

Administration communale de Bettendorf

Esch-sur-Alzette, le 19/03/2026

**CONCERNE : COLLECTE PMC : BILAN 2025**

Mesdames, Messieurs,

Votre commune et VALORLUX collaborent avec succès dans le cadre de la collecte sélective de certains déchets d'emballages, les PMC (emballages plastiques, métalliques et cartons à boissons) en porte-à-porte par sacs bleus.

Nous avons le plaisir de vous transmettre en annexes les résultats de la collecte des PMC pour l'année 2025 dans votre commune ainsi que la fiche renseignant sur les résultats généraux obtenus pour l'ensemble des communes participantes.

La liste des recycleurs des différentes fractions collectées est également jointe.

Nous vous remercions pour la confiance que vous avez témoignée envers VALORLUX au courant de l'année écoulée et nous comptons sur une bonne collaboration future.

Veillez agréer, Mesdames, Messieurs, l'expression de nos salutations respectueuses.

Équipe Valorlux



# Collectes sélectives des PMC

## Bilan 2025

Commune de Bettendorf

### 1. Données générales

Situation au 01.01.2025	681.973 habitants participants <small>(STATEC au 01.01.2025)</small>
Rendement moyen	22,2 kg PMC/habitant/an
Rendements extrêmes	16,8 à 38,3 kg PMC/habitant/an
Quantités collectées	15.171,03 tonnes (avec sacs PMC)

### 2. Composition des PMC triés

Matériau d'emballage	Composition [%]
Matières plastiques	65,8
Métal	13,7
Cartons à boissons	8,1
Résidus de tri	12,4
<b>Total</b>	<b>100</b>

### 3. Données individuelles

Situation au 01.01.2025	3.116 habitants <small>(STATEC au 01.01.2025)</small>
Rendement commune	26,6 kg PMC/habitant/an
Quantité PMC collectée	82,81 tonnes

## Le recyclage des déchets d'emballages en 2025

VALORLUX collecte certains déchets d'emballages en porte-à-porte par des sacs bleus. A l'issue du tri du contenu des sacs bleus, les matériaux de ces déchets sont confiés à des régénérateurs ou recycleurs fiables qui sont des sociétés luxembourgeoises ou étrangères.

Matériaux		Recycleurs / Régénérateurs	Produits	Applications
<b>P (Plastiques)</b>	PET incolore/bleuté	FILAO, Charleroi (BE) Plastikpak Packing, Sainte-Marie-La-Blanche (FR) Wellman France Recyclage, Verdun (FR)	Granulés PET Fibres textiles Films alimentaires	Bouteilles pour boissons Barquettes Chaussettes, rembourrages pour vestes Echarpes, couvertures Sièges, isolations et tapis pour voitures Filtres industriels et domestiques Tapis
	PET vert/bleu foncé	Morssinkhof Plastics Zeewolde B.V., Zeewolde (NL)		
	PET coloré	MOPET Belgium, Neufchâteau (BE)		
	Barquettes PET	Cirrec Netherlands B.V., Duiven (NL) Sulayr Sorting & Recycling S.L., Granada (ES)	Paillettes et granulés PET	Barquettes alimentaires
		Lamesch, Bettembourg (LU)	« Fluff », riche en énergie	Combustible de substitution dans la production de clinker
	PP	Paprec Plastiques 71, La Loyère (FR) Van Werven Belgie NV, Lanaken (BE)	Granulés en PP	Emballages en PP Autres objets en PP (tuyaux, pots de fleurs, ...)
	PS	Vogt-Plastic GmbH, Premnitz (DE)	Granulés en PS	Objets en PS (Caisses pliables, cintres, ...)
	PEHD	Paprec Plastiques 71, La Loyère (FR)	Granulés PEHD	Emballages (flacons, boîtes, films, ...) Autres objets en PEHD (tuyaux)
PE films	AFA Nord & TM Recycling, Hohenwestedt (DE) Eurec Hermeskeil, Hermeskeil (DE) Vogt-Plastic GmbH, Rickenbach (DE)	Agglomérats	Pièces pour industrie automobile	

<b>M (Métaux)</b>	Acier	Arcelor Mittal Recycling, Esch-Belval (LU) Ecore Belgium, Aubange (BE)	Profilés, tôles, barres	Carrosseries, poutres, rails Emballages, jouets Pièces métalliques
	Aluminium	HKS Belgium N.V., Geel (BE) BNE Trading & Recycling, Pelt (BE)	Lingots	Cannettes pour boissons Jantes, pièces formées, rapiers
	Aluminium fine	Alunova Recycling GmbH, Bad Säckingen (DE)	Lingots	Poudres et pâtes métalliques Auxiliaires de fonderie, garnitures de frein/embrayage
<b>C (Cartons à boissons)</b>	Cartons à boissons	Papierfabrik Niederauer Mühle, Kreuzau (DE)	Papier, PE et aluminium	Papier bureau, carton, emballages Pièces formées
<i>Résidus de tri</i>	<i>Résidus de tri</i>	Lamesch, Bettembourg (LU)	« <i>Fluff</i> », riche en énergie	Combustible de substitution dans la production de clinker

L'objectif de VALORLUX est de garantir ainsi le recyclage de qualité des déchets d'emballages collectés.