



## PAPIER-CARTON

### Chiffres 2025

Depuis de longues années, la collecte sélective des emballages en papier et en carton est une réussite. En pratique, les fibres de papier sont réutilisées 5 à 7 fois. Dans des conditions idéales, les fibres peuvent être recyclées jusqu'à 25 fois ou plus. Pour plus de facilité pour le citoyen, tous les papier-carton ménagers, c'est-à-dire aussi bien les emballages que les non-emballages, sont collectés en même temps. Pour le calcul du pourcentage de recyclage des emballages et la répartition des coûts entre l'industrie et les intercommunales, une clé de répartition légalement établie est utilisée.

#### Scénario de collecte

Collecte en porte-à-porte, complétée de la collecte dans les récyparcs.



#### Matériaux

- Papier
- Carton

#### Où le matériau est-il recyclé ?

Pays-Bas 15,8%

Belgique 84,2%

#### Recyclageproces

Le papier graphique et le carton (d'emballage) sont séparés, ce qui crée deux qualités. Les deux sont mélangés (séparément) à de l'eau pour obtenir une pulpe. La peinture, les agrafes, le vernis, les résidus de colle, le plastique et la ficelle sont éliminés de la pulpe de papier. Pour la production de certaines variétés de papier, la pulpe est désencrée et blanchie. La pulpe est ensuite pressée et séchée et est prête à être transformée.



**23,7 kg**

d'emballages  
en papier-carton  
collectés par habitant

**277 kT**

de matériau d'emballage en  
papier-carton recyclé

Objectifs  
européens   
en matière  
de recyclage

**75%** (2025)

**85%** (2030)

Applications  
des matériaux  
recyclés

Le papier-carton collecté est transformé en papier graphique ou en nouvelles boîtes et nouveaux emballages en carton.

## Un pourcentage de recyclage > 100 % ?

- Le papier graphique et le carton (d'emballage) sont collectés ensemble. Les entreprises d'emballage couvrent les coûts pour la part des emballages via une clé de répartition, selon laquelle 53 % du papier-carton collecté est à leur charge.
- Une partie des emballages en papier-carton collectés est d'origine industrielle et a été déclarée auprès de Valipac. Les chiffres de recyclage du papier-carton des deux organisations doivent donc être examinés conjointement. Fost Plus et Valipac ont dès lors établi une nouvelle estimation du marché total des emballages ménagers et industriels en papier-carton. Cela doit permettre de communiquer à l'avenir des taux de recyclage plus clairs, tant par rapport à la part de marché que par rapport au marché total."
- Emballages en papier-carton à usage unique achetés à l'étranger.
- Emballages en papier-carton de freeriders (entreprises qui ne respectent pas leur responsabilité et ne déclarent pas leurs emballages). Cela est encore renforcé par le succès croissant des entreprises de commerce électronique (étrangères), qui souvent ne sont pas (encore) affiliées à Fost Plus.
- Emballages en papier-carton d'entreprises qui mettent sur le marché < 300 kg d'emballages/an (exonération de déclaration).

## Taux de recyclage par rapport aux membres\* de Fost Plus

**146%\***



*\* Près de 81 % de tous les emballages sur le marché belge (en poids) proviennent des membres de Fost Plus. Le reste est acheté par les consommateurs à l'étranger (achats frontaliers) ou vendu par des entreprises qui se soustraient sciemment ou non à leur obligation de reprise (les « freeriders »).*

## Comment est-ce possible ?

$$\frac{\text{Numérateur}}{\text{Dénominateur}} = \text{Pourcentage recyclage}$$

**Numérateur** = papier-carton recyclé, en poids sur l'ensemble du marché

**Noemer** = emballages en papiercarton déclarés par les membres de Fost Plus, en poids

**Si numérateur > dénominateur**

➔ pourcentage de recyclage +100 %

## Méthode de calcul



**Emballages triés**



**Collecte**

Point de mesure pour papier-carton et verre



**Tri**

Point de mesure pour PMC



**Recyclage**

Point de calcul pour tous matériaux

## Comment le taux de recyclage est-il calculé ?

Le taux de recyclage est calculé au moment du recyclage, après élimination de tous les contaminants et matériaux impropres éventuels des balles triées.

La méthode utilisée a été établie au niveau européen et validée par la Commission interrégionale de l'emballage (CIE).

