



Communauté de Communes
D'ARTHEZ-DE-BÉARN



gestion des déchets

Gestion des déchets sur la Communauté de Communes d'Arthez de Béarn – 3 décembre 2007

Territoire de la CCAB :



- Arnos
- Argagnon
- Arthez de Béarn
- Boumourt
- Castillon d'Arthez
- Casteide-Candau
- Doazon
- Hagétaubin
- Labeyrie
- Lacadée
- Mesplède
- Saint Médard

INSEE 99

Nombre d'habitants : 4342

Nombre de foyers : 1605

De quels déchets s'occupe-t'on sur la Communauté de Communes?

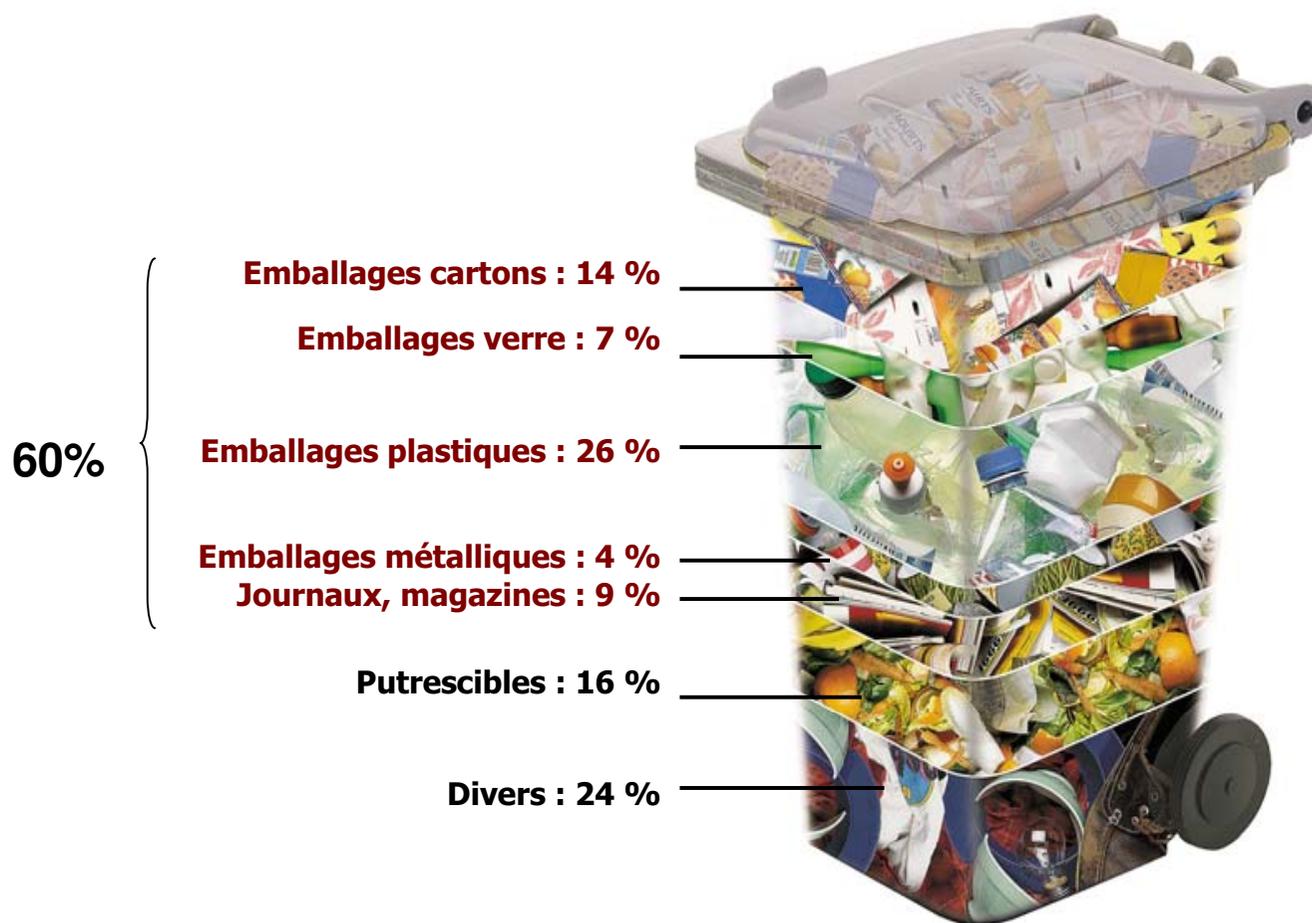
Déchets ménagers :

