2 fois 1 an   | 26/12/2007           | 01/04/2008              | 31/03/2013            | VEOLIA PROPLETE             | 2 026 749.64          | 10 133 748.20                  |
|                                        | Lot n°2  | Tri des emballages                            | 5 ans           | aucune        | 10/11/2005           | 01/01/2006              | 31/12/2010            | VEOLIA PROPLETE             | 295 351.48            | 1 476 757.40                   |
|                                        | Lot n°3  | Station de Traitement des Lixiviats           | 3 ans           | 2 fois 1 an   | 02/08/2007           | 01/10/2007              | 31/09/2010            | VEOLIA EAU                  | 90 196.00             | 270 588.00                     |
|                                        | Lot n°4  | Transport des déchets                         | 3 ans           | 2 fois 1 an   | 02/08/2007           | 01/10/2007              | 31/09/2010            | VEOLIA PROPLETE             | 582 120.00            | 1 746 360.00                   |
|                                        | Lot n°5  | Traitement des déchets                        | 3 ans           | 2 fois 1 an   | 02/08/2007           | 01/10/2007              | 31/09/2010            | SOBREC                      | 1 396 260.00          | 4 188 780.00                   |
|                                        | Lot n°6  | Fourniture et maintenance des bacs            | 3 ans           | aucune        | 02/08/2007           | 01/01/2008              | 31/12/2010            | SULO & sous traitant VEOLIA | 232 716.00            | 698 148.00                     |
| déchèteries                            | Lot n°1  | Accueil des usagers - secteur 1               | 3 ans           | 2 fois 1 an   | 23/10/2006           | 01/12/2006              | 30/11/2009            | VEOLIA PROPLETE             | 97 205.05             | 291 615.15                     |
|                                        | Lot n°2  | Accueil des usagers - secteur 2 et Recyclerie | 4 ans           | 1 fois 1 an   | 23/10/2006           | 01/12/2006              | 30/11/2009            | MODE D'EMPLOIS              | 104 382.36            | 313 147.08                     |
|                                        | Lot n°3  | Fourniture et Transport des bennes            | 3 ans           | 2 fois 1 an   | 23/10/2006           | 01/12/2006              | 30/11/2009            | VEOLIA PROPLETE             | 176 903.61            | 530 710.83                     |
|                                        | Lot n°4  | Traitement des déchets végétaux               | 4 ans           | 1 fois 1 an   | 23/10/2006           | 02/12/2006              | 30/11/2010            | ECOSYS                      | 186 284.20            | 745 136.80                     |
|                                        | Lot n°5  | Traitement des encombrants non incinérables   | 3 ans           | 2 fois 1 an   | 23/10/2006           | 01/12/2006              | 30/11/2009            | VEOLIA PROPLETE             | 227 360.00            | 682 080.00                     |
|                                        | Lot n°6  | Traitement des encombrants incinérables       | 3 ans           | 2 fois 1 an   | 23/10/2006           | 01/12/2006              | 30/11/2009            | SOBREC                      | 96 000.00             | 288 000.00                     |
|                                        | Lot n°7  | Traitement des gravats                        | 3 ans           | 2 fois 1 an   | 23/10/2006           | 01/12/2006              | 30/11/2009            | LAFARGE                     | 8 664.00              | 25 992.00                      |
|                                        | Lot n°8  | Traitements des déchets dangereux des ménages | 3 ans           | 2 fois 1 an   | 23/10/2006           | 01/12/2006              | 01/12/2009            | TRIADIS                     | 83 892.50             | 251 677.50                     |
|                                        | Lot n°9  | Traitement du bois                            | 3 ans           | 2 fois 1 an   | 23/10/2006           | 01/12/2006              | 30/11/2009            | ECOSYS                      | 45 150.00             | 135 450.00                     |
|                                        | Lot n°10 | Traitement du carton                          | 3 ans           | 2 fois 1 an   | 23/10/2006           | 01/12/2006              | 30/11/2009            | VEOLIA PROPLETE             | -1 092.00             | -3 276.00                      |
|                                        | Lot n°11 | Traitement de la ferraille                    | 3 ans           | 2 fois 1 an   | 23/10/2006           | 01/12/2006              | 30/11/2009            | BARBAZANGES                 | -26 000.00            | -78 000.00                     |

## B) Montant annuel des dépenses et financement

### 1) Dépenses du service

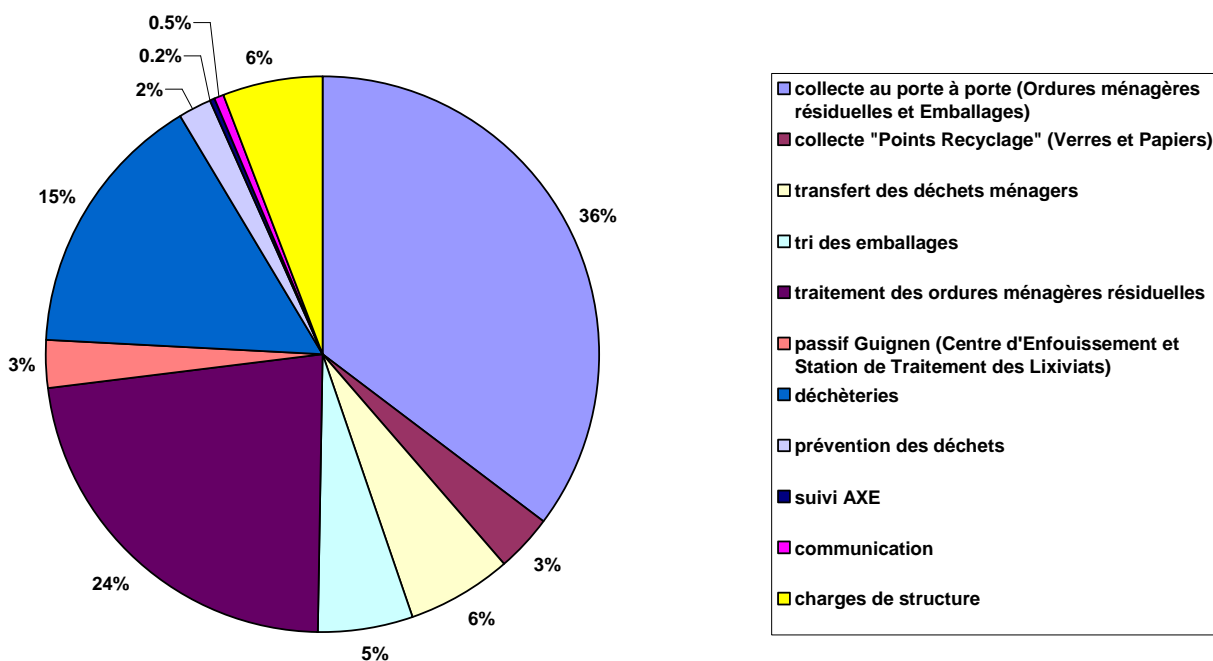
Compte tenu du nombre important de marchés de prestation de service, près de 90 % des dépenses du syndicat sont effectuées pour rémunérer les prestataires. Les dépenses se décomposent comme suit :

