SACHSEN-ANHALT

Landesamt für Umweltschutz

Abfallbilanz Sachsen-Anhalt 2023

Überlassungspflichtige Abfälle

Inhalt

- Gesetzliche Grundlagen und Methodik der Datenerhebung
- Bevölkerungsentwicklung
- Feste kommunale Abfälle
- Wertstoffe
- Bioabfälle
- Elektroaltgeräte
- Illegale Abfallablagerungen

Gesetzliche Grundlagen

§ 21 KrWG

- Erstellung der Abfallbilanz durch die örE

§ 9 AbfallG LSA

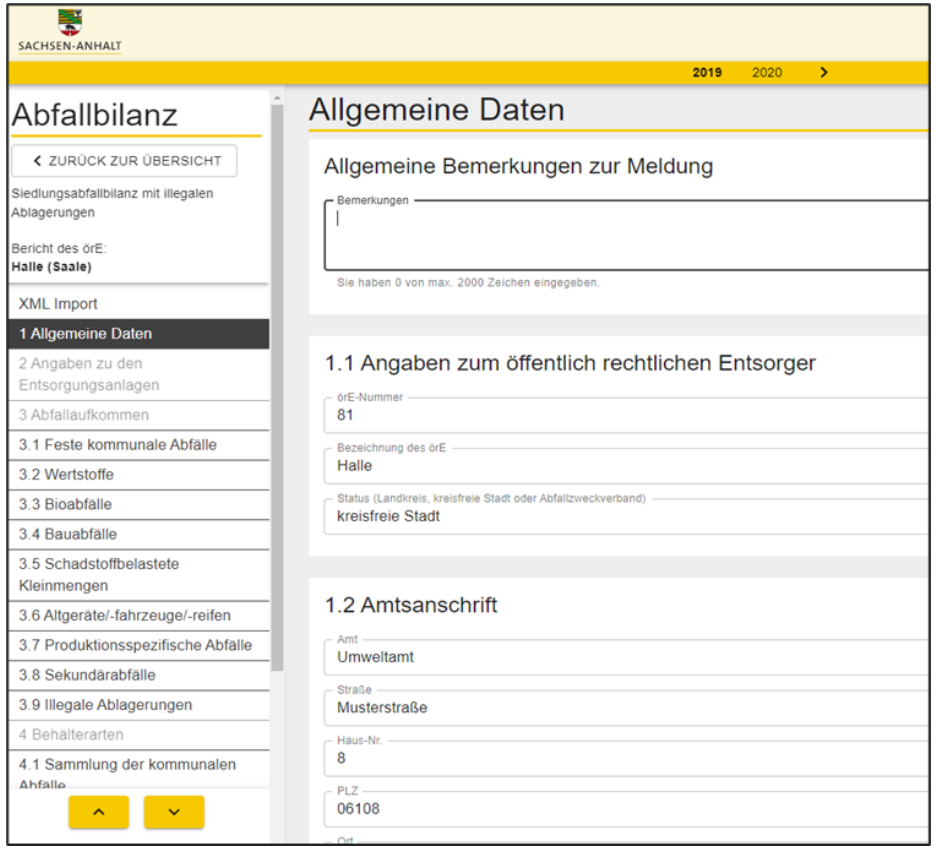
- Vorlage bis zum 31. März des folgenden Jahres bei der zuständigen Behörde
- Erstellung einer Gesamtbilanz des Landes durch die zuständige Behörde

