

Bouteilles et flacons
en plastique

LE TRI CHANGE
LEUR VIE !
ET VOUS,
TRIEZ-VOUS ?



REGARDS CROISÉS

Les flacons en plastique, une priorité pour tous

Après deux campagnes d'information sur le tri du verre, nous avons fait le choix en 2011 de concentrer nos efforts sur le recyclage d'un matériau encore peu trié, le plastique.

Très présent dans notre quotidien, ce matériau est encore considéré comme trop complexe à trier. Le résultat de ce doute est que seules, 3 bouteilles sur 10 sont triées, le reste partant dans la poubelle classique.

Un réel effort est nécessaire de la part de chacun d'entre nous pour permettre le recyclage de nos bouteilles, flacons et bidons en plastique.

Alors simplifions-nous le tri : Trions tous les flaconnages en plastique !

2011 est aussi une année riche en projets; dans les déchèteries avec un programme de modernisation et de sécurisation des sites comme dans les centres de tri avec une refonte complète des process et des conditions de travail des agents de tri.



Jean-Marc Pastor
Président du Syndicat Trifyl

À LA UNE

LE PLASTIQUE :
TRI ET RECYCLAGE - pages 2-3

ZAPPING

DÉCODAGE

page 4

Les grands travaux de 2011



NOUVEAU

page 4

Des centres de tri nouvelle génération

ACTUALITÉ

page 4

La Semaine européenne de la réduction des déchets



Trier les flacons en plastique n'est pas seulement un geste citoyen, il est aussi générateur de recettes, d'emplois locaux.

Économiser les ressources fossiles, tout en participant à l'économie locale et en maîtrisant la facture du contribuable, autant de bonnes raisons de ne plus se poser de questions avant de trier.

En un mot comme en cent, chacun est concerné : Trions !

André FABRE
Vice-Président de Trifyl,
en charge de la Commission
Optimisation et Filières



LE PLASTIQUE

TRI ET RECYCLAGE



PRATIQUE

C'est du plastique, ça se recycle!

Nos bouteilles, nos flacons et nos bidons en plastique peuvent tous être recyclés ! Tous, sans exception.

Donnez-leur une seconde vie en les triant.

Pensez-y, ils sont partout dans la maison (cuisine, salle de bain, garage...!) Déposez-les dans le sac, le bac ou la caissette (jaune le plus souvent).

Une seule chose à retenir :

Bouteilles et flacons en plastique, le tri change leur vie.

RENCONTRE

Matthieu,
chef d'équipe des
ambassadeurs du tri
depuis 1 an

■ Quelle est votre mission ?

J'ai un rôle de coordinateur des actions menées par les ambassadeurs du tri. Nous organisons des animations scolaires, des actions de porte-à-porte, des visites de nos équipements pour expliquer le tri et le recyclage.

■ De quoi êtes-vous le plus fier ?

De voir que les gens trient de plus en plus. Ils savent par exemple que les bouteilles d'huile se recyclent ou qu'il faut laisser les bouchons sur les bouteilles en plastique. C'est devenu un réflexe.

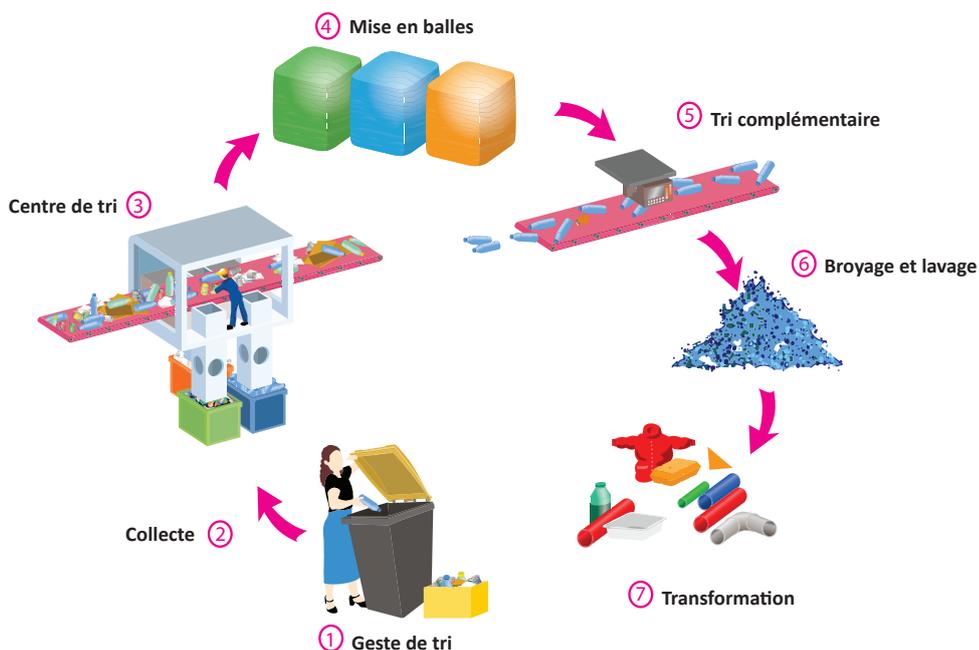
■ Mais de nombreux flaconnages partent encore à la poubelle. Un truc, une astuce pour mieux trier ?