|                                                                                                   |             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| - Collecte au porte à porte (ordures ménagères résiduelles et emballages) :                       | 2 274 066 € |
| - Collecte des « Points Recyclage » (verres et papiers) :                                         | 222 518 €   |
| - Transfert des déchets (tous flux) :                                                             | 394 131 €   |
| - Tri des emballages :                                                                            | 350 154 €   |
| - Traitement des ordures ménagères résiduelles :                                                  | 1 473 178 € |
| - Passif Centre de Guignen (ancien site d'enfouissement et station de traitement des lixiviats) : | 177 950 €   |
| - Déchèteries (dont « Prévention des déchets » (recyclerie) : 43 763 €) :                         | 1 038 335 € |
| <br>                                                                                              |             |
| - Charges de structure :                                                                          | 383 004 €   |
| - Compostage domestique (Prévention des déchets) :                                                | 71 648 €    |
| - Communication :                                                                                 | 30 555 €    |
| - Opération « Foyers Témoins », hors Communication (Prévention des déchets) :                     | 16 119 €    |

(- Sous Total  
« Prévention des déchets » : 131 530 €)

Total 2008 : 6 446 655 €

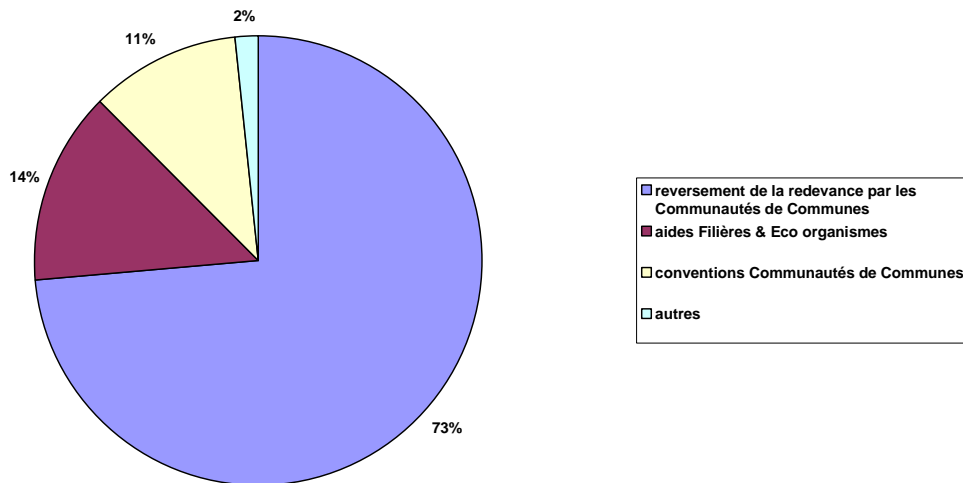
Dépenses de l'exercice 2008



## 2) Recettes du service

Les recettes sont assurées pour les  $\frac{3}{4}$  par la redevance d'enlèvement des ordures ménagères perçue auprès des ménages et des professionnels usagers du service. Elle est reversée au SMICTOM par les Communautés de Communes. Les autres recettes correspondent aux aides au recyclage matière et aux conventions de prestation d'édition de la redevance pour le compte des communautés de communes.

Recettes de l'exercice 2008

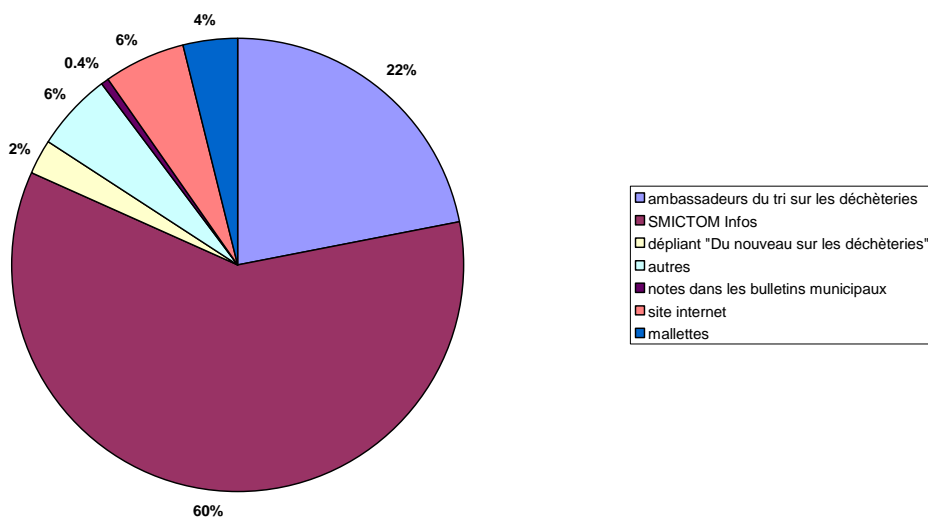


## 3) Communication

Les dépenses de communication fluctuent d'une année sur l'autre : elles étaient de 151 362 € en 2007 en raison de la campagne de communication de proximité ayant mobilisée 12 personnes pendant 6 mois.

Les dépenses de communication de l'année 2008 ont été de 30 555 euros consacrées à 60 % à l'édition du bulletin d'information du SMICTOM (3 numéros diffusés à 33 000 exemplaires en 2008).

