

Stationäre Bodenbehandlungsanlagen

2024 – Steigende Kapazitäten, kleinere Anlagen stellen Betrieb ein!

Jörg Frauenstein

I. Einleitung

Nach der letzten Veröffentlichung dieser Zusammenstellung im altlasten spektrum Heft 5/2020 legen wir nun die Fortschreibung vor.

Zunächst gilt unser Dank den zahlreichen Anlagenbetreibern, die uns für die Erhebung der Anlagendaten zur Verfügung gestellt haben. Es mag für einen angespannten Markt sprechen, wenn vielfach darum gebeten wurde, die Durchsatzmengen vertraulich zu behandeln und nur für die Gesamtmengenbetrachtung zu nutzen. Trotz intensiver Bemühungen aufwändiger telefonischer Nachrecherchen konnte leider kein vollständiger Datenrücklauf organisiert werden. Durch eine Querabfrage bei den Landesumweltämtern und -anstalten konnten zusätzliche Anlagen aufgenommen werden, die bislang nicht in den Datenstamm des UBA einbezogen waren.

Wenn uns die Existenz und der Betrieb von Bodenbehandlungsanlagen bekannt war oder diese durch Dritte bestätigt wurde, haben wir die jeweilige Anlage auch ohne Rückmeldung des Betreibers vorerst in der Übersicht belassen und sie in der Tabelle gelb hinterlegt. Stillgelegte Anlagen sind nur dann noch in der aktuellen Tabelle verblieben, wenn sie bei der letzten Datenerhebung 2020 noch in Betrieb waren. Mit der Datenerhebung konnten insbesondere die Kontaktmöglichkeiten der Anlagenbetreiber wieder umfassend aktualisiert werden. Trotz hoher Sorgfalt kann vom Verfasser keine Gewähr für die Vollständigkeit und Richtigkeit der Daten übernommen werden. Im Bedarfsfall kontaktieren Sie bitte die Anlagenbetreiber, um verbindliche Informationen oder konkrete Angebote zu erhalten.

2. Ergebnisse der Datenerhebung

Die tatsächlichen jährlichen Behandlungsmengen der Anlagen unterliegen vielfach der Vertraulichkeit oder

wurden uns nur für zusammenfassende Auswertungen überlassen. Wir haben versucht, mit den uns vorliegenden Daten zumindest eine Abschätzung vorzunehmen, der folgende Annahmen zugrunde liegen: Für die Abschätzung der durchschnittlichen Anlagenauslastung und des jährlichen Massendurchsatzes wurden grundsätzlich nur dafür vollständige Datensätze herangezogen. Der Durchsatz der Anlage wurde zur genehmigten Anlagenkapazität ins Verhältnis gesetzt und damit eine durchschnittliche Anlagenauslastung je Verfahrensgruppe auf Basis von Mittelwerten errechnet. Diese Durchschnittswerte dienen zusammen mit der genehmigten Gesamtkapazität der Hochrechnung jährlicher Massendurchsätze.

Die Datenerhebung belegt ausreichende Kapazitätsreserven für die Behandlung von kontaminierten Böden in stationären Anlagen, die eine heterogene regionale Verteilung über die Bundesländer aufweist. Die Recherche bei den Anlagenbetreibern ergab, dass die Verteilung maßgeblich von der regionalen Marktsituation und der Nachfrage abhängt. Dies wurde wiederholt bei der Schließung von zumeist kleineren biologischen Behandlungsanlagen als Hauptgrund angegeben. Es kristallisiert sich zudem eine zunehmende Zentralisierung auf Anlagenbetreiber mit mehr als 3 Anlagen heraus. Auch diese Betreiber trennen sich von unrentablen Anlagen, erweitern dann aber ganz gezielt in regionalen Schwerpunktbereichen nachgefragte Behandlungsmöglichkeiten und Durchsatzmengen.

Im Vergleich zur Datenerfassung 2020 sehen wir nur bei den chemisch-physikalischen Anlagen eine verbesserte Auslastung um ca. 5 Prozentpunkte. Bei den stationären thermischen und biologischen Anlagen ist dagegen jeweils ein Rückgang um 10 Prozentpunkte zu verzeichnen. Das verfestigt die zuvor bereits aufgestellte Annahme, dass der Einsatz von mo-

Anlagen	thermisch ¹	chemisch-physikalisch ²	biologisch ³
Genehmigte Anlagenkapazität t/a	227.000	3.590.000	3.662.700
Anlagenauslastung (Hochrechnung in %)	56,7%	50,2%	36,6%
Ermittelter Massendurchsatz auf Basis der ermittelten prozentualen Anlagenauslastung (t/a)	128.709	1.802.180	1.340.550

Tabelle I: Anlagenauslastung und Hochrechnung des jährlichen Behandlungsmengen je Verfahren

¹ auf der Basis von 2 der 3 Anlagen, ² auf der Basis von 10 der 18 Anlagen, ³ auf der Basis von 28 der 48 Anlagen

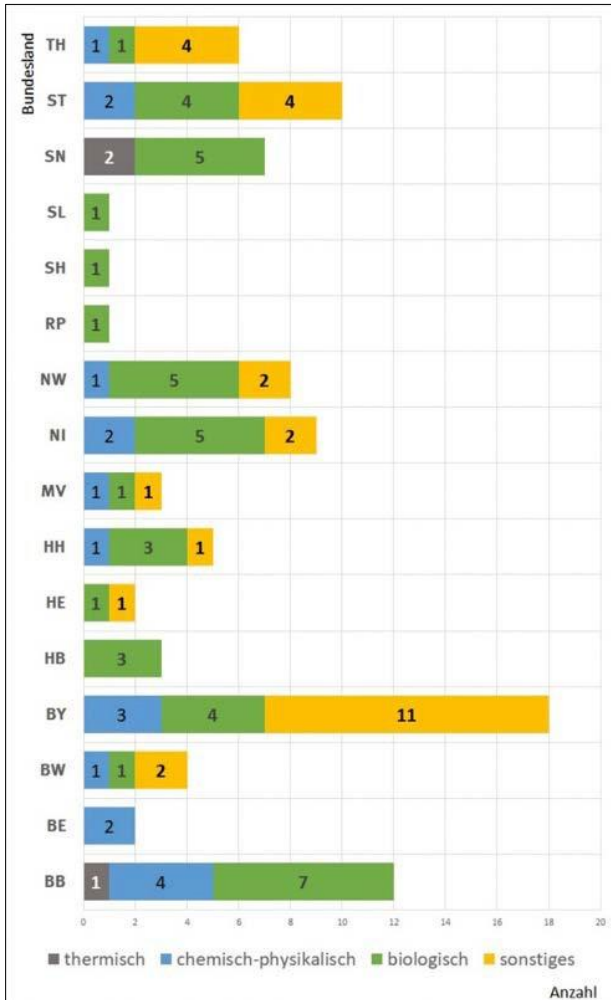


Abbildung 1: Genehmigte stationäre Bodenbehandlungsanlagen je Bundesland (BB-Brandenburg, BE-Berlin, BW-Baden-Württemberg, BY-Bayern, HB-Bremen, HE-Hessen, HH-Hamburg, MV-Mecklenburg-Vorpommern, NI-Niedersachsen, NW-Nordrhein-Westfalen, RP-Rheinland-Pfalz, SH-Schleswig-Holstein, SL-Saarland, SN-Sachsen, ST-Sachsen-Anhalt, TH-Thüringen)

bilen und semi-mobilen Anlagen zur biologischen Behandlung und die Anwendung von innovativen Sanierungsverfahren in Verbindung mit einer in situ oder on site Implementierung tendenziell zulasten stationärer Anlagen geht. Für die thermische Behandlung sind mit der Schließung der Anlagen in Herne und Pinnow nur noch insgesamt 3 Anlagen in Deutschland (BB, SN) verfügbar. Im Kontext von Nachhaltigkeit und Größe des ökologischen Fußabdrucks kann man das durchaus als einen positiven Trend ansehen, der aber unter den Gegebenheiten des Einzelfalls spezifischer einzuordnen ist. Für eine Validierung dieser Aussage reichen weder Art und Umfang der erhobenen Daten, zumal die abgefragten Informationen dahingehend wenig ergiebig sind. Das sich aber die Anlagenbetreiber sehr wohl mit dieser Thematik konstruktiv auseinandersetzen, hatte das Altlastensymposium 2023 des ITVA mit den Beiträgen größerer Marktteilnehmer deutlich werden lassen.

3. PFASKapazitäten?

Die Problematik PFAS-belasteter Böden aus Sanierungsmaßnahmen oder Bodenaushub stellt besondere Herausforderungen an Sanierungspflichtige und ausführende Unternehmen. Bei größeren Maßnahmen werden im Einzelfall bereits standortnahe Lösungen umgesetzt, wie beispielsweise die Errichtung und der Betrieb einer spezifischen Bodenwaschanlage zur Sanierung des ehemaligen Bayernoil-Raffineriegeländes Ingolstadt (BY) oder des NATO-Flughafens Wittmund (NI) zeigen. Limitierte Deponierungsmöglichkeiten und die Zurückhaltung der Deponiebetreiber hinsichtlich Schließung und Nachsorge lassen den (Zwischen-) Lagerungs- und Behandlungsbedarf stationärer Bodenbehandlungsanlagen merklich ansteigen. Laut aktueller Erhebung geben 8 Betreiber an, Lager- und Aufbereitungskapazitäten vorzuhalten und insgesamt 10 Anlagen nehmen PFAS-haltige Materialien zur Behand-

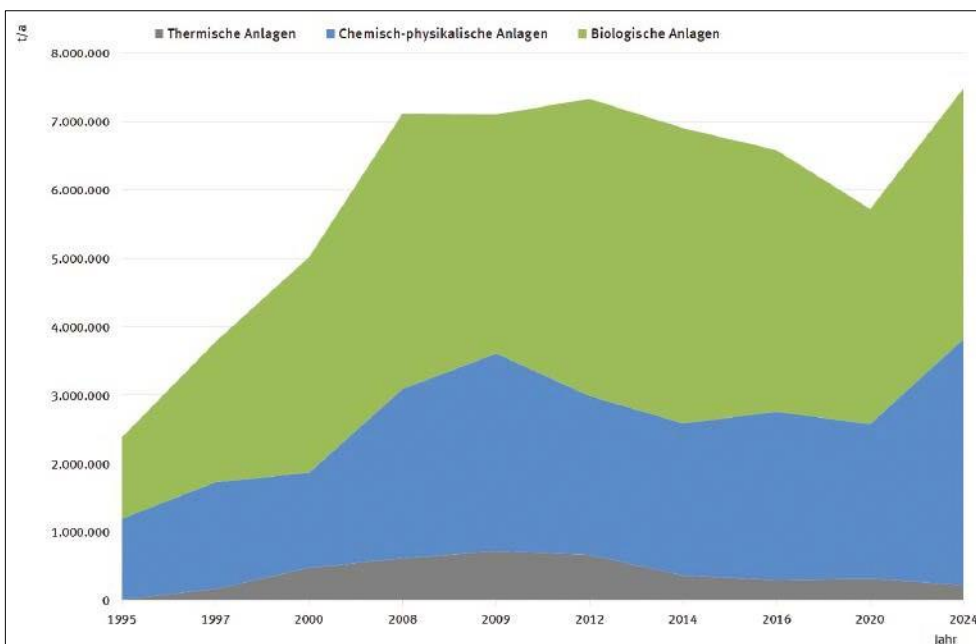


Abbildung 2: Langjährige Datenreihe zur genehmigten Anlagenkapazität stationärer Bodenbehandlungsanlagen

Stationäre Bodenbehandlungsanlagen

lung an. Dies erfolgt entsprechend der übermittelten Daten derzeit in den zwei thermischen Anlagen, in sechs Bodenwaschanlagen und zwei biologischen Anlagen. Die verfahrenstechnische Eignung wurde für eine Anlage als Forschungsgegenstand ausgewiesen, die weiteren Angaben konnten von uns nicht unabhängig überprüft werden.