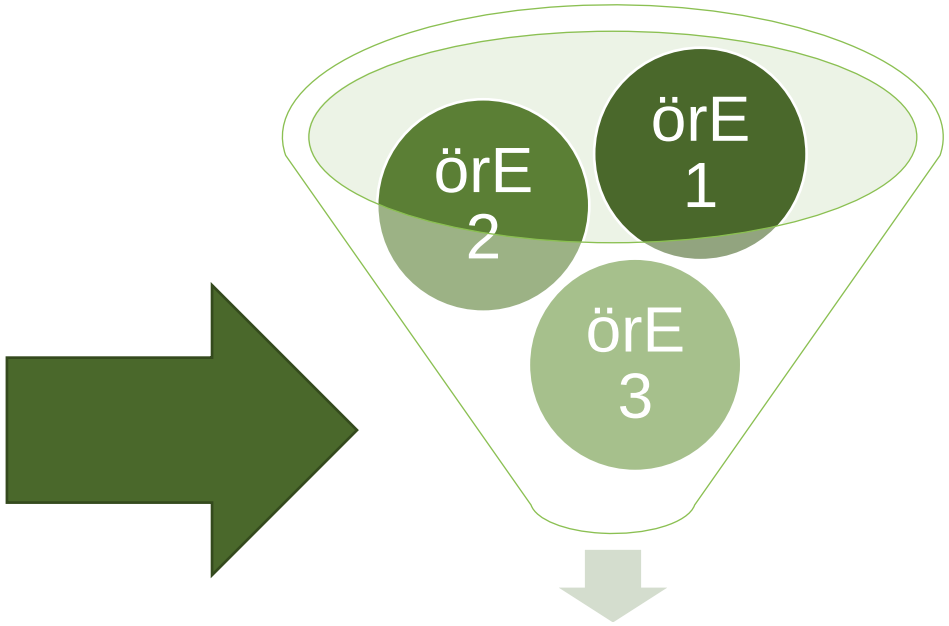
§ 2 Nr. 8 AbfZustVO

- zuständige Behörde: Landesamt für Umweltschutz als technische Fachbehörde

Bild: gradually.ai/flux-ki-bildgenerator/

Datenerhebung

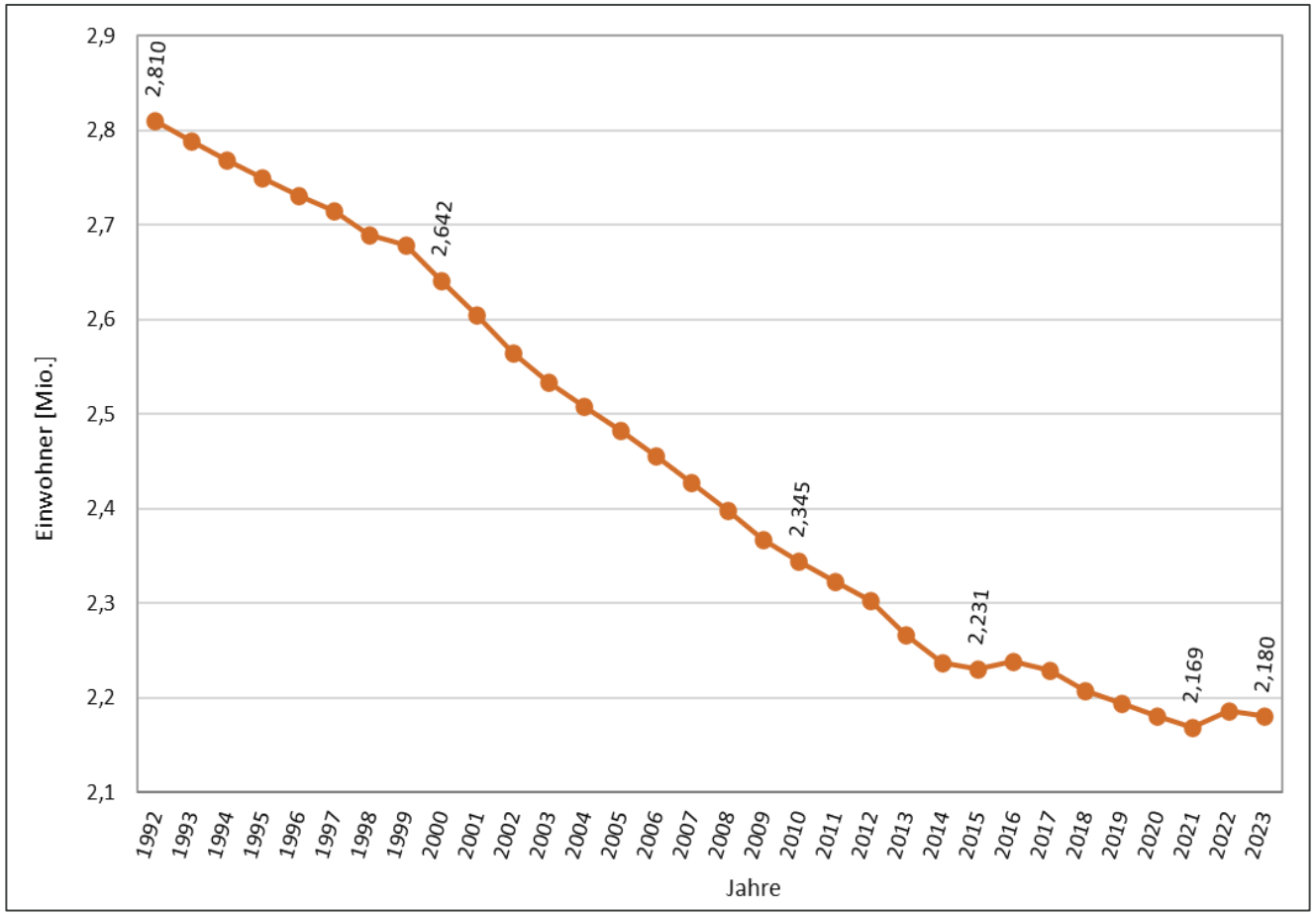




Landesamt für Umweltschutz

Bevölkerungsentwicklung

- 2.180.448 Einwohner zum 31.12.2023
- Datengrundlage – Tabellen des Statistischen Landesamtes (StaLA)
- Bevölkerungsrückgang um 6.195 Einwohner



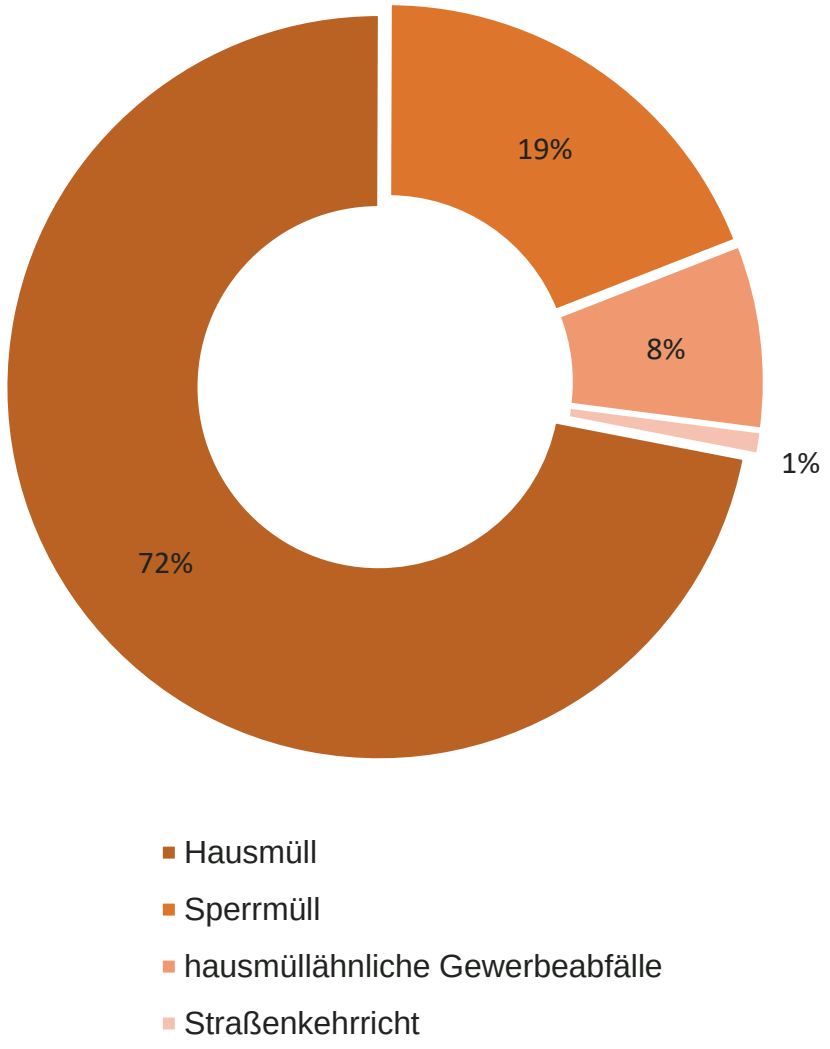
Feste kommunale Abfälle (FKA)