dépenses de communication 2008 : 30 555 €



**animations dans les écoles année 2007 2008**

| nom de l'école                      | Adresse             | classe       | Nombre d'élèves | intervention smictom                 | 2ième intervention smictom | visite                      |
|-------------------------------------|---------------------|--------------|-----------------|--------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| Ecole Publique Primaire Mixte       | GUICHEN             | cm2          |                 | 14/01/2008                           | semaine 7                  | déchèterie et centre de tri |
|                                     |                     | cm1          |                 | 15/01/2008                           |                            |                             |
|                                     |                     | ce2          |                 | 17/01/2008                           |                            |                             |
|                                     |                     | ce1          |                 | 18/01/2008                           |                            |                             |
|                                     |                     | <b>total</b> | <b>110</b>      |                                      |                            |                             |
| Ecole privée                        | PLECHATEL           | Cycle 3      | 25              | 21/01/2008                           | 04/02/2008                 |                             |
|                                     |                     | cycle2       | 25              | 24/01/2008                           | 07/02/2008                 |                             |
|                                     |                     | <b>total</b> | <b>50</b>       |                                      |                            |                             |
| Ecole Notre Dame                    | BOURG DES COMPTES   | CP           | 25              | 08/02/2008                           |                            |                             |
|                                     |                     | PS MS        | 27              |                                      |                            |                             |
|                                     |                     | GS           | 29              | 18/02/2008                           |                            |                             |
|                                     |                     | CE1 CE2      | 27              |                                      | 10/03/2008                 |                             |
|                                     |                     | CM2          | 27              |                                      | 20/02/2008                 | 06/03/2008                  |
|                                     | <b>135</b>          |              |                 |                                      |                            |                             |
| Ecole Privée Maternelle et Primaire | LOHEAC              | CYCLE 3      | 16              | 11/03/2008                           | 18/03/2008                 |                             |
| Ecole publique Calunes              | GUICHEN             | CYCLE 1      | 50              | UNE ANIMATION D UNE HEURE PAR CLASSE |                            |                             |
|                                     |                     | CYCLE 2      | 60              |                                      |                            |                             |
|                                     |                     | CYCLE 3      | 60              |                                      |                            |                             |
|                                     |                     |              | <b>170</b>      |                                      |                            |                             |
| Ecole Jeanne d'Arc                  | MESSAC              | CYCLE 3      | 25              | 08/04/2008                           |                            |                             |
|                                     |                     | CYCLE 2      | 25              | 10/04/2008                           |                            |                             |
|                                     |                     |              | <b>50</b>       |                                      |                            |                             |
| Ecole Privée                        | SAINT MALO DE PHILY | CE1          | 12              | 28/04/2008                           | 05/05/2008                 |                             |
|                                     |                     | CM           | 21              | 29/04/2008                           | 06/05/2008                 |                             |
|                                     |                     | CP           | 26              | 30/04/2008                           | 07/05/2008                 |                             |
| ECOLE PUBLIQUE                      | PANCE               | CM1 CM2      | 25              | 23/10/2008                           |                            | déchèterie                  |
| ECOLE PUBLIQUE                      | GUIGNEN             | CE1-CE2      | 25              | 13/10/2008                           | 08/01/2009                 |                             |
|                                     |                     | CM2          | 25              | 17/11/2008                           | 06/01/2009                 |                             |
|                                     |                     | CM1 CE2      | 25              | 20/11/2008                           | 15/01/2009                 |                             |
|                                     |                     | CM1 CE2      | 25              | 27/11/2008                           | 22/01/2009                 |                             |
| MFR de Vitré                        |                     | BTS          | 15              | 14/11/2008                           |                            | recyclerie                  |
| <b>TOTAL</b>                        |                     |              | <b>730</b>      |                                      |                            |                             |

#### 4) Financement du service : la Redevance d'Enlèvement des Ordures Ménagères (REOM)

La principale source de financement du syndicat est la redevance (REOM) adressée une fois par an à l'ensemble des foyers du syndicat ainsi qu'aux professionnels usagers du service. La redevance est stable depuis 2006. Elle est perçue par les Communautés de Communes puis reversées au SMICTOM.

Les tarifs de l'année 2008 sont les suivants :

##### **Pour les particuliers :**

- Tarif sans abattement : **151 €**
- Tarif avec abattement : **106 €**

4 cas donnent lieu à un abattement :

- Logement occupé par une personne seule
- Logement occupé par un couple dont l'un des conjoints a plus de 70 ans
- Logement occupé en résidence secondaire
- Logement situé à plus de 200 mètres du passage du camion de collecte

##### **Pour les professionnels :**

- Collecte des déchets 1 fois par semaine :
  - Fourniture d'une attestation de prise en charge des déchets par un prestataire agréé : **exonéré**
  - **Utilisation minimale du service** sans mise en place de bac dédié : **40 €**
  - 1 bac de 80 litres : **60 €**
  - 1 bac de 120 litres : **90 €**
  - 1 bac de 240 litres : **180 €**
  - 1 bac de 330 litres : **255 €**
  - 1 bac de 660 litres : **495 €**
- Collecte supplémentaire une deuxième fois par semaine : **double tarif**

Cantines, écoles : demi-tarif.

##### **Communes :**

Une redevance à taux plein (**151 euros**) pour **500 habitants**.

C) Coûts de collecte et de traitement des déchets (par tonne et par habitant)

1) Ordures ménagères résiduelles et recyclables

|                                                                                | coûts en €<br>TTC/tonne | aides Eco<br>Organismes<br>et Filières<br>en €/tonne | coûts après<br>déduction<br>des aides<br>en €/tonne | coûts après<br>déduction<br>des aides en<br>€/habitant* |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Collecte des déchets ménagers résiduels                                        | 77                      |                                                      |                                                     |                                                         |
| Traitement des déchets ménagers résiduels                                      | 98                      |                                                      |                                                     |                                                         |
| <b>Total déchets ménagers résiduels (17 993 tonnes)</b>                        | <b>175</b>              | <b>-5</b>                                            | <b>170</b>                                          | <b>48</b>                                               |
| Collecte des emballages                                                        | 793                     |                                                      |                                                     |                                                         |
| Tri des emballages                                                             | 291                     |                                                      |                                                     |                                                         |
| <b>Total emballages (1 202 tonnes)</b>                                         | <b>1 084</b>            | <b>-556</b>                                          | <b>528</b>                                          | <b>10</b>                                               |
| Collecte du verre                                                              | 44                      |                                                      |                                                     |                                                         |
| <b>Total verre (3 511 tonnes)</b>                                              | <b>44</b>               | <b>-19</b>                                           | <b>25</b>                                           | <b>1</b>                                                |
| Collecte des journaux/revues/magazines                                         | 52                      |                                                      |                                                     |                                                         |
| <b>Total journaux/revues/magazines (1 917 tonnes)</b>                          | <b>52</b>               | <b>-56</b>                                           | <b>-4</b>                                           | <b>-0.1</b>                                             |
| <b>Gestion post exploitation du Centre d'Enfouissement de Guignen en € TTC</b> |                         |                                                      | <b>177 950</b>                                      | <b>3</b>                                                |

\* population 1999

Le point le plus marquant de l'année 2008 est le renchérissement significatif du coût de la collecte des emballages. Dans le nouveau marché en place depuis avril 2008, les coûts de collecte sont répartis pour moitié sur les déchets ménagers résiduels et pour moitié sur les emballages.

Cette répartition a deux effets directs : un coût de collecte des emballages très élevé (1 084 euros par tonne) et une réduction de l'impact de la baisse des déchets ménagers résiduels sur les coûts de collecte.

Néanmoins, il faut souligner que l'impact de la collecte sélective sur le coût du service n'est pas négligeable. **La collecte sélective génère une économie de 9 € par foyer.** En effet, le syndicat bénéficie, grâce à la réalisation de la collecte sélective, d'une TVA réduite (5.5 % au lieu de 19.6 %) sur l'ensemble des prestations de collecte et de traitement pour tous les flux (déchets résiduels, emballages, verres, journaux/magazines et déchèteries).

