

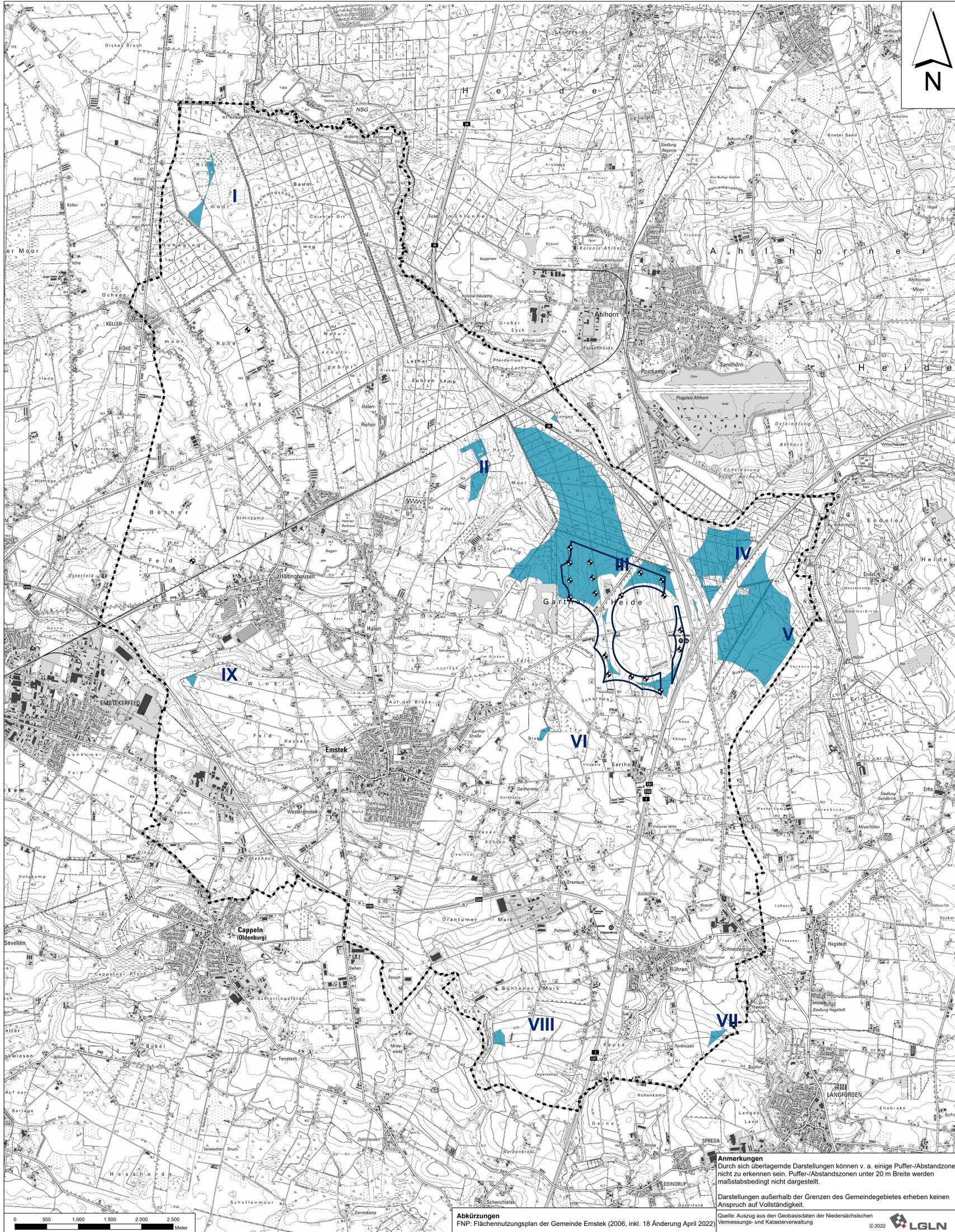
Gemeinde Emstek

Standortpotenzialstudie für Windenergie im Gemeindegebiet Emstek

Darstellung der Suchräume und Flächengrößen
- informelle Darstellung -



emstek



Planzeichenerklärung

- Gemeindegrenze
- vorhandene Windenergieanlagen
- Sonderbaufläche - Windenergie (FNP)
- Suchräume (Stand: 27.09.2023)

Im Rahmen der Standortpotenzialstudie wurde mit der Rotor-außerhalb-Methode gearbeitet, sodass der Rotor über die Suchraumgrenze hinausragen darf.

Für die Ermittlung des Flächenanteils am Gemeindegebiet können gem. Windflächenbedarfsgesetz (WindBG) die Rotor-außerhalb-Flächen einzu-eins angerechnet werden. D. h. die Flächen dürfen nur bezüglich eines 75 m Radius berücksichtigt werden (s. Spalte 4).

Nr.	Bezeichnung	Flächengröße [ha]	Anteil am Gemeindegebiete [%]
I	Richtmoor	8,6	0,08
II	Haler Moor	15,6	0,14
III	Garther Heide Nord	310,3	2,86
IV	Barkhorn	56,4	0,52
V	Garther Feld	147,1	1,36
VI	Emstek-Ost	2	0,02
VII	Penkhusen	3,1	0,03
VIII	Bührener Mark	3,7	0,03
IX	Winkler Feld	1,9	0,02
Summe		548,7	5,07

Quellen: s. Text

Gemeinde Emstek



Standortpotenzialstudie für Windenergie im Gemeindegebiet Emstek

Planart: Darstellung der Suchräume und Flächengrößen
- informelle Darstellung -

Maßstab Plan:	Projekt:	Datum		Unterschrift
		Bearbeitet:	10/2023	
1: 25.000	22-3584 Plan-Nr. 9	Gezeichnet:	10/2023	Kramer/Reck
		Geprüft:	10/2023	Diekmann

Diekmann • Mosebach & Partner
Regionalplanung • Stadt- und Landschaftsplanung • Entwicklungs- und Projektmanagement
28180 Rastede Oldenburger Straße 66 (04402) 977930-0 www.diekmann-mosebach.de



Anmerkungen
Durch sich überlagernde Darstellungen können v. a. einige Puffer-/Abstandszonen nicht zu erkennen sein. Puffer-/Abstandszonen unter 20 m Breite werden maßstabsbedingt nicht dargestellt.

Darstellungen außerhalb der Grenzen des Gemeindegebietes erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten der Niedersächsischen Vermessungs- und Katasterverwaltung



Abkürzungen
FNP: Flächennutzungsplan der Gemeinde Emstek (2006, inkl. 18 Änderung April 2022)