- Hausmüll
- Sperrmüll
- Hausmüllähnliche, Gewerbeabfälle
- Straßenkehricht

Feste kommunale Abfälle

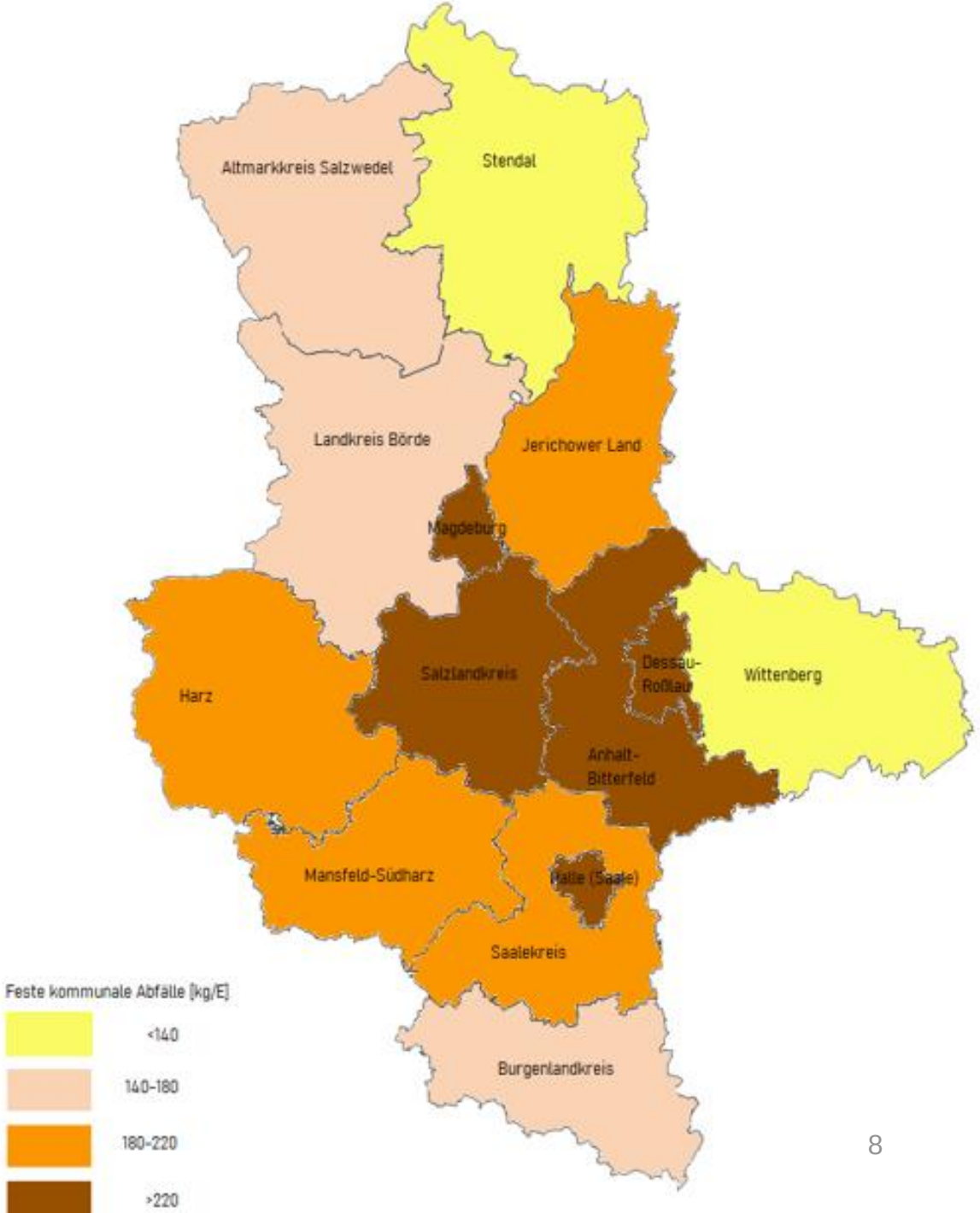
- Leichter Anstieg der Pro-Kopf-Mengen
- Weiterhin weit unter dem Niveau von 2021 (205 kg/E)

	2022	2023
$\sum FKA_{abs.}$	425.505 Mg	426.596 Mg
$\sum FKA_{spez.}$	194,6 kg/E	195,6 kg/E



Feste kommunale Abfälle

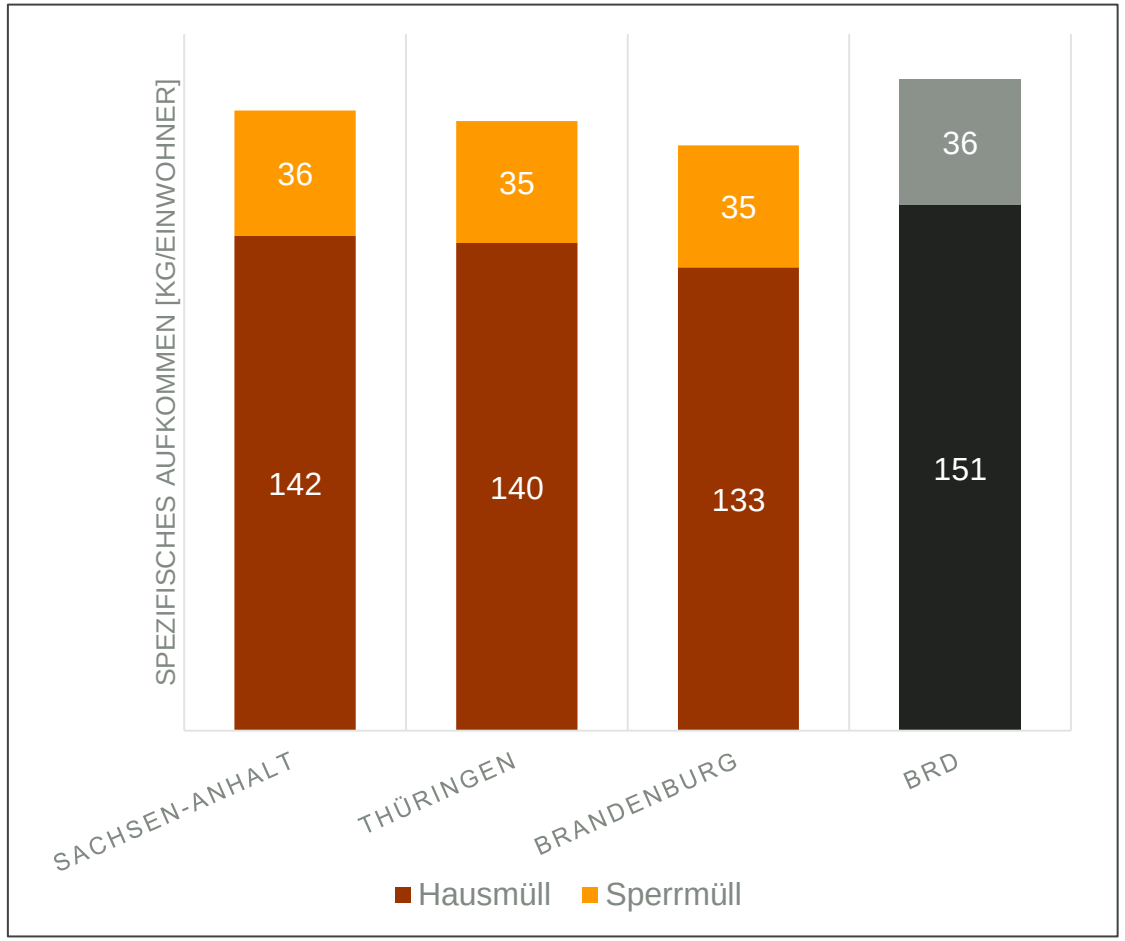
- Hohes Aufkommen
  - ➢ Salzlandkreis 240 kg/E
  - ➢ Halle (Saale) 235 kg/E
  - ➢ Anhalt-Bitterfeld 231 kg/E
- Geringeres Aufkommen
  - ➢ Altmarkkreis Salzwedel 144 kg/E
  - ➢ Wittenberg 125 kg/E
  - ➢ Stendal 125 kg/E
- 7 örE über und 7 örE unter dem Wert für Sachsen-Anhalt