- Les ordures ménagères et assimilées (entreprises)
- Les emballages recyclables
- La déchèterie

Déchets des communes :

- Collecte des déchets verts (communes)

Composition moyenne de la poubelle des Français :



Les ordures ménagères



COLLECTE :

- **1 collecte** par semaine (2 sur Arthez)
- en **porte-à-porte PAP**
- dans des sacs

• TRAITEMENT :

- **incinération** à l'usine de Mourenx.
 - récupération de la vapeur -> **ELECTRICITE**
 - récupération de l'acier -> **RECYCLAGE**

Les ordures ménagères



En France :

COLLECTE

- *généralement plusieurs collectes hebdomadaires*
- *en **PAP** en sacs ou conteneurs*



TRAITEMENT

- *Enfouissement*
- *Incinération*
- *Traitement biologique*

Les ordures ménagères



Collecte en Europe :



- *en porte-à-porte :*

- tous les 15 jours

- Suède, Autriche, Allemagne, Belgique, Luxembourg

- toutes les semaines

- Danemark, Irlande, Pays-Bas, Royaume-Uni

- plusieurs fois par semaine en Grèce

- *dans des conteneurs de proximité*

- Espagne, Italie, Portugal

La caisse jaune



COLLECTE :

- 1 collecte par semaine depuis décembre 2001
- 2100 caissettes distribuées
- dans un camion à casiers
- 3 catégories :



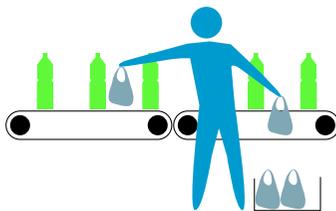
Le verre



Les journaux,
revues et
magazines



Les emballages :
boîtes métalliques,
briques, cartonnettes,
flacons plastiques



La caissette jaune

TRAITEMENT :

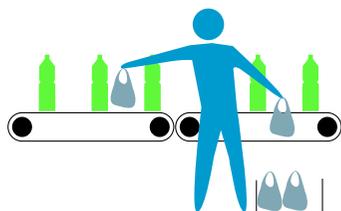
- Les emballages sont triés au centre de tri de Sévignac



Taux de refus en 2006 : **1.14 %**

(25% en moyenne en France mais l'équipe de collecte réalise un prétri)

- Le verre et les papiers vont directement chez les repreneurs-recycleurs



La caisse jaune en 2006



124 000 kg
Soit 88
bouteille/h



121 000 kg



Aluminium : 420 kg ou 7 cannettes /h



Acier : 3 517 kg ou 16 conserves/h



Brique : 5 170 kg ou 6 briques/h

Cartonnettes : 27 838 kg

ou 253 cartons de lessive /h

Plastiques : 13 770 kg ou 108
bouteilles/h



• la collecte sélective permet de **ralentir le réchauffement climatique**

La collecte sélective en France



- 1 collecte par semaine en moyenne
- Il existe plusieurs façon de collecter :
En porte-à-porte
en **caissette**, **sac** ou **conteneurs**
en mélange ou en séparant selon les emballages



ou



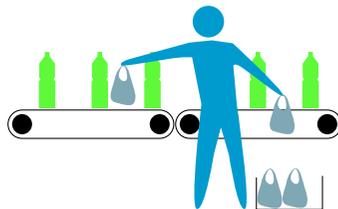
ou



+



...



