

Antragsdatum	Aktenzeichen (setzt die Behörde ein)

Landkreis Leer
-Amt für Wasserwirtschaft-
Postfach 16 40

26787 Leer

Antrag

- auf Einleitung eines Planfeststellungsverfahrens nach §§ 107, 108 Nds. Wassergesetz in Verbindung mit § 68 Wasserhaushaltsgesetz (WHG)
- auf Erteilung einer Plangenehmigung nach §§ 107, 108 Nds. Wassergesetz in Verbindung mit § 68 Wasserhaushaltsgesetz (WHG)
- auf Erteilung einer Bodenabbaugenehmigung nach §§ 8 ff des Nds. Ausführungsgesetz zum Bundesnaturschutzgesetz

Antragsteller

Name, Vorname, Firma, Adresse Ludwig Würdemann Tiefbau GmbH Im Gewerbegebiet 11 26842 Ostrhauderfehn	Telefon mit Vorwahl 04952 - 94830
---	--------------------------------------

Verantwortlicher Leiter der Abbaustelle

Name, Vorname, Firma, Adresse Ewen, Jens Ludwig Würdemann Tiefbau GmbH, Im Gewerbegebiet 11, 26842 Ostrhauderfehn	Telefon mit Vorwahl 04952 - 94830
---	--------------------------------------

- Ich beantrage die Genehmigung zur Wir beantragen die Genehmigung zur
- Neuaufnahme Wiederaufnahme
- Erweiterung Änderung

eines Bodenabbaues in Westrhauderfehn / Klostermoor, Landkreis Leer
(Gemeinde, Ortsteil, Landkreis)

Es soll gewonnen werden

- Kies Mergel Klei Sonstiges: Sand
- im Trockenabbau und anschließend im Nassabbau Nassabbau

Als Anschlussnutzung ist vorgesehen

- Landwirtschaft Forstwirtschaft Erholungsgebiet Sonstiges: Landschaftssee

1. Abbaustätte

(Abbaustätte ist der Bereich, der für die Bodenentnahme und den damit zusammenhängenden Betrieb in Anspruch genommen wird und anschließend hergerichtet werden muss.)

Eigentümer, Nießbraucher oder Erbbauberechtigte Name, Adresse, Tel.	Bezeichnung der Grundstücke			
	Gemarkung	Flur	Flurstück	Flächengröße qm
	Westrhauderfehn	11	57/36	40.686 m ² (Inanspruchnahme: 38.904 m ²)
	Westrhauderfehn	11	57/35 74/6 75/8 87/6 88/15 74/12	53.774 m ² 34.356 m ² 36.046 m ² 23.734 m ² 46.447 m ² 2.616 m ²
	Klostermoor	10	19/11	11.848 m ² (Inanspruchnahme: ~ 1.320m ²)
Summe der Flächen:				198.293 m ²

2. Abbau

- 2.1 Geplanter Beginn Herbst 2023 (Datum)
- 2.12 Voraussichtliche Dauer 20 Jahre (Jahre)
- 2.2 Fläche der gesamten Abbaustätte 232.772 qm
- 2.21 davon Abbaufäche -im Erweiterungsbereich - 31.020 qm
- 2.3 Abbautiefe bis ca. 25 m unter GOK m
- davon Trockenabbau* 0,5 bis 3,0 m
- Nassabbau* bis 21,50 m
- 2.31 Lage des mittleren Grundwasserspiegels unter Geländeoberfläche (ggf. in Höhe über NN) am Jul. 2005 - Okt.2022 (Datum) 2,40 mNN m
- 2.4 Überschlägige Abbaumenge 844.400 cbm
- 2.5 Zahl der Abbauabschnitte 1
- ggf. Zahl der Herrichtungsabschnitte _____
- 2.6 Angaben über
- 2.61 Art und Mächtigkeit des Materials, des Abraums und der Deckschichten (durchgeführte Untersuchungen) 0,15 - 0,88 m Oberboden (s. Erläuterungsbericht inkl. Betriebsbeschreibung - Teil B.1 der Antragsunterlagen Kap. 3.6.3 und Straps 2023 in Anlage 3)
- 2.62 Betriebs- und Förderanlagen, Art und Weise der Gewinnung des Materials (z. B. Saugbagger, Transp. mit Lader, Bandstraßen) s. Erläuterungsbericht inkl. Betriebsbeschreibung - Teil B.1 der Antragsunterlagen
- 2.63 Anlagen zur Verarbeitung des gewonnenen Materials (z. B. Kies-, Beton-, Zementwerke) /