Feste kommunale Abfälle

- Vergleich der spezifischen Hausmüll- und Sperrmüllmengen

	Sachsen-Anhalt	Thüringen	Brandenburg
Fläche [km²]	20.451,85	16.202,33	29.654,16
Bevölkerung [E]	2.180.448	2.126.846	2.573.135
Bevölkerungs-dichte [E/km²]	106	131	87



Quelle: Abfallbilanzen 2023, Statistisches Bundesamt (Destatis), 2025

Wertstoffe

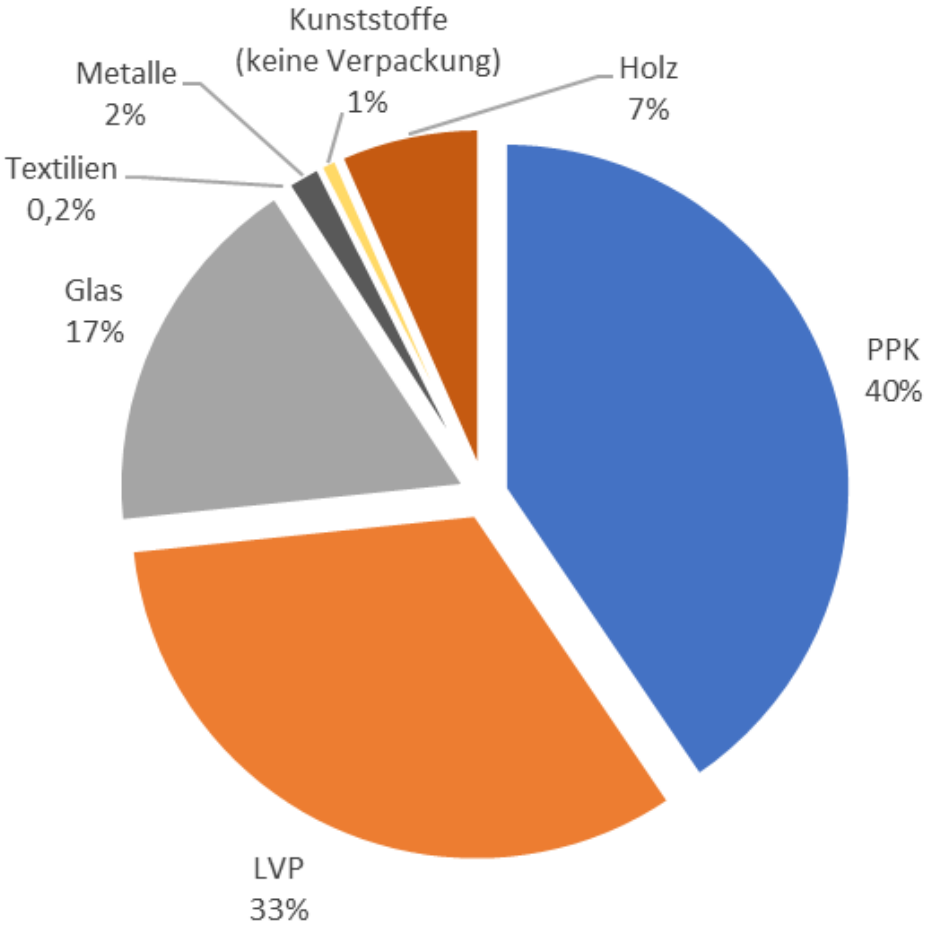
- LVP - Leichtverpackungen
- PPK - Papier, Pappe, Kartonagen
- Glas
- Holz

Bild: Landratsamt Kitzingen / studio zudem, abfallbild.de

Wertstoffe

- Insgesamt ist auch in 2023 ein Rückgang der Mengen an gesammelten Wertstoffen zu verzeichnen

