

Prof. Biener I Sasse I Konertz

Partnerschaft Beratender Ingenieure und Geologen mbB

Baggergutmonodeponie Feldhofe Kapazitätserhöhung

Planfeststellungsantrag

erstellt im Auftrag der



durch

Umtec Prof. Biener I Sasse I Konertz Partnerschaft Beratender Ingenieure und Geologen mbB

im Mai 2025

Partner
Dipl.-Ing. Torsten Sasse
Dr. Klaus Konertz
Dipl.-Geol. Christoph Meyer
Dr. Tobias von Mücke

Universitätsallee 18 28359 Bremen Telefon 0421 20 75 9-0 Telefax 0421 20 75 9-999 info@umtec-partner.de www.umtec-partner.de



Baggergutmonodeponie Feldhofe, Kapazitätserhöhung Planfeststellungsantrag

Gliederung

Abschnitt 1	Antragsformulare und Allgemeine Angaben zum Antrag, Angaben gemäß § 19 DepV
Abschnitt 2	Allgemein verständliche, nichttechnische Zusammenfassung und Zusammenfassung der voraussichtlichen Umweltauswirkungen des Vorhabens gemäß § 16 UVPG
Abschnitt 3	Genehmigungsbestand
Abschnitt 4	Flurstücks- und Eigentumsverhältnisse
Abschnitt 5	Abfallkatalog
Abschnitt 6	Erläuterungsbericht zum technischen Entwurf
Anhang 1	Tabellarische Zusammenfassung wesentlicher Kennzahlen
Anhang 2	Bewertung der Systemverträglichkeit
Anhang 3	Bemessung der Deponieoberflächenentwässerung
Anhang 4	Bemessung der inneren Entwässerung
Anhang 5	Tabellarische Darstellungen zum Bauablauf und Bodenmanage- ment
Anhang 6	Tabellarische Darstellungen zum Kontroll- und Messprogramm während der Betriebs-, Stilllegungs- und Nachsorgephase
Anhang 7	Statische Berechnung des Zentralschachtes
Anhang 8	Geotechnischer Bericht - Teil 1: Geotechnischer Untersuchungsbericht



Baggergutmonodeponie Feldhofe, Kapazitätserhöhung Planfeststellungsantrag

Anhang 9	Geotechnischer Bericht - Teil 2 und 3: Auswertung und Bewertung der geotechnischen Untersuchungsergebnisse sowie Empfehlun- gen und Hinweise	
Anhang 10	Bericht zu Standsicherheitsbetrachtungen für den Endzustand	
Anhang 11	Bericht zu Standsicherheitsberechnungen für den Bauzustand	
Anhang 12	Bericht zur Setzungsabschätzung	
Anhang 13	Pläne zur Deponieplanung	
Anhang 14	Betriebsflächenkonzept	
Anhang 15	Bemessung der Betriebsflächenentwässerung	
Anhang 16	Pläne zum Betriebsflächenkonzept	
Anhang 17	Abwasserteilströme und Messstellen	
Abschnitt 7	wasserrechtlicher Antrag gemäß §8 Wasserhaushaltsgesetz (WHG)	
Abschnitt 8	UVP-Bericht zur Kapazitätserhöhung der Baggergutdeponie Feldhofe	
Abschnitt 9	Artenschutzrechtlicher Fachbeitrag	
Abschnitt 10	Landschaftspflegerischer Begleitplan	
Abschnitt 11	Immissionsschutzgutachten	
Anhang 1	Beurteilung der Luftschadstoffimmissionen	
Anhang 2	Schalltechnische Untersuchung	



Baggergutmonodeponie Feldhofe, Kapazitätserhöhung Planfeststellungsantrag

Abschnitt 12	Sonstige Gutachten
Anhang 1	Fachbeitrag Boden
Anhang 2	Fachbeitrag Wasser
Anhang 3	Fachbeitrag Wasserrahmenrichtlinie
Anhang 4	Kartierergebnisse Amphibien
Anhang 5	Kartierergebnisse Reptilien
Anhang 6	Kartierergebnisse Nachtkerzenschwärmer
Anhang 7	Kartierergebnisse Avifauna
Anhang 8	Gashaushalt, Gasabsaugbetrieb und Gasprognose