

## MITGLIEDER

### ➤ Kennzahlen

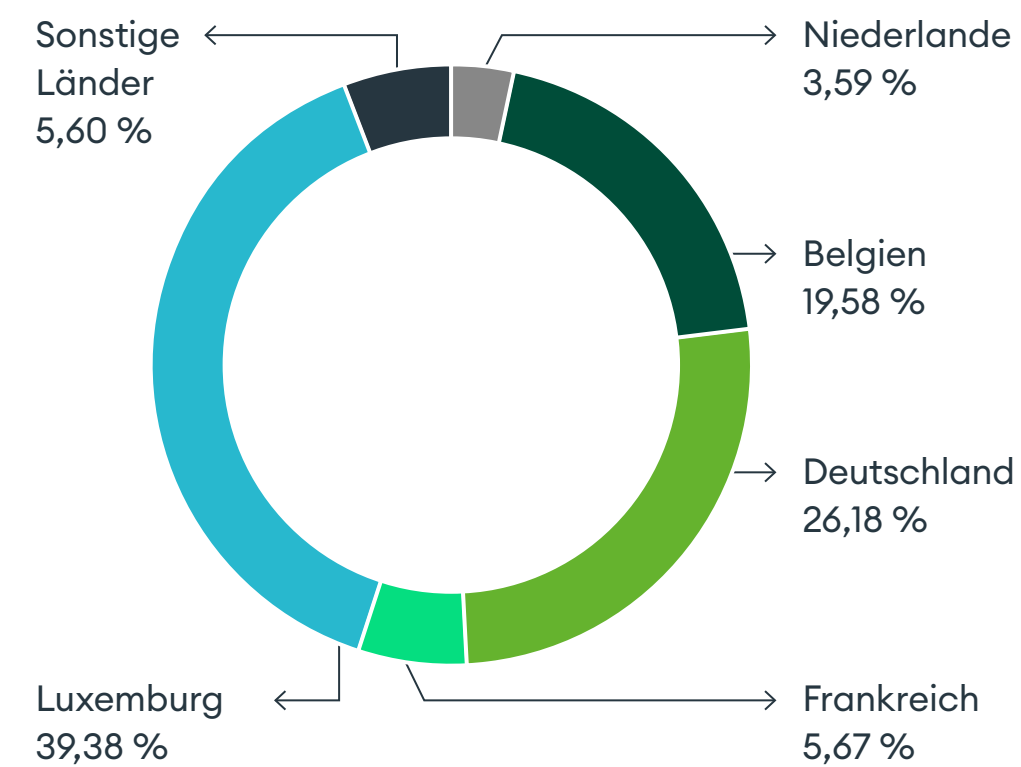
▷ **1 394**  
Mitglieder<sup>1</sup>

▷ **67 375**  
Tonnen angegebene  
Haushaltsverpackungen

▷ **13 141**  
Tonnen angegebene  
Handelsverpackungen<sup>2</sup>

▷ **10,24**  
Millionen Euro Beiträge

### ➤ Geographische Verteilung der Mitglieder



### ➤ Grüner Punkt Tarife

Die Grüner-Punkt-Tarife werden anhand der Abholungs- und Entsorgungskosten und der Einnahmen aus dem Verkauf der gesammelten Verpackungsmaterialien ermittelt. Diese Tarife werden den Mitgliedern alljährlich mitgeteilt und sind auch über unsere Website [www.valorlux.lu](http://www.valorlux.lu) einsehbar.



### Entwicklung der Grüner-Punkt-Tarife in Euro/Kilogramm ohne MwSt.

VERPACKUNGSMATERIALIEN	2023	2024	
PV00	Wiederverwendbar	0,0000	0,0000
PV01	Glas	0,0161	0,0201
PV02	Papier/Pappe (> 85 %)	0,0444	0,0451
PV03	Getränkekartons	0,3269	0,3744
PV04	Stahl (≥ 50 %)	0,0107	0,0180
PV05	Aluminium (≥ 50 % und ≥ 50 µ)	0,0286	0,0184
PV06	PET - Flaschen und Flakons - transparent - farblos oder leicht bläulich	0,1226	0,1895
PV07	PET - Flaschen und Flakons - transparent - dunkelblau oder grün	0,3593	0,4323
PV08	PET - Flaschen und Flakons - transparent - andere Farben	0,3821	0,3437
PV09	PET - Flaschen und Flakons - blickdicht	0,3853	0,3498
PV10	PE-HD - Flaschen, Flakons und andere starre Verpackungen	0,1538	0,1790
PV11	PE - Folien	0,4292	0,5413
PV12	PP - Flaschen, Flakons und andere starre Verpackungen	0,2713	0,3400
PV13	PS - starre Verpackungen, außer EPS	0,4601	0,4891
PV14	Sonstige verwertbare	0,9628	1,1279
PV14a	EPS	0,2123	0,1905
PV14b	Korken	0,1701	0,2124
PV15	Sonstige nicht verwertbare	1,1624	1,2859
PV16	Handel - Papier/Pappe	0,0145	0,0145
PV17	Handel - Sonstige	0,0395	0,0395
PV18	Handel - Holz	0,0145	0,0145

<sup>1</sup> Liste unter [www.valorlux.lu](http://www.valorlux.lu)

<sup>2</sup> Handelsverpackungen: Verpackungen zur Bündelung und zum Transport von Produkten, welche den Weiterverkauf am Privathaushalte begleiten.