*Sac jaune pour les métaux,
plastiques et briques, sac
bleus pour les papiers et
cartonnettes*

La collecte sélective en France



- Il existe plusieurs façon de collecter :
 - En **apport volontaire** dans différents contenants



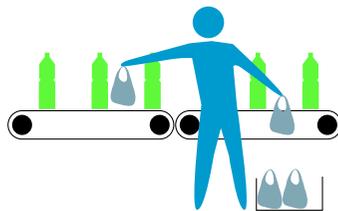
ou



- Ou bien de façon **mixte**



+



La collecte sélective

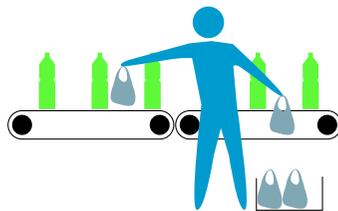


- à l'étranger

– En Suède :

5 à 7 catégories

- verre blanc
- verre coloré
- métal : acier + aluminium
- plastiques / plastique dur + plastique mou
- papier et carton / journaux et magazines



Apport volontaire dans des centres de recyclages ou dans le local de tri des immeubles

La collecte sélective



- à l'étranger

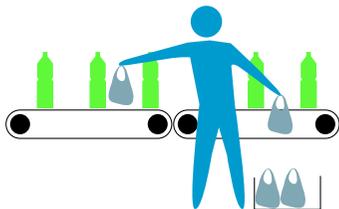
– Au Japon :

Au moins 2 catégories

- papier + verre + métal
- plastiques

Mais parfois plus (ex de Fujisawa)

- verre / bouteilles plastiques / boîtes de conserves / carton ondulés / cartonnets / autres plastiques / revues / journaux



Fréquence de collecte variable parfois une fois par mois

La collecte sélective



- à l'étranger

– Au Tchad à N'Djamena :



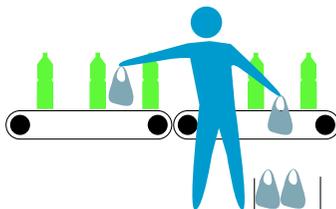
4 catégories (94% du total)

- sables et terre (45%) -> remblai
- déchets verts et putrescibles (40%) -> compost
- papier + cartons -> buchettes
- plastiques -> matériaux de construction

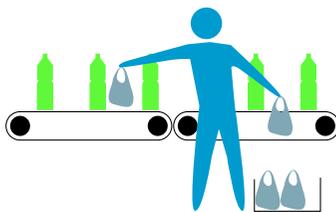
Des associations, les Comités d'Assainissement

- évacuent les déchets à l'aide de pousse-pousse jusqu'à des décharges de transit
- Trient les déchets collecté

Les matériaux non valorisables sont évacués



Le point vert :



- **Que signifie-t-il ?**

- Il indique que l'entreprise qui a fabriqué le produit a contribué financièrement au recyclage pour chaque emballage.

Cet argent est payé à Eco-Emballages ou Adelphe qui le reversent aux collectivités

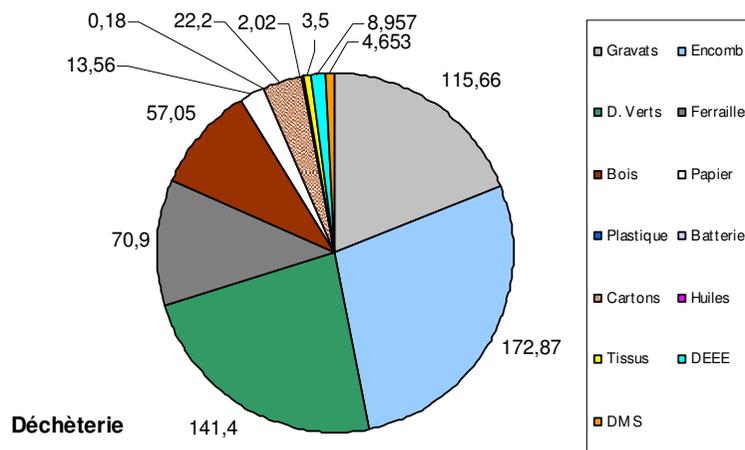
Les autres collectes sur la CCAB

•La déchèterie :

On y récupère :