4. Fazit

Die Bundesrepublik Deutschland verfügt über stationäre Bodenbehandlungsanlagen mit einer genehmigten Anlagenkapazität von 7.479.700 (+30,7 %) t/a, davon 227.000 t/a (-27,3%) thermisch, 3.590.000 t/a (+58,15%) chemisch-physikalisch und 3.662.700 t/a (+16,6%) biologisch. Damit verfügen wir über eine leistungsfähige Sanierungsinfrastruktur, deren Kapazität, mit Ausnahme der thermischen Anlagen, sogar wieder angewachsen ist. Die verfügbare Anlagenkapazität dürfte sogar noch höher liegen, weil auch hierfür nicht immer vollständige Angaben der Betreibenden vorliegen, gleichwohl aber Boden behandelt wurde. Im Jahr 2024 wurden in Deutschland im Vergleich zur letzten Erhebung 3 thermische (minus 2 Anlagen), 18 chemisch-physikalische (plus 4 Anlagen) und 48 biologische Anlagen (plus 5 Anlagen) stationär zur Bodenbehandlung betrieben. Die Anlagen werden teilweise durch mechanische Aufbereitungsanlagen und Zwischenlager (25) ergänzt, die hinsichtlich Kapazität und Auslastung nicht dezidiert ausgewertet wurden.

Bei einer im Vergleich zur letzten Erhebung festzustellenden Zunahme der genehmigten Anlagenkapazität um ca. 31 %, auf nunmehr mindestens 7.479.700 t/a erhöhte sich der jährliche Massendurchsatz im Ergebnis unserer Hochrechnung gegenüber 2020 um ca. 21 %, auf 3.271.439 t/a. Im vorherigen Betrachtungszeitraum 2016–2020 ging noch der Massendurchsatz trotz Kapazitätzunahme um 17,43 %, zurück. Interessant ist, dass trotz Reduzierung der thermischen An-

lagenkapazität keine Auslastungserhöhung eingetreten ist, im Gegenteil sie ist sogar merklich gesunken, ebenso wie die Auslastung der stationären biologischen Anlagen. Der zunächst vermutete Engpass bei der thermische Bodenbehandlung ist also bislang nicht feststellbar. Wir kennen allerdings nicht den Anteil, der insbesondere in den Niederlanden und Benelux thermisch behandelten Böden.

Zukünftig wird interessant bleiben, welche vorrangigen Wege der allgemein hin kommunizierte Behandlungsbedarf von PFAS-belasteten oder anderweitig schwer „sanierbaren“ bodenartigen Materialien nimmt. Für rollige und schwach bindige bodenartige Materialien stellt schon jetzt die Bodenwäsche eine gängige Alternative dar, die aber dennoch einer standortspezifisch Eignungsbetrachtung und Bewertung sowie einer optimierten Waschkonfiguration bedarf. Ob sich die vielfach noch in Forschung, Entwicklung und Testanwendung befindlichen Verfahren und Anlagenkonfigurationen am Markt durchsetzen, wird sich am tatsächlichen Behandlungserfolg, an Art und Umfang der Restfraktionen und den spezifischen Kosten festzumachen haben.

Gern nehmen wir weiterhin aktuelle Daten und Informationen der Betreiber an bzw. integrieren noch nicht erfasste oder stillgelegte Anlagen in den Datenbestand. Dieser Beitrag ist öffentlich zugänglich und wird als kostenfreier Download unter <https://www.umweltbundesamt.de/themen/bodenlandwirtschaft/altlasten/sanierungstechnik> oder auf www.altlastendigital.de zur Verfügung stehen.

Autorenschaft

Jörg Frauenstein

Umweltbundesamt II 2.6, Maßnahmen des Bodenschutzes
Wörlitzer Platz 1 06844 Dessau-Roßlau
E-Mail: joerg.frauenstein@uba.de

altlasten spektrum 4/2024

*	Standort der Anlage	**	Verfahren	Genehmigte Kapazität	Durchsatz t/a				Betriebszeit	Schadstoffspektrum	Annahmebeschränkungen, ggf. Angaben zur Lagerkapazität	Betreiber / Kontakt	Annahme PFAS
					2020	2021	2022	2023					
BB	Zum Schöpfwerk 13 19322 Wittenberge	B	Geschlossene Mikrobiologie D 08	80.000					1997	MKW, BTEX, LHKW, EOX und weitere	6.000 t zu einem Zeitpunkt (Lagerung)	EGGERS Umwelttechnik GmbH Niederlassung Wittenberge Zum Schöpfwerk 13 19322 Wittenberge Herr Kossmann Tel.: 03877 / 926623 e-mail: wittenberge@eggers-umwelttechnik.de www.eggers-umwelttechnik.de	nein
BB	Zum Schöpfwerk 13 19322 Wittenberge	W	Bodenwäsche D 09	70.000					1995	MKW, PAK, Schwermetalle, Cyanide, Phenole, EOX und weitere	80.000 t zu einem Zeitpunkt (Lagerung)	EGGERS Umwelttechnik GmbH Niederlassung Wittenberge Zum Schöpfwerk 13 19322 Wittenberge Herr Kossmann Tel.: 03877 / 926623 e-mail: wittenberge@eggers-umwelttechnik.de www.eggers-umwelttechnik.de	nein
BB	Industrie- und Gewerbegebiet 1 16278 Pinnow	B	Biologie	1.700					1992	MKW, PAK, BTX, LHKW	Anlagenbetrieb wird zum Jahresende 2024 eingestellt	Firma VGU Puschkinallee 19 16278 Angermünde Tel.: 03331 / 299829 Fax: 03331 / 301113 e-mail: info@vgu-mbh.de	nein
BB	Industrie- und Gewerbegebiet 1 16278 Pinnow	T	Thermische Entsorgung von Explosivstoffen	1.000	Anlagenbetrieb seit 2018 eingestellt				1992	Explosivstoffe	70 kg TNT Äquivalent pro Stunde	Nammo Buck GmbH Industrie- und Gewerbegebiet 1 16278 Pinnow Tel.: 033335 / 46 - 384 Fax: 033335 / 46 -370 e-mail: silke.geschke@nammo.com www.nammo.com	
BB	Robert-Guthmann-Straße 19 15713 Königs Wusterhausen Tel.: +49 3375 / 2868310 Fax: +49 (0)3375 / 2868399	B	Biologische Bodensanierung Terraferm®	200.000 standortbezogen					2021	organische und anorganische Schadstoffe	Annahmbedingungen: auf Anfrage.	ZECH Umwelt GmbH Sanierungszentrum Niederlehme Robert-Guthmann-Straße 19 15713 Königs Wusterhausen T: +49 3375 / 2868310 F: +49 (0)3375 / 2868399 e-mail: info-niederlehme[at]zech-umwelt.com www.zech-umwelt.com Ihre Ansprechpartner vor Ort: Stephan Tanz T +49 (0)375 28 28 10 e-mail: STanz[at]zech-umwelt.com	nein

Stationäre Bodenbehandlungsanlagen

*	Standort der Anlage	**	Verfahren	Genehmigte Kapazität	Durchsatz t/a				Betriebszeit	Schadstoffspektrum	Annahmebeschränkungen, ggf. Angaben zur Lagerkapazität	Betreiber / Kontakt	Annahme PFAS
					2020	2021	2022	2023					
BB	Robert-Guthmann-Straße 19, 15713 Königs Wusterhausen Tel.: +49 3375 / 2868310, Fax: +49 (0)3375 / 2868400	W	Bodenwäsche Terralavar®	200.000 standortbezogen					2021	organische und anorganische Schadstoffe	Annahmebedingungen: auf Anfrage.	ZECH Umwelt GmbH Sanierungszentrum Niederlehme Robert-Guthmann-Straße 19 15713 Königs Wusterhausen T: +49 3375 / 2868310 F: +49 (0)3375 / 2868399 e-mail: info-niederlehme[at]zech-umwelt.com www.zech-umwelt.com Ihre Ansprechpartner vor Ort: Stephan Tanz T +49 (0)375 28 28 10 e-mail: STanz[at]zech-umwelt.com	nein
BB	An der L 60 03238 Finsterwalde	B	Mikrobiologische Bodensanierung	15.000					1994	MKW-belastete Böden	max. 1.500 Mg Lagerkapazität MKW bis 30.000 mg/kg	Fehr-Knettenbrech IndustrieService GmbH & Co. KG NL Lichterfeld An der L60, 03238 Finsterwalde OT Lichterfeld Tel.: 03573 808925 e-mail: lichterfeld@fehr-knettenbrech.de	nein
BB	Passower Chaussee 111 16303 Schwedt	T	Sonderabfallverbrennung	27.000	21.167	21.137	19.468	18.388	1996	AVV-Katalog des Betreibers	Annahmebedingungen lt. Katalog des Betreibers keine Lagerkapazitäten außerhalb des Bunkers (1.000 m ³)	PCK Raffinerie GmbH Passower Chaussee 111 16303 Schwedt Herr Detlef Schengber Tel.: 03332 / 465850 e-mail: d.schengber@pck.de www.pck.de	ja
BB	Industriestr. 14 14959 Trebbin	W	Chemisch-physikalische und mechanische Behandlung von mineralischen Abfällen	185.000	108.583	89.697	87.314	141.554	1992, erweitertes Annahmespektrum seit 2007	MKW, PAK, EOX, BTEX, LHKW, Schwermetalle, Cyanide, Phenole, Pestizide, PCB, PCDD / PCDF u. a. siehe auch Homepage	siehe Homepage unter www.bkr-contamex.de. Aus Havarien dürfen seit dem 06. 06. 2012 die AVV 170106 und 170503 auf der Sicherstellungsfläche bis zur Entsorgung angenommen werden.	B.K.R. Kies- u. Recycling GmbH & Co Contamex, Bodenwaschanlage Trebbin KG Herr Frank Firgens, Frau Sabrina GÜthling Tel.: 033731 / 858 11 Fax: 033731 / 858 12 e-mail: s.guethling@bkr-contamex.de www.bkr-contamex.de.	k. A.
BB	In der Muna 2 15749 Mittenwalde OT Töpchin	B	Mikrobiologische Bodenbehandlung	k. A.	Anlage geschlossen				1999	MKW, LHKW, BTEX, Phenole, PAK	siehe Homepage (AGB)	Töpchiner Verwaltungsgesellschaft mbH In der Muna 2 15749 Mittenwalde OT Töpchin Herr Sascha Hellwig Tel.: 030 / 755124958 e-mail: sascha.hellwig@suvaja.com	