## 2) Déchèteries : Quantités collectées et montants par matériau à la tonne et par habitant (en €HT)

| matériaux                       | quantités collectées en tonnes | quantités collectées en kg/habitant | coûts des installations (répartition en fonction des tonnages) | locations des bennes sur les déchèteries | transport vers le lieu de traitement | traitement | recettes de la vente | total        | coûts à la tonne en €HT | coûts à l'habitant (population 99*) | coûts à la tonne avec les installations (en €HT) |
|---------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------|------------|----------------------|--------------|-------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------|
| bois                            | 834.14                         | 10.9                                | 6 255.66                                                       | 5 292.00                                 | 14 741.83                            | 21 590.39  |                      | 41 624.22    | 50                      | 0.7                                 | 57                                               |
| cartons                         | 396.44                         | 5.2                                 | 2 973.11                                                       | 8 458.52                                 | 34 005.76                            | 7 011.76   | -14 694              | 34 782.04    | 88                      | 0.5                                 | 95                                               |
| encombrants - classe 2          | 3 279.70                       | 43.0                                | 24 596.22                                                      | 14 369.60                                | 70 143.16                            | 279 342.68 |                      | 363 855.44   | 111                     | 5.7                                 | 118                                              |
| encombrants incinérables        | 395.06                         | 5.2                                 | 2 962.77                                                       | 4 105.60                                 | 15 855.61                            | 32 707.57  |                      | 52 668.78    | 133                     | 0.8                                 | 141                                              |
| recyclerie                      | 96.71                          | 1.3                                 | 725.29                                                         | 0                                        | 0                                    | 38 728.11  |                      | 38 728.11    | 400                     | 0.6                                 | 408                                              |
| déchets verts                   | 7 290.58                       | 95.6                                | 54 675.94                                                      | 1 512.00                                 | 87 201.47                            | 153 250.64 |                      | 241 964.11   | 33                      | 3.8                                 | 41                                               |
| ferrailles                      | 704.54                         | 9.2                                 | 5 283.72                                                       | 0                                        | 15 608.00                            | 0          | -89 518              | -73 910.00   | -105                    | -1.2                                | -97                                              |
| dms (déchets ménagers spéciaux) | 96.17                          | 1.3                                 | 721.21                                                         | 3 931.20                                 | 7 969.00                             | 60 293.21  |                      | 72 193.41    | 751                     | 1.1                                 | 758                                              |
| gravats                         | 3 442.33                       | 45.2                                | 25 815.86                                                      | 6 813.00                                 | 30 705.64                            | 13 044.61  |                      | 50 563.25    | 15                      | 0.8                                 | 22                                               |
| deee                            | 432.90                         | 5.7                                 | 3 246.55                                                       |                                          |                                      |            | -24 215              | -24 215.00   | -56                     | -0.4                                | -48                                              |
| piles                           | 9.30                           | 0.1                                 | 69.75                                                          |                                          |                                      |            |                      | 0.00         | 0                       | 0.0                                 | 7                                                |
| piquants                        | 0.05                           | 0.0                                 | 0.37                                                           |                                          | 3 636.00                             | 2 748.64   |                      | 6 384.64     | 127 693                 | 0.1                                 | 127 700                                          |
| total                           | 16 977.92                      | 222.7                               | 127 326.45                                                     | 44 481.92                                | 279 866.47                           | 608 717.61 |                      | 804 638.99   | 47                      | 12.6                                | 55                                               |
| accueil des usagers             |                                |                                     |                                                                |                                          |                                      |            |                      | 179 565.26   | 10.58                   | 2.80                                |                                                  |
| total                           |                                |                                     |                                                                |                                          |                                      |            |                      | 984 204.25   | 57.97                   | 15.4                                |                                                  |
| total en € TTC (TVA à 5,5%)     |                                |                                     |                                                                |                                          |                                      |            |                      | 1 038 335.49 | 61.16                   | 16.2                                |                                                  |

\* le coût ramené à la population 2007 est de 13,70 € TTC/habitant



Les coûts de traitement des déchets collectés en déchèteries présentent une légère augmentation par rapport à 2007.

### Apport des déchets des professionnels

L'accès des professionnels en déchèterie est autorisé pour 6 catégories de déchets. 3 catégories sont acceptées gratuitement (bois, carton, ferrailles) et 3 sont facturées 12,5 € par m3.

Après un effondrement en 2007, le niveau des quantités facturées et des recettes de 2008 se rapproche de celui de 2006. Un effort a été fait par les prestataires de gestion des déchèteries pour mieux identifier les apporteurs professionnels. Les quantités réellement facturées restent malgré tout faibles par rapport à d'autres collectivités. Les quantités de déchets verts facturées sont insignifiantes au regard des quantités globales collectées. Il est important de rappeler que l'acceptation des professionnels en déchèterie n'est pas une obligation pour le SMICTOM. Le service rendu aux professionnels apporteurs de déchets est un plus pour faciliter l'exercice des métiers de l'artisanat notamment, il est normal que le coût de ce service soit répercuté.

| Quantités déposées (en m3)      | Déchets verts | gravats  | Tout-venant | TOTAL            |
|---------------------------------|---------------|----------|-------------|------------------|
| <b>2006</b>                     | 23            | 111,50   | 849,45      | <b>983,95</b>    |
| <b>2007</b>                     | 2             | 20,5     | 500,5       | <b>523</b>       |
| <b>2008</b>                     | 10,25         | 130,05   | 707,20      | <b>847,50</b>    |
|                                 |               |          |             |                  |
| <b>Recettes 2008 (en Euros)</b> | 128,12        | 1 625,63 | 8 840       | <b>10 593.75</b> |

Recettes 2006 : 13 601.55 Euros

Recettes 2007 : 6 537.50 Euros

Une septième catégorie de déchets fait l'objet d'une collecte ponctuelle un fois par an. Il s'agit des déchets de peintures et de solvants, produits par les artisans peintres notamment. Cette opération est réalisée en partenariat avec la Chambre des Métiers et de l'Artisanat et bénéficie d'un soutien de l'Agence de l'Eau Loire Bretagne.

Les quantités collectées depuis 3 ans sont :