-
- 2.64 Lagerung von Öl- und Treibstoffvorräten
keine Lagerung, da mobile Betankung
-
- 2.65 Sicherung der Abbaustätte zur Gefahrenabwehr (z. B. Zäune)
Warnschilder, Schranke
-
- 2.66 Gewässerbenutzungen
keine Gewässerbenutzung
-
- 2.67 Verbleib von Schmutzwasser
fällt nicht an
-
- 2.68 Emissionen wie Staub, Lärm, Erschütterungen
siehe Gutachten
-
- 2.69 Abschirmung der Abbaustätte gegen die Umgebung, insbesondere in naturschutzrechtlich geschützten Gebieten (z. B. Schutzpflanzungen, Wälle)
nicht vorgesehen
-
- 2.7 Absicht möglicher Erweiterungen der Abbaustätte (Bezeichnung der Flurstücke) oder ihrer Vertiefung über das zu Nr. 2.3 genannte Maß hinaus
/
-

3. Kosten der Herrichtung

(Als Berechnungsgrundlage dienen die Kosten, die bei der Ausführung durch Dritte entstehen würden.)

3.1	Erdarbeiten zur Oberflächengestaltung			
	Massenbewegung =	<u>2550 cbm x</u>	<u>4,00 €/cbm</u>	= <u>17.850</u> €
3.2	Maßnahmen zur Sicherung von Böschungen, Gräbern, Ufern, Wänden	=	<u>1.500</u>	€
3.3	Beseitigung von Betriebsanlagen in der Abbaustätte	=	<u>-</u>	€
3.4	Bodenvorbereitung für die Rekultivierung			
	=	<u>7.880 cbm x</u>	<u>0,30 €/cbm</u>	= <u>2.364</u> €
3.5	Ansaat mit Gras und/oder Leguminosen und Pflegearbeiten (2 Jahre)	=	<u>2.389,50</u>	€
3.6	Gehölzpflanzung (Pflanzenlieferung und Pflanzarbeiten)	=	<u>5.000</u>	€
3.7	Pflegearbeiten über 2 Jahre	=	<u>500</u>	€
3.8	Sonstiges	=	<u>590</u>	€
3.9	Von den Gesamtkosten	=	<u>30.193,50</u>	€
	entfallen auf den 1. Herrichtungsabschnitt	=	<u> </u>	€

4. Anlagen

4.1 Dem Antrag werden folgende Unterlagen beigefügt:

4.11 Übersichtsplan (im Regelfall M 1 : 25000, bei Großvorhaben M 1 : 50000)

4.12 Lageplan (M 1 : 5000), Katasteramtlicher Lageplan in geeignetem Maßstab (z. B. 1 : 2000)

4.13 Abbauplan (M 1 : 2.000)

4.14 ~~Landschaftspflegeplan~~ (M 1 : 2.000)
Herrichtungsplan

4.2 Zur Verdeutlichung des Abbau- und ~~Landschaftspflegeplanes~~ ^{Herrichtungsplanes} werden Schnittzeichnungen, die aus ihm entwickelt sind, oder Ausschnitte im Maßstab 1 : 250 beigefügt.

4.3 Wegen des geringen Umfanges der Abbaustätte wird von der Möglichkeit Gebrauch gemacht, beide Planungen in einer Zeichnung darzustellen.

4.4 Den Plänen wird ein Erläuterungsbericht beigefügt.

4.5 Umweltverträglichkeitsprüfungsbericht (UVP-Bericht)

Umweltverträglichkeitsstudie

Lärmschutzgutachten

Staubgutachten

Sonstiges: - Landschaftspflegerischer Begleitplan (LBP),
- spezielle artenschutzrechtliche Prüfung (saP)
- Hydrogeologisches Gutachten,
- Standsicherheitsuntersuchung

5. Eigentumsnachweis bzw. Einverständniserklärung des Eigentümers

5.1 Der Antragsteller ist Eigentümer

der in Anspruch genommenen Flächen

eines Teiles der in Anspruch genommenen Flächen

5.2 Für die nicht im Eigentum des Antragsstellers befindlichen Flächen werden zum Antrag sowie zum Abbau- und Landschaftspflegeplan die Einverständniserklärungen des/der Grundeigentümer, Nießbraucher oder Erbbauberechtigten angefügt.

Name	Flur	Flurstück	Unterschrift des <u>Eigentümers</u> und Datum als Einverständnis zum Antrag und zum Abbau- und Landschaftspflegeplan
	11	57/36	07.06.2023

6. Die Richtigkeit aller Angaben wird versichert

Ostrhauderfehn, 07.06.2023

Ort und Datum

gez. Ewen

Unterschrift des Antragstellers