*	Standort der Anlage	**	Verfahren	Genehmigte Kapazität	Durchsatz t/a				Betriebszeit	Schadstoffspektrum	Annahmebeschränkungen, ggf. Angaben zur Lagerkapazität	Betreiber / Kontakt	Annahme PFAS
					2020	2021	2022	2023					
BB	Am Galluner Kanal 15806 Zossen OT Schöneiche	B	Thermische Behandlung (Sonderabfallverbrennungsanlage)	20000 *	26.590	26720	25.880	25.010	1989	stark verunreinigte Böden, kein Hg	maximale Anlieferungen 10 t / Woche, da Vorrang Entsorgung sonstiger gefährlicher Abfälle siehe Homepage Genehmigte Anlagenkapazität bei Gemischheizwert von 20 MJ /kg	MEAB mbH Am Galluner Kanal 15806 Zossen OT Schöneiche Frau Standke Tel.: 033764 / 74 - 214 e-mail: s.standke@meab.de www.meab.de	nein
BB	Bahnhofstr. 7 a 14550 Groß Kreutz	B	Mietenverfahren	30.000					1997	MKW, BTX, PAK, LHKW	2.000 t pro Woche	REMAX Mineralstoff GmbH Bahnhofstraße 7a 14550 Groß Kreutz Herr Mattias Cosche Tel.: 033207 / 5307 - 13 Fax: 033207 / 5307 - 29 e-mail: mattias.cosche@remex.de www.remex.de	
BB	Friedländer Berg 1 15848 Beeskow	W	Chem. / phys. Behandlung Bodenwäsche	250.000					1996	MKW, PAK, EOX, BTEX, LHKW, Schwermetalle, Cyanide, Phenole, Pestizide u. a. siehe auch Homepage	k. A.	REIKAN Mineralik GmbH NL Beeskow Friedländer Berg 1 15848 Beeskow Tel.: 03366 / 4 13 - 0, Fax: 03366 / 4 13 - 96 e-mail: beeskow@reikan-mineralik.de	k. A.
BE	Am Vorwerk 11 13127 Berlin	W	Physikalisch-chemische Behandlung von mineralischen Abfällen	250.000	210.000	170.000	190.000	180.000	1986	MKW, BTEX, LHKW, EOX, SM und weitere	siehe Homepage, 7000 m ³	afu GmbH – Anwendungsgesellschaft für Umweltschutztechniken Wackenbergstr. 84 - 88 13156 Berlin Herr Dr. Koch Tel.: 030 / 475149 - 0 Fax: 030 / 474549 - 76 e-mail: email@afuberlin.de www.afuberlin.de	ja
BE	Gradestr. 83 12347 Berlin	W	Bodenwäsche und trockenmechanische Aufbereitung	450.000 *	266.674	367.516	373.218	236.512	1997	MKW, BTEX	siehe Homepage t/a gesamt, davon * jedoch max. 445.000 t/a Bodenwäsche und max. 100.000 t/a Straßenkehricht	GBAV Gesellschaft für Boden- und Abfallverwertung mbH Gradestr. 83, 12347 Berlin Ansprechpartner: Herr Seddigh / Herr Fahle Tel.: 030 / 30007730 Fax: 030 / 3000773, 3 e-mail: info@gbav.de www.gbav.de	nein

*	Standort der Anlage	**	Verfahren	Genehmigte Kapazität	Durchsatz t/a				Betriebszeit	Schadstoffspektrum	Annahmebeschränkungen, ggf. Angaben zur Lagerkapazität	Betreiber / Kontakt	Annahme PFAS
					2020	2021	2022	2023					
BE	Grünauer Str. 210 - 216 12557 Berlin-Köpenick	B	Biologische Bodensanierung Terraferm®	80.000	Anlage und Standort geschlossen (seit 2020)				1991	LHKW, EOX	Annahmebedingungen auf Anfrage	ZECH Umwelt GmbH BRA Berlin Grünauer Str. 210 - 216 12557 Berlin-Köpenick Tel.: 030 / 6549414 - 0 Fax: 030 / 6549414 - 19 e-mail: info-berlin[at]zech-umwelt.com www.zech-umwelt.com Ansprechpartner vor Ort: Herr Stephan Tanz, Niederlassungsleiter Tel.: 030 / 6549414 - 16 e-Mail: STanz[at]zech-umwelt.com	nein
BW	Neckarvorlandstraße 102 - 110 68159 Mannheim	W	Chemisch-physikalische und mechanische Behandlung	100.000	78.500	99.200	87500	72500	1995	PAK, MKW, BTEX, LHKW, Schwermetalle	Annahmebedingungen auf Anfrage	REMEX SüdWest GmbH Neckarvorlandstr. 102 - 110 68159 Mannheim Tel.: 0621 / 170 - 2860 Fax: 0621 / 130 - 73 Herr Jose Nebra e-mail: info.sanierung@remex.de www.remex.de	ja
BW	ARGE BSA Lahr Einsteinallee 28 77933 Lahr / Schw.	B	Biologische Behandlung, mechanische Behandlung, Zwischenlager	65.000	41.300	38.700	52.300	53.700	2005	MKW, BTEX, PAK, Phenole, DOC, TOC, Schwermetalle	keine asbesthaltigen, radioaktiven, wässrigen oder stauenden Abfälle Lagenkapazität 15.000 t	REMEX SüdWest GmbH Betriebsstätte BSA Lahr Einsteinallee 28 77933 Lahr / Schwarzwald Herr Alexander Luz Tel: 07821 / 921615 - 0 Fax: 07821 / 921615 - 9 e-mail: info.bodensanierung@bsa-lahr.de	k. A.
BW	Kessel 1 78056 Villingen-Schwenningen	B	Biologische Bodenbehandlung	20.000	Betrieb eingestellt Anlage besteht als Bodenbehandlungsanlage nicht mehr.				1995	BTEX (AKW), MKW	MKW / BTEX bis Residualsättigung, sonst Einhaltung VwV BaWü < / = Z 2	REMEX SüdWest GmbH Kessel 1 78056 Villingen-Schwenningen Herr Matthias Reckhorn Tel.: 07720 / 957395 Fax: 07720 / 957397 e-mail: matthias.reckhorn@remex.de www.remex.de	ja
BW	Hafenstraße 22-24 77694 Kehl	S	Mechanische Verfahren	250.000					2022	Schermetalle, PAK, MKW, LHKW	30.000 t gefährlich	Geiger Entsorgung GmbH & Co. KG, Weststraße 15, 77694 Kehl, Herr Vogel, Tel: 07851 9944 976, www.geigergruppe.de,, e-mail: marco.vogel@geigergruppe.de	
BW	Weststraße 17 77694 Kehl	S	Mechanische Verfahren	80.000					2016	Schwermetalle, MKW, PAK PCB	nur nicht gefährliche Abfälle	Geiger Entsorgung GmbH & Co.KG, Weststraße 15, 77694 Kehl Lina Rustam, Tel: 07851 9944 978, www.geigergruppe.de 9944 976, www.geigergruppe.de, e-mail: lina.rustam@geigergruppe.de	

*	Standort der Anlage	**	Verfahren	Genehmigte Kapazität	Durchsatz t/a				Betrieb seit	Schadstoffspektrum	Annahmebeschränkungen, ggf. Angaben zur Lagerkapazität	Betreiber / Kontakt	Annahme PFAS
					2020	2021	2022	2023					
BY	Peter-Henlein-Str. 2 93128 Regenstauf	B	Biologische Behandlung	28.000	50.865	53.010	37.900	45.200	1995	MKW, PAK, BTEX	Keine asbesthaltigen / KMF-haltigen Abfälle	Geiger Entsorgung GmbH & Co. KG, Herzmanns 10 87448 Waltenhofen Birgit Baumeister Telefon +49 9402 9308-22, e-mail: birgit.baumeister@geigergruppe.de	nein
BY	Peter-Henlein-Str. 2 93128 Regenstauf	S	Konditionierung / Homogenisierung	60.000					2005	Schwermetalle, PAK, PCB; Abfälle staubiger und pastös, schlammiger Konsistenz	Keine asbesthaltigen / KMF-haltigen Abfälle: PCB < 50 mg / kg	Geiger Entsorgung GmbH & Co. KG Herzmanns 10 87448 Waltenhofen Birgit Baumeister Telefon +49 9402 9308-22, e-mail: birgit.baumeister@geigergruppe.de	ja
BY	Peter-Henlein-Str. 2 93128 Regenstauf	S	Mechanische Verfahren	60.000					1995	Schwermetalle, MKW, PAK, PCB, LHKW, weitere auf Anfrage	Keine asbesthaltigen / KMF-haltigen Abfälle: PCB < 50 mg / kg	Geiger Entsorgung GmbH & Co. KG Herzmanns 10 87448 Waltenhofen Birgit Baumeister Telefon +49 9402 9308-22, e-mail: birgit.baumeister@geigergruppe.de	ja
BY	Dodels 3 87488 Betzigau	S	Mechanische Verfahren	50.000	36.911	30.898	34.469	34.162	1995	Schwermetalle, MKW, PAK, PCB, weitere auf Anfrage	Keine asbesthaltigen / KMF-haltigen Abfälle PCB < 50 mg / kg, keine LHKW, weitere nach Rücksprache	Geiger Entsorgung GmbH & Co. KG Herzmanns 10 87448 Waltenhofen Herr Oppold Tel.: 08379 / 2348 - 418 e-mail: lorenz.oppold@geigergruppe.de www.geigergruppe.de	ja
BY	Hammerschmiedstr. 14 91610 Insingens	S	Mechanische Verfahren	60.000					2020	Schwermetalle, MKW, PAK, PCB, weitere auf Anfrage	Keine asbesthaltigen / KMF-haltigen Abfälle PCB < 50 mg / kg, keine LHKW; nur nicht gefährliche Abfälle	BRI Bodenrecycling Insingens GmbH & Co. KG Hammerschmiedstr. 14 91610 Insingens Herr Bogenreuther / Herr Keilhauer Tel.: 09869 / 9710 - 17 e-mail: info@bri-insingens.de www.bri-insingens.de	ja
BY	Rothmühle 2 97493 Bergrheinfeld	S	Mechanische Verfahren	56.000					2020	Schwermetalle, MKW, PAK, PCB, weitere auf Anfrage	Keine asbesthaltigen / KMF-haltigen Abfälle PCB < 50 mg / kg, keine LHKW; weitere nach Rücksprache	BBS Bodenbehandlung Schweinfurt GmbH & Co. KG Schönbornstr. 35 97332 Volkach Herr Fleisch / Herr Keilhauer Tel.: 09381 / 8088 - 46 e-mail: jochen.fleisch@bbs-schweinfurt.de www.bbs-schweinfurt.de	ja