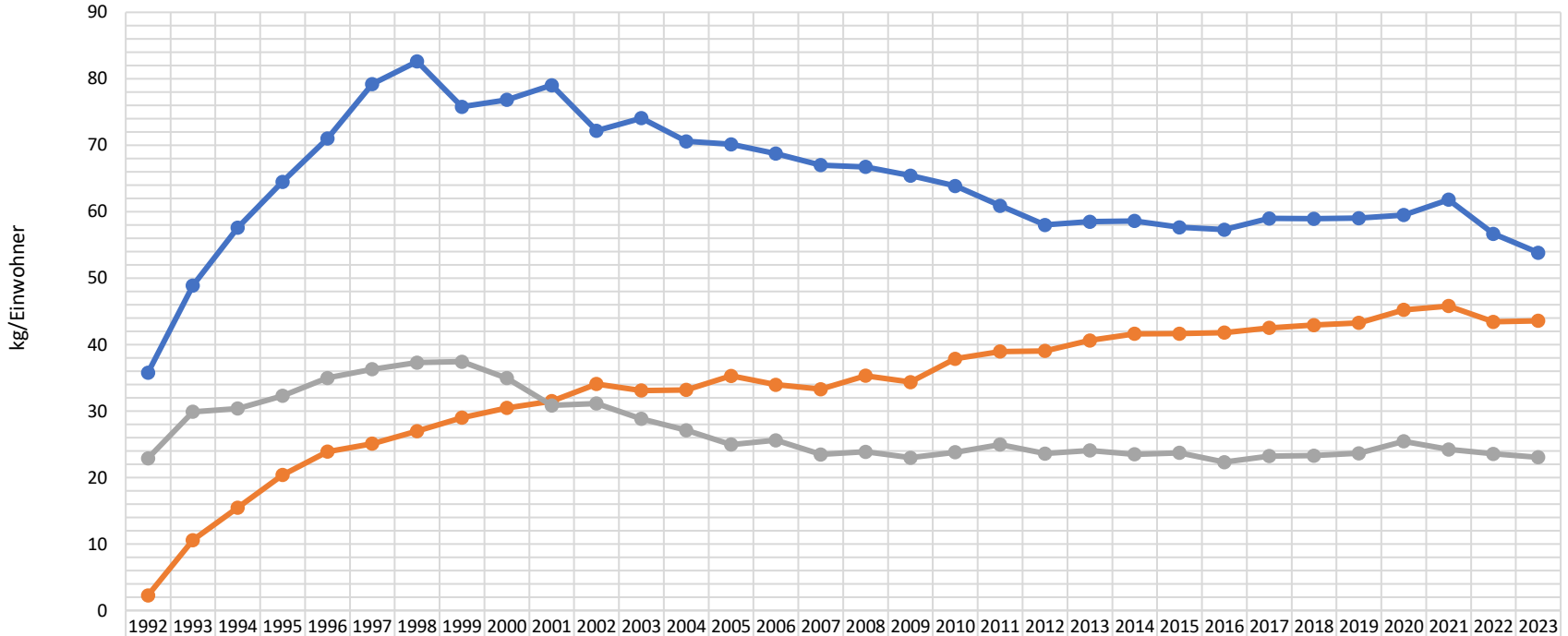
	2022	2023
$\sum$Wertstoffe$_{abs.}$	295.798 Mg	289.585 Mg
$\sum$Wertstoffe$_{spez.}$	135,3 kg/E	132,8 kg/E



Wertstoffe

Wertstoff	2020	2021	2022	2023	Veränderung
PPK	129.765 Mg	134.090 Mg	123.935 Mg	117.359 Mg	+3,3 %/-7,6 %/-4,9%
Glas	55.542 Mg	52.600 Mg	51.580 Mg	50.312 Mg	-5,3 %/-2,0 %/-2,5%
LVP	98.655 Mg	99.379 Mg	94.990 Mg	95.056 Mg	+0,7 %/-4,4 %/+0,1%
Holz	23.531 Mg	21.940 Mg	18.272 Mg	19.121 Mg	-6,8 %/-16,7 %/+4,6%

