

Bericht nach einer Vor-Ort-Besichtigung

Gemäß § 22a Abs. 5 DepV

Daten Betreiber

Betreiber / Inhaber	MEAB mbH
Betriebsanschrift (Standort)	L86
Anlagenbezeichnung	Deponie Röthehof
Überwachungsintervall bei regelmäßiger Überwachung (Monate)	8

Daten Überwachungsbehörde

Landesamt für Umwelt
Abteilung Technischer Umweltschutz 1
Seeburger Chaussee 2
14476 Potsdam

Allgemeine Bemerkungen zur Deponie

- Die Sonderabfalldeponie der MEAB befindet sich im Landkreis Havelland. Die Deponie wurde von 1924 bis 2005 betrieben. Anfangs wurden Siedlungsabfälle und Aschen auf dem circa 20 ha großen Areal abgelagert. Das abgelagerte Volumen beträgt circa 860.000 Mg. Ab 1979 wurden in 22 ausgewiesenen Becken auf Teilabschnitten der Deponie höher kontaminierte Sonderabfälle verbracht. Insgesamt wurden ca. 159.000 Mg Sonderabfälle abgelagert. Die Deponie besitzt keine Basisabdichtung oder Sickerwasserfassung. Mit der Plangenehmigung des LfU vom 18.12.2019 wurde die Sicherung und Rekultivierung geregelt. Zurzeit finden Profilierungsarbeiten zur Herstellung der Endkubatur und des nötigen Gefälles zur Aufbringung des Oberflächenabdichtungssystems statt. Dabei werden Deponieersatzbaustoffe (DK 0) angenommen und abgelagert. Zur Endprofilierung wird auch der Deponiekörper (Altaschen) teilweise zurückgebaut um umgelagert (BA1 bis BA4 größtenteils abgeschlossen). Die Installation der OFA erfolgt nach der vollständigen Umlagerung der Altaschen und vollständigen Profilierung des Deponiekörpers in Abhängigkeit der zur Verfügung stehenden Mengen an zusätzlich benötigtem Profilierungsmaterial (DK0) durch Fremdanlieferungen. Im Zuge der Rekultivierung wurde das Versickerungsbecken für die spätere Ableitung des Niederschlagswassers vom Oberflächenabdichtungssystem 2021 errichtet. Das Grundwassermessstellennetz wurde 2022 angepasst und neue Grundwassermessstellen errichtet.
Aktuell liegt ein Antrag auf Planfeststellung zur Ertüchtigung des Standortes für die Errichtung einer DK III vor. Dieser sieht die Sicherung des Altkörpers mit einer Oberflächenabdichtung bzw. in Teilbereichen mit einer Abdichtung, die die Oberflächenabdichtung für den Altkörper und die Basisabdichtung des beantragten Neukörpers darstellt, vor.

Daten der Vor-Ort-Besichtigung

1. Allgemeines

Datum der Vor-Ort-Besichtigung	18.04.2024
Datum des Berichtes	22.04.2024

2. Grundlage/Anlass

- Überwachungsprogramm
- Beschwerde
- Ereignis mit erheblichen Umweltauswirkungen
- Verstoß gegen eine vorliegende Genehmigung
- Sonstiges

Genehmigungsbescheid vom	T 16-65.082-72-82-53/03-16 (Sicherung und Rekultivierung)
Genehmigungsbescheid Aktenzeichen	-
Art der Beschwerde / des Ereignisses / des Verstoßes	-

3. Beteiligte Behörden

- untere Wasserbehörde
- untere Abfallbehörde
- untere Baubehörde
- untere Naturschutzbehörde
- untere Bodenschutzbehörde
- Landesamt für Arbeitsschutz, Verbraucherschutz und Gesundheit
- Sonstige

4. Überwachungsumfang

- Gesamtanlage
- Anlagenteile

Nähere Erläuterungen

Kontrollierte Anlagenteile: Deponiekörper, Profilierungsarbeiten, Eingangsbereich.
--

5. Prüffthemen

- Gerüche
- Lärm
- Abfall
- Sickerwasser
- Entgasung
- Betriebsführung
- Sonstiges

Nähere Erläuterungen / Bemerkungen

Geprüft wurden der Zustand des Deponiekörpers und der Fortschritt der begonnenen Profilierung sowie die Betriebsführung zur Annahme der Deponieersatzbaustoffe.

6. Ergebnisse

Relevante Feststellungen hinsichtlich Einhaltung der Genehmigungsanforderungen und Nebenbestimmungen sowie sonstiger Anforderungen

Feststellungen	Beschreibung	Weitere Maßnahmen
<input type="checkbox"/> keine oder <input checked="" type="checkbox"/> geringfügige Abweichungen	Verwendung AVV-Nr. 17 05 04 für Abfälle (Bodenaushub) mit Bauschuttanteil >10%.	<input checked="" type="checkbox"/> nicht notwendig <input type="checkbox"/> Mitteilung an Betreiber
<input 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 type="checkbox"/> Betriebsstilllegung bis zur Einhaltung der Anforderungen
<input type="checkbox"/> schwer- wiegende Abweichungen		<input type="checkbox"/> Anhörung / Anordnung mit Fristsetzung <input type="checkbox"/> Betriebsstilllegung bis zur Einhaltung der Anforderungen <input type="checkbox"/> Widerruf der Genehmigung