140

*	Standort der Anlage	**	Verfahren	Genehmigte Kapazität	Durchsatz t/a				Betriebszeit	Schadstoffspektrum	Annahmebeschränkungen, ggf. Angaben zur Lagerkapazität	Betreiber / Kontakt	Annahme PFAS
					2020	2021	2022	2023					
BY	Süd-Chemie-Str. 3 93309 Kelheim	B	Biologische Bodenbehandlung	50.000	Anlagenbetrieb eingestellt				1997	MKW, PAK, BTEX, LHKW, PCB nur mit Nachweis der biologischen Abbaubarkeit	LHKW auf Einzelanfrage PAK < 200 mg / kg BTEX auf Einzelanfrage MKW < 5.000 mg / kg	MAV Kelheim GmbH Süd-Chemie-Str. 3 93309 Kelheim Tel.: 09441 / 709 - 64 Fax: 09441 / 709 - 61 e-mail: info@mav-gmbh.com www.mav-gmbh.com	
BY	Bremer Straße 165 90451 Nürnberg Tel.: +49 911 / 96 86 85-21 Fax: +49 911 / 96 86 85-18	B	Biologische Bodensanierung Terraferm®	100.000					1996	MKW, PAK, BTEX, Phenole	Schwermetalle bis LAGA Z2	ZECH Umwelt GmbH BRA Nürnberg Bremer Straße 165 90451 Nürnberg T: +49 911 / 96 86 85-21 info-nürnberg@zech-umwelt.com www.zech-umwelt.com Ihre Ansprechpartner vor Ort: Herr Andreas Wölfel, Niederlassungsleiter e-mail: awoelfel@zech-umwelt.com	nein
BY	Bremer Straße 165 90451 Nürnberg Tel.: +49 911 / 96 86 85-21 Fax: +49 911 / 96 86 85-18	S	Behandlungszwischenlager	100.000					1996		Annahmebedingungen auf Anfrage	ZECH Umwelt GmbH BRA Nürnberg Bremer Straße 165 90451 Nürnberg T: +49 911 / 96 86 85-21 info-nürnberg@zech-umwelt.com www.zech-umwelt.com Ihre Ansprechpartner vor Ort: Herr Andreas Wölfel, Niederlassungsleiter e-mail: awoelfel@zech-umwelt.com	nein
BY	Industriestr. 14 93354 Biburg	W	Bodenwäsche mit erweiterter Prozesswasser-aufbereitung	100.000					1997	PFC, PCB, PAK, KW, AKW, LHKW, Phenole, PCDD / F, Benzol, Schwermetalle, Cyanide	siehe Homepage oder auf Anfrage Firmenübernahme REMEX	Umweltdienste Kedenburg GmbH Entsorgungszentrum Biburg Industriestr. 14 93354 Biburg Herr Henry Röder Frau Denise Schmidt-Mundigl Tel.: 09444 / 97703 - 0 Fax: 09444 / 97703 - 20 e-mail: roeder@umweltdienste-kedenburg.de e-mail: schmidt@umweltdienste-kedenburg.de	ja
BY	Industriestr. 14 93354 Biburg	B	Mikrobiologische Bodenbehandlung (Bodenluftabsaugung)	k. A.									
BY	Industriestr. 14 93354 Biburg	S	Mechanische Behandlung Brechen, Klassieren	k. A.									
BY	Industriestr. 14 93354 Biburg	S	Separation und Zwischenlager	20.000									
BY	Königslachener Weg 28 86529 Schrobenhausen	B	mechanische und mikrobiologische Behandlung Zwischenlagerung	100.000					2003	MKW, PAK, BTEX, Phenole, LHKW, weiteres auf Anfrage	MKW < 30.000 mg/kg PAK < 1.000 mg/kg BTEX < 5.000 mg/kg Phenole < 1.000 mg/kg LHKW < 1.000 mg/kg Schwermetalle < 2 x Z2	BAUER Resources GmbH, Bereich Bauer Umwelt, BAUER-Str. 1, 86529 Schrobenhausen, Herr Harald Stock, Tel. 08252 973178, e-mail: harald.stock@bauer.de www.bauer.de	k. A.

altlasten spektrum 4/2024

*	Standort der Anlage	**	Verfahren	Genehmigte Kapazität	Durchsatz t/a				Betriebs seit	Schadstoffspektrum	Annahmebeschränkungen, ggf. Angaben zur Lagerkapazität	Betreiber / Kontakt	Annahme PFAS
					2020	2021	2022	2023					
BY	Leprosenweg 30a 82362 Weilheim	S	mechanische Behandlung Zwischenlagerung	120.000					2022	auf Anfrage	auf Anfrage	BAUER Resources GmbH, Bereich Bauer Umwelt, BAUER-Str. 1, 86529 Schrobenhausen, Frau Hedwig Arbinger, Tel. 08252 971470, e-mail: hedwig.arbinger@bauer.de www.bauer.de	k. A.
BY	Passauer Str. 10 93055 Regensburg	S	mechanische Behandlung Zwischenlagerung	85.000					2019	auf Anfrage	auf Anfrage keine Annahme von Havarie-, Öl-, BTEX- oder LHKW-Schäden	BAUER Resources GmbH, Bereich Bauer Umwelt, BAUER-Str. 1, 86529 Schrobenhausen, Frau Helen Wagner, Tel. 08252 973954 e-mail: helen.wagner@bauer.de www.bauer.de	k. A.
BY	Röntgenring 15 87616 Marktoberdorf	B	Biologische Behandlung	60.000					1993	MKW, BTEX, PAK; weitere Informationen auf Anfrage	Keine Doxine, Furane, LHKW; weitere Informationen auf Anfrage	BORAG-Bodenrecycling Allgäu GmbH Röntgenring 15 87616 Marktoberdorf Herr Hehl / Herr Reßle Tel.: 08342 / 9610 - 820 Fax: 08342 / 9610 - 829 e-mail: info@borag-gmbh.de www.borag-gmbh.de	k. A.
BY	Röntgenring 20-28 87616 Marktoberdorf	W	Bodenwäsche	60.000					2002	Schwermetalle, MKW, PAK, Phenole, Cyanide, PCB, Nitro- aromaten, Pflanzen- und Schädlingsbe- kämpfungsmittel; weitere Informationen auf Anfrage	Keine Doxine, Furane, LHKW; weitere Informationen auf Anfrage	Hubert Schmid Recycling und Umweltschutz GmbH Röntgenring 20 - 28 87616 Marktoberdorf Herr Mayer / Herr Reßle Tel.: 08342 / 9610 - 71 Fax: 08342 / 9610 - 89 e-mail: info@schmid-umweltschutz.de www.schmid-umweltschutz.de	k. A.
BY	Röntgenring 20-28 87616 Marktoberdorf	S	Trockenmechanische Behandlung	60.000					2020	Schwermetalle, MKW, PAK; weitere Informationen auf Anfrage	Keine Doxine, Furane, LHKW; weitere Informationen auf Anfrage	Hubert Schmid Recycling und Umweltschutz GmbH Röntgenring 20 - 28 87616 Marktoberdorf Herr Mayer / Herr Reßle Tel.: 08342 / 9610 - 71 Fax: 08342 / 9610 - 89 e-mail: info@schmid-umweltschutz.de www.schmid-umweltschutz.de	k. A.
BY	Fuchsäcker 1, 87700 Memmingen	S	mechanische Verfahren, Zwischenlager	60.000					2023	Schwermetalle, MKW, PAK, weitere auf Anfrage	Keine asbesthaltigen / KMF-haltigen Abfälle	Geiger Baustoffe und Recycling GmbH & Co.KG Fuchsäcker 1, 87700 Memmingen Herr Dietrich Tel. +49 8379 2348-515 e-mail: andreas.dietrich@geiger- gruppe.de	nein

142

altlasten spektrum 4/2024

*	Standort der Anlage	**	Verfahren	Genehmigte Kapazität	Durchsatz t/a				Betrieb seit	Schadstoffspektrum	Annahmebeschränkungen, ggf. Angaben zur Lagerkapazität	Betreiber / Kontakt	Annahme PFAS
					2020	2021	2022	2023					
BY	Fuchsäcker 1, 87700 Memmingen	W	Boden-/Mineralikwaschanlage	150.000					2024	Schwermetalle, MKW, PAK, Herbizide, weitere auf Anfrage	Keine asbesthaltigen / KMF-haltigen Abfälle; Grenzwerte auf Anfrage	Geiger Baustoffe und Recycling GmbH & Co.KG Fuchsäcker 1, 87700 Memmingen Herr Dietrich Tel. +49 8379 2348-515 e-mail: andreas.dietrich@geiger-gruppe.de	nein
HB	Dockstr. 27572 Bremerhaven	B	Mikrobiologische Bodensanierung	100.000					2005	MKW, PAK, BTEX (Biologie)	15.000 t Annahmebedingungen siehe Homepage oder auf Anfrage	GEORG GRUBE GmbH Carsten-Börger-Straße 2-8 27572 Bremerhaven Herr Flach Tel.: +49 471 97 34-115 Fax: +49 471 97 34-250 mobil: 0176-45886501 e-mail: info[at]georg-grube.de www.georg-grube.de	nein
HB	Dockstr. 27572 Bremerhaven	B	Zwischenlager, Notfall-Zwischenlager	100.000					2005	MKW, PAK, BTEX, Phenole, Schwermetalle / Altholz, Dachpappe weitere auf Anfrage	Annahmekatalog (AAV) und -bedingungen siehe Homepage oder auf Anfrage	GEORG GRUBE GmbH Carsten-Börger-Straße 2-8 27572 Bremerhaven Kontakt: Herr Flach Tel.: +49 471 97 34-115 Fax: +49 471 97 34-250 mobil: 0176-45886501 e-mail: info[at]georg-grube.de www.georg-grube.de	nein
HB	Beim Industriehafen 39 28237 Bremen	B	Biologische Bodensanierung Terraferm®	65.000					1989/2005	MKW, PAK, BTEX, Phenole	Annahmebedingungen auf Anfrage	ZECH-Umwelt GmbH BRA Bremen Beim Industriehafen 39 28237 Bremen Tel.: 0421 / 64471 - 71 Fax: 0421 / 64471 - 51 e-mail: info-bremen[at]zech-umwelt.de www.zech-umwelt.com Ansprechpartner vor Ort: Herr Ole Dahms, Niederlassungsleiter Tel.: 0421 / 64471 - 71 e-mail: ODahms@zech-umwelt.com	nein
HB	Beim Industriehafen 39 28237 Bremen	S	Behandlungszwischenlager	k. A.					2005	auf Anfrage		ZECH-Umwelt GmbH BRA Bremen Beim Industriehafen 39 28237 Bremen Tel.: 0421 / 64471 - 71 Fax: 0421 / 64471 - 51 e-mail: info-bremen[at]zech-umwelt.de www.zech-umwelt.com Ansprechpartner vor Ort: Herr Ole Dahms, Niederlassungsleiter Tel.: 0421 / 64471 - 71 e-mail: ODahms[at]zech-umwelt.com	nein