Wertstoffe

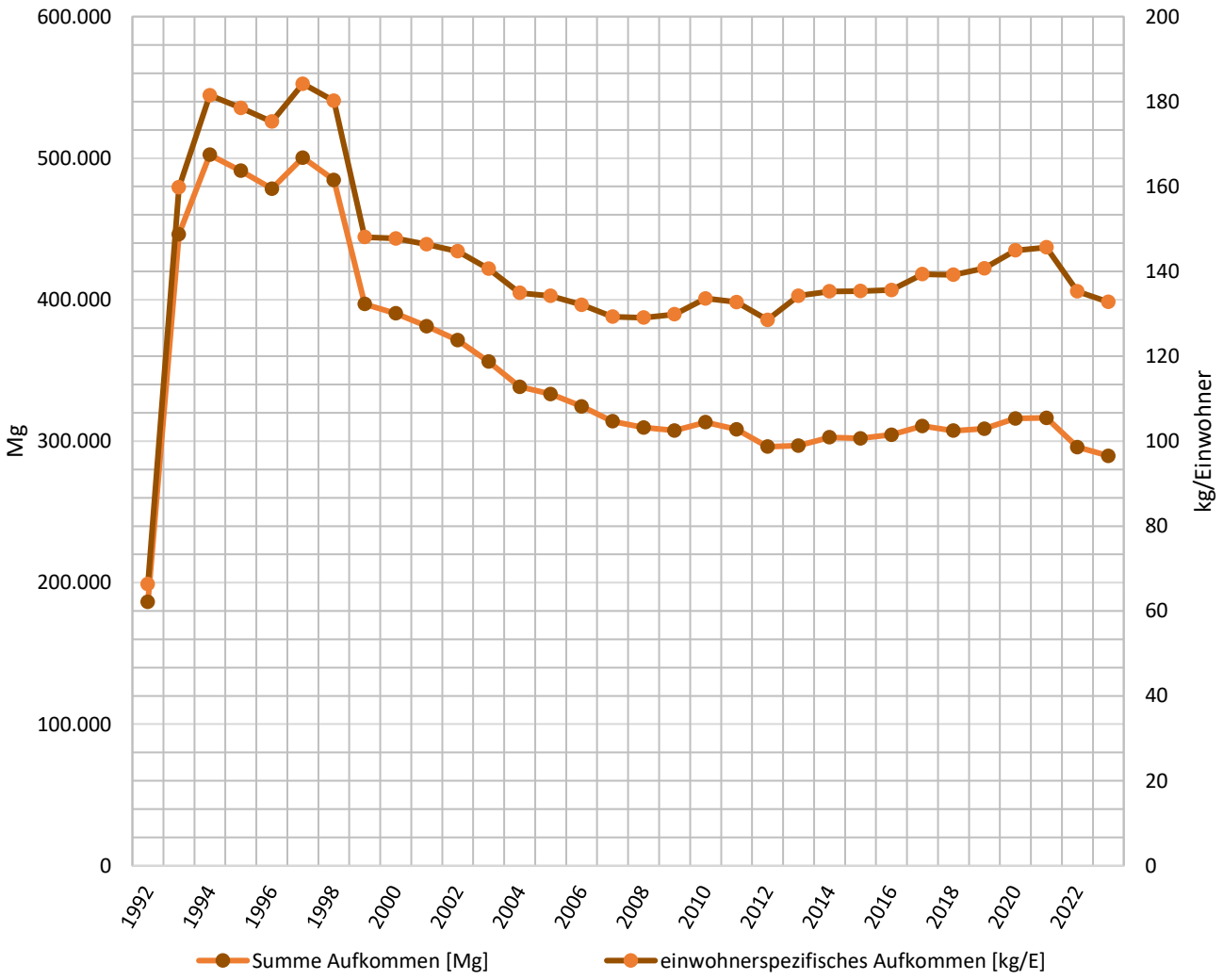


	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
PPK	35,8	48,9	57,6	64,5	71	79,2	82,6	75,8	76,8	79,0	72,2	74,1	70,6	70,2	68,7	67,0	66,7	65,4	63,9	60,9	58,0	58,5	58,6	57,7	57,3	59,0	59,0	59,0	59,5	61,8	56,7	53,8
LVP	2,3	10,6	15,5	20,4	23,9	25,1	27	29,0	30,5	31,5	34,1	33,1	33,2	35,3	34,0	33,3	35,3	34,4	37,9	39,0	39,1	40,6	41,6	41,7	41,8	42,5	43,0	43,3	45,2	45,8	43,4	43,6
Glas	22,9	29,9	30,4	32,3	35	36,3	37,3	37,4	35,0	30,9	31,2	28,8	27,1	25,0	25,6	23,5	23,9	23,0	23,8	25,0	23,6	24,1	23,5	23,7	22,3	23,2	23,3	23,7	25,5	24,2	23,6	23,1

Wertstoffe

- 2021 145,8 kg/E

- 2023 132,8 kg/E



Bioabfälle

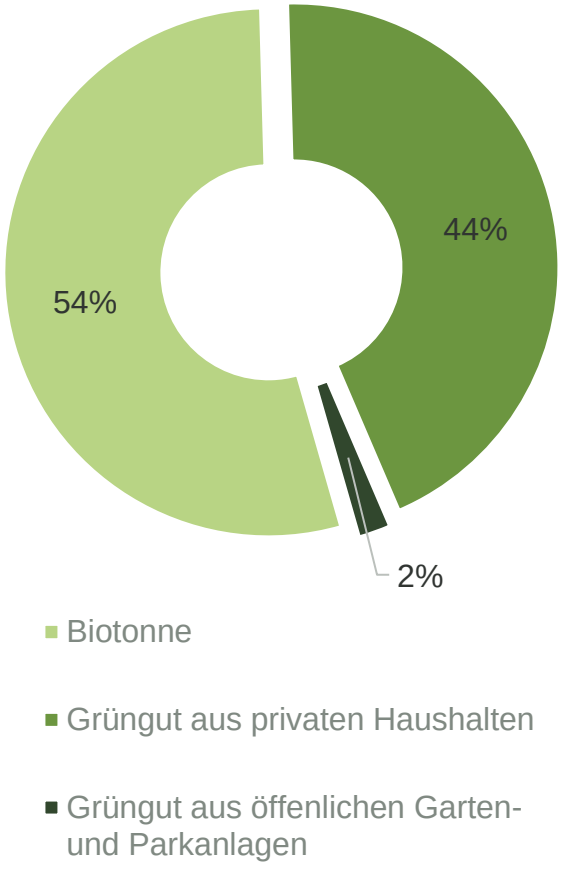
- Biogut (AS 20 03 01 BT)
  - Biotonne/ Biosäcke
  - Nahrungs-, Küchen- und Gartenabfälle aus privaten Haushalten
- Grüngut (AS 20 02 01)
  - aus privaten Haushalten
  - aus öffentlichen Garten- und Parkanlagen

Bild: Harald Heinritz / abfallbild.de

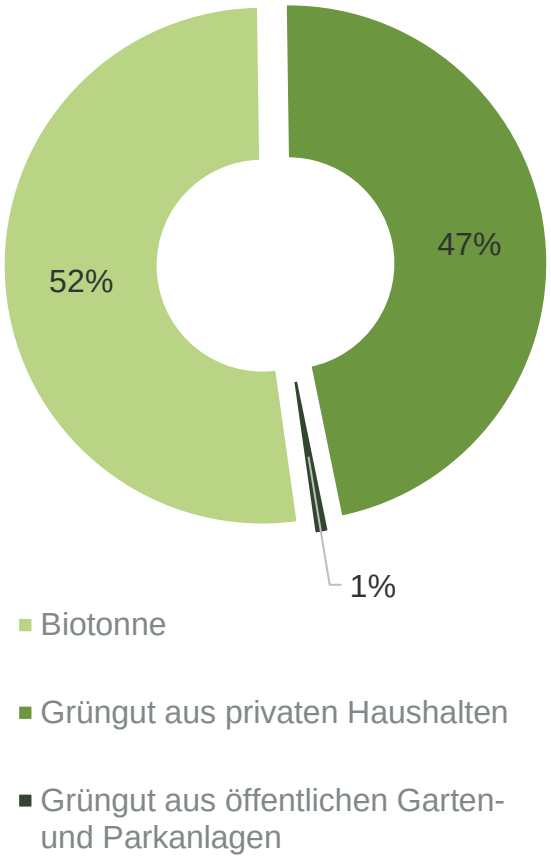
Bioabfälle

	Menge [Mg]
Biotonne	133.517
Grüngut aus privaten Haushalten	120.779
Grüngut aus öffentlichen Garten- und Parkanlagen	2.953
Summe	257.249

