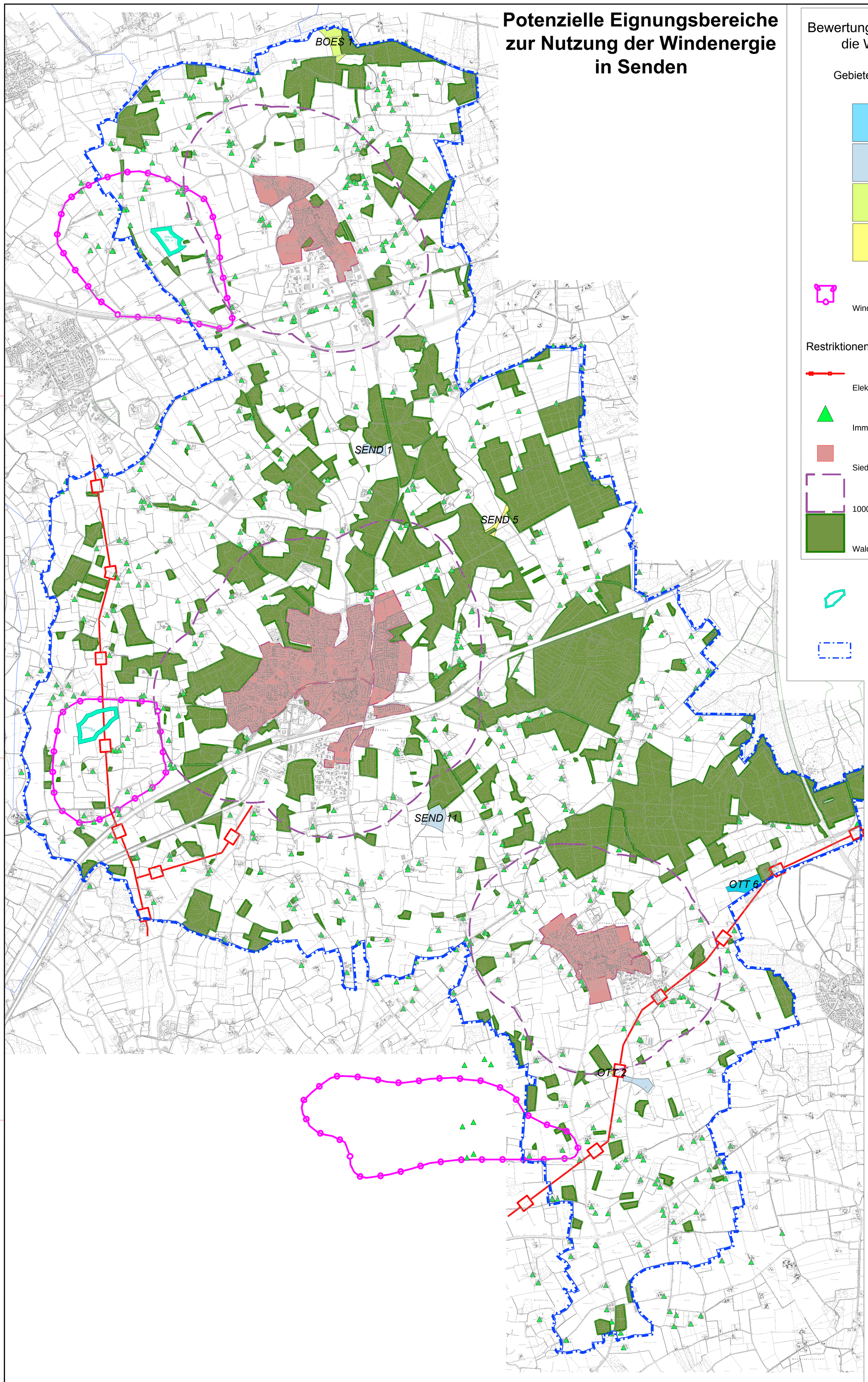
Potenzielle Eignungsbereiche zur Nutzung der Windenergie in Senden



Bewertung d. Eignungsbereiche für die Windenergienutzung

Gebiete haben 555 m Abstand zu Wohngebäuden

- 2 geeignet
- 1 bedingt geeignet
- 0 eingeschränkt geeignet
- -1 ungünstig

Windeignungsbereiche GEP MS

Restriktionen - Schutzgüter (Auswahl)

- Elektrofreileitungen ab 30KV
- Immissionspunkte - Wohngebäude
- Siedlungsbereiche
- 1000m - Abstandszone
- Wald

Grenze der heutigen Windkonzentrationszonen lt. gültigem FNP Senden zul. Gesamt- Bauhöhe der WEA max. 100m ü. G.

Gemeindegebiet

Rest- Eignungsflächen, die mit 555m-Abstand zu Wohngebäuden im Gemeindegebiet verbleiben.
Der Abstand von 555m ergibt sich aus der 3fachen Gesamthöhe von beispielhaft gewählten 185m-hohen Wind- Energie-Anlagen.

Plangrundlage: Auszug aus digitaler Deutscher Grundkarte, © Geobasisdaten: Landesvermessung NRW, Bonn

INDEX	ÄNDERUNG	Bauherr	Fach-frg.	Bauleitung
H				
G				
F	2. Überarbeitete Endfassung			
E				
D	Endgültige Planfassung			
C	Überarbeitete, vorläufige Planfassung		X	
B	Vorläufige Fassung		X	
A	Vorentwurf		X	

Auftraggeber:
Gemeinde Senden
Münsterstraße 30
48308 SENDEN

vorgelegt von:
Gesellschaft für Energieplanung und Systemanalyse mbH
Klosterstraße 3
48143 MÜNSTER
Tel: 0251 - 4 84 78 10

bearbeitet von:
Land+Wind Umweltplanung
Roddestr. 5, 48153 Münster
Tel.: 49 (0) 251 53 555 468
buero@landundwind.de

Projekt:
Energie- und Klimaschutzkonzept 2011
Überprüfung der Standorteignung für Windenergieanlagen
Senden, Kreis Coesfeld

Anlage 2
Projektnummer FB002-2011
. Ausfertigung

gezeichnet		WD
bearbeitet		W.Dzudzek

Darstellung:
Plan 2 : Pot. Windeignungsflächen mit Mindestabstand von 555m zu Wohngebäuden im Außenbereich

Maßstab: 1 : 25000