*	Standort der Anlage	**	Verfahren	Genehmigte Kapazität	Durchsatz t/a				Betriebs seit	Schadstoffspektrum	Annahmebeschränkungen, ggf. Angaben zur Lagerkapazität	Betreiber / Kontakt	Annahme PFAS
					2020	2021	2022	2023					
HE	Rhein-Main-Deponiepark 2 65439 Flörsheim-Wicker LK Main-Taunus-Kreis Tel: 06145 / 92 60 13 22	B	Biologische Bodensanierung Terraferm®	200.000					2005	MKW, PAK, BTEX, LHKW, Phenole	Annahmebedingungen auf Anfrage 20.000 t Lagerkapazität	esm GmbH Frankfurter Straße 74 64521 Groß-Gerau Herr Sascha Lehr Tel: 06152 / 710 70 21 Fax: 06152 / 710 70 20 e-mail: lehr@esm-entsorgung.de	nein
HE	Rhein-Main-Deponiepark 6 65439 Flörsheim-Wicker LK Main-Taunus-Kreis Tel: 06145 / 92 60 13 22	S	Inertstofflager	100.000					2006	auf Anfrage	Annahmebedingungen: auf Anfrage.	esm GmbH Frankfurter Straße 74 64521 Groß-Gerau Herr Sascha Lehr Tel: 06152 / 710 70 21 Fax: 06152 / 710 70 20 e-mail: lehr@esm-entsorgung.de	ja
HH	Oberwerder Damm 1-5 20539 Hamburg	S	Anlage zur Lagerung und Behandlung von gefährlichen und nicht gefährlichen Abfällen (Sieben, Brechen, Schreddern, Konditionieren)	74.000					2000	Abfälle fester, stichfester, staubiger und flüssiger Konsistenz gem. Annahmekatalog	keine Annahmegrundwerte grundsätzlich ausgeschlossen sind radioaktive, explosive, hoch- oder leichtentzündliche Flüssigkeiten und infektiöse Abfälle	REMEX Nord GmbH, Einsiedeldeich 15, 20539 Hamburg Tel. 040/781107-0 e-mail: vertrieb-nord@remex.de	ja
HH	Hovestr. 66 20539 Hamburg	B	mechanische und mikrobiologische Behandlung Zwischenlagerung	200.000					1995	MKW, PAK, BTEX, Phenole, LHKW, weiteres auf Anfrage	auf Anfrage	BAUER Resources GmbH, Bereich Bauer Umwelt, BAUER-Str. 1, 86529 Schrobenhausen, Frau Kathrin Hagemann Tel. 040 78045055 e-mail: kathrin.hagemann@bauer.de www.bauer.de	k. A.
HH	Hovestr. 74-76 20539 Hamburg	W	Bodenwäsche	50.000					1991	MKW, PAK, SM, LCKW, BTEX	Dioxin < 10 µg	TerraCon GmbH Hovestr. 74 - 76 20539 Hamburg Herr Fitzner Tel.: 040 / 736018 - 0 Fax: 040 / 736018 - 18 e-mail: info@terracon-hamburg.de	k. A.
HH	Hovestr. 74-76 20539 Hamburg	B	Biologie / Mechanische Aufbereitung	200.000					1991	MKW, PAK, SM, BTEX	Dioxin < 10 µg	TerraCon GmbH Hovestr. 74 - 76 20539 Hamburg Herr Fitzner Tel.: 040 / 736018 - 0 Fax: 040 / 736018 - 18 e-mail: info@terracon-hamburg.de	nein
HH	Nippoldweg 2-4 21107 Hamburg	B	Biologie / Mechanische Aufbereitung	150.000					2002	PAK, MKW, SM	Dioxin < 10 µg	TerraCon GmbH Hovestr. 74 - 76 20539 Hamburg Herr Fitzner Tel.: 040 / 736018 - 0 Fax: 040 / 736018 - 18 e-mail: info@terracon-hamburg.de	nein

*	Standort der Anlage	**	Verfahren	Genehmigte Kapazität	Durchsatz t/a				Betriebszeit	Schadstoffspektrum	Annahmebeschränkungen, ggf. Angaben zur Lagerkapazität	Betreiber / Kontakt	Annahme PFAS
					2020	2021	2022	2023					
MV	Hauptstr. 18 a 18233 Neubukow-Jörnstorf	B	Mikrobiologische Behandlung	30.000	Firma und Anlagebetrieb eingestellt				1994	MKW, BTEX, PAK, LHKW, auf Anfrage weitere abbaubare Substanzen	siehe Homepage und auf Anfrage	Hafemeister Erd- und Tiefbau GmbH Hauptstr. 18 a 18233 Neubukow-Jörnstorf Herr Roland Puttscher Tel.: 038294 / 705 - 31 Fax: 038294 / 705 - 24 e-mail: rputtscher@hafemeister.de www.hafemeister.de	
MV	Am Steinberg 1 18279 Langhagen Tel.: +49 395 / 4 22 20-00 Fax: +49 395 / 4 22 20-96	B	Biologische Boden-sanierung Terra-ferm®	k. A.					1992	MKW, PAK, BTEX, CKW, Phenole. weitere auf Anfrage	Verfahren B + W + S: max. Lagermenge 56.000t	ZECH Umwelt GmbH BRA / BWA- Langhagen Am Steinberg 1, 18279 Langhagen www.zech-umwelt.com Ihre Ansprechpartner vor Ort: Herr Rey Giermann, Niederlassungs-leiter T +49 (0)395 4222 000 e-mail: RGiermann[at]zech-umwelt.com	nein
MV	Am Steinberg 1 18279 Langhagen Tel.: +49 395 / 4 22 20-00 Fax: +49 395 / 4 22 20-96	W	Bodenwäsche Terralavar®	k. A.					1996	organische und anorganische Schadstoffe		ZECH Umwelt GmbH BRA / BWA- Langhagen Am Steinberg 1, 18279 Langhagen www.zech-umwelt.com Ihre Ansprechpartner vor Ort: Herr Rey Giermann, Niederlassungs-leiter T +49 (0)395 4222 000 e-mail: RGiermann[at]zech-umwelt.com	nein
MV	Am Steinberg 1 18279 Langhagen Tel.: +49 395 / 4 22 20-00 Fax: +49 395 / 4 22 20-96	S	Aufbereitung von kohlen-teerhaltigen Bitumengemischen	k. A.					2020	PAK, Phenole		ZECH Umwelt GmbH BRA / BWA- Langhagen Am Steinberg 1, 18279 Langhagen www.zech-umwelt.com Ihre Ansprechpartner vor Ort: Herr Rey Giermann, Niederlassungs-leiter T +49 (0)395 4222 000 e-mail: RGiermann[at]zech-umwelt.com	nein
MV	Grammendorfer Weg 8 18465 Tribsees	B	Biologische Behandlung im Mietenverfahren	50.000	Anlage seit 1.1.24 dauerhaft geschlossen				1995	MKW, PAK weiter auf Anfrage	Annahmebedingungen auf Anfrage	Veolia Umweltservice Nord GmbH Grammendorfer Weg 8 18465 Tribsees Tel.: 038320 / 645680 Fax: 038320 / 645689 e-mail: www.veolia-umweltservice.de	
NI	29664 Walsrode	B	Behandlung	100 t / d					1987	Kohlenwasserstoffe	DK 1 bis DK 2 / 4.000 t	Remondis Industrie Service GmbH & Co. KG NL Walsrode Tel.: 05166 / 50 - 48 e-mail: walsrode-info@remondis.de	

*	Standort der Anlage	**	Verfahren	Genehmigte Kapazität	Durchsatz t/a				Betriebszeit	Schadstoffspektrum	Annahmebeschränkungen, ggf. Angaben zur Lagerkapazität	Betreiber / Kontakt	Annahme PFAS
					2020	2021	2022	2023					
NI	Adendorfer Weg 21357 Bardowick LK Lüneburg	B	Biologische Bodensanierung Terraferm®	120.000					1988/2007	MKW, PAK, BTEX, Phenole	Annahmebeschränkungen auf Anfrage	ZECH Umwelt GmbH BRA Bardowick Adendorfer Weg 21357 Bardowick Tel.: 040 / 31977 - 140 Fax: 040 / 31977 -150 e-mail: info-bardowick[at]zech-umwelt.com www.zech-umwelt.com Ansprechpartner vor Ort: Herr Philipp Koppe, Niederlassungsleiter Tel.: 040 / 31977 - 142 e-mail: PKoppe[at]zech-umwelt.com	nein
NI	Adendorfer Weg 21357 Bardowick LK Lüneburg	S	Behandlungszwischenlager	k. A.					2007	auf Anfrage	Annahmebeschränkungen auf Anfrage	ZECH Umwelt GmbH BRA Bardowick Adendorfer Weg 21357 Bardowick Tel.: 040 / 31977 - 140 Fax: 040 / 31977 -150 e-mail: info-bardowick[at]zech-umwelt.com www.zech-umwelt.com Ansprechpartner vor Ort: Herr Philipp Koppe, Niederlassungsleiter Tel.: 040 / 31977 - 142 e-mail: PKoppe[at]zech-umwelt.com	nein
NI	Industriepark 6a 27777 Ganderkesee Tel.: +49 4222 / 79 09-90 Fax.: +49 4222 / 40 04 39	B	Biologische Bodensanierung Terraferm®	80.000					1992	MKW, PAK, BTEX, Phenole, weitere auf Anfrage	Annahmebeschränkungen: auf Anfrage.	ZECH Umwelt GmbH BRA Ganderkesee Industriepark 6a, 27777 Ganderkesee T +49 (0)4222 7909-90 info-ganderkesee[at]zech-umwelt.com www.zech-umwelt.com Ihre Ansprechpartner vor Ort: Herr Dietmar Uhlhorn, Niederlassungsleiter T +49 (0)4222 7909 90 e-mail: DUhlhorn[at]zech-umwelt.com	nein
NI	Kreisstr. 30 30629 Hannover	B	Biologische Bodensanierung Terraferm®	55.000					2004	MKW, PAK, BTEX weitere auf Anfrage	Annahmebeschränkungen auf Anfrage	ZECH Umwelt GmbH BRA Hannover Kreisstr. 30 30629 Hannover Tel.: 0511 / 51938 - 18 Fax: 0511 / 51938 - 19 e-mail: info-hannover[at]zech-umwelt.com www.zech-umwelt.com Ansprechpartner vor Ort: Herr Dirk Siefert, Niederlassungsleiter Tel.: 0511 / 51938 - 18 e-mail: DSiefert[at]zech-umwelt.com	nein

