

Collectes sélectives des PMC

Administration communale de Bettendorf

Bilan 2017

1. Données générales

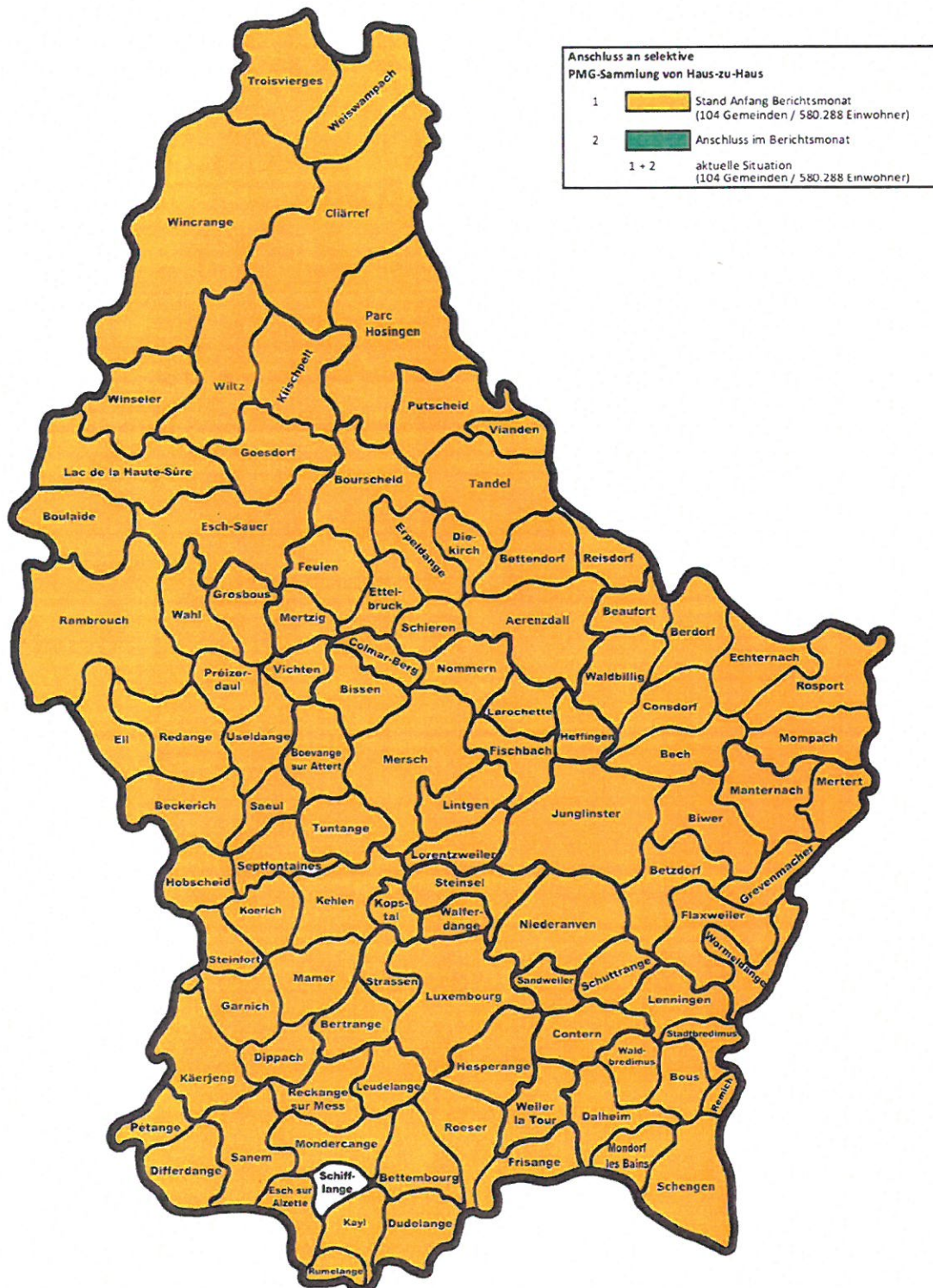
situation au 01.01.2017	580.288 habitants participants (STATEC au 01.01.2017)
rendement moyen	15,01 kg PMC/habitant/an
rendements extrêmes	11,07 à 27,68 kg PMC/habitant/an
quantité PMC totale collectée	8.710 tonnes (avec sacs PMC et films sac vert)

2. Composition des PMC triés

matériau d'emballage	composition [%]
matières plastiques	52,70
métal	17,69
cartons à boisson	12,79
résidus de tri	16,82
Total	100,00

3. Données individuelles

situation au 01.01.2017	2.753 habitants (STATEC au 01.01.2017)
rendement moyen	15,37 kg PMC/habitant/an
quantité PMC collectée	42.325 kg



Le recyclage des déchets d'emballages en 2017

VALORLUX collecte certains déchets d'emballages en porte-à-porte par des sacs bleus/sacs verts. A l'issue du tri du contenu des sacs bleus/verts, 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
P (Plastiques)	PET incolore/bleuté	<ul style="list-style-type: none"> - granulés PET de qualité alimentaire - fibres textiles - films alimentaires 	<ul style="list-style-type: none"> - bouteilles pour boissons - barquettes - chaussettes, rembourrages pour vestes, écharpes, couvertures - sièges, isolations et tapis pour voitures - filtres industriels et domestiques - tapis
	PET coloré		
	PET vert/bleu foncé		
	PEHD		
M (Métaux)	sacs bleus	<ul style="list-style-type: none"> - granulés PEHD de haute qualité - agglomérats 	<ul style="list-style-type: none"> - emballages (flacons, boîtes, films...) et autres objets en PEHD (tuyaux) - pièces pour industrie automobile
	fer blanc	<ul style="list-style-type: none"> - profilés, tôles, barres 	<ul style="list-style-type: none"> - carrosseries, poutres, rails - emballages, jouets, - pièces métalliques
	aluminium		
	cartons à boisson	<ul style="list-style-type: none"> - lingots - papier - PEHD et aluminium 	<ul style="list-style-type: none"> - jantes, pièces formées, rapiers - papier bureau, carton, emballages - pièces formées
C (Cartons à boissons)	<i>résidus de tri</i>	LAMESCH EXPLOITATION, Bettembourg (L)	<ul style="list-style-type: none"> - combustible de substitution dans la production de clinker
		EU-REC GMBH, Trier (D)	
		SIDOR-MVA, Leudelange (L)	
			<ul style="list-style-type: none"> - valorisation thermique

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