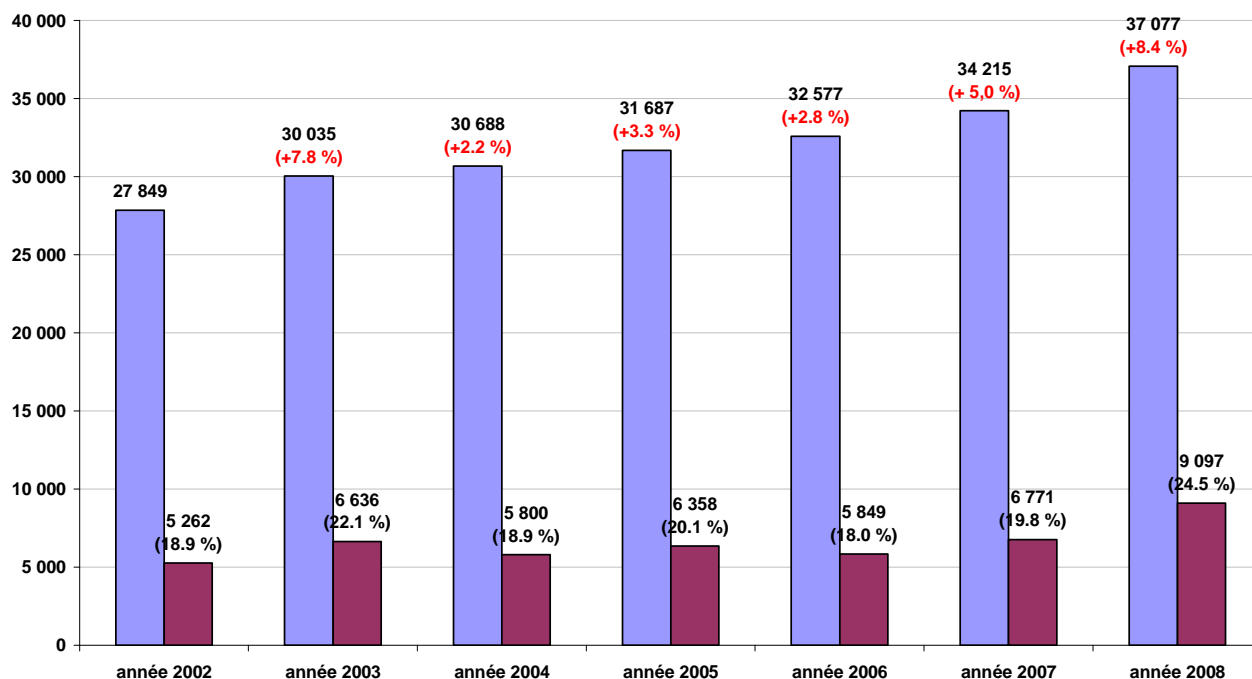
| <b>Résultats des opérations 2006-2007-2008</b> |                 |
|------------------------------------------------|-----------------|
| Année                                          | Quantités en kg |
| 2006                                           | 543,5           |
| 2007                                           | 696,35          |
| 2008                                           | 1027,35         |
| <b>TOTAL</b>                                   | <b>2267,2</b>   |

### III) Indicateurs qualitatifs

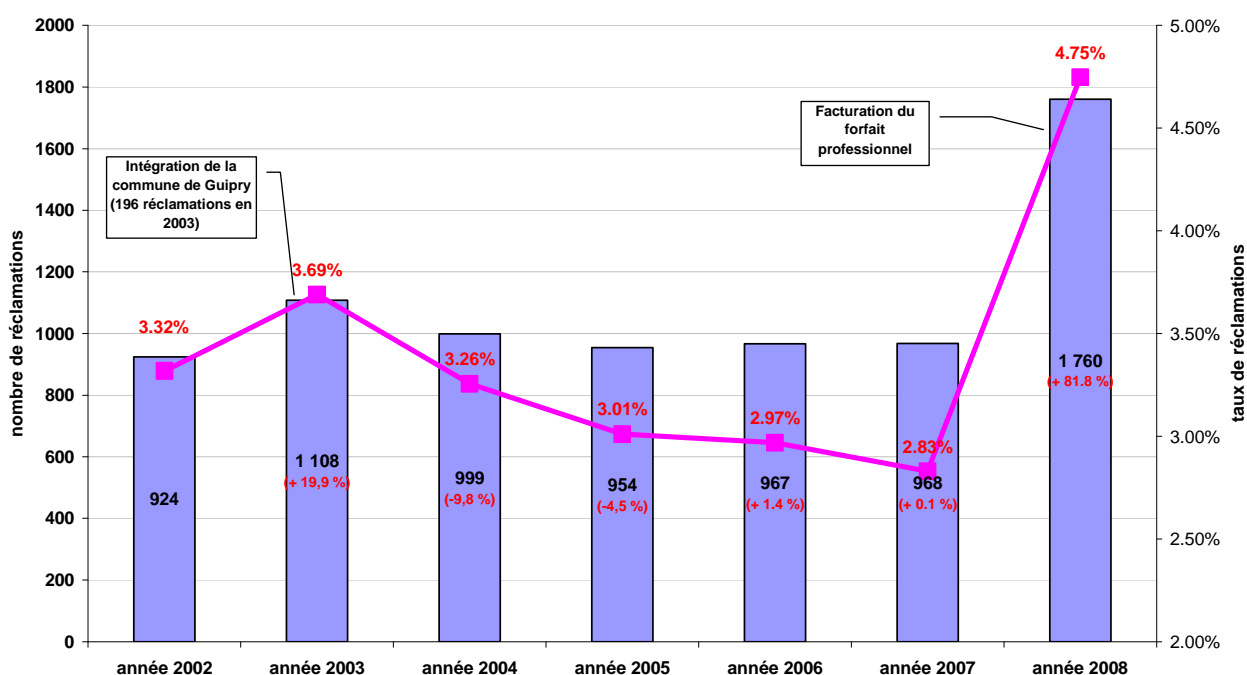
#### A) Activité du service de facturation

Le nombre de factures émises chaque année connaît un accroissement soutenu. L'année 2008 a été marquée par l'intégration de la base « Sirène » des professionnels de l'INSEE pour la facturation du « forfait professionnels » 2007 et 2008. Il en résulte une augmentation du nombre de factures de 8.4 % en 2008 par rapport à 2007.

Evolution annuel du nombre de factures émises (avec taux d'accroissement) et nombre de mises à jour (avec pourcentage de la base modifiée)



Nombre de réclamations par an, évolution annuelle et pourcentage par rapport au nombre de factures émises



Le nombre de réclamations s'est envolé en 2008 avec un accroissement de 82 %. Cette évolution est principalement le résultat d'une forte contestation de la mise en place du forfait minimum pour toute activité professionnelle localisée sur le territoire.

Si le taux de recouvrement de la facturation des professionnels est resté faible longtemps, il atteint aujourd'hui 78 % à 86 % selon les Communautés de Communes. Les taux de recouvrement global, sur l'ensemble des redevables, pour l'exercice 2008 se situent entre 94.42 % et 98.67 % selon les secteurs.

## B) Qualité de la prestation de collecte

Un indicateur de qualité de la prestation est suivi régulièrement avec le prestataire. Sur l'ensemble des appels reçus au SMICTOM, 144 ont concerné des oublis de collecte, soit plus du double du nombre enregistré en 2007. Comme on le voit sur le tableau ci-dessous, ces défauts se sont majoritairement produits à l'occasion de la mise en place des nouvelles tournées de collecte au 1<sup>er</sup> juin 2008.

Sur ces oublis, les 2/3 sont rattrapés le jour même ou le lendemain comme prévu au marché.

| Défauts de collecte | nombre de réclamations fondées |
|---------------------|--------------------------------|
| janvier             | 7                              |
| février             | 10                             |
| mars                | 6                              |
| avril               | 5                              |
| mai                 | 4                              |
| juin                | 36                             |
| juillet             | 16                             |
| août                | 20                             |
| septembre           | 10                             |
| octobre             | 10                             |
| novembre            | 15                             |
| décembre            | 5                              |
| année 2008          | 144                            |

2 accidents du travail ont été signalés par le prestataire (un concernant une piqure en collectant un sac jaune et l'autre concernant un coup de frein trop brutal (problème de réglage des nouvelles bennes)). 2 accidents de la circulation n'ayant pas entraînés de blessure se sont produits en 2008.

