



PLASTIQUE

Chiffres 2024

La majeure partie des emballages ménagers en plastique à usage unique sont collectés via le sac bleu. Ce message de tri uniforme et simple, couplé à une formule de collecte accessible, est la clé du succès d'une collecte maximale et d'un recyclage de qualité.

Scénario de collecte

En porte à porte (sac PMC) ou points de collecte.
Dans certaines intercommunales, les PMC sont également acceptés au récyparc.



Méthode de recyclage

Recyclage mécanique (prédominant) ou chimique (seule une partie du PS)

Par type de matériau – lavage, séparation (pour retirer du flux les bouchons, étiquettes et autres contaminants encore présents) et regranulation : broyage et extrusion en nouvelle matière première secondaire

Matériaux

d'après le PPWR

- **PET rigide:** bouteilles et barquettes
- **PE rigide, PP rigide, PEHD et PP rigides:** bouteilles, barquettes, pots
- **Films/souples**
- **PS, XPS, EPS** (PSE ou polystyrène expansé - uniquement dans les récyparcs)

Les emballages plastiques du sac bleu sont triés en 9 flux différents.



25,7 kg
de PMC collectés
par habitant

80,5%

des bouteilles à boissons
en plastique collectées



Objectifs européens en matière de recyclage



Objectifs

50% (2025)

55% (2030)

Collecte de bouteilles de boissons en plastique

80% (2026)

90% (2029)

71%*

par rapport aux
membres* de Fost Plus



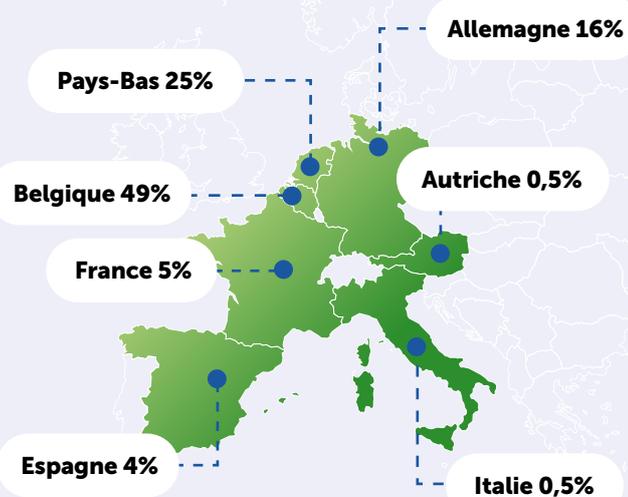
**Près de 84 % de tous les emballages sur le marché belge (en poids) proviennent des membres de Fost Plus. Le reste est acheté par les consommateurs à l'étranger (achats frontaliers) ou vendu par des entreprises qui se soustraient sciemment ou non à leur obligation de reprise (les « freeriders »).*

137 kT

de matériaux d'emballage en plastique recyclés

Le pourcentage de recyclage du plastique continue d'augmenter, principalement grâce à une augmentation de la collecte de PMC auprès des entreprises.

Où le matériau est-il recyclé ?



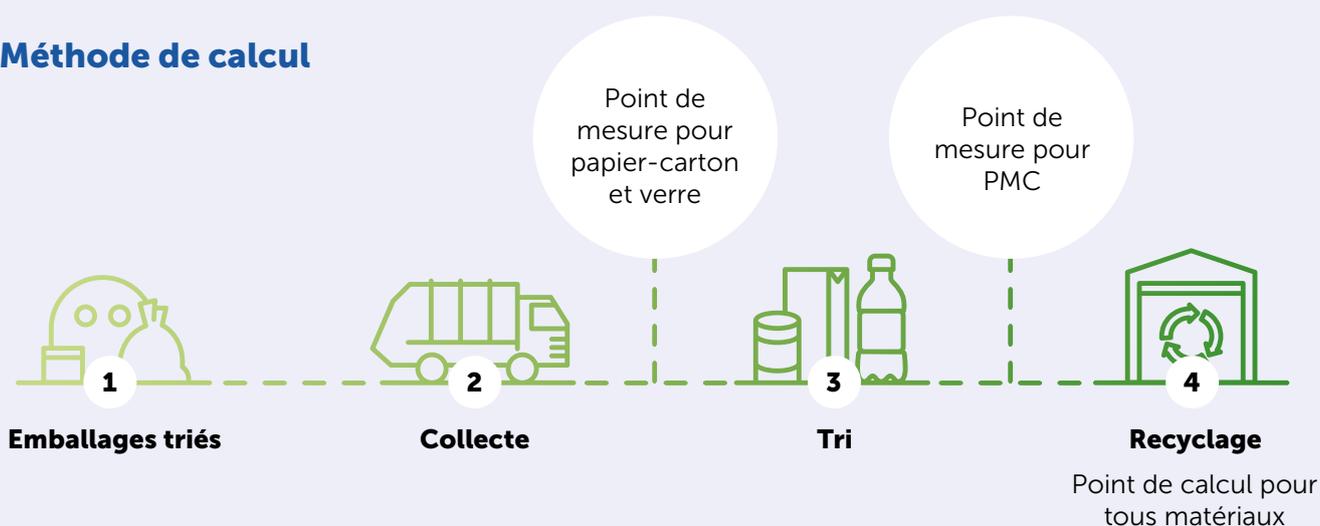
Applications des matériaux recyclés

Plus de 90% des matériaux recyclés provenant des bouteilles en PET transparentes, claires et bleues sont réutilisés pour fabriquer **des bouteilles (de boissons)**.

Le plastique recyclé issu du recyclage mécanique (autre que le PET) est utilisé pour fabriquer des produits en plastique ou des emballages (non alimentaires).

Bouteilles en PET transparentes, claires et bleues	bouteilles
Bouteilles en PET transparentes colorées	bouteilles ou barquettes, matériau isolant
Bouteilles en PET opaques	bouteilles ou barquettes
Barquettes en PET	barquettes
HDPE	emballages, meubles, tuyaux
PS	emballages alimentaires, grâce au recyclage chimique
PP	seaux, barquettes, matériaux de construction, pièces automobiles
Films PE	films et sacs
MPO et films mixtes	applications à parois épaisses telles que meubles, bacs à compost, bordures

Méthode de calcul



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).