Ne pas se poser trop de questions. A force de vouloir bien faire, on ne trie pas ou pas assez. Mon truc, c'est de trier, même en cas de doute. Et ne pas oublier la salle de bain, une mine d'or pour les flaconnages en plastique!



COMPRENDRE

La boucle du recyclage, côté plastique



① **Le geste de tri** - Je dépose mes bouteilles, flacons et bidons en plastique dans le sac, le bac ou la caissette de collecte sélective.

② **La collecte** - Les camions de collecte les acheminent vers le centre de tri.

③ **Le centre de tri** - Les emballages en plastique sont soumis à un tri optique, qui analyse leur composition. Des buses à air comprimé séparent les plastiques opaques des plastiques transparents et les éjectent vers des tapis spécifiques. Les trieurs assurent un sur-tri manuel, indispensable pour rectifier les éventuelles erreurs.

④ **La mise en balles** - Au centre de tri, les plastiques sont compactés par résine pour faciliter leur manipulation et optimiser leur transport.

⑤ **Le tri complémentaire** - A l'usine de transformation, un dernier tri permet d'éliminer les éléments indésirables.

⑥ **Le broyage et le lavage** - Les plastiques sont broyés. Transformés en paillettes, ils sont lavés à chaud.

⑦ **La transformation** - Ils sont prêts à être recyclés en de nouveaux objets.

CHIFFRES CLES

Le saviez-vous ?

3 sur 10

c'est le nombre de bouteilles en plastique triées aujourd'hui. 7 partent encore à la poubelle.

6,6 milliards

c'est la quantité de bouteilles et de flacons en plastique recyclés en 2010 en France.

830 litres

c'est la quantité de pétrole économisée grâce à l'utilisation d'une tonne de plastique recyclée.

16 kg

c'est le poids d'emballages en plastique utilisé et jeté par chacun de nous chaque année.

PARTAGER**3 bonnes raisons de trier****① Préserver notre environnement**

Utiliser du plastique recyclé au lieu du pétrole pour fabriquer un produit permet d'économiser des énergies fossiles. Chaque année, grâce au recyclage, nous économisons sur notre département l'équivalent de 716 000 litres de pétrole.

Et ce n'est pas tout! En recyclant, nous diminuons aussi de plus de 50% l'empreinte carbone et la production de gaz à effet de serre, pour la fabrication du produit.

**② Créer des produits de la vie quotidienne**

A partir des bouteilles et flacons triés, les industriels fabriquent des fibres textiles (veste polaire, rembourrage pour les couettes et les peluches) ou de nouveaux objets (tuyaux et canalisations, sièges automobiles ou nouveaux emballages...)

③ Maîtriser la facture

Recycler du plastique permet d'économiser du pétrole et de créer des emplois pour la collecte, le tri et le recyclage, tout en maîtrisant le coût. Un pari gagnant pour le développement durable !

PRÉVENIR**Consommation : soyons responsables**

Avec la multiplication des emballages dans notre quotidien, une question très fréquente se pose : Comment mieux consommer ?

Une seule réponse possible : Agir en « consomm'acteur »

Trois exemples :

- Je préfère les grands conditionnements
- J'utilise les éco-recharges
- Je pense à l'eau du robinet.

Bref, je consomme avec bon sens...

**REPÈRES****Trions le VRAI du FAUX**

Toutes les bouteilles, les flacons et les bidons en plastique se recyclent.

VRAI Toutes les tailles et toutes les formes se recyclent. Du bidon au flacon de gel douche, en passant par le flacon de ketchup ou la bouteille de lait, tous les flaconnages en plastique se recyclent.

Je dois retirer les bouchons de mes bouteilles et flacons en plastique avant de les mettre au tri ?

FAUX Il n'est pas nécessaire de retirer les bouchons, au contraire. Vissés sur les bouteilles et flacons en plastique, ils peuvent également être recyclés. Ils peuvent représenter 8% du poids du récipient. C'est 8% de recyclage en plus !

Le plastique recyclé est de mauvaise qualité.