*	Standort der Anlage	**	Verfahren	Genehmigte Kapazität	Durchsatz t/a				Betriebszeit	Schadstoffspektrum	Annahmebeschränkungen, ggf. Angaben zur Lagerkapazität	Betreiber / Kontakt	Annahme PFAS
					2020	2021	2022	2023					
NI	Industriestr. 4 37154 Northeim	B	Mikrobiologische Behandlung	30.000					1990	MKW, PAK, BTEX, LHKW, Phenole	siehe Homepage	Umweltschutz Mitte GmbH Industriestr. 4 37154 Northeim Herr Herzberg / Herr Kupfernagel Tel.: 05551 / 9815 - 0 Fax: 05551 / 9815 - 30 e-mail: northeim@umweltschutzmitte.de	
NI	Schlaher Damm 5 27745 Barenburg	W	Waschverfahren und mikrobiologische Behandlung im Containerverfahren	80.000	70.000	70.000	70.000	70.000	1991	MKW, PAK, BTEX, Phenole, PCB, Schwermetalle, weitere auf Anfrage	siehe Homepage	G.A.A. - Gesellschaft für Abfall-Aufbereitung Barenburg mbH Schlaher Damm 5, 27245 Barenburg Herr Marcel Woischwill Tel.: 04271 / 944 - 0 Fax: 04271 / 944 - 44 e-mail: post@gaambh.de www.gaambh.de	ja
NI	Nienhagen 1 Bockenem	S	Aufbereitung von kohleneteerhaltigen Bitumengemischen	200.000	57.120	148.850	122.970	59.600	2004	PAK, Asbest	Asbestgehalt < 0,1 Masse - %, max. Lagerkapazität 17.500 t	SAV Südniedersächsische Aufbereitung und Verwertung GmbH & Co.KG Linnenkamp 40 31137 Hildesheim Frau Pajonk Tel.: 05121 / 504 - 221 Fax: 05121 / 504 - 229 e-mail: pajonk@bettels.info	
NI	Nienhagen 1 Bockenem	S	Trockenmechanische Aufbereitung sowie Zwischenlager für mineralische Abfälle	100.000					2003	auf Anfrage	Annahmebedingungen und -beschränkungen auf Anfrage	Umweltdienste Kedenburg GmbH Nienhagen 1 31167 Bockenem Herr Kupfernagel Tel.: 05062 / 96564 - 11 e-mail: kupfernagel@umweltschutzmitte.de www.umweltdienste-kedenburg.de	
NI	Nienhagen 1 Bockenem	W	Verfestigungsanlage zur physikalischen Stabilisierung	75.000					2020				
NW	Heringstraße 102 45968 Gladbeck Tel.: +49 2043 / 96 34-0 Fax: +49 2043 / 96 34-50	B	Biologische Boden-sanierung Terra-ferm®	280.000					1993	MKW, PAK, BTEX, Phenole. weitere auf Anfrage	Schwermetalle bis LAGA Z2 weitere auf Anfrage. Genehmigte Kapazität ist bezogen auf Behandlung + Zwischenlager	ZECH Umwelt GmbH BRA Gladbeck Heringstraße 102, 45968 Gladbeck T: +49 2043 9634 12 e-mail: info-gladbeck[at]zech-umwelt.com www.zech-umwelt.com Ihre Ansprechpartner vor Ort: Frau Michaela Hombergen, Niederlassungsleiterin T: +49 2043 9634 12 e-mail: mhomborgen[at]zech-umwelt.com	nein

*	Standort der Anlage	**	Verfahren	Genehmigte Kapazität	Durchsatz t/a				Betrieb seit	Schadstoffspektrum	Annahmebeschränkungen, ggf. Angaben zur Lagerkapazität	Betreiber / Kontakt	Annahme PFAS
					2020	2021	2022	2023					
NW	Heringstraße 102 45968 Gladbeck Tel.: +49 2043 / 96 34-0 Fax: +49 2043 / 96 34-51	S	Behandlungszwischenlager	280.000					1995	organische und anorganische Schadstoffe auf Anfrage	Annahmebedingungen auf Anfrage, Genehmigte Kapazität ist bezogen auf Behandlung + Zwischenlager	ZECH Umwelt GmbH BRA Gladbeck Heringstraße 102, 45968 Gladbeck T: +49 2043 9634 12 e-mail: info-gladbeck[at]zech-umwelt.com www.zech-umwelt.com Ihre Ansprechpartner vor Ort: Frau Michaela Hombergen, Niederlassungsleiterin T: +49 2043 9634 12 e-mail: mhomborgen[at]zech-umwelt.com	nein
NW	An der L 228 52457 Aldenhoven	B	Mikrobiologische Behandlung	70.000					2000	MKW, BTEX, LHKW, PAK, Phenole	siehe Homepage	ASCA Altlasten-Sanierungs-Center Aachen GmbH & Co. KG Boxgraben 38, 52064 Aachen Herr Dirk Beba Tel.: 0241 / 900326 - 0 Fax: 0241 / 900326 - 22 e-mail: info@asca-aachen.com www.asca-aachen.com	ja
NW	Duisburg	B	Mikrobiologie	20.000	10.204	1.576	0	0	1998	MKW, BTEX, PAK, Phenole	MKW bis 30.000 mg/kg	Ökoplan-Umwelttechnik GmbH 46539 Dinslaken Dieselstr. 5 Klaus Reißing Tel.: 02064 / 4950 - 0 Fax: 02064 / 4950 - 60 e-mail: k.reissing@oekoplan-umwelttechnik.de	nein
NW	Duisburg	B	Konditionierung	150.000	43.375	10.058	0	0	2001	MKW, PAK, Schwermetalle	PAK bis 1000 mg / kg	Ökoplan-Umwelttechnik GmbH 46539 Dinslaken Dieselstr. 5 Klaus Reißing Tel.: 02064 / 4950 - 0 Fax: 02064 / 4950 - 60 e-mail: k.reissing@oekoplan-umwelttechnik.de	nein
NW	Moerser Str. 59 47059 Duisburg	S	mechanische Behandlung Zwischenlagerung	150.000					2022	auf Anfrage	auf Anfrage	BAUER Resources GmbH, Bereich Bauer Umwelt BAUER-Str. 1, 86529 Schrobenhausen, Herr Benjamin Steden, Tel. 0203 28080512 e-mail: benjamin.steden@bauer.de www.bauer.de	k.A.
NW	Südstr. 41 44625 Herne	T	Thermische Bodenreinigung, Pyrolyse	65.000	Betrieb Ende 2020 eingestellt				1992			SUEZ RR IWS Remediation GmbH Südstr.41 44625 Herne Ansprechpartner: Theodor Bonkhofer Tel.: 02325 / 9490 - 14 e-mail: theodor.bonkhofer@suez.com	

*	Standort der Anlage	**	Verfahren	Genehmigte Kapazität	Durchsatz t/a				Betriebszeit	Schadstoffspektrum	Annahmebeschränkungen, ggf. Angaben zur Lagerkapazität	Betreiber / Kontakt	Annahme PFAS
					2020	2021	2022	2023					
NW	Emil Fischer Straße 20 46569 Hünxe	W	Nassaufbereitung R5	800.000	/	/	/	250.000	2023	Gemischte ungefährliche Fremdstoffe, verunreinigte Mineralische Abfälle	Ungefährliche mineralische Abfälle, 80.000t Eingang, 200.000t Ausgang	HDB Recycling GmbH Emil-Fischer-Straße 20, 46569 Hünxe Tel: 0281 94803030	In Vorbereitung (Forschung)
NW	Tiegelstr. 10 58093 Hagen	B	Mikrobiologische Sanierung von Böden / Bauschutt Zwischenlager	50.000					1995	MKW, BTEX, Phenol	siehe Homepage	Lobbe Umweltservice GmbH & Co KG Tiegelstr. 6 - 10 58093 Hagen Tel.: 02331 / 7888 - 379 Ansprechpartner: Herr Miethke e-mail: hagen@lobbe.de www.lobbe.de	nein
RP	Auf der Acht 5 54497 Morbach-Bischofshron	B	Biologische Bodensanierung	keine Beschränkung					1994	MKW, PAK, BTEX, weitere auf Anfrage	58.000 t Lagerkapazität Annahmebedingungen auf Anfrage maßgeblich ist die Lagerkapazität	Umwelttechnik Morbach GmbH & Co KG Auf der Acht 5 54497 Morbach Bischofshron Frau Hoffmann Tel.: 06533 / 958823-0 Fax: 06533 / 958823-20. e-mail: info@uwtm.de	Ja, durch Einzelfallzulassung
RP	Auf der Acht 5 54497 Morbach-Bischofshron	S	Biologische Bodensanierung	keine Beschränkung,					1996	Keine spezifischen Anforderungen	924 t Lagerkapazität Annahmebedingungen auf Anfrage maßgeblich ist die Lagerkapazität	Umwelttechnik Morbach GmbH & Co KG Auf der Acht 5 54497 Morbach Bischofshron Frau Hoffmann Tel.: 06533 / 958823-0 Fax: 06533 / 958823-20. e-mail: info@uwtm.de	Ja, durch Einzelfallzulassung
RP	Industriestr. 8 54439 Saarburg	B	Mikrobiologische Sanierung		Anlage geschlossen							BBA Saarburg GbR Industriestr. 8 54439 Saarburg Tel. 0173 66 16 10 1 e-mail: bba-sab@gmx.de	k. A.
RP	Wörthstraße 1 76726 Germersheim	B	Mikrobiologische Abfall- und Bodenbehandlung, Zwischenlager für gefährliche Abfälle, mechanische Aufbereitung	60.000	25.356	21.030	12.398	12.637	1991	MKW's, BTEX/AKW lipophile Stoffe, PAKs, TOC	MKW's max 50.000 mg/kg, BTEX max: 200 mg/kg, TOC max 18 %, lipophile Stoffe: max 2 %, gesonderte Kleinmengenregelung bis 50 t genehmigtes Zwischenlager als Sicherstellungsfläche für Aushubmaterialien aus Havarien. Konkrete Annahmebedingungen auf Anfrage	IMA Sanierungszentren GmbH & Co. KG, Lingenfelder Straße 1, 76726 Germersheim Frau Ursula Röhrig Tel: 07274-7079-26 Fax: 07274-7079-11 e-mail: u.roehrig@ima-sanierungszentren.de www.ima-sanierungszentren.de	nein