- gravats
- encombrants
- déchets verts
- ferrailles
- bois
- carton
- papier
- verre
- flaconnages plastiques
- piles et batteries
- huiles de vidanges
- D3E
- néons

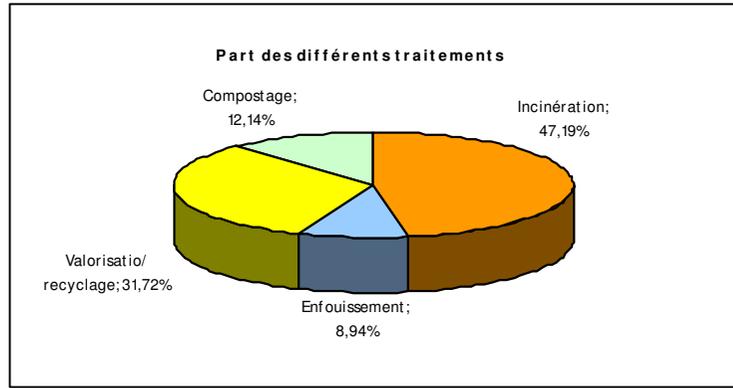
2006 :
144.6 kg/hab/an



Les autres collectes sur la CCAB

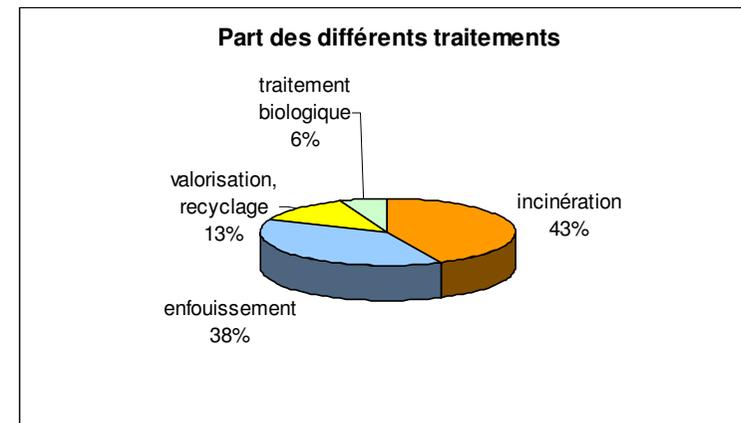
- Les collectes de déchets verts en bennes
Arthez et Argagnon
- Les « récup'verre » installés sur 15 sites
- Les piles récupérées dans les écoles, les mairies et au collège
- Les cartouches d'encre au collège

