



# Zweckverband Abfallwirtschaft Westsachsen





Zweckverband Abfallwirtschaft Westsachsen Am Westufer 3 04463 Großpösna / OT Störmthal Tel./Fax: 034299 / 705-0, -22 E-Mail: info@zaw-sachsen.de Homepage: www.zaw-sachsen.de

# Inhaltsverzeichnis

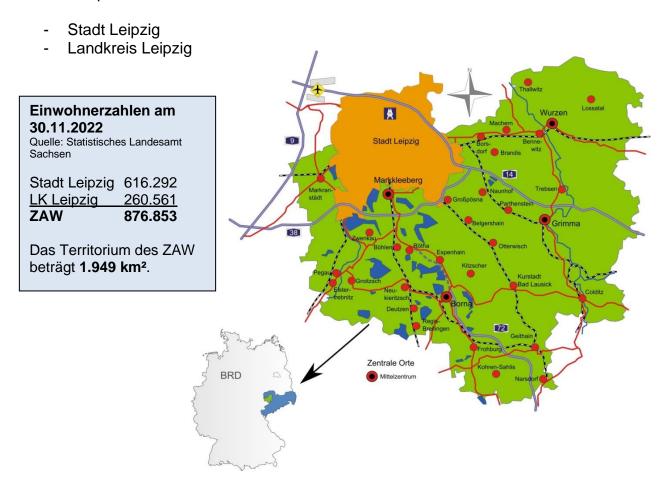
In	nhaltsverzeichnis			
1				
2		lengenbilanz des ZAW		
	2.1	Allgemeines	4	
		Mechanisch-Biologische Abfallbehandlungsanlage (MBA)		
	2.3	Zentraldeponie Cröbern (ZDC)	6	
	2.4	Kleinanliefererbereich	7	
3	3 Zusammenfassung			
4	Α	.bfallvermeidungsmaßnahmen	8	

Seite 2 von 8

#### 1 Einleitung

Die Abfallbilanz des Zweckverbandes Abfallwirtschaft Westsachsen (ZAW) für das Bilanzjahr 2022 wurde auf der Grundlage des § 21 Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG) und des § 6 Absatz 2 Sächsisches Kreislaufwirtschafts- und Bodenschutzgesetz (SächsKrWBodSchG) erarbeitet. Demnach sind die öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger (örE) verpflichtet, jährlich Bilanzen über Art, Menge, Herkunft und Verbleib der in ihrem Gebiet angefallenen und überlassenen Abfälle zu erstellen.

Das Verbandsgebiet umfasst das Gebiet der dem Zweckverband angehörigen Gebietskörperschaften:



Weitere statistische Erhebungen zum Abfallaufkommen im Freistaat Sachsen können der Siedlungsabfallbilanz des Sächsischen Landesamtes für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (LfULG) sowie der Abfallbilanz des Statistischen Landesamtes des Freistaates Sachsen entnommen werden.

April 2023 Seite 3 von 8

#### 2 Mengenbilanz des ZAW

#### 2.1 Allgemeines

Die vorliegende Abfallbilanz berücksichtigt Angaben zu Abfällen zur Behandlung bzw. Verwertung und zu Abfällen zur Beseitigung, die dem ZAW überlassen wurden und dem Verbandsgebiet entstammen. Dazu zählen Abfälle aus privaten Haushaltungen sowie Abfälle aus anderen Herkunftsbereichen als privaten Haushaltungen.

Abfälle aus privaten Haushaltungen sind Abfälle, die durch die Verbandsmitglieder eingesammelt und dem Verband zur Entsorgung angedient und überlassen werden. Hierbei handelt es sich insbesondere um die Fraktionen Hausmüll (Restabfall), Bioabfälle sowie Sperrmüll. Weitere Abfälle aus privaten Haushaltungen sind Abfallfraktionen, die dem ZAW mit der Benutzung des Kleinanliefererbereiches am Standort Cröbern durch die Bürgerinnen und Bürger des Verbandsgebietes überlassen wurden. Kleingewerbetreibende haben ebenfalls die Möglichkeit, den Kleinanliefererbereich zu nutzen.

