

Abfallbilanz 2022

Gemäß § 4 Abs. 1 Niedersächsisches Abfallgesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 14.07.2003 (Nds. GVBl. S. 273), zuletzt geändert durch Gesetz vom 23.03.2022 (Nds. GVBl. S. 206) ist der Landkreis Vechta verpflichtet, eine Bilanz über die von ihm entsorgten Abfälle sowie über deren Verwertung oder Beseitigung zu erstellen (Abfallbilanz). Nach § 4 Abs. 2 NAbfG ist die Bilanz öffentlich bekannt zu machen sowie der obersten Abfallbehörde und der Landesstatistikbehörde mitzuteilen.

1. Beseitigung von Abfällen

Folgende Abfälle zur Beseitigung wurden in 2022 im Abfallwirtschaftszentrum Landkreis Vechta angeliefert (zum Vergleich sind die Zahlen des Jahres 2021 aufgeführt):

Abfall zur Beseitigung	2021	2022
Hausmüll	20.705 Mg	16.273 Mg
Sperrmüll	1.824 Mg	1.400 Mg
Hausmüllähnlicher Gewerbeabfall	8.698 Mg	4.602 Mg
Baustellenabfälle (nicht mineralisch)	18 Mg	26 Mg
Abfälle aus der Abwasserreinigung	272 Mg	282 Mg
gefährliche Abfälle zur Beseitigung	628 Mg	524 Mg
Summe	32.144 Mg	23.106 Mg

22.457 Mg Siedlungsabfälle und sonstiger Restabfall wurden im Müllheizkraftwerk der swb Entsorgung GmbH, Bremen, verbrannt. 125 Mg Sperrmüll entfielen auf eine gewerbliche Sammlung. 524 Mg gefährliche Abfälle wurden auf dafür zugelassenen Deponien anderer öffentlich-rechtlicher Entsorgungsträger abgelagert oder durch beauftragte Unternehmen in Sonderabfallverbrennungsanlagen beseitigt.

2. Verwertung von Abfällen

Im Kalenderjahr 2022 sind insgesamt 64.287 Mg an Abfällen getrennt erfasst und der Verwertung zugeführt worden. Die Verwertungsmenge hat damit gegenüber dem Vorjahr um 5.650 Mg (8,8 %) abgenommen. Die Mengen teilen sich wie folgt auf die genannten Fraktionen auf:

2.1. Verschiedene Abfälle zur Verwertung

Abfall zur Verwertung	2021	2022
Grünabfälle	25.546 Mg	20.037 Mg
Bioabfälle	12.769 Mg	11.921 Mg
Bauschutt	5.533 Mg	5.393 Mg
Altholz	4.901 Mg	4.221 Mg
Pappe/Papier	9.655 Mg	8.682 Mg
Elektroschrott	818 Mg	750 Mg
Alttextilien	828 Mg	794 Mg
Altmetall	609 Mg	555 Mg
Kunststoffe	140 Mg	111 Mg
Bodenaushub	72 Mg	185 Mg
Abfälle zur energet. Verwertung	0 Mg	2.606 Mg
Altreifen	60 Mg	43 Mg
Batterien	41 Mg	18 Mg
Altöl	7 Mg	7 Mg
Zwischensumme	60.980 Mg	55.323 Mg

Die Zahlen für Grünabfälle, Bauschutt, Altholz, Altpapier, Alttextilien und Altmetall enthalten auch Abfallmengen, die im Rahmen caritativer und gewerblicher Sammlungen erfasst wurden.

2.2. Verpackungsabfälle

Die nachstehend genannten Verpackungsabfälle wurden außerhalb der Pflichten des öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers über die nach § 18 Abs. 1 des Verpackungsgesetzes genehmigten Systeme erfasst und verwertet.

Verpackungsabfälle	2021	2022
Leichtverpackungen (gelbe Tonne)	6.027 Mg	5.941 Mg
Behälterglas/Hohlglas	2.930 Mg	3.023 Mg
Summe	8.957 Mg	8.964 Mg

2.3. Elektro-/Elektronikschrott

Die unter 2.1 genannte Menge an Elektro- und Elektronikschrott teilt sich auf die Sammelgruppen gemäß Elektro- und Elektronikgerätegesetz wie folgt auf:

Elektro-/Elektronikschrott	2021	2022
Sammelgruppe 1 (Wärmeüberträger)	140 Mg	139 Mg
Sammelgruppe 2 (Bildschirmgeräte)	96 Mg	74 Mg
Sammelgruppe 3 (Gasentladungslampen)	3 Mg	3 Mg
Sammelgruppe 4 (Haushaltsgroßgeräte)	227 Mg	229 Mg
Sammelgruppe 5 (Haushaltskleingeräte)	348 Mg	305 Mg
Sammelgruppe 6 (Fotovoltaikmodule)	3 Mg	0 Mg
Summe	818 Mg	750 Mg

Bei 146.781 Einwohnern (30.06.2022) betrug die Sammelleistung somit 5,1 kg pro Einwohner und Jahr. Die gesetzlich vorgegebene Mindest Erfassungsquote beträgt für 2022 65 % der in den drei Vorjahren in Verkehr gebrachten Elektro- und Elektronikgeräte. Eine Berechnung der tatsächlichen Erfassungsquote ist aufgrund fehlender regionaler Bezugsgrößen nicht möglich.

3. Entsorgung gefährlicher Abfälle

Im Rahmen mobiler Sammlungen wie auch bei den stationären Annahmestellen der AWV wurden 2022 folgende Mengen an gefährlichen Abfällen zur Beseitigung und zur Verwertung erfasst. Hierbei handelt es sich um Abfälle, die aufgrund ihrer Stoffeigenschaften oder bestimmter Verunreinigungen nicht gemeinsam mit anderen Abfällen zur Beseitigung oder Verwertung entsorgt werden dürfen.

gefährliche Abfälle	2021	2022
Problemabfälle	52 Mg	44 Mg
A4-Holz	283 Mg	173 Mg
Asbestzementplatten	395 Mg	336 Mg
Mineralwollgedämmstoffe	133 Mg	92 Mg
Teerpappe	48 Mg	52 Mg
Batterien	41 Mg	18 Mg
Altöl	7 Mg	7 Mg
Summe	959 Mg	722 Mg

Davon wurden 198 Mg in dafür zugelassenen Anlagen stofflich oder energetisch verwertet, der Rest beseitigt (s. 1).

4. Verwertungsquoten

2022 wurden 87.394 Mg Abfälle entsorgt, die der AWV überlassen wurden sowie im Rahmen caritativer, gewerblicher oder dualer Sammlungen den häuslichen Abfällen zur Verwertung zuzuordnen waren. Davon wurden 23.106 Mg beseitigt sowie 48.330 Mg stofflich und 15.957 Mg energetisch verwertet. Das entspricht einer Gesamtverwertungsquote von 73,6 % und einer stofflichen Verwertungsquote von 55,3 %.