D'après le prestataire de collecte, aucune tournée n'a commencé en retard durant l'année 2008. A quatre reprises, des collectes ont eu plus de deux heures de retard à la suite de problèmes mécaniques en cours de collecte.

# ANNEXES

Dépliant « Du nouveau sur les déchèteries ! »  
Fiche ADEME sur les résultats de l'opération « Foyers Témoins »

## Un tri plus poussé... pour réduire les déchets non valorisés !

Progressivement, le SMICTOM développe les filières de recyclage des particuliers sur les déchèteries avec l'objectif de mieux gérer les déchets et d'en réduire la fraction non valorisée.

C'est le cas des appareils électriques et électroniques usagés (les DEEE) :



D'abord, sachez qu'en premier lieu, vous devez les confier à votre magasin lors de l'achat d'un appareil neuf ; tous les distributeurs ont l'obligation de vous reprendre gratuitement l'ancien appareil.




S'il fonctionne encore, la Recyclerie pourra le remettre en état pour lui donner une seconde vie dans le magasin solidaire de Bain de Bretagne.

De plus, parallèlement au retour en magasin et au dépôt pour la recyclerie, le SMICTOM a décidé d'organiser, en partenariat avec Eco-systèmes, éco-organisme agréé par les pouvoirs publics, une collecte sélective de ces appareils (uniquement de ceux en possession des ménages), dans les déchèteries.



Ces appareils sont constitués de matériaux qui peuvent être en grande partie recyclés, mais ils peuvent aussi contenir des substances potentiellement dangereuses pour l'environnement s'ils sont jetés sans précaution particulière.



Les lampes à décharge qui sont écologiques quand on les utilise, le sont encore plus quand on les recycle. Aujourd'hui, toutes les lampes dites "basse tension" qui portent le logo  sont collectées sélectivement en déchèterie.



Grâce à vous, le recyclage des tubes fluorescents et des lampes usagées est possible et permet de préserver les ressources naturelles, d'économiser les ressources énergétiques et de limiter les risques de pollution.



**Pneus** : ils ne sont pas acceptés sur les déchèteries : vous pouvez reporter les pneus usagés dans tout point de vente, habilité à reprendre gratuitement chaque année la même quantité de pneus que celle vendue l'année précédente et ce, sans obligation d'achat de pneus neufs.

**Bouteilles de gaz, extincteurs** : ces objets peuvent présenter des risques : vous devez vous adresser aux professionnels spécialisés qui vous conseilleront sur leur bonne élimination.



## Horaires et adresses des déchèteries

|                                                                                                                                                                                                                                  | lundi                 | mardi  | mercredi  | jeudi | vendredi  | samedi                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------|-----------|-------|-----------|-----------------------|
| <b>BAIN DE BRETAGNE / ZA le Château Gaillard près des services techniques</b>                                                                                                                                                    |                       |        |           |       |           |                       |
| HIVER 01.11 au 31.03                                                                                                                                                                                                             | 9h>12h30<br>14h>17h   |        | 14h>17h   |       | 14h>17h   | 9h>12h30<br>14h>17h   |
| ETE 01.04 au 31.10                                                                                                                                                                                                               | 9h>12h30<br>14h>18h30 |        | 14h>18h30 |       | 14h>18h30 | 9h>12h30<br>14h>18h30 |
| <b>GUICHEN / La Pigeonnais - Route de Guichen à Goven</b>                                                                                                                                                                        |                       |        |           |       |           |                       |
| HIVER 01.11 au 31.03                                                                                                                                                                                                             | 14h>17h               |        | 14h>17h   |       | 14h>17h   | 9h>12h<br>14h>17h     |
| ETE 01.04 au 31.10                                                                                                                                                                                                               | 14h>18h               |        | 14h>18h   |       | 14h>18h   | 9h>12h<br>14h>18h     |
| <b>GUIPRY / Lieu-dit : Trapusset &gt; Dans le bourg, prendre direction Langon par la rue des Corbières</b>                                                                                                                       |                       |        |           |       |           |                       |
|                                                                                                                                                                                                                                  |                       |        | 9h>12h    |       | 14h>18h   | 14h>18h               |
| <b>PIPRIAC / Les Vallées du couchant en face des services techniques de la commune - au bourg, prendre direction Guipry et passer devant le centre commercial ; prendre ensuite la 1ère route à droite et faire 1 km environ</b> |                       |        |           |       |           |                       |
|                                                                                                                                                                                                                                  | 9h>12h                | 9h>12h | 14h>18h   |       |           | 9h>12h<br>14h>18h     |
| <b>SIXT SUR AFF / Route de Bruc sur Aff</b>                                                                                                                                                                                      |                       |        |           |       |           |                       |
|                                                                                                                                                                                                                                  | 14h>18h               |        |           |       |           |                       |
| <b>MAURE DE BRETAGNE / Route de Maure à Marnel</b>                                                                                                                                                                               |                       |        |           |       |           |                       |
|                                                                                                                                                                                                                                  | 14h>18h               |        | 14h>18h   |       |           | 8h>12h<br>14h>18h     |
| <b>LE GRAND FOUGERAY / ZA les 4 Routes &gt; Direction Saint-Sulpice des Landes</b>                                                                                                                                               |                       |        |           |       |           |                       |
|                                                                                                                                                                                                                                  | 15h>18h30             |        | 14h>18h30 |       | 15h>18h   | 10h30>15h             |

## Comment éliminer les tôles fibro-ciment contenant de l'amiante des particuliers ?

L'élimination des tôles fibro-ciment contenant de l'amiante est extrêmement réglementée. C'est pourquoi, le SMICTOM a prévu un dispositif très strict réservé uniquement aux particuliers pour des objets déjà démontés dans une limite d'apport de 1 m<sup>3</sup>.



- Une première recommandation est de ne pas démonter soi-même ce type de matériaux : vous devez donc faire appel à un professionnel (couvreur,...) qui se chargera de l'élimination.
- Le service proposé est destiné à éliminer les petits volumes déjà démontés et est possible uniquement sur inscription auprès du gardien de la déchèterie ou au SMICTOM.
- Vous serez ensuite convoqués par courrier par le SMICTOM à une date déterminée en accord avec un transporteur, pour effectuer votre dépôt qui devra être enveloppé d'un film plastique. Le service donnera lieu à une facturation spécifique de 0,40 €/kg. (tarif susceptible d'être modifié selon les coûts d'élimination)
- Pour les volumes de plus de 1 m<sup>3</sup> (démonté ou non), il vous est demandé de contacter un professionnel.



