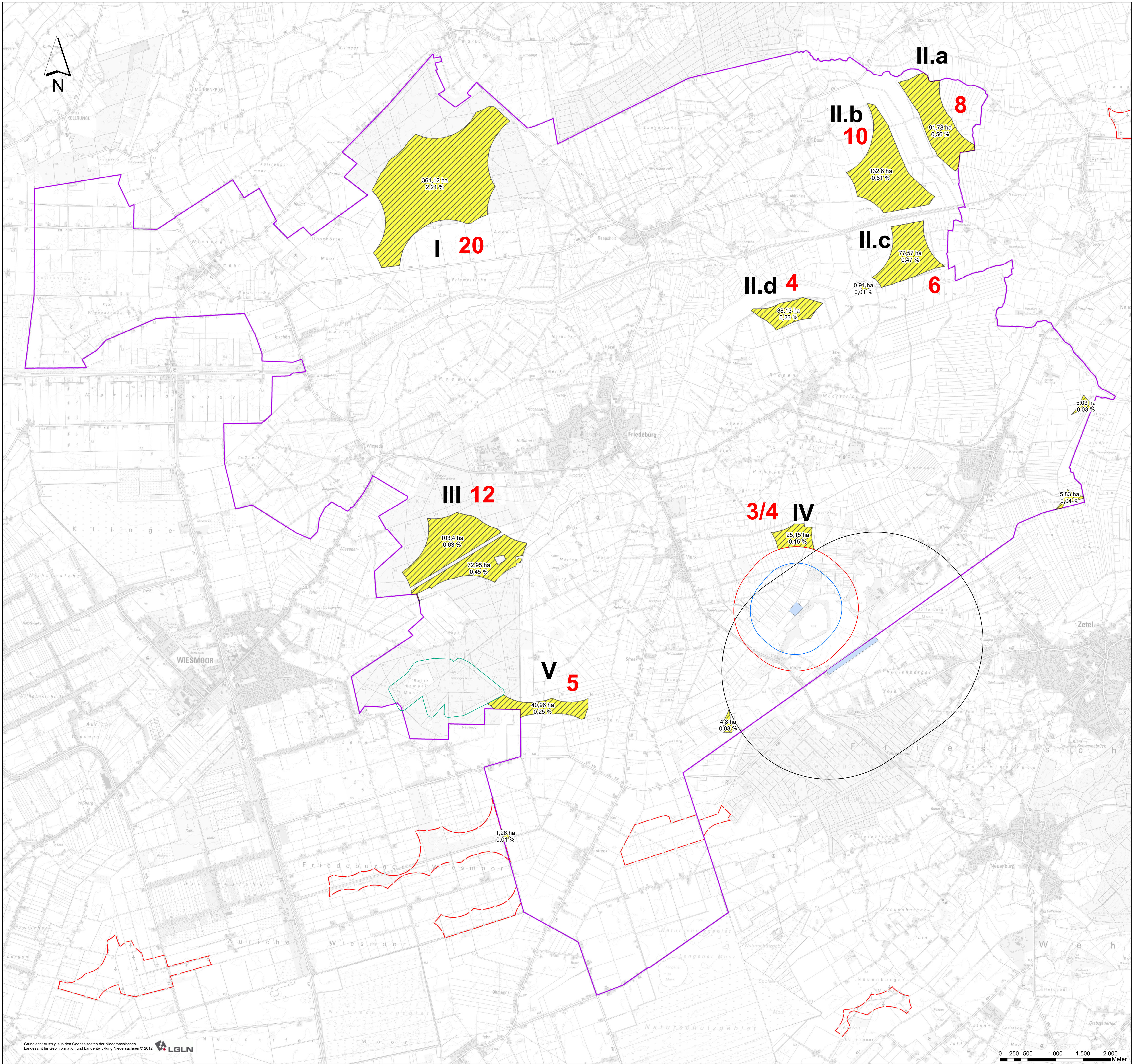




Legende

(Abstände sind bemessen ab Mastfußmitte)

- Sondergebiet Windenergie
- Gemeindegrenze
- Restflächen geeignet für min. 3 WEA nach Abzug "weicher" Kriterien ca. 944,5 ha (5,77 % des Gemeindegebietes)
- IV** Nummerierung der Potenzialflächen die für min. 3 WEA geeignet sind
- 8** Anzahl an WEA, die in der Potenzialfläche errichtet werden können, bei einer Referenzanlage mit Rotordurchmesser 150 m
5-facher Rotordurchmesser Abstand Hauptwindrichtung
3-facher Rotordurchmesser Abstand Nebenwindrichtung
- Abstand Flugplatz Bohlenerbergfeld
- Abstand Flugplatz Barge (Flugbetriebsraum 600 m + 100 m Abstand gem. § 21h Abs. 3 LuftVO)
- Abstand Flugplatz Barge (Flugbetriebsraum 600 m + 100 m Abstand gem. § 21h Abs. 3 LuftVO) + 300 m Sicherheitsabstand 2 x Rotordurchmesser
- Vorranggebiet Biotopverbund (+ 75m) aus dem LROP

Potenzialfläche V
Verkleinerung 62 - 41 ha

Potenzialfläche IV
Bei 100 m gem. LuftVO: 41,1 ha
Bei zus. 2-fach Rotordurchmesser: 25,1 ha

Referenzanlage: Gesamthöhe 200 m, Rotor Ø 150 (Radius 75 m)

AUFTRAGGEBER: GEMEINDE FRIEDEBURG	
PROJEKT: Standortuntersuchung für Windenergieanlagen	
NR. 12197	
6 B.3	Restflächen Abzug Flugplatz Barge + Biotopverbund
MASSSTAB: 1:25.000	
BEARBEITUNG: Thalen Consult GmbH	
UNWALDSTRASSE 39 26384 NEUBURG TEL. 04452 916-0 FAX 04452 916-101 INFO@THALEN.DE	
DATUM: 05.12.2024	
GEZEICHNET: G. GALTS	
BEARBEITET: E. ALGIE	
PROJEKT-ING.: R. BOTTENBRUCH	