## ➤ Kennzahlen Verpackungsabfall

▷ **63 119**  
Tonnen wurden in Luxemburg gesammelt, d. h. 95,52 kg/ Einwohner/Jahr

▷ **65 294**  
Tonnen wurden recycelt und wiederverwertet<sup>3</sup>

▷ **13 798**  
Tonnen wurden im blauen Valorlux-Sack gesammelt, d. h. 20,88 kg/Einwohner/Jahr

▷ **660 809**  
Einwohner beteiligen sich am System blauer Valorlux-Sack<sup>4</sup>

<sup>3</sup> Ein Teil der recycelten und wiederverwerteten Mengen stammt aus Sammlungen, die nicht von Valorlux verwaltet werden und daher nicht in den oben angegebenen Sammelmengen erfasst sind.

<sup>4</sup> Blauer Sack: Plastikflaschen, -flakons, -becher, -töpfe, -schalen, -folien, -tüten; Metallverpackungen; Getränkekartons

## ➤ Sammelsysteme und Systeme zur finanziellen Unterstützung

Um die gesetzlich auferlegten Wiederverwertungs- und Recyclingraten zu erreichen, nutzt Valorlux die folgenden Sammelsysteme:

- Haus-zu-Haus Sammlung (blaue Valorlux-Säcke)
- RE-box
- Finanzielle Unterstützung
- Ressourcenzentren (Recyclingparks)



## ➤ Finanzielle Unterstützung

Valorlux unterstützt im gesamten Territorium des Großherzogtums Luxemburg die von den Verwaltungen und Gemeindeverbänden organisierten Abfallsammlungen, wie zum Beispiel die Papier- /Kartonabholung von Haus zu Haus. Die Zusammenarbeit besteht darin, dass für jede bei zugelassenen Recyclinganlagen abgegebene Tonne Müll eine Pauschale ausgezahlt wird.

2023 unterstützte Valorlux die Sammlung von 40 772 Tonnen (61,62 kg/Einwohner/Jahr) Verpackungsmüll.

## ➤ Ressourcenzentren (Recyclingparks)

2023 betrug die Sammlung von Verpackungsmüll, der in Ressourcenzentren gesammelt wurde, 3 339 Tonnen, d. h. 5,05 kg/Einwohner/Jahr.

## ➤ RE-Box

2023 wurden 14,21 Tonnen Verpackungsmüll in 14 RE-Boxen verteilt durch das Land gesammelt.





## ► Recycling- und Verwertungsraten

MATERIALIEN	Auf den Markt gebrachte Verpackungen in Tonnen			Gesammelte und sortierte Mengen in Tonnen (Recycling-Input)				Recycelte Mengen in Tonnen (Recycling-Output)		Recycling/Wiederverwertung		
	Haushaltsverpackungen <sup>1</sup>	Handelsverpackungen <sup>2</sup>	Summe	Blaue Valorlux Säcke	Finanzielle Unterstützung	Ressourcenzentren	Handelsverpackungen <sup>2</sup>	Summe	Materialquote	Summe	Valorlux	Gesetzlich vorgeschriebenes Min.
Glas	35 731		35 731		1 673	25 326		26 999	91,00 %	24 569	68,76 %	60 %
Papier/Karton	12 299	10 833	23 133	896	10 754		10 025	21 674	98,46 %	21 341	92,26 %	60 %
Kunststoff	13 674	1 543	15 217	7 759	63	533	713	9 068	81,90 %	7 427	48,81 %	22,5 %
Metall	4 541		4 541	2 117	2 299	19		4 435	72,26 %	3 205	70,56 %	50 %
Holz	104	764	868			5	859	863	100,00 %	863	99,47 %	15 %
Getränkekartons <sup>3</sup>	0		0	0	0	0		0		0		–
Andere	1 026		1 026									–
Thermisch verwertete Schalen	–	–	–	880		52		932				–
Thermisch verwertete Sortierreste	–	–	–	1 322				1 322				–
<b>Summe Inverkehrbringung</b>	<b>67 375</b>	<b>13 141</b>	<b>80 516</b>									
<b>Summe Recycling</b>				<b>10 773</b>	<b>14 788</b>	<b>25 883</b>	<b>11 596</b>	<b>63 040</b>		<b>57 405</b>	<b>71,30 %</b>	<b>60 %</b>
<b>Summe Verwertung<sup>4</sup></b>				<b>12 975</b>	<b>14 788</b>	<b>25 934</b>	<b>11 596</b>	<b>65 294</b>		<b>70 928</b>	<b>88,09 %</b>	<b>65 %</b>

1 Haushaltsverpackungen: Verpackungsmüll, der aus den üblichen Haushaltsaktivitäten stammt.

2 Handelsverpackungen: Verpackungen für Bündelung und Transport, die die Produkte der Läden für den Weiterverkauf an Privathaushalte begleiten.

