



Siège : Mairie de LE FOUSSERET  
Bureaux : Mairie de SAINT-ELIX LE

Téléphone : 05.61.98.38.79

Fax : 05.61.98.34.33

Email : [cc.louge.touch@wanadoo.fr](mailto:cc.louge.touch@wanadoo.fr)

Information N° 13



## TRIONS MIEUX, TRIONS PLUS.....

Pour les six premiers mois de l'ANNEE 2007, nous avons collecté **523 Tonnes** d'ordures ménagères contre **52 Tonnes** de TRI (soit environ 10 %) sans le verre. **Nous devons poursuivre nos efforts pour atteindre l'objectif de 25 %**

Aussi, nous nous permettons de vous rappeler les **CINQ CATEGORIES** de déchets qui sont **RECYCLEES** :



- l'**ACIER** est repris **88,85 €/TONNE** par **ARCELOR**

**D'où provient-il ?** L'ACIER est obtenu à partir du minerai de fer et de charbon. Par transformation du minerai, on obtient de la fonte puis de l'acier.

### Pourquoi le recycler ? :

❶ **Pour préserver les ressources minières.** L'acier se recycle totalement et indéfiniment sans perdre de sa qualité :

**1 tonne d'acier recyclée = 1,5 tonnes de minerai de fer économisées**

❷ **Pour limiter la consommation énergétique :** le recyclage de l'acier nécessite 70 % d'énergie en moins que l'extraction à partir du minerai de fer.

**La nouvelle vie de l'ACIER :** 100 % des boîtes de conserve collectées et triées sont recyclées ! En arrivant dans les filières, les paquets sont fondus dans des convertisseurs. Une opération réalisée à 1 550° ! Leur recyclage permet de fabriquer de nouvelles boîtes de conserves, des pièces automobiles, des chariots de supermarché, mais aussi des ouvre-bouteilles ....etc.

## • - l'ALUMINIUM

est repris **506,95 €/Tonne** par **AFFIMET**



**D'où provient-il ?** L'aluminium est obtenu à partir du minerai, la bauxite (gisements principaux en Guinée, Australie et Brésil). Par transformation du minerai, on obtient de l'alumine puis de l'aluminium.

### Pourquoi le recycler ?

❶ **Pour préserver les ressources minières** : l'aluminium se recycle totalement et indéfiniment sans perdre de sa qualité :

**1 tonne d'aluminium recyclée = 4 tonnes de bauxite économisées.**

❷ **Pour limiter la consommation énergétique** : le recyclage de l'aluminium nécessite 95 % d'énergie en moins que son élaboration à partir de la bauxite dont les réserves mondiales connues sont inférieures à deux siècles de production.

### La nouvelle vie de l'ALUMINIUM :

Une fois broyées et fondues en centre d'affinage, les balles d'aluminium commencent une seconde vie. Une transformation qui offre de nombreux avantages. L'aluminium recyclé possède les mêmes propriétés que le métal de première fusion. Il permet d'économiser les ressources naturelles et jusqu'à 95 % de l'énergie nécessaire à la fabrication du métal primaire. Recyclé, l'aluminium sert à fabriquer des vélos, des carters, des équipements automobiles, du mobilier et de nouveaux emballages.

\* - Le **PLASTIQUE** : **uniquement, les bouteilles et les flacons**  
est repris **198,00 €/tonne** par **VALORPLAST**



ainsi que les **bouteilles d'huile et flacons de mayonnaise** .

Dans les filières spécialisées, les balles de plastique subissent plusieurs traitements successifs : broyage, lavage, transformation. Au terme de ce parcours, ces emballages recyclés peuvent retrouver une seconde vie dans notre quotidien. Le PET (Polyéthylène téréphtalate) permet la confection de fibres textiles....

**Résultat** : 27 bouteilles d'eau pour la confection d'un tee-shirt.

A partir du PEHD (Polyéthylène Haute Densité) sont fabriqués des tuyaux de protection, les gaines de câble et des bacs de collecte.

Avec **1 tonne de PEHD recyclé, on peut fabriquer 75 bacs de collecte.**

Un juste retour des choses, non ?

\* - le **CARTON**



les **JOURNAUX, PROSPECTUS  
MAGAZINES : non souillés**



sont les déchets les plus nombreux dans nos poubelles. Pour prévenir certains excès, le ministère de l'environnement a conçu pour les particuliers un autocollant STOP-PUB pour refuser ce type de distribution.

Même si le journal et la boîte cartonnée font partie de la même famille papier-carton, il y a une énorme différence : le premier n'est pas un emballage. Ainsi les différents prospectus et la presse ne contribuent pas au financement du recyclage symbolisé sur les emballages par le célèbre **point vert**



le logo le plus répandu au monde. Logo que portent la quasi-totalité des boîtes cartonnées (emballages entourant les yaourts, paquets de biscuits, barils de lessives...) et des cartons collectés dans les bacs jaunes.

Au centre de tri, chaque type de papier carton est trié pour y être mis en balles.

Les balles d'emballages cartons sont ensuite dirigées vers des papeteries et sont transformées en pâte pour redevenir des cartons.

Le recyclage du papier carton est très économique en tout point. Il permet, par ailleurs de consommer moins d'énergie, et surtout de produire différentes sortes de papiers destinés à la production d'emballages industriels et ménagers, ainsi qu'à celle du papier-carton.

Ces **QUATRE CATEGORIES** de déchets sont à mettre dans le **BAC**



\* - le **VERRE** se recycle **INDEFINIMENT** et est à apporter au



repris 25,94 €/Tonne par la **V.O.A. (Verrerie Ouvrière d'ALBI)**

Toutes les communes du canton sont équipées de récup verre (ou conteneurs à verre), il y en a, également deux à la déchetterie.

Une **nouvelle vie du verre débute** dès son arrivée au centre de traitement verrier. Il y est tout d'abord trié par des machines automatiques, pour retirer les éléments indésirables (métaux, papier, bouchons...) puis broyé. Ainsi transformée, cette nouvelle matière première (le calcin) permet de fabriquer de nouveaux produits recyclés. Jusqu'à 80 % du calcin sont utilisés pour la fabrication de nouveaux emballages en verre. Sachez qu'avec 100 bouteilles triées, on produit 94 nouvelles bouteilles en verre recyclé. Autant dire que le verre est entièrement recyclable.

**Comme vous le voyez, le TRI de ces déchets génère des recettes alors que l'absence de TRI occasionne des dépenses supplémentaires.**

**Nous avons tous à y gagner en TRIANT PLUS et MIEUX.**