

Toc ! Toc !

La seconde vie de nos déchets !

Le sais-tu ? Grâce au tri, les emballages sont regroupés par catégorie de matériaux puis envoyés dans les usines de recyclage. Ils sont ensuite transformés en nouveaux objets. Gros plan sur le monde mystérieux du recyclage...



Le verre

Le verre se recycle à l'infini. Lavé, broyé puis fondu, il sert à la fabrication de nouvelles bouteilles en verre.



L'acier

Fondu, il entre dans la composition de nouveaux objets : pièces de voitures, chariots de supermarchés, boîtes de conserve...



Le papier et le carton

Le carton ne peut se recycler qu'une dizaine de fois. Le papier et le carton sont broyés, transformés en pâte puis en rouleaux. Le papier redevient papier, le carton redevient carton. Le recyclage des briques alimentaires, essentiellement composées de carton, permet de fabriquer du papier toilette, de la tapisserie...



C'est le point doc !

Le Plastique

Les emballages plastiques sont lavés, broyés, puis transformés en paillettes ou granulés. Le plastique transparent (bouteille d'eau...) sert à fabriquer de nouvelles bouteilles, des fibres pour des vêtements en polaire, des couettes, de la moquette... Le plastique opaque est utilisé pour fabriquer des tuyaux, des poubelles, des arrosoirs...



**Le +
pour la planète**
1 tonne recyclée
économise
0,6 tonne
de pétrole
brut.



L'aluminium

L'aluminium est recyclé à 100 %. Il peut aussi être recyclé à l'infini. Broyé puis fondu, il est utilisé pour la fabrication de nouveaux objets : semelles de fer à repasser, vélos, chaises, outils...

**Le +
pour la planète**
1 tonne recyclée
économise
l'équivalent de 2 ans
de consommation
énergétique d'un
habitant.



Le recyclage en chiffres

1 tonne de verre
= 2138 bouteilles de verre
de 75 cl

27 bouteilles plastiques
= 1 pull polaire

19 000 boîtes de conserve
= la carrosserie d'une voiture

670 canettes de soda
= 1 vélo

150 kg de journaux
= 60 rouleaux de papier cadeau

3400 bouteilles de lait
= 1 chaise longue

**Trier nos déchets recyclables,
c'est aussi protéger
notre environnement !
En effet, recycler des matériaux
déjà utilisés évite de puiser
dans les ressources naturelles.**