Les différents traitements



Sur la Communauté de Communes

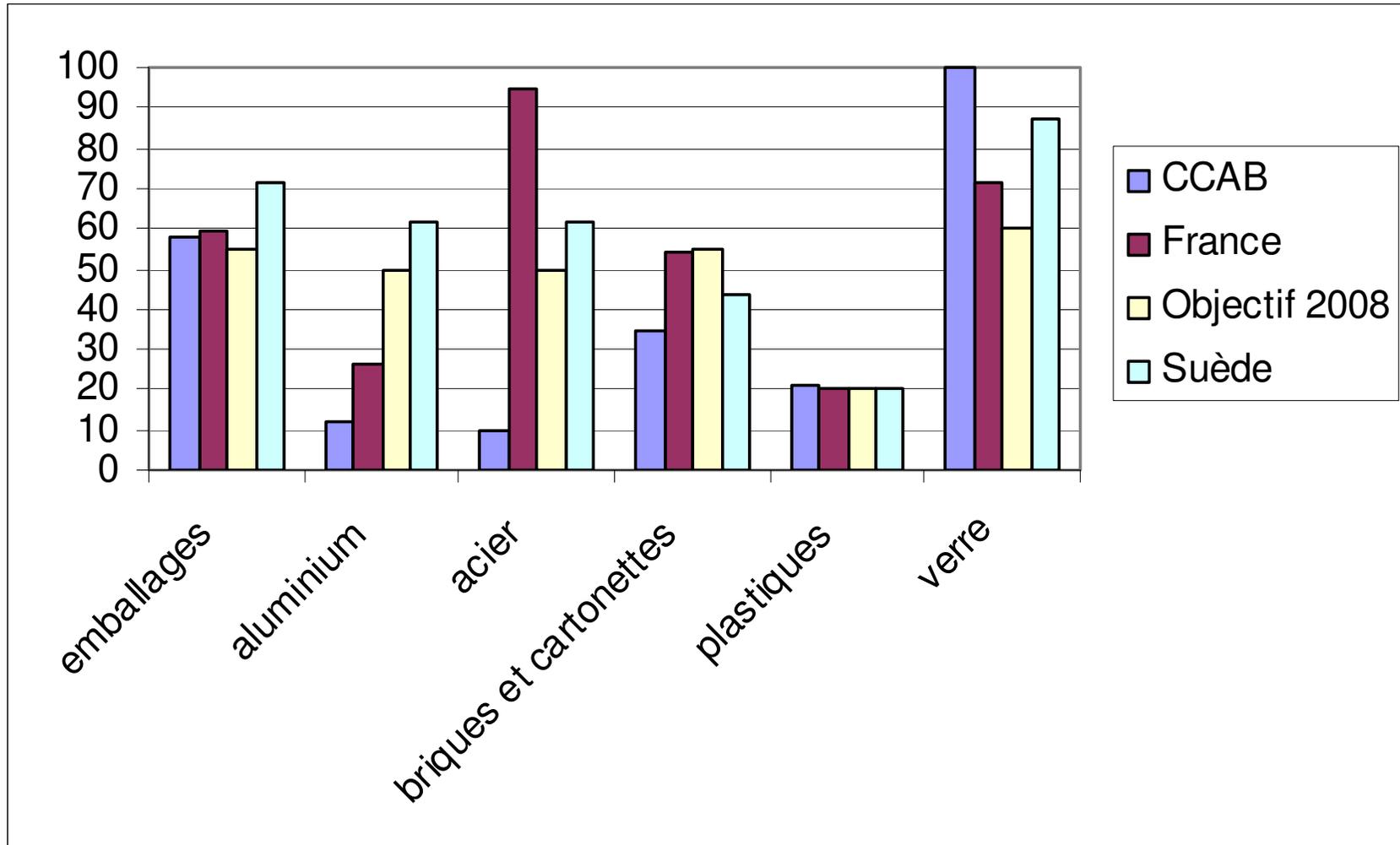
En France



Bilan des tonnages

Collecte	CC Arthez	France	Étranger
Ordures Ménagères	215.12 kg/hab/an <i>ou 590g/hab/j</i>	267 kg/hab/an	
Caissette jaune	68.61 kg/hab/an <i>190g/hab/j</i>	42 kg/hab/an <i>en moyenne</i> 59 kg/hab/an <i>en milieu rural</i>	Suède : 145 kg/hab/an
Ensemble des déchets	450.5 kg/hab/an	510 kg/hab/an	UE : 518 kg/hab/an Suède : 482 kg/hab/an Pologne : 245 kg/hab/an Japon : 410 kg/hab/an USA : 760 kg/hab/an

Taux de recyclage



Bilan des coûts

Collecte	CC Arthez	France
Ordures Ménagères	•Coût (collecte + incinération) : 39.14 €/hab/an	<i>Moyenne Française en 2006 : 47.4 €/hab/an (de 25 à 75)</i>
Caissette jaune	•Coût (collecte + tri) : 23.12 €/hab/an 18.04 €/hab/an en comptant la vente et les soutiens)	<i>En 2005, en moyenne en France : 12.6 €/hab/an</i>

Conclusion :

- Trier c'est important car :
 - cela permet d'économiser de **l'énergie et des matières premières**
 - cela diminue le **réchauffement climatique**
 - **plus on tri, moins les coûts de recyclage sont grands**
 - cela **évite certaines pollutions**
- Mais réduire ces déchets ça compte également :
 - en **faisant attention** aux emballages **en faisant les courses**
 - en **compostant** les déchets de cuisine
 - en donnant les déchets de cuisine aux **animaux**