

Bericht nach einer Vor-Ort-Besichtigung

Gemäß

- § 52a Abs. 5 BImSchG
- § 22a Abs. 5 DepV
- § 9 Abs. 5 IZÜV

1. Daten Betreiber

Betreiber	GEMES Abfallentsorgung und Recycling GmbH
Betriebsname	GEMES Abfallentsorgung und Recycling GmbH
Betriebsanschrift (Standort)	Schlackenstraße 4 07318 Saalfeld
Anlagenbezeichnung	Anlage zur Erzeugung von Kompost aus organischen Abfällen mit einer Durchsatzkapazität an Einsatzstoffen von 75 Tonnen oder mehr je Tag
Anlagenzuordnung 4. BImSchV	8.5.1
IED-Nummer Anlagentätigkeit	5.3 b) i) - Verwertung - oder eine Kombination aus Verwertung und Beseitigung - von nicht gefährlichen Abfällen mit einer Kapazität von mehr als 75 t pro Tag im Rahmen einer der folgenden Tätigkeiten - biologische Behandlung
Überwachungsintervall bei regelmäßiger Überwachung [a]	1 Jahr

2. Daten Überwachungsbehörde

Behörde	Landratsamtes Saalfeld-Rudolstadt Umwelt-und Bauordnungsamt Untere Immissionschutzbehörde
Postanschrift	Landratsamt Saalfeld- Rudolstadt PF 2244 07308 Saalfeld/Saale

Kontakt	03672 823-831 email: immissionsschutz@kreis-slf.de
---------	---

3. Daten der Vor-Ort-Besichtigung

3.1. Allgemeines

Datum der Vor-Ort Besichtigung	16.11.2021
Datum des Berichts	17.01.2022
Übersendung des Berichts an Betreiber	18.01.2022

3.2. Grundlage/Anlass

- Überwachungsprogramm
- schwerwiegender Verstoß gegen die Genehmigung
- Beschwerde wegen ernsthafter Umweltbeeinträchtigungen
- Ereignis mit erheblichen Umweltauswirkungen
- Verstoß gegen eine vorliegende Genehmigung
- sonstiges

<p>Angabe des Genehmigungsbescheides; Art der Beschwerde bzw. des Ereignisses bzw. des Verstoßes; nähere Erläuterungen</p> <p>Bescheid 28/97 vom 12.12.1997 Aufbereitungshalle</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lager- und Verkehrsflächen • Kompostierfläche • Fertigproduktlager <p>Bescheid 92/99 (nach § 15 BImSchG) vom 15.12.1999</p> <ul style="list-style-type: none"> • Erweiterung der genehmigten Abfallarten um weitere 22 neue Abfallarten • Rollenhandlager - Erweiterung Lagerfläche <p>Bescheid Nr. 01/99/EAK</p> <ul style="list-style-type: none"> • Widerruf von EWC-Code und Neufestlegung EWC - Code <p>Bescheid 102/99A (nach § 15 BImSchG) vom 22.02.2000</p> <ul style="list-style-type: none"> • Genehmigung von Schlämmen aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung – Roche Diagnostics GmbH, Werk Penzberg
--

Bescheid 51/00/A (nach § 15 BImSchG) vom 04.09.2000

- Genehmigung von nicht spezifikationsgerechtem Kompost aus der Kompostierung und Vergärungsresten von max. 5.000 t

Bescheid Nr. 03/01/A (nach § 15 BImSchG) vom 08.02.2001

- Genehmigung von Schlämmen aus industriellem Abwasser - hier Papierfabrik Rosenthal GmbH & Co. KG, Blankenstein von max. 2.000 t.

Bescheid 026/012/AVV vom 02.01.2002

- Umschlüsselung von EAK auf AVV

Bescheid G/Gemes/A3/02/2727 (nach § 17 BImSchG) vom 06.03.2002

- Ausschluss von Marktabfällen und Schlämme von Wasch- und Reinigungsvorgängen

Bescheid 22/02/A (nach § 15 BImSchG) vom 19.04.2002

- Genehmigung von verschiedenen Schlämmen aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung

Bescheid 101/05/A (nach § 15 BImSchG) vom 16.09.2005

- Genehmigung von 29.000 t/a bzw. 97 t/d gemischte Siedlungsabfälle für 3 Jahre

Bescheid 78/04 vom 28.11.2006

- BHKW mit Nebenanlagen

Bescheid 50/07/A (nach § 15 BImSchG) vom 25.04.2007

- Genehmigung von zusätzlichen Abfallarten - 18

Bescheid 156/07/A (nach § 15 BImSchG) vom 03.01.2008

- Genehmigung von zusätzlichen Abfallarten - 2

Bescheid 154/07 vom 27.06.2008

- Errichtung von zwei Nebelschleieranlagen an den Annahmehubern
- Erweiterung des Abfallarteninputs
- Errichtung einer Trocknungseinrichtung für Baum- und Strauchschnitt
- Austausch des vorhandenen mobilen Zerkleinerers

Bescheid Nr. Anz. 61/08

- Ergänzung der Abfallarten – In- und Outputkatalog für Kompostierung und für Trockenfermentation

Bescheid Nr. Anz. 46/09

- Verlängerung Einsatz AVV 191212 im Bereich der Trockenfermentation (bis 30.09.2009)

Bescheid Nr. 20/09

- Ergänzung der Abfallarten - In- und Outputkatalog um AVV 191212 (Input) für Trockenfermentation und Behandlung der Gärreste in separater Miete usw.