FAUX La nature du plastique reste la même après son recyclage. Seule la couleur peut être différente avec le mélange de différentes résines. Les industriels utilisent les paillettes et fibres recyclées dans des applications de plus en plus nombreuses.

Les bouteilles d'huile dans tout ça? Je les trie aussi.

VRAI Les bouteilles d'huile se recyclent ! Avec un lavage à chaud des emballages avant leur transformation, la présence d'aliments gras ne pose aucun problème pour le recyclage.

IL ÉTAIT UNE FOIS**De l'ivoire au plastique**

En 1863, la société Phelan and Collander lance un concours pour trouver un substitut à l'ivoire pour ses boules de billard. John Wesley Hyatt se plonge dans la recherche de cet ivoire artificiel et découvre le celluloïd. Un brevet est déposé dès 1870.

Depuis, le plastique n'a cessé de se développer. Après la 1^{ère} guerre mondiale, il entre dans l'ère industrielle. D'abord matière de substitution bas de gamme, il devient rapidement incontournable dans bien des domaines (santé, aéronautique...) ■





DÉCODAGE LES GRANDS TRAVAUX DE 2011

Un programme pluriannuel de modernisation des déchèteries

Vous les connaissez, vous y déposez vos encombrants, déchets verts ou spéciaux. Le réseau des déchèteries Trifyl vit depuis plusieurs mois une modernisation des sites, en termes de circulation, d'accueil et de sécurité des usagers. Après les sites de Gaillac et Graulhet, ce sont les déchèteries de Soual et Revel qui ont été, à leur tour, modernisées. Sur tous ces sites, comme dans les nouveaux (La Grésigne en 2010), une vingtaine de flux sont captés en vue de leur valorisation. Une seule condition, le tri dans les bennes dédiées. Une question, un doute... Le gardien de votre déchèterie est missionné pour vous accueillir et vous conseiller. Et ce n'est pas tout, puisque de nouveaux équipements viendront se rajouter au réseau existant (Pampelonne, Puylaurens, Lautrec en 2012). Pour toute information pratique sur la déchèterie la plus proche, le site internet vous guide sur la carte interactive www.trifyl.fr.

NOUVEAU DES CENTRES DE TRI NOUVELLE GÉNÉRATION

Un dispositif hors du commun...



2 011 aura vu la modernisation des deux centres de tri du territoire à Blaye-les-Mines et Labruguière. Une refonte complète du process des centres de tri a conduit à une mise en synergie des deux usines du territoire. En dédiant le premier aux papier-journaux-magazines et le second aux emballages, Trifyl a développé un dispositif unique en France. Optimiser le fonctionnement des usines, affiner le tri (par un tri optique), améliorer les conditions de travail tout en maîtrisant les coûts, les objectifs visés sont ambitieux.

Après 7 mois de travaux, les centres de tri (ré-)ouvrent de nouveau leurs portes au grand public pour une visite de deux équipements dernier cri. A voir en famille ou entre amis !

ACTUALITÉ LA SEMAINE EUROPÉENNE DE LA RÉDUCTION DES DÉCHETS

Videz vos tiroirs! Apportez vos petits appareils électriques dans les déchèteries Trifyl



Après le tri, le recyclage, le compostage des déchets végétaux..., une nouvelle vie est aussi possible pour nos petits appareils électriques.

Du 19 au 27 novembre 2011, à l'occasion de la Semaine Européenne de la Réduction des Déchets, Trifyl lance une vaste opération pour prolonger la durée de vie de nos petits appareils du quotidien : portable, montre, perceuse, mixeur, sèche-cheveux ...



Mon téléphone cassé ne me sert plus ? Il peut servir à d'autres ! Beaucoup de ces appareils se retrouvent dans le bioréacteur (plus de 1000 tonnes en 2010). Nous pouvons mieux acheter, mieux utiliser, moins et mieux jeter.

Plus d'informations sur www.trifyl.fr.

Apportez dans les déchèteries vos petits appareils électriques

- loisirs : téléphone, baladeur, caméscope, jouet d'enfant, imprimante...
- bricolage et jardinage : perceuse, tondeuse électrique, coupe-haie...
- électroménager : sèche-cheveux, robot, grille-pain, fer à repasser...

Bulletin d'informations Trifyl Syndicat mixte départemental pour la valorisation des déchets ménagés et assimilés
Les Courtials, Route de Sieurac
81 300 Labessière-Candeil
Tél. 05 63 81 23 00 - Fax. 05 63 81 23 01

Rédaction : Trifyl
Conception : Parmenion
Photos : Trifyl, Valorplast, Eco Emballages, Fotolia, Thinkstock, Flickr
Impression sur papier recyclé : Imprimerie Ménard

Plus d'infos sur www.trifyl.fr



ECO
EMBALLAGES