## Du nouveau sur les déchèteries



RECYLERIE RESSOURCERIE



BOIS



AMIANTE CIMENT DES PARTICULIERS



PEINTURES DES PROFESSIONNELS



SMICTOM du Nord de l'Arrondissement de Redon  
12, rue Blaise Pascal • B.P. 88051 • 35800 GUICHEN  
Tél. 02 99 57 04 03 • Fax 02 99 57 37 10 • accueil@smictom-nar.fr





## Des lieux de promotion du recyclage



La déchèterie est aujourd'hui un service indispensable pour assurer un recyclage maximum. Elle est ouverte à tous les habitants des communes situées sur le SMICTOM gratuitement pour les particuliers ; les professionnels y sont admis dans des conditions particulières (voir ci-dessous)

## Avant de partir pour la déchèterie

Assurez-vous que la déchèterie est bien ouverte. (horaires rappelés au dos) :

- pour un bon fonctionnement des sites, il est recommandé d'arriver au moins 5 à 10 minutes avant la fermeture selon l'importance de votre chargement.

Pour améliorer la fluidité du trafic, faites le tri chez vous avant de partir.

- Les cartons doivent être vides et pliés, ils sont déposés à plat dans la benne prévue à cet effet.

- Repérez les objets qui peuvent encore servir et que vous pourrez déposer dans le caisson prévu à cet effet sur la déchèterie (les objets pouvant encore servir seront ensuite acheminés par le SMICTOM vers la Recyclerie à Bain de Bretagne).

- Ne laissez aucun déchet (sacs plastiques, ...) dans la pelouse ou les branchages.

**Rappels : dépôts sauvages aux abords des sites et récupération strictement interdits**

## Conditions particulières d'accès pour les Professionnels :

Signalez votre présence à l'agent d'accueil dès votre arrivée en indiquant la nature des déchets apportés et les quantités ; au besoin, il est recommandé de munir le personnel se rendant en déchèterie d'une carte de visite de l'entreprise et d'un bon de livraison précisant le volume apporté.

L'accès en déchèterie est autorisé, pour certains matériaux seulement, dans la limite de 100 m<sup>3</sup> par an au tarif suivant :

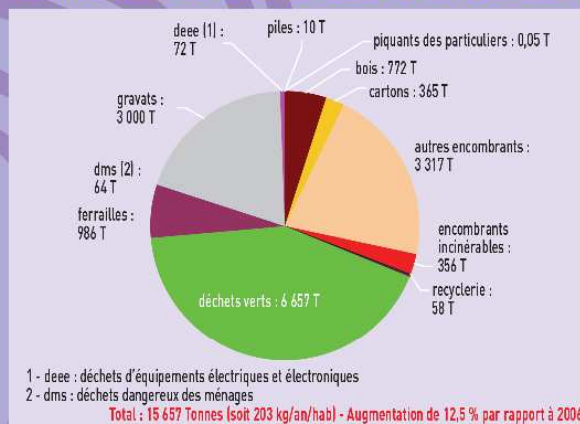
- déchets banals, gravats, déchets verts : 12,50 €/m<sup>3</sup>\* (15 €/m<sup>3</sup>\* entreprises extérieures)
- cartons, bois, ferraille : gratuit
- opération ponctuelle (1 fois par an) de collecte des déchets de peintures et de solvants : 0,61 €/kg (tarif 2007). Renseignements SMICTOM - Partenariat Chambre de Métiers et de l'Artisanat 35
- autres déchets professionnels : interdits

Vous devez venir avec des moyens adaptés aux capacités en place sur les déchèteries. Vous acceptez le volume facturé avant le déchargement. En cas de désaccord, c'est à vous de prouver le volume exact apporté.

\* Tarifs 2008.

## Les chiffres du recyclage

Quantités collectées en 2007 en tonnes sur les déchèteries



## Mode de traitement des déchets

| Mode de traitement                                                                                   | quantités en tonnes | pourcentage |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|
| recyclage (valorisation matière, réemploi et compostage) (Rennes, Bain de Bretagne, Orgères, autres) | 8910                | 56,9%       |
| comblement de carrières (Janzé)                                                                      | 3000                | 19,2%       |
| enfouissement (Laval)                                                                                | 3317                | 21,2%       |
| traitements spécifiques                                                                              | 74                  | 0,4%        |
| valorisation énergétique (Rennes)                                                                    | 356                 | 2,3%        |

## Qui finance la gestion des déchèteries ?

La gestion des déchèteries par le SMICTOM coûte 1,3 million d'euros par an (données 2006)

Participation au titre de la Redevance annuelle "déchets" :

- Particuliers : 808 700 €
- Professionnels : 7 700 €
- Contribution des Communautés de Communes : 470 000 €
- Apports déclarés par les professionnels : 13 600 € (tickets en déchèteries)

## Trop de déchets verts apportés en déchèteries !



Pour limiter les rotations incessantes des apports de pelouse et de branchage à la déchèterie, des solutions alternatives existent comme le mulching (tondre sans ramasser l'herbe qui est broyée), le broyage des branchages et l'utilisation en paillage ou le compostage individuel.

## Le Réemploi : 40 tonnes valorisées en 2007 avec la Recyclerie Mode Récup'

Pour améliorer le taux de recyclage des déchets apportés en déchèterie, le SMICTOM a mis en place un projet pilote de Recyclerie organisé à partir des déchèteries :



déposez les objets dont vous souhaitez vous débarrasser et encore en état de marche à l'emplacement prévu à cet effet dans votre déchèterie ou directement à la Recyclerie.



le chantier d'insertion Mod' Récup de Bain de Bretagne trie et répare ces objets. Certains objets sont démontés en vue du recyclage.



Les objets ainsi remis en état approvisionnent un magasin solidaire ouvert tous les mercredis et tous les samedis.

La recyclerie est aussi un lieu de sensibilisation à la réduction des déchets



Renseignements pratiques :

Le magasin solidaire, 2 rue du Général Wood à Bain de Bretagne est ouvert à la vente les mercredis et samedis de 9h à 12h et de 14h à 17h (le samedi jusqu'à 18h). Dépôt ouvert pour les apports du lundi au samedi de 9h à 12h et de 14h à 17h sauf le vendredi.