Bescheid Nr. 09/10/A

- Einbau zwei Oxidationskatalysatoren in Verbrennungsmotoren Biogasanlage

Bescheid Nr. 19/12

- Erhöhung Durchsatzleistung BGA auf 30.000 t/a (Gesamtanlage mit 80.000 t/a bleibt)
- Betrieb mobiler Windsichter
- Betrieb Eigenbedarfstankstelle
- Änderung Flurstücksnummern nach Teilung

Bescheid Nr. 1401

- Nachträgliche Anordnung vom 09.09.2015, Betrieb Hauptrotte geschlossen mit Absaugeinrichtung usw.

Bescheid Nr. 1602

- Festsetzung Grenzwert Formaldehyd für Biogasanlage

Bescheid Nr. 05/2018

- Ablehnung Einhausung Hauptrotte mit Biodegma vom 12.07.2018 – im Klageverfahren

Bescheid Nr. AO19

- Anordnung Untersagung vom 11.06.2019 – Klageverfahren ruht

3.3. Beteiligte Behörden

- untere Wasserbehörde
- untere Abfallbehörde
- untere Baubehörde
- untere Naturschutzbehörde
- untere Bodenschutzbehörde
- Amt für Brand- und Katastrophenschutz
- Thüringer Landesamt für Verbraucherschutz
- Veterinäramt
- sonstige:

3.4. Beteiligte Sachverständige

<input type="checkbox"/> § 22 AwSV	
<input type="checkbox"/> § 26, 28 BImSchG	
<input type="checkbox"/> § 29b BImSchG	

<input type="checkbox"/> sonstige	

3.5. Überwachungsumfang

- Gesamtanlage
- Anlagenteile

Erläuterungen	<ul style="list-style-type: none"> • Annahmehunker • Lager- und Verkehrsflächen • Kompostierfläche • Fertigproduktlager
---------------	---

3.6. Prüft Themen

- Luftschadstoffe, Gerüche
- Lärm
- Abfall
- Abwasser
- wassergefährdende Stoffe
- Boden
- Betriebssicherheit
- sonstiges:

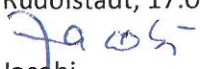
Erläuterungen bzw. Bemerkungen	<p>Überprüfung Abfall:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lagerplatz sowie Anlieferungs- und Verarbeitungsprozess sind unverändert zur letzten Überwachung • Jahresbericht 2020: Die Herkunft der Abfälle wurde konkretisiert. Noch nicht ausgewiesen ist die Unterscheidung private, kommunale und/oder gewerbliche Abfälle. <p>Emissionen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die Reinigung der Verkehrsflächen erfolgt mittels Kehrmaschine. • Die Nebelschleier besprühen die Abfälle am Annahmehunker. <p>Die Anordnung zur Einhausung der Haupttrotte ist nicht umgesetzt. Das anhängige Klageverfahren hinsichtlich Biodegma ist inzwischen beim Thüringer Oberverwaltungsgericht anhängig. Das Klageverfahren zur Untersagungsanordnung wurde beim Verwaltungsgericht Gera ruhend gestellt.</p>
--------------------------------	---

3.7. Ergebnisse

Relevante Feststellungen hinsichtlich Einhaltung der Genehmigungsanforderungen und Nebenbestimmungen sowie sonstiger Anforderungen:

Erläuterungen bzw. Bemerkungen	Beschreibung	Weitere Maßnahmen
<input type="checkbox"/> keine oder geringfügige Abweichungen		<input type="checkbox"/> nicht notwendig <input type="checkbox"/> Mitteilung an Betreiber
<input type="checkbox"/> wesentliche Abweichungen		<input type="checkbox"/> keine Maßnahmen, da Abweichung beseitigt <input type="checkbox"/> Aufforderung an Betreiber zur Einhaltung der Anforderungen mit Fristsetzung <input type="checkbox"/> Anhörung/Anordnung mit Fristsetzung
<input checked="" type="checkbox"/> relevante Abweichungen		<input type="checkbox"/> keine Maßnahmen, da Abweichung beseitigt <input type="checkbox"/> Aufforderung an Betreiber zur Einhaltung der Anforderungen mit Fristsetzung <input type="checkbox"/> Anhörung/Anordnung mit Fristsetzung <input checked="" type="checkbox"/> Betriebsstilllegung bis zur Einhaltung d. Anforderungen - Klageverfahren vom Verwaltungsgericht ruhend gestellt bis über das Klageverfahren beim ThürOVG entschieden ist
<input type="checkbox"/> schwerwiegende Abweichungen		<input type="checkbox"/> Anhörung/Anordnung mit Fristsetzung <input type="checkbox"/> Betriebsstilllegung bis zur Einhaltung d. Anforderungen <input type="checkbox"/> Widerruf der Genehmigung

Rudolstadt, 17.01.2022


Jacobi
Sachbearbeiterin