

Qu'est-ce que la simplification des consignes de tri ?

Depuis le mois d'octobre 2021, le centre de tri des collectes sélectives, nouvellement modernisé, accueille de nouvelles consignes de tri. Il est maintenant possible de déposer dans son bac de tri tous les emballages.

En parallèle, nous participons à la réduction de nos déchets, ainsi nous contribuons à préserver les ressources utilisées pour la fabrication des objets, dont certaines ne sont pas renouvelables. Nous réduisons également la quantité et la nocivité des déchets produits et limitons ainsi la pollution des eaux et des sols, les émissions de gaz à effet de serre. Enfin, nous maîtrisons les coûts de collecte, de traitement et de stockage.

Quels sont les emballages concernés ?

Tous ! de votre pot de yaourt à votre capsule de café en aluminium en passant par le film plastique, tout ce qui est emballage soit désormais être déposé dans votre bac de tri.

Pourquoi cette simplification, et pour qui ?

Cette simplification a pour vocation de permettre aux habitants que le tri puisse être fait sans se poser de question, et ainsi, pouvoir systématiser le geste de tri. Cette simplification va aussi permettre de continuer le développement des filières de recyclage et pousser encore plus loin la dynamique du recyclage. Dans les territoires où le tri est simplifié, 3 kg de plus par an et par habitant sont triés, ce chiffre confirme d'ailleurs que la simplification du geste de tri permet d'augmenter l'ensemble de la collecte sélective.

Que deviennent les déchets ?

Ces déchets, triés mécaniquement puis manuellement par matériaux dans le centre de tri de Portes-lès-Valence, sont mis en balles. Ces matériaux sont ensuite acheminés dans des usines de recyclage (principalement en France), puis transformés en matière pour être réintroduit dans un nouveau cycle de production.

Nous pouvons prendre quelques exemples :

LE PLASTIQUE :

Le PEHD (Polyéthylène Haute densité) : Le PEHD est un matériau opaque utilisé pour les emballages de produits ménagers ou de liquides alimentaires.

Après broyage et transformation en granulés, le PEHD recyclé entre dans la fabrication de tubes, poubelles, flacons pour la lessive ou des produits de toilette,...

- 1 poubelle recyclée est fabriquée avec 35 bouteilles de gel douche en PEHD

Le PET (polyéthylène téréphtalate) : Le PET est surtout utilisé pour les bouteilles d'eau et de jus de fruits. Une fois broyé, fondu et transformé en fibres d'étirage, il sert essentiellement à rembourrer des anoraks, des peluches, des couettes et il entre dans la fabrication de vêtements en laine polaire.

Grâce à la technique d'injection, il peut aussi servir à fabriquer de nouveaux flacons notamment pour la lessive et les produits ménagers.

- 1 tee shirt en fibre recyclée est fabriqué avec 12 flacons de shampoing PET

LE CARTON :

En général, un carton peut être recyclé une dizaine de fois afin de redevenir du carton. Il est compliqué de le recycler plus qu'une dizaine de fois car les fibres deviennent trop fragiles.

- 1 boîte de mouchoirs recyclée est fabriquée avec 2 boîtes de céréales en carton

LES BRIQUES ALIMENTAIRES :

Composé à 75% de papier carton, 20 % de plastique et 5% d'aluminium, aujourd'hui, c'est l'ensemble de ses composants qui est recyclé

Les fibres de carton sont récupérées pour fabriquer du papier sopalin ou papier WC !

- 1 rouleau de papier toilette recyclé est fabriqué avec 6 briques de lait

Le saviez-vous ?

Recycler une tonne de briques alimentaires permet d'économiser :

- 2 tonnes de bois
- 2 mois de la consommation en énergie d'un habitant
- 2 mois de la consommation domestique en eau d'un habitant.

LE METAL:

L'aluminium : Il se recycle entièrement et à l'infini. Il peut passer d'une canette à une semelle de fer à repasser. Pour fabriquer un vélo il faut 670 canettes en aluminium.

- 1 déodorant recyclé est fabriqué avec 5 canettes en aluminium

L'acier : Une fois recyclé, l'acier permet de fabriquer des objets de tous les jours, comme des chariots de supermarché.

- 1 machine à laver est fabriquée avec 1 000 canettes en acier

Et le pot de yaourt ?

- 1 cintre recyclé est fabriqué avec 6 pots de yaourt en plastique