Enlèvement possible à domicile sur demande (service payant)  
Tél. 02 99 43 96 92





**RÉDUISONS  
VITE NOS DÉCHETS,  
ÇA DÉBORDE.**

## Fiche de synthèse

# Foyers Témoins



Région : **BRETAGNE**

Coordinateur de l'opération :

**SMICTOM**

**Nord Arrondissement de Redon  
avec l'aide de  
10 associations locales**

Contact : Guillaume Boucherie

Tel : 02 99 57 04 03

email : g.boucherie@smictom-nar.fr

Couples avec enfant : 65%  
Couples sans enfant : 30%  
Personnes seules : 5%

Habitat individuel : 98%  
Habitat collectif : 2%

Commune urbaine : 1%  
Commune périurbaine : 33%  
Commune rurale : 66%

Le geste  
**le + testé** durant l'opération

Le geste  
**le + pratiqué** avant l'opération

Le geste  
**le + adopté** après l'opération  
et qui a le **+ d'impact**

**88 foyers ont testé durant  
3 mois  
10 gestes de prévention**





- ① Mieux choisir produits & emballages
- ② Réutiliser les sacs
- ③ Stop Pub sur la boîte aux lettres
- ④ Imprimer moins
- ⑤ Boire l'eau du robinet
- ⑥ Economiser et réutiliser les piles
- ⑦ Réutiliser les objets
- ⑧ **Composter les déchets organiques**
- ⑨ Choisir des produits labellisés
- ⑩ Gestes alternatifs





# SMICTOM Nord Arrondissement de Redon: 88 foyers ont testé durant 3 mois 10 gestes de prévention

«j'ai appris à regarder les prix au kg, j'ai ouvert les yeux sur les quantités de déchets produits»

|                                     | Avant                                                                             | Après 3 mois                                                                        |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Déchets résiduels</b>            | 5,4 kg                                                                            | 3,7 kg par personne et par mois                                                     |
| <b>- 31%</b>                        |  |  |
| <b>Déchets triés (verre inclus)</b> | 5,4 kg                                                                            | 4,4 kg par personne et par mois                                                     |
| <b>- 19%</b>                        |  |  |



## Les gestes de prévention qui ont le + d'impact

### 20 foyers ont testé le compostage

«Foyers Témoins a été l'occasion de sensibiliser les enfants»

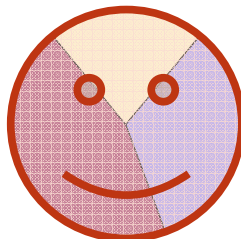
|                                                    | Avant  | Après 3 mois                                                                          |
|----------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Déchets de cuisine compostés</b>                | 0,5 kg | 2,9 kg par personne et par mois                                                       |
| <b>2,4 kg</b>                                      |        |  |
| par personne et par mois en moins dans les déchets |        |                                                                                       |

### 32 foyers ont testé Stop Pub

|                                                    | Avant                                                                               | Après 3 mois                                                                          |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Publicités papiers</b>                          | 0,7 kg                                                                              | 0,1 kg par personne et par mois                                                       |
| <b>0,6 kg</b>                                      |  |  |
| par personne et par mois en moins dans les déchets |                                                                                     |                                                                                       |



Les foyers sont satisfaits d'avoir participé



22 % sans avis  
33% plutôt satisfaits  
44 % tout à fait satisfaits

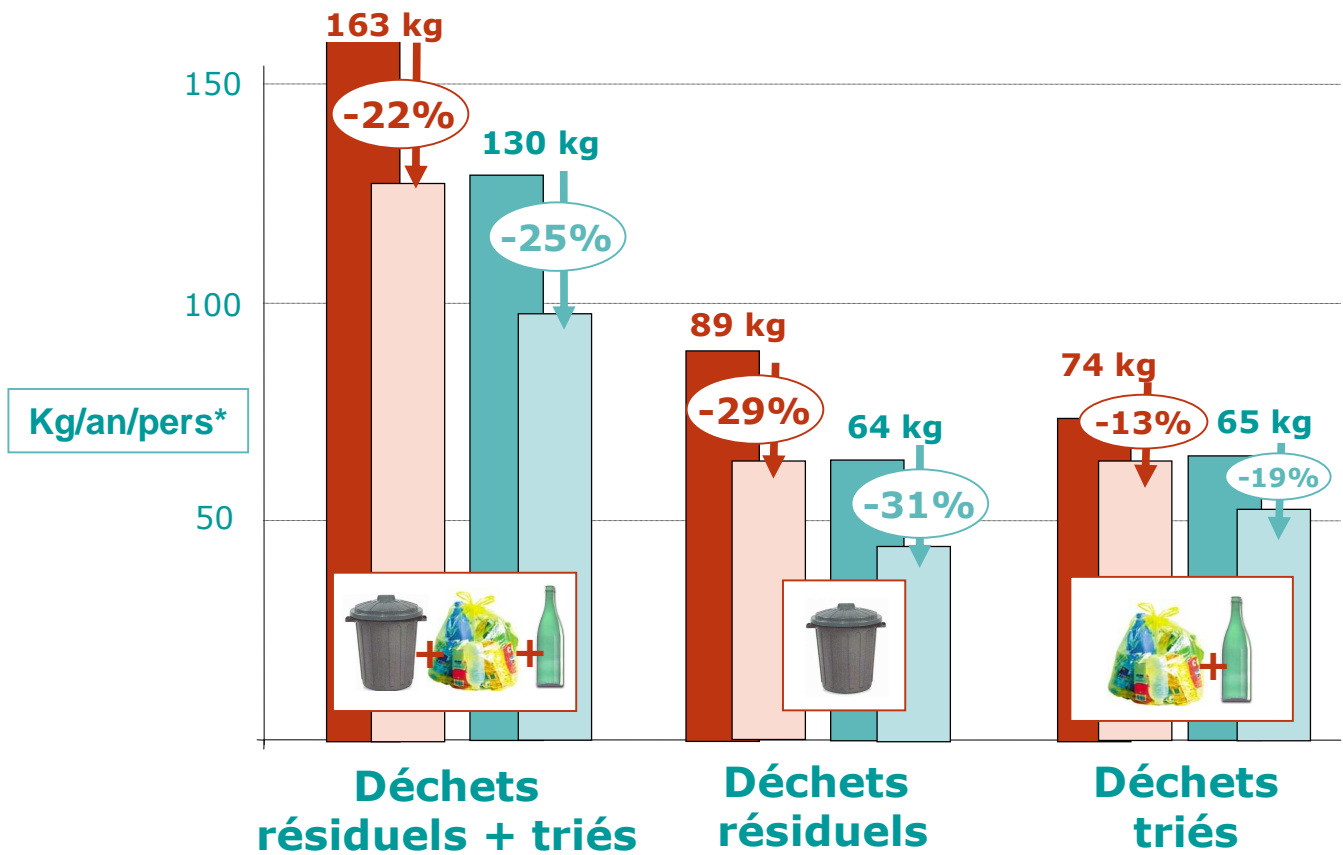
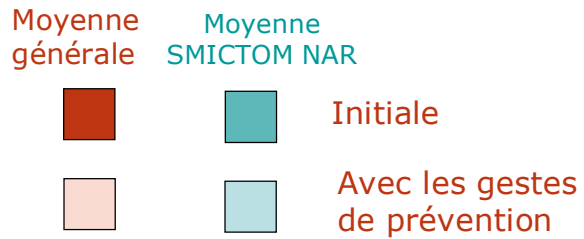




# SMICTOM Nord Arrondissement de Redon: 88 foyers ont testé durant 3 mois 10 gestes de prévention

## Pour en savoir + : Productions de déchets

### Foyers Témoins



\*extrapolé à partir des données mensuelles, variations à nombre de repas constant