2022



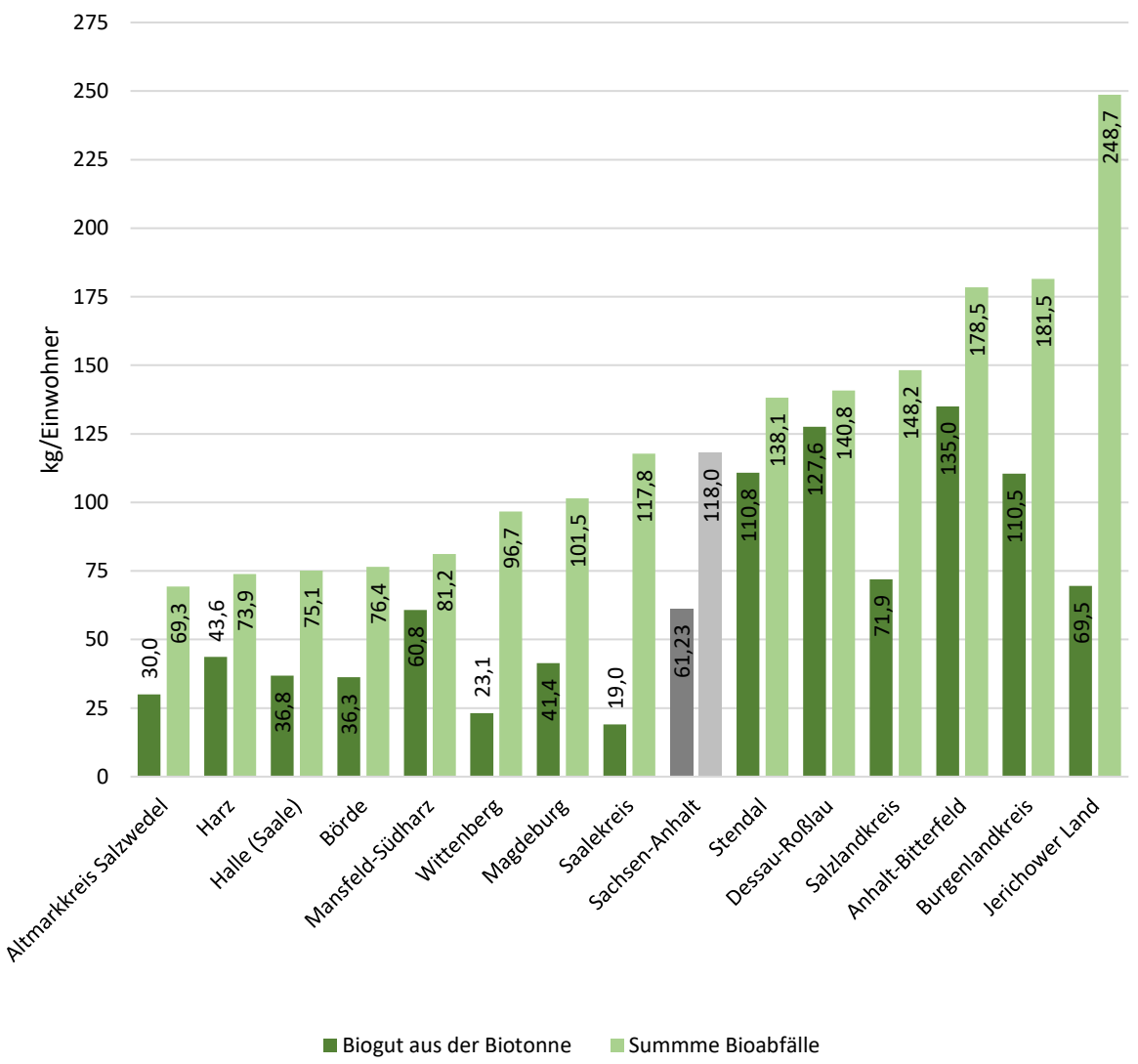
2023



Bioabfälle

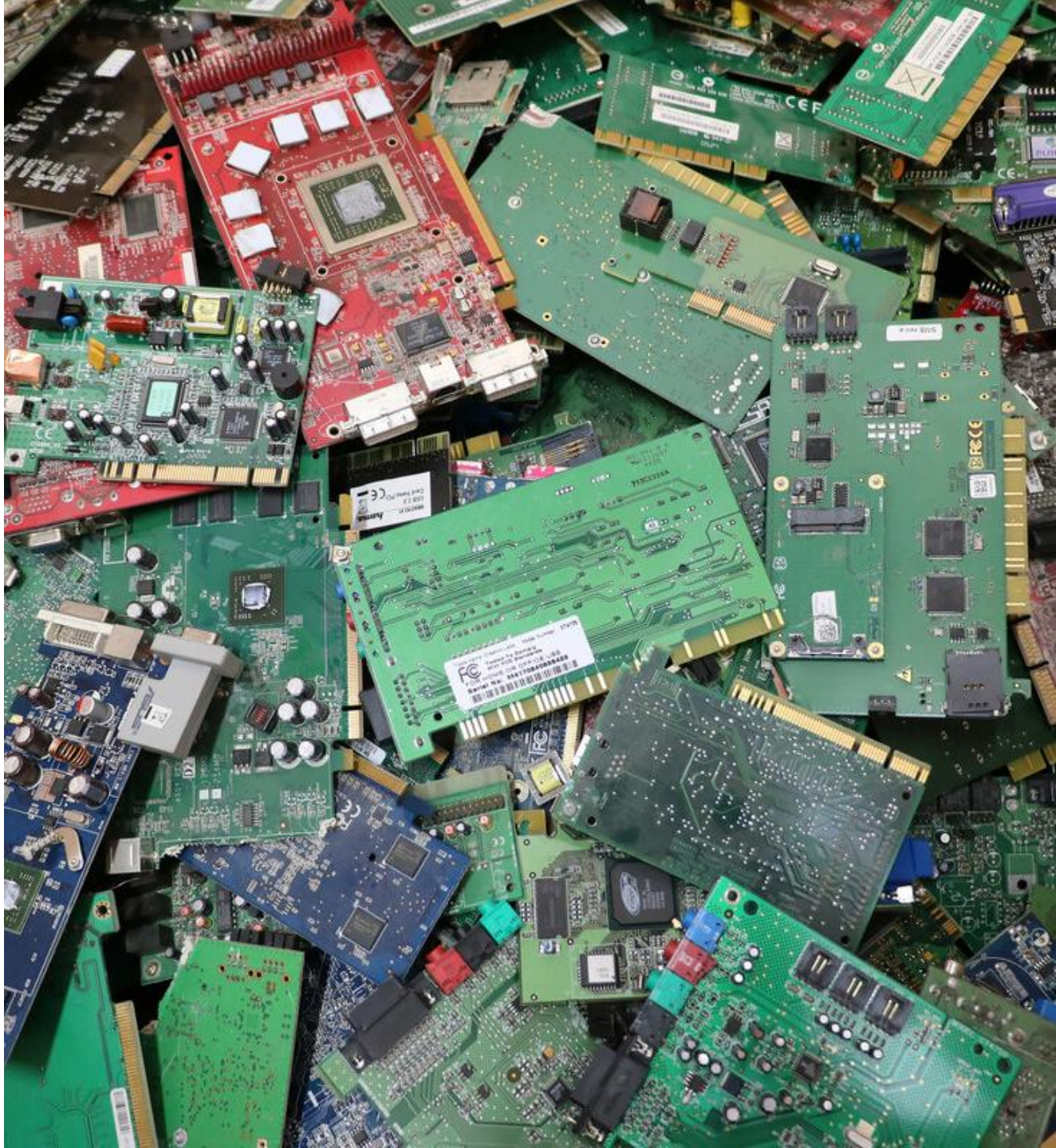
- Sachsen-Anhalt
  - Biotonne 61 kg/E
  - Summe Bioabfälle 118 kg/E