3 Getränkekartons: Die Mengen werden auf die Materialien aufgeteilt, aus denen Getränkekartons bestehen (Papier, Kunststoff, Metall).

4 Die Zeile „Summe Verwertung“ enthält die in der vorherigen Zeile recycelten Mengen zuzüglich der verwerteten Mengen (andere Abfallverwertung als Recycling, z. B. thermische Verwertung).

Die Recyclingquote wird berechnet, indem die Menge der recycelten Verpackungen mit der Menge der auf den Markt gebrachten (in Luxemburg verkauften) Verpackungen verglichen wird. Dank dieser in der gesamten EU verwendeten Berechnungsmethode erhält man einen umfassenderen und länderübergreifend vergleichbaren Überblick über die Bemühungen um Trennung und Recycling.

## Bestimmung der gesammelten Materialien

MATERIALIEN	GEWICHT (T)	EMPFÄNGER
Kunststoff	23	AFA Nord GmbH (D)
	411	AGR-DAR GmbH (D)
	25	Claraplast BV (B)
	19	De Paauw Plasticrecycling BV (NL)
	1 631	Eurec Hermeskeil (D)
	15	FILAO (B)
	35	Freudenberg Performance Materials SAS (D)
	10	Gobo (dépôt Soprema) (B)
	9	HPR Plasticrecycling B.V. (D)
	11	Karl Bachl Kunststoffverarbeitung (D)
	13	Kunststoff Recycling Grünstadt GmbH (D)
	94	Lamesch (traitement des déchets) (L)
	32	Morssinkhof Plastics Heerenveen B.V. (NL)
	27	Morssinkhof Plastics Zeewolde B.V. (NL)
	80	Pakufol Folienprodukte GmbH (D)
	15	Paprec Plastiques 55 (F)
	1 763	Paprec Plastiques 71 (F)
	219	Peute Recycling (NL)
	15	Remondis GmbH & Co. KG (D)
	77	Replano GmbH (D)
2 622	SERVECO GmbH (D)	
94	Soprema (F)	
85	Transplast Engineering (F)	
127	Vogt-Plastic GmbH (D)	
745	Wellman France Recyclage (F)	
Metall	18	Alunova Recycling GmbH (D)
	1 359	Derichebourg Eska (L)
	19	Ecore Belgium (B)
	726	HKS Belgium N.V. (B)
Getränkekarton	76	Essity Tissue France (F)
	1 223	Papierfabrik Niederauer Mühle (D)
Holz	5	Korken für Kork (D)
Glas	712	Eura Glasrecycling GmbH & Co.Kg (D)
	6 236	Minérale SA (B)
	20 051	Sibelco Green Solutions (F)
Sortierreste	10	Bas Van Den Ende, Hoek van Holland (NL)
	7	Dimaplast (F)
	35	Lamesch (négoce matériau recyclable) (L)
	2 202	Lamesch (traitement des déchets) (L)
<b>Exportierte und recycelte Menge (Export durch Valorlux)</b>	<b>37 169</b>	

## Kennzahlen

▶ **1,63**  
*Milliarden Einweg-Plastiktüten gespart durch die Öko-Tasche seit 2004, d. h. 11 126 Tonnen Kunststoff oder 24,7 Millionen Liter Erdöl.*

▶ **80,8 %**  
*der Verbraucher in Luxemburg verwenden bei ihren Einkäufen wiederverwendbare Taschen.*

▶ **10,4 %**  
*In 2023 haben 10,4 % der Kunden, die Obst und Gemüse selbst verpackt haben, Mehrwegverpackungssysteme benutzt.*

## Über Valorlux

Valorlux ist eine Gesellschaft ohne Erwerbszweck (G.o.E.), deren Hauptaufgabe in der getrennten Sammlung, der Trennung und im Recycling des Verpackungsabfalls in Luxemburg besteht.

Valorlux erfüllt die gesetzlichen Auflagen im Bereich Recycling und Wiederverwertung von Verpackungsabfällen und die seiner Mitgliedsfirmen, den sogenannten „Verpackungsverantwortlichen“.

Die G. o.E. wurde 1995 gegründet und ist vom Luxemburger Ministerium für Umwelt, Klima und Biodiversität anerkannt; sie zählt über 1 300 Mitgliedsfirmen. Vollständiger Jahresbericht einsehbar auf

[www.valorlux.lu](http://www.valorlux.lu)