*	Standort der Anlage	**	Verfahren	Genehmigte Kapazität	Durchsatz t/a				Betrieb seit	Schadstoffspektrum	Annahmebeschränkungen, ggf. Angaben zur Lagerkapazität	Betreiber /Kontakt	Annahme PFAS
					2020	2021	2022	2023					
SH	25524 Itzehoe	B	Biologisch	10.000	3.250	3.900	4.200	3.100	1994	MKW, BTEX	k. A.	Betreiberwechsel STRABAG Umwelttechnik GmbH Bodensanierungsanlage Itzehoe Feldmannstraße 1, 25524 Itzehoe Tel. +49 4821 802 43, mobil +49 160 97 87 47 23 e-mail: hauke.peters@strabag.com e-mail: soenke.wiechmann@strabag.com www.strabag-umwelttechnik.com	nein
SH	Rosenstr. 28 23795 Bad Segeberg	B	Mikrobiologische Bodenbehandlung	8.000	Anlage nicht mehr in Betrieb!				1995	MKW, BTEX, PAK	PAK < 100 mg/kg	Becker Bau GmbH 24619 Bornhöved Segeberger Landstr. 54-56 Herr Michael Olesch Tel. 04551/9084115 e-mail: torsten.lubich@strabag.com www.beckerbau-bbb.de	
SL	Industriestr. 14 66706 Perl-Besch	B	Mikrobiologische Sanierung	27.000					1997	MKW, BTEX	siehe Homepage / auch Kompostierung organ. Abfälle	TERRATEC Bodensanierungsgesellschaft mbH Nenniger Str. 4 66706 Perl Tel.: 06867 / 9304 - 0 Fax: 06867 / 9304 - 2 e-mail: d.poth@terra-tec.de	nein
SN	04575 Neukieritzsch / OT Deutzen	T	Thermische Desorption;	120.000	60.101	58.711	65.301	69.308	1994	organische und anorganische Schadstoffe	Annahmebedingungen auf Anfrage oder auf der Homepage	ARE Deutzen GmbH Herr Jürgen Thiel Tel.: 03433 / 2719 - 0 Fax: 03433 / 2719 - 60 e-mail: info@are-deutzen.de www.are-deutzen.de	ja
SN	04575 Neukieritzsch / OT Deutzen	S	Zwischenlager mit Vorbehandlung Zwischenlager	80.000	60.101	58.711	65.301	69.308	1994	organische und anorganische Schadstoffe	Annahmebedingungen auf Anfrage oder auf der Homepage	ARE Deutzen GmbH Herr Jürgen Thiel Tel.: 03433 / 2719 - 0 Fax: 03433 / 2719 - 60 e-mail: info@are-deutzen.de www.are-deutzen.de	ja
SN	09661 Rossau OT Seifersbach	B	Mikrobiologische Behandlung	26.000	Keine Rückmeldung 2024 Anlagenbetrieb ungewiss.				2004	MKW / PAK-belastete Böden und Bauschutt, Baggergut, Sandfänge ...	16.000 t	BSG Bodensanierungsgesellschaft mbH Seifersbach Am Wald 09661 Rossau OT Seifersbach Tel.: 03727 / 94220 Fax: 03727 / 942260 e-mail: bsg@land-ag.de	

*	Standort der Anlage	**	Verfahren	Genehmigte Kapazität	Durchsatz t/a				Betrieb seit	Schadstoffspektrum	Annahmebeschränkungen, ggf. Angaben zur Lagerkapazität	Betreiber / Kontakt	Annahme PFAS
					2020	2021	2022	2023					
SN	Reinsdorfer Str. 29 08066 Zwickau	B	Biologische Bodensanierung Terraferm®	73.000					1993	MKW, PAK, BTEX, Phenole. weitere auf Anfrage	Annahmebedingungen: auf Anfrage.	ZECH Umwelt GmbH BRA Zwickau Reinsdorfer Straße 29 08066 Zwickau T: +49 0375 / 28 28 10 e-mail: info-zwickau[at]zech-umwelt.com www.zech-umwelt.com Ihr Ansprechpartner vor Ort: (kom.) Frau Ines Müller e-mail: imueller[at]zech-umwelt.com	nein
SN	Reinsdorfer Str. 29 08066 Zwickau	S	Behandlungszwischenlager (ab 2014)						1993	auf Anfrage	auf Anfrage	ZECH Umwelt GmbH BRA Zwickau Reinsdorfer Straße 29 08066 Zwickau T: +49 0375 / 28 28 10 e-mail: info-zwickau[at]zech-umwelt.com www.zech-umwelt.com Ihr Ansprechpartner vor Ort: (kom.) Frau Ines Müller e-mail: imueller[at]zech-umwelt.com	k. A.
SN	Große Seite 67 02748 Bernstadt	B	Mikrobiologie	keine					1993	MKW, PAK, BTEX, EOX, Phenole, LHKW u. a. siehe auch Homepage	k. A.	REIKAN Mineralik GmbH Große Seite 67 02748 Bernstadt a.d. Eigen Tel.: 035874 / 2 42 87 Fax: 035874 / 2 42 44 e-mail: altbernsdorf@reikan-mineralik.de	k. A.
SN	Reinsberger Str. 26 09634 Hirschfeld	B	Mechanische und mikrobiologische Boden- und Abfallbehandlung	120.000 t					1994	MKW, PAK, BTEX, Phenole, LHKW, weiteres auf Anfrage	keine Annahmegrenzwerte	BAUER Resources GmbH, Bereich Bauer Umwelt, BAUER-Straße 1, 86529 Schrobenhausen Herr Gerd Geyer Tel. 037324 7635; Fax: 037324 7636 e-mail: gerd.geyer@bauer.de www.bauerumwelt.com	k. A.
SN	Industriepark Schwarze Pumpe Straße H 02979 Spreetal	T	Vakuumthermische Reinigungsanlage	80.000		74.600*	76.600*	0	2024	PAKs, MKW, BTEX, LHKW, Phenole, PCBs, PFAS, (Hg) (*unter Bergrecht)	Lagerkapazität: 9000 t gefährliche Abfälle 19.200 t nicht gefährliche Abfälle	Lobbe Industrieservice GmbH & Co. KG Niederlassung Ost Drebkauer Straße 9a D-03130 Spremberg Fax. 03563/95391 e-mail: spremberg@lobbe.de www.lobbe.de Ansprechpartner: Ron Fiskal e-mail: ron.fiskal@lobbe.de	ja

*	Standort der Anlage	**	Verfahren	Genehmigte Kapazität	Durchsatz t/a				Betriebszeit	Schadstoffspektrum	Annahmebeschränkungen, ggf. Angaben zur Lagerkapazität	Betreiber / Kontakt	Annahme PFAS
					2020	2021	2022	2023					
SN	Hauptstr. 1 a 08229 Rodewisch	B	Mikrobiologie	63.000					1993	MKW, Phenol, PAK, BTEX, LHKW, EOX	k. A.	REIKAN Mineralik GmbH NL Rodewisch Hauptstr. 1 a 08228 Rodewisch Tel.: 03744 / 3 51-78 80 Fax: 03744 / 3 51-78 89 e-mail: rodewisch@reikan-mineralik.de	k. A.
ST	Parchauer Str. 3 39126 Magdeburg	B	Biologische Behandlungsanlage R03, R05 und D08	20.000					2002	MKW, PAK, BTEX, LHKW		Stork Umweltdienste GmbH Parchauer Str. 3 39126 Magdeburg Herr und Frau Stork, Herr Lorenz Tel.: 0391 / 300 - 300	k. A.
ST	Dorfstr. 28 06869 Köselitz	B	Biobeetanlage R05, D08	24.000					1998	MKW, PAK, BTEX		Stork Umweltdienste GmbH Parchauer Str. 3 39126 Magdeburg Herr und Frau Stork, Herr Lorenz Tel.: 0391 / 300 - 300	k. A.
ST	Industriestr. 22 06869 Coswig (Anhalt)	W	Boden-, Bauschutt-, Gleisschotterbehandlung	200.000					1993	organische und anorganische Schadstoffe Annahme PFC erfolgt zur Vorbehandlung vor Zerstörung oder unumkehrbarer Umwandlung und zeitweiliger Lagerung	Annahmebedingungen auf Anfrage	ZECH Umwelt GmbH BWA Coswig (Anhalt) Industriestr. 22 06869 Coswig (Anhalt) Frau Barbara Tiede Niederlassungsleiterin T: +49 34903 / 510 - 0 e-mail: info-coswig[at]zech-umwelt.com	ja
ST	Antonienhüttenweg 16 06869 Coswig (Anhalt)	S	Boden-, Bauschutt-, Gleisschotterbehandlung	100.000					2001	nicht gefährliche Abfälle	Annahmebedingungen auf Anfrage	ZECH Umwelt GmbH BWA Coswig Industriestr. 22 06869 Coswig (Anhalt) Ihr Ansprechpartner vor Ort: Frau Barbara Tiede Niederlassungsleiterin T: +49 034903 / 510 - 0 e-mail: info-coswig[at]zech-umwelt.com www.zech-umwelt.com	nein
ST	An der Hütte 2 06502 Thale	W	Hochdruckbodenwäsche	70.000					1993	EOX, MKW, PAK, PCB, BTEX, LHKW, Cyanide, Phenole, extrahierbare lipophile Stoffe, As, Pb, Cd, Cr, Cu, Ni, Zn, Hg, STV's, PFT / PFC	Orientierungswerte: MKW <40.000 mg/kg PCB < 100 mg/kg Hg < 1.000 mg/kg PCDD/PCDF < 15.000 ng/kg	RST Recycling und Sanierung Thale GmbH Theodor-Fontane-Ring 12 06502 Thale Herr Finck Tel.: 03947 / 777 - 400 Fax: 03947 / 777 - 409 e-mail: info@rst-thale.de www.rst-thale.de	nein

