

Le recyclage des papiers/cartons



ATTENTION : nouvelles consignes de tri !

En effet, **TOUS LES PAPIERS SE RECYCLENT**. Pour cela, il suffit de déposer ses papiers dans les conteneurs à couvercle jaune.

Il en va de même pour **les petits cartons !**

Les **gros cartons** doivent être amenés **en déchetterie**.



Quatre gestes pratiques à mémoriser avant de jeter ses papiers :

- 1) Inutile de les comprimer ou de les froisser
- 2) Inutile de les déchirer ou de les déchiqueter. Cela complique leur transport et leur tri.
- 3) Inutile de retirer les agrafes spirales, etc. Elles seront enlevées lors du recyclage
- 4) Retirer les CD ou autres produits promotionnels souvent donnés avec les magazines

Que trouve-t-on dans le papier ?

Le papier n'est plus fabriqué directement à partir d'arbres, mais principalement à partir de sous-produits des scieries. Ces copeaux peuvent être traités de deux façons : mécanique ou chimique et thermique pour en extraire la cellulose, principal composant du papier.

La pâte de bois ainsi extraite est ensuite blanchie chimiquement - une opération assez polluante - puis séchée et conditionnée sous la forme désirée. Le papier peut prendre d'autres couleurs que le blanc.

Le recyclage : pourquoi recycler ?

Premièrement, pour économiser des ressources. Selon le WWF, la fabrication de papier recyclé consomme :

- * 6 fois moins d'eau
- * 2 fois moins d'énergie
- * Et génère 25 fois moins de déchets chimiques.

Le recyclage permet aussi de réduire les volumes de déchets à traiter, et crée plus d'emplois que l'enfouissement ou l'incinération, par exemple : 1 tonne de papier recyclé, c'est aussi 3 à 5 tonnes de bois économisées.

Comment ça marche ?

Le processus est simple. Enfant, nous l'avons tous expérimenté !

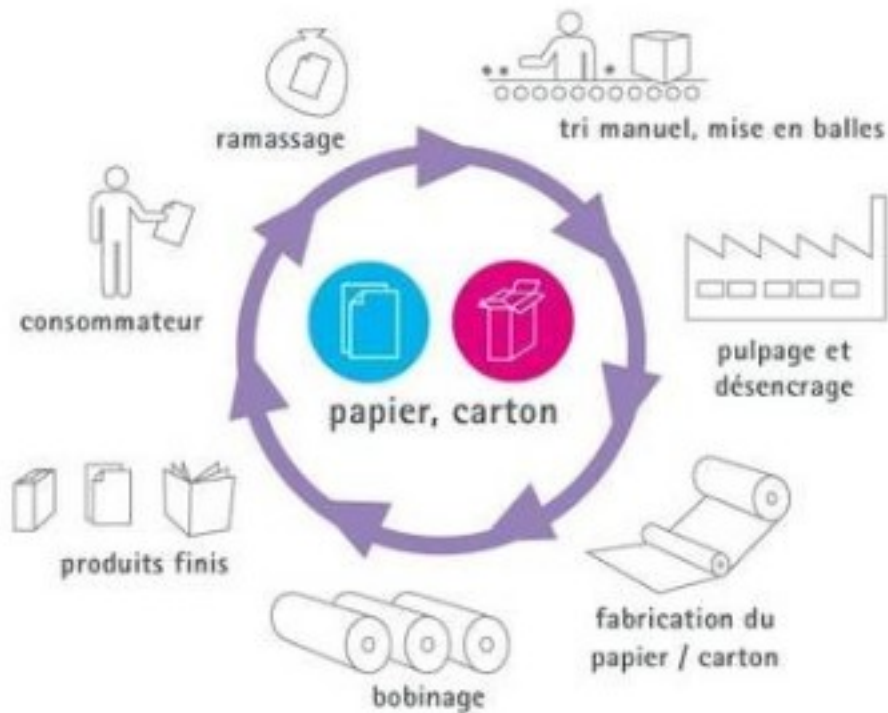
En immergeant quelques vieux **papers dans de l'eau savonneuse, on les nettoie de l'encre et autres résidus**. Puis, une fois **égoutté, tamisé, compressé et séché, la pâte obtenue permet fabriquer une nouvelle feuille**. Les entreprises de recyclage ne font pas autre chose !

Sauf que c'est à très grande échelle et de manière beaucoup plus précise !

Le papier et le carton se recyclent par le même processus. Ils sont d'abord transportés à la papeterie. Ils sont plongés dans des bains et se transforment en pâte. Les fibres obtenues sont ensuite essorées, séchées et pressées. On obtient de la feuille de papier qu'on enroule en grosses bobines.

Le papier recyclé est utilisé pour fabriquer **de nouveaux journaux et magazines, du papier toilette**. Une feuille de papier peut être recyclée de 8 à 12 fois. Ensuite, la fibre est trop fragile (le vieux papier, les journaux jaunis ne peuvent être recyclés, jetez le dans votre poubelle grise).

Quant aux cartons, on décline ces feuilles de papier soit **en nouveaux emballages cartons soit en nouveaux produits** (sac en papier...). Les cartons se recyclent une dizaine de fois. Ensuite, la fibre est trop fragile.



@somergie

Ce que le consommateur doit faire

Ce qui se recycle

- * Le carton non souillé
- * Les journaux
- * Les magazines
- * Les livres
- * Les briques de lait ou de jus de fruits
- * Les cartons d'emballage de céréales, biscuits, yaourts, plats cuisinés
- * Les enveloppes

Ce qui ne se recycle pas

- * Les papiers broyés ou en petits morceaux
- * Le papier carbone
- * Le papier calque
- * Le papier photo (argentique et pour imprimante)
- * Le papier et le carton souillés par la nourriture (nappes et serviettes en papier sales)