- Aufkommensunterschiede:
  - Vorhandensein der Biotonne
  - Wertstoffhöfe in der Nähe
  - kostenfreie Grüngutabgabe?
  - Eigenkompostierung



Elektroaltgeräte

- Elektro- und Elektronikgerätegesetz – ElektroG
- Behörde zur Umsetzung des ElektroG: Stiftung elektro altgeräte register – ear
- Optierung
  - Der örE kann die Altgeräte einer Sammelgruppe selbst entsorgen bzw. durch einen beauftragten Dritten entsorgen lassen, wenn er dies der Gemeinsamen Stelle (ear) vorher anzeigt (§ 14 Abs. 5 ElektroG).



Elektroaltgeräte

- Summe ear: 8.455 Mg
- Summe Optierung: 7.302 Mg
- Hauptanteil der Optierung:

  Sammelgruppe 5 → 3.966 Mg

Altgeräteart	Aufkommen [Mg]
Sammelgruppe 1 - Wärmeüberträger	3.720
Sammelgruppe 2 – Bildschirme, Monitore und Geräte, die Bildschirme mit einer Oberfläche von mehr als 100 Quadratzentimetern enthalten	1.577
Sammelgruppe 3 – Lampen	81
Sammelgruppe 4 – Großgeräte	4.825
Sammelgruppe 5 – Kleingeräte und kleine Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik	5.510
Sammelgruppe 6 – Photovoltaikmodule	44
Summe	15.757

Elektroaltgeräte

- höchste spez. Aufkommen:
- Stendal 9,9 kg/E
- Harz 9,7 kg/E

örE	Optierung	Sammel-menge EAR [Mg]	Sammel-menge Optierung [Mg]	Summe [Mg]	spezifisches Aufkommen [kg/E]
Dessau-Roßlau	ja	110	353	463	5,8
Halle (Saale)	ja	564	1.212	1.776	7,3
Magdeburg	ja	359	1.243	1.602	6,7
Altmarkkreis Salzwedel	ja	254	323	576	7,0
Anhalt-Bitterfeld	ja	445	775	1.220	7,8
Börde	ja	273	814	1.087	6,4
Burgenlandkreis	ja	817	391	1.208	6,8
Harz	ja	617	1.404	2.021	9,7
Jerichower Land	nein	705	0	705	7,8
Mansfeld-Südharz	nein	887	0	887	6,8
Saalekreis	nein	1.073	0	1.073	5,8
Salzlandkreis	nein	1.324	0	1.324	7,2
Stendal	ja	297	787	1.084	9,9
Wittenberg	nein	729	0	729	5,9
Sachsen-Anhalt		8.455	7.302	15.757	7,2

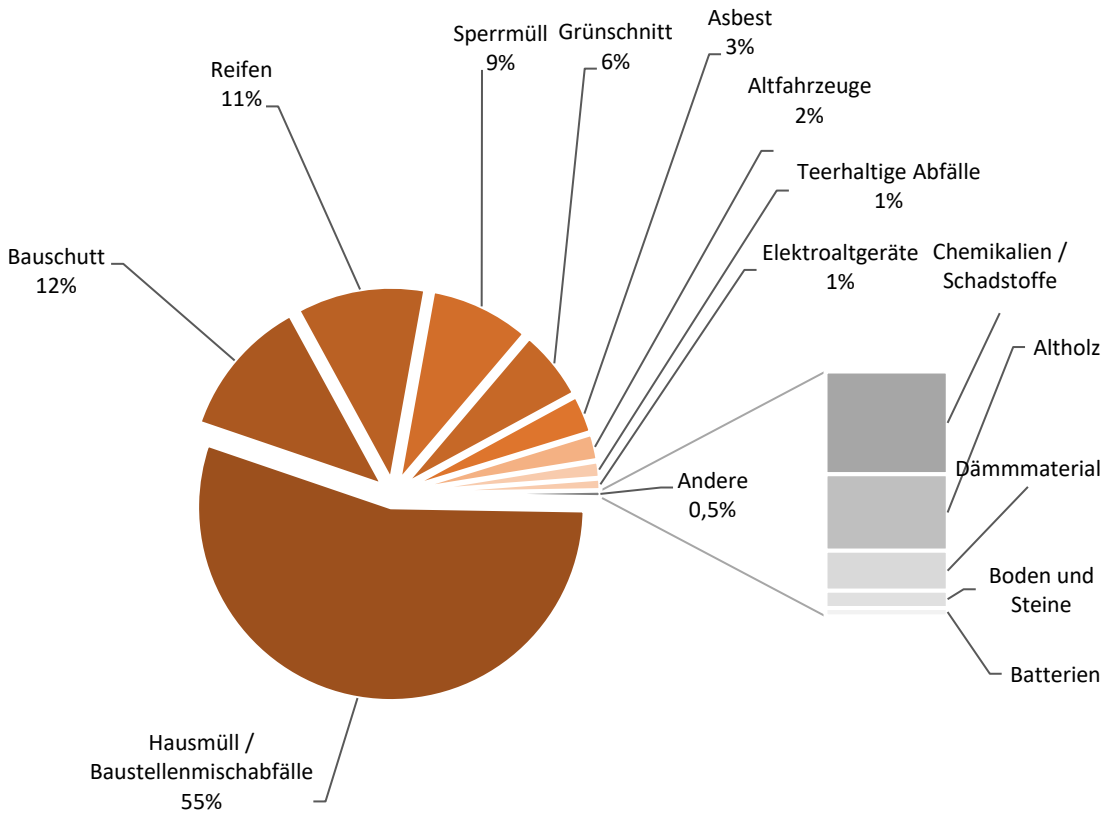
Illegale Ablagerungen

Die Entsorgung von illegal abgelagerten Abfällen kostete die örE im Jahr 2023 rund 809.000 Euro!

Bild: Harald Heinritz / abfallbild.de

Illegale Ablagerungen

- Gesamtmenge: 2.440 Mg
- Anzahl der Beräumungen: 6.400



Kontakt

Landesamt für Umweltschutz

Michael Both

Tel.: 0345 5704 232

E-Mail: michael.both@lau.mwu.sachsen-anhalt.de