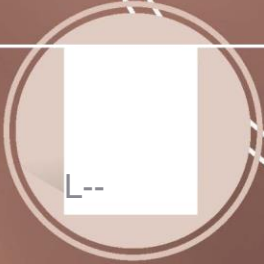
*	Standort der Anlage	**	Verfahren	Genehmigte Kapazität	Durchsatz t/a				Betrieb seit	Schadstoffspektrum	Annahmebeschränkungen, ggf. Angaben zur Lagerkapazität	Betreiber / Kontakt	Annahme PFAS
					2020	2021	2022	2023					
ST	Timmenröder Str. 06502 Thale	S	Anlage zur Behandlung von Bauabfällen (Sieben, Brechen, Separieren)	350.000					2003	Tabe. II.1.2-2/3 und II.1.4-4/5 LAGA M 20 1997, EBV	Annahmerichtwerte: <Z 2 LAGA Boden 2004, BM-F3, RC-3, GS-3	RST Recycling und Sanierung Thale GmbH Theodor-Fontane-Ring 12 06502 Thale Herr Finck Tel.: 03947 / 777 - 400 Fax: 03947 / 777 - 409 e-mail: info@rst-thale.de www.rst-thale.de	nein
ST	Timmenröder Str. 06502 Thale	S	Anlage zur Lagerung und Behandlung von gefährlichen und nicht gefährlichen Abfällen (Sieben, Brechen, Separieren)	k. A.					2011	EOX, MKW, PAK, PCB, BTEX, LHKW, Cyanide, Phenole, extr. lipophile Stoffe, As, Pb,Cd, Cr, Cu, Ni, Zn, Hg, STV's	keine Annahmiegrenzwerte festgeschrieben	RST Recycling und Sanierung Thale GmbH Theodor-Fontane-Ring 12 06502 Thale Herr Finck Tel.: 03947 / 777 - 400 Fax: 03947 / 777 - 409 e-mail: info@rst-thale.de www.rst-thale.de	nein
ST	Timmenröder Str. 06502 Thale	S	Anlage zur Lagerung und Behandlung von gefährlichen und nicht gefährlichen Abfällen II (Sieben, Brechen, Separieren)	120.000					2020	EOX, MKW, PAK, PCB, BTEX, LHKW, Cyanide, Phenole, extr. lipophile Stoffe, As, Pb,Cd, Cr, Cu, Ni, Zn, Hg, STV's	keine Annahmiegrenzwerte festgeschrieben	RST Recycling und Sanierung Thale GmbH Theodor-Fontane-Ring 12 06502 Thale Herr Finck Tel.: 03947 / 777 - 400 Fax: 03947 / 777 - 409 e-mail: info@rst-thale.de www.rst-thale.de	nein
ST	Landstraße 1 06246 Bad Lauchstädt	B	Mikrobiologische Bodenbehandlung	100.000					1990	MKW, PAK, BTEX, LHKW, Phenole	Annahmebedingungen auf Anfrage	Umweltschutz Mitte GmbH Landstr. 1 06246 Bad Lauchstädt Herr Linhardt / Frau Muth Tel.: 034635/301-0 Fax: 034635/301-30 e-mail: linhardt@umweltschutzmitte.de	nein
ST	Magdeburger Str. 39291 Möckern OT Ziepel	B	Mikrobiologische Behandlung	50.000					2004	MKW, BTEX, PAK	Annahmebedingungen auf Anfrage	Umweltschutz Mitte GmbH Magdeburger Str. 39291 Möckern OT Ziepel Herr Linhardt / Frau Beyer Tel.: 0391/55553726 Fax: 0391/55559255 e-mail: beyer@umweltschutzmitte.de	nein

*	Standort der Anlage	**	Verfahren	Genehmigte Kapazität	Durchsatz t/a				Betriebszeit	Schadstoffspektrum	Annahmebeschränkungen, ggf. Angaben zur Lagerkapazität	Betreiber /Kontakt	Annahme PFAS
					2020	2021	2022	2023					
TH	Altenburger Str. 29 04617 Kriebitzsch	W	Bodenwäsche Terralavar®	500.000	181.381	199.478	168.927	213.012	1994	organische und anorganische Schadstoffe Bemerkung: Annahme PFC erfolgt zur Vorbehandlung vor Zerstörung oder unumkehrbarer Umwandlung und zeitweiliger Lagerung	Annahmehinrichtungen auf Anfrage	ZECH Umwelt GmbH BWA Kriebitzsch Altenburger Str. 29, 04617 Kriebitzsch Tel.: 03448 / 4408 - 0, Fax: 03448 / 410097 e-mail: info-kriebitzsch[at]zech-umwelt.com www.zech-umwelt.com Ansprechpartnerin vor Ort: Ines Müller, Niederlassungsleiterin	ja
TH	Holzthalebener Str. 31 99996 Menteroda	B	Biologische Bodensanierung	40.000					2005	MKW, PAK	MKW bis 25.000 mg / kg Schwermetalle bis Z 1	Menteroda Recycling GmbH Holzthalebener Str. 31 99996 Menteroda Tel.: 036029 / 740 - 0 e-mail: info@menteroda-recycling.de www.menteroda-recycling.de	nein
TH	Johann-Sebastian-Bach-Str. 62 99752 Bleicherode	B	mechanische und mikrobiologische Behandlung	70.000					1996	MKW, PAK, BTEX, Phenole, LHKW, weiteres auf Anfrage	keine Annahmehinrichtungen	BAUER Resources GmbH, Bereich Bauer Umwelt, BAUER-Str. 1, 86529 Schrobenhausen, Frau Sandra Richwald, Tel. 036388 4407-11 e-mail: sandra.richwald@bauer.de, www.bauer.de	k. A.
TH	Johann-Sebastian-Bach-Str. 62 99752 Bleicherode	S	Zwischenlagerung"	70.000					1996	auf Anfrage	keine Annahmehinrichtungen	BAUER Resources GmbH, Bereich Bauer Umwelt, BAUER-Str. 1, 86529 Schrobenhausen, Frau Sandra Richwald, Tel. 036388 4407-11, sandra.richwald@bauer.de, www.bauer.de	k. A.
TH	04617 Rositz	B	vakuumenthermische Behandlung	80.000	Anlage wird momentan rückgebaut und der Betrieb eingestellt.				2000	organische Stoffe und quecksilberbelastete Materialien, MKW, BTEX, PAK, CKW, Phenole	Dioxine und Furane	Lobbe Industrieservice GmbH & Co KG Niederlassung Ost Betriebsstätte Rositz Werksallee 12 04617 Rositz Herr Kramer Tel.: 034498 / 800 - 6 Fax: 034498 / 800 - 89 e-mail: rositz@lobbe.de www.lobbe.de	

*	Standort der Anlage	**	Verfahren	Genehmigte Kapazität	Durchsatz t/a				Betriebszeit	Schadstoffspektrum	Annahmebeschränkungen, ggf. Angaben zur Lagerkapazität	Betreiber / Kontakt	Annahme PFAS
					2020	2021	2022	2023					
TH	Gewerbepark Seelingstädt 1 07580 Seelingstädt	B	Mikrobiologische Bodenbehandlung im Mietenverfahren	30.000					1999	MKW, BTEX, PAK, Phenole, Cyanide, AOX	alles unterhalb der Gefahrstoffverordnung Fachbereich Feststoffe / Geschäftsbereich Umwelt ERD Schwermetalle Z2 org. Belastungen nach Prüfung	SUC GmbH - Sächsische Umweltschutz Consulting GmbH Fachbereich Feststoffe / Geschäftsbereich Umwelt ERD Gewerbepark Seelingstädt 1 07580 Seelingstädt Herr Kämpfe Tel.: 036608 / 958800 Fax: 036608 / 98013 e-mail: suc-seelingstaedt@suc-gmbh.de www.suc-gmbh.de	k. A.
TH	Am Letterchen 2 98701 Großbreitenbach	B	Mikrobiologische Bodenbehandlung	35.000	Anlage wird momentan rückgebaut und der Betrieb eingestellt.				1994	MKW, LHKW, BTEX, Phenole, PAK	siehe Homepage (AGB)	SDGA - Sanierungsgesellschaft für Deponien und Altlasten mbH Ackerstr. 5 98544 Zella-Mehlis Herr Uwe Möller Tel.: 03682 / 890410 Fax: 03682 / 890411 e-mail: zella-mehlis@sgda.de www.sgda.de	
TH	Gebindstr. 2 07586 Caaschwitz	B	Biologische Bodensanierung	50.000	21.445	16.701	19.590	25-076	1994	organische Kontaminanten (biolog. abbaubar)	biologisch nicht abbaubare Kontaminanten bis Laga Z 1.2 Lagerkapazität 16.000 t	Umweltschutz Elstertal GmbH Gebindstr. 2 07586 Caaschwitz Ansprechpartner: Herr Marco Wendl. Tel.: 036605 / 361 - 20 Fax: 036605 / 361 - 21 e-mail: marco.wendl@umweltschutz-elstertal.de www.umweltschutz-elstertal.de	nein

Legende: * BB – Brandenburg, BE – Berlin, BW – Baden-Württemberg, BY – Bayern, HB – Bremen, HH – Hamburg, HE – Hessen, MV – Mecklenburg-Vorpommern, NI – Niedersachsen, NW – Nordrhein-Westfalen, RP – Rheinland-Pfalz, SH – Schleswig-Holstein, SL – Saarland, SN – Sachsen, ST – Sachsen-Anhalt, TH – Thüringen
 ** T – thermisch, W – chemisch-physikalisch, B – biologisch, S – sonstige (z. B. Lagerung, Aufbereitung u. ä.)

	Durchsatzzahlen wurden nicht übermittelt, Angaben zur Anlage wurden aktualisiert,
	Durchsatzzahlen vertraulich, sind aber in die Statistik eingeflossen, Angaben zur Anlage wurden aktualisiert,
	Anlage geschlossen (siehe Hinweise)
	Keine Datenaktualisierung übermittelt, Anlagebetrieb ggf. anfragen



Auf sicherer Grundlage entscheiden

Gestaltungs- und Bewertungsfragen im Bodenschutz fachlich und rechtssicher klären - hier finden Sie das dafür relevante Expertenwissen. Das geballte Know-how an einem Ort, immer up to date und jederzeit mobil:

- ▶ **König/Utermann/Kerth, Bodenschutz**
Mehr als **6.200 Seiten**. Ergänzbare Handbuch der Maßnahmen und Empfehlungen für Schutz, Pflege und Sanierung von Böden, Landschaft und Grundwasser
- ▶ **Zeitschrift Bodenschutz**
Erhaltung, Nutzung und Wiederherstellung von Böden
Alle Ausgaben seit 2020. Herausgegeben vom Bundesverband Boden e. V. (BVB). Mit Informationen aus der Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaft Bodenschutz (LABO) und aus dem Bund/Länder-Ausschuss Bodenforschung (BLA-GEO). Erscheint viermal jährlich.
- ▶ **ESV-Rechtsprechungssammlung**
- ▶ **ESV-Vorschriftensammlung**
u. a. BBodSchV, BBodSchG



Testen Sie **4 Wochen gratis**
www.ESV-Digital.de/Bodenschutz

ESV-Einzellizenz: **1 Nutzer 15,90 €** netto/Monat
ESV-Bürolizenz: **3 Nutzer 31,80 €** netto/Monat



Unser Tipp - Ihr Preisvorteil
ESV-Bürolizenz für bis zu 3 Nutzende

(030) 25 00 85-295, -296 | ESV-Lizenzen@ESVmedien.de

ES1DIGITAL

Die Contentplattform

Erich Schmidt Verlag GmbH & Co. KG · Genthiner Str. 30 G · 10785 Berlin
Tel. (030) 25 00 85-229 · Fax (030) 25 00 85-275 · ESV@ESVmedien.de