Abfälle zur Beseitigung sind Abfälle, die durch den Abfallerzeuger oder Abfallbesitzer den Entsorgungsanlagen direkt angedient werden. Auf die Regelungen in der Abfallwirtschaftssatzung des ZAW sowie insbesondere auf den Ausschlusskatalog (Anlage 1 der Abfallwirtschaftssatzung) wird verwiesen. Alle Satzungen des ZAW sind unter <a href="https://www.zaw-sachsen.de">www.zaw-sachsen.de</a> verfügbar.

Die Tochtergesellschaft des ZAW, die Westsächsische Entsorgungs- und Verwertungsgesellschaft mbH (WEV), übernimmt im Auftrag des ZAW die Behandlung, die Verwertung und die Beseitigung der dem ZAW überlassenen Abfälle aus dem Verbandsgebiet.

Die durch die WEV mbH am freien Markt akquirierten Abfälle, welche ebenfalls in den Anlagen am Standort Cröbern entsorgt worden sind, unterliegen nicht dieser Abfallbilanz.

Zu den Abfallentsorgungsanlagen, die durch die WEV betrieben werden, gehören die Zentraldeponie Cröbern (ZDC) und die Mechanisch-Biologische Abfallbehandlungsanlage (MBA). Des Weiteren wird im Auftrag des ZAW durch die WEV der Kleinanliefererbereich am Standort Cröbern betrieben.

April 2023 Seite 4 von 8

## 2.2 Mechanisch-Biologische Abfallbehandlungsanlage (MBA)



Abbildung 1 Mechanisch-Biologische Abfallbehandlungsanlage (MBA) Cröbern (Foto: SCHAU! Multimedia)

#### Die in der MBA verarbeiteten Abfälle stellen sich wie folgt dar:

Tabelle 1 Mengen zur Behandlung in der Mechanisch-Biologischen Abfallbehandlungsanlage

	ng nach Abfallschlüsselnummern (ASN) 3 Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV)	Angaben in <i>t</i>		
ASN	Bezeichnung nach AVV	Stadt Leipzig	Landkreis Leipzig	Menge gesamt
	Abfälle aus privaten Haushaltungen und Kleingewerbe	123.411,56	43.447,09	166.858,65
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle - öffentliche Sammlung	81.328,26	23.841,15	105.169,41
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle - Gewerbe	1.166,94	0,00	1.166,94
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle - Bioabfälle	20.636,48	13.079,82	33.716,30
20 03 07	Sperrmüll	20.279,88	6.526,12	26.806,00
	Abfälle aus anderen Herkunftsbereichen als privaten Haushaltungen	17,72	112,37	130,09
07 02 13	Kunststoffabfälle	8,22	0,00	8,22
16 01 19	Kunststoffe	0,00	0,42	0,42
17 09 04	gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen	2,62	53,48	56,10
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle	0,00	4,40	4,40
20 03 07	Sperrmüll	6,88	54,07	60,95

April 2023 Seite 5 von 8

## 2.3 Zentraldeponie Cröbern (ZDC)



Abbildung 2 Zentraldeponie Cröbern (Foto: SCHAU! Multimedia)

#### Auf der Zentraldeponie Cröbern wurden im Jahr 2022 folgende Abfälle entsorgt:

Tabelle 2 Mengen zur Entsorgung auf der Zentraldeponie Cröbern

	Angaben in t	
ASN	Bezeichnung nach AVV	1.316,76
10 09 09*	Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	1,74
16 11 03*	Andere Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	2,30
16 11 05*	Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	96,14
17 01 06*	Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten	48,96
17 05 04	Boden und Steine	484,82
17 06 03*	anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	14,86
17 06 04	Dämmmaterial	158,60
17 06 05*	asbesthaltige Baustoffe	472,18
19 08 02	Sandfangrückstände	37,16

April 2023 Seite 6 von 8

#### 2.4 Kleinanliefererbereich



Abbildung 3 Kleinanliefererbereich Cröbern

Die im Kleinanliefererbereich angenommenen Mengen stellen sich wie folgt dar:

Tabelle 3 Mengen zur Entsorgung im Kleinanliefererbereich

	Angabe in <i>t</i>	
ASN	Bezeichnung nach AVV	1.007,79
17 01 07	Gemische aus Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik	500,20
17 02 01	Holz	3,14
17 03 03*	Kohlenteer und teerhaltige Produkte	96,90
17 05 04	Boden u. Steine	5,57
17 06 03*	anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	105,07 m³
17 06 05*	asbesthaltige Baustoffe	105,61
17 09 04	gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen	255,03
20 01 37*	Holz, das gefährliche Stoffe enthält	22,80
20 03 01	gemischte Siedlungsabfälle	0,89
20 03 01	getrennt gesammelte Bioabfälle	16,94
20 03 99	Siedlungsabfälle a. n. g.	0,39

April 2023 Seite 7 von 8

#### 3 Zusammenfassung

Dem ZAW wurden im Jahr 2022 insgesamt 169.313,29 t sowie 105,07 m³ Abfälle als hoheitliche bzw. andienungspflichtige Abfälle überlassen.

Diese Abfallmengen wurden mit Ausnahme der Abfallarten Kohlenteer u. teerhaltige Produkte (96,90 t) sowie Holz (3,14), die in externe Anlagen abgesteuert wurden, in den Anlagen der WEV mbH entsorgt bzw. behandelt.

#### 4 Abfallvermeidungsmaßnahmen

Im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit und Umweltbildung des Zweckverbandes Abfallwirtschaft Westsachsen werden im normalen Geschäftsbetrieb fortlaufend Informationsveranstaltungen wie Vorträge, Betriebsbesichtigungen, Tage der offenen Tür u.v.m. durchgeführt. Das Thema Abfallvermeidung ist darin ein fester Bestandteil.

Im Jahr 2022 wurde der seit 2019 geplante Tag der offenen Tür auf dem Gelände des Entsorgungsstandortes Cröbern veranstaltet. Zeitgleich fand der Aktionstag Umwelt des Bistums Dresden-Meißen im angrenzenden Bergbau-Technik-Park statt. Mehr als 1.000 Besucherinnen und Besucher konnten an diesem Tag begrüßt werden.

Nachdem seit 2020 die Aktivitäten in der Öffentlichkeitsarbeit stark eingeschränkt waren, konnte 2022 ein breites Interesse an Besichtigungen festgestellt werden. Über 400 Schülerinnen und Schüler, Studierende und bspw. auch verschiedene Vereine besichtigten den Entsorgungsstandort. Neben der Besichtigung der Anlagen ist die Abfallbildung großer Bestandteil der Touren über das Gelände. Dazu gehören sowohl Fragen nach einer ordnungsgemäßen Mülltrennung als auch das Aufzeigen der Grenzen der Abfallverwertung und die damit einhergehende Sensibilisierung zum Thema Abfallvermeidung.

Im September unterstützte der ZAW den Tag der offenen Tür der Stadtreinigung Leipzig mit einem Informationsstand. Zur Europäischen Woche der Abfallvermeidung im November wurde zusammen mit der KELL GmbH ein Tausch- und Verschenkmarkt in Wurzen als eintägiges Event veranstaltet, welches großen Anklang fand.

Weiterhin ist der ZAW Teil der sachsenweiten Informations-Kampagne "Bio ohne Plaste", welche für eine saubere Trennung des Bioabfalls in den Städten Dresden, Chemnitz und Leipzig wirbt. Ziel ist die Aufklärung der Bevölkerung zum Thema Bioabfalltrennung, um die Qualität des Bioabfalls zu erhöhen und Restabfallmengen zu reduzieren.

Seit Mitte 2022 werden auch die Bioabfälle der Verbandsmitglieder in Cröbern verwertet. Dafür wurde eine Kompost- und Energieanlage (KEA) errichtet. Für die Erzeugung von Biogas und Kompost ist eine hohe Qualität des Bioabfalls nötig. Im Februar 2022 wurde eine neue interaktive digitale Broschüre über die Kompost- und Energieanlage Cröbern (KEA) veröffentlicht.

Die Kampagne wurde 2022 mit dem ZfK-NachhaltigkeitsAWARD Leserpreis Silber ausgezeichnet.

April 2023 Seite 8 von 8