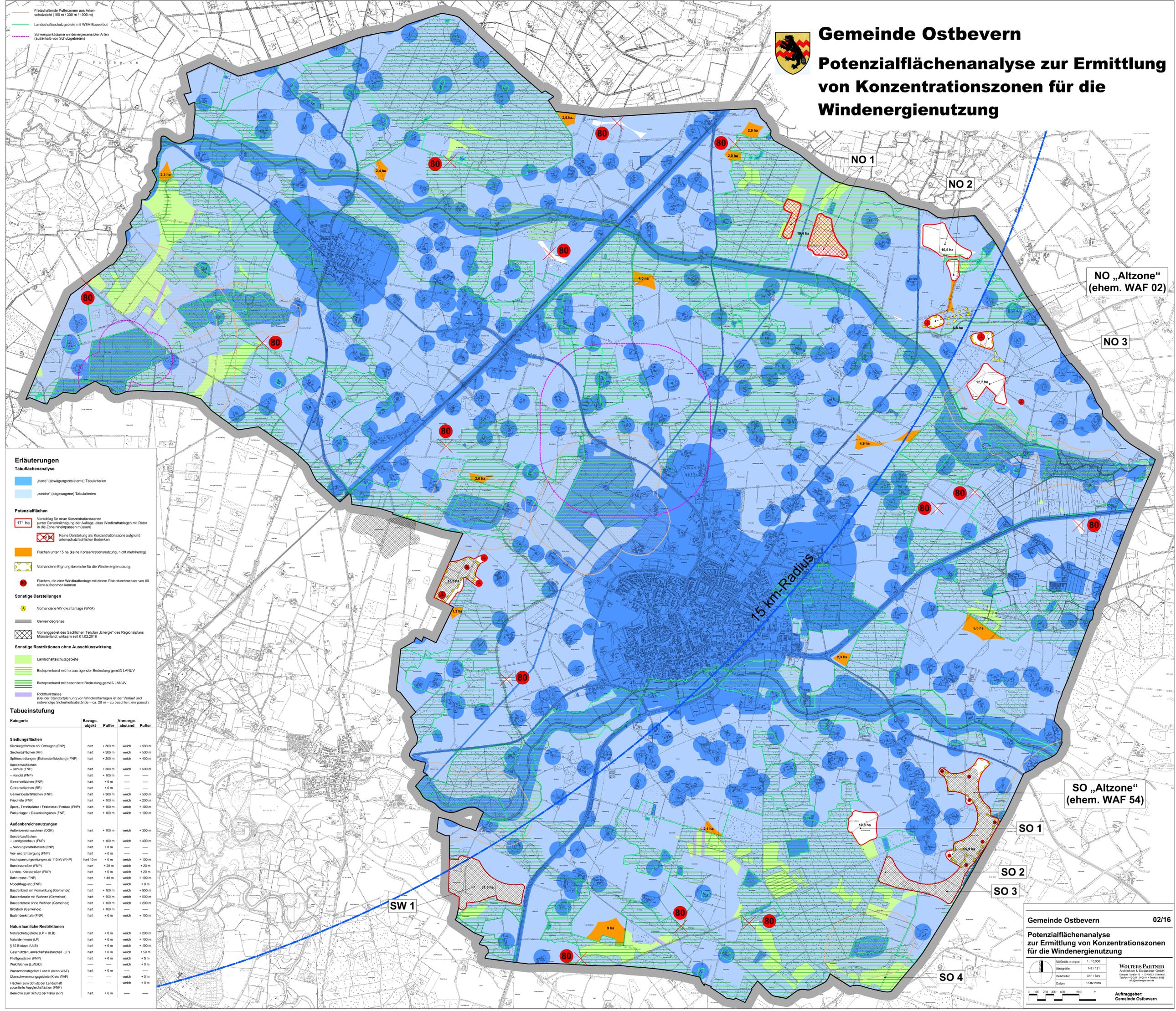




Gemeinde Ostbevern

Potenzialflächenanalyse zur Ermittlung von Konzentrationszonen für die Windenergienutzung



- ### Erläuterungen
- #### Tabuflächenanalyse
- „hart“ (abwägungsresistente) Tabukriterien
 - „weich“ (abgewogene) Tabukriterien
- #### Potenzialflächen
- 171 ha Vorschlag für neue Konzentrationszonen (unter Berücksichtigung der Auflage, dass Windkraftanlagen mit Rotor in die Zone hineinpassen müssen)
 - Keine Darstellung als Konzentrationszone aufgrund artenschutzfachlicher Bedenken
 - Flächen unter 15 ha (keine Konzentrationsnutzung, nicht mehrkernig)
 - Vorhandene Eignungsbereiche für die Windenergienutzung
 - Flächen, die eine Windkraftanlage mit einem Rotordurchmesser von 80 nicht aufstellen können
- #### Sonstige Darstellungen
- Vorhandene Windkraftanlage (WKA)
 - Gemeindegrenze
 - Vorranggebiet des Sachlichen Teilplan „Energie“ des Regionalplans Münsterland, wirksam seit 01.02.2016
- #### Sonstige Restriktionen ohne Ausschusswirkung
- Landschaftsschutzgebiete
 - Biotopeverbund mit herausragender Bedeutung gemäß LANUV
 - Biotopeverbund mit besondere Bedeutung gemäß LANUV
 - Richtfunktrasse (Bei der Standortplanung von Windkraftanlagen ist der Verlauf und notwendige Sicherheitsabstände – ca. 20 m – zu beachten, ein ausch.

Tabueinstufung

Kategorie	Bezugsobjekt	Puffer	Vorsorgeabstand	Puffer	
Siedlungsflächen	Siedlungsflächen der Ortslagen (FNP)	hart	+ 300 m	weich	+ 500 m
	Siedlungsflächen (RP)	hart	+ 300 m	weich	+ 500 m
	Spezialsiedlungen (Eichendorfsiedlung) (FNP)	hart	+ 200 m	weich	+ 400 m
	Sonderbauflächen – Schulp (FNP)	hart	+ 300 m	weich	+ 500 m
	– Handel (FNP)	hart	+ 100 m	–	–
	Gewerbezugsflächen (FNP)	hart	+ 0 m	–	–
	Gewerbezugsflächen (RP)	hart	+ 0 m	–	–
	Gemeindebezugsflächen (FNP)	hart	+ 300 m	weich	+ 500 m
	Friedhöfe (FNP)	hart	+ 100 m	weich	+ 200 m
	Sport-, Tennisplätze / Festwiese / Freibad (FNP)	hart	+ 100 m	weich	+ 100 m
	Plananlagen / Dauerkampfbänke (FNP)	hart	+ 100 m	weich	+ 100 m
	Außenbereichsnutzungen	Außenbereichswohnen (DGK)	hart	+ 100 m	weich
Sonderbauflächen – Landgestalt (FNP)		hart	+ 100 m	weich	+ 400 m
– Naherholungsgebiet (FNP)		hart	+ 0 m	–	–
Ver- und Entsorgung (FNP)		hart	+ 0 m	–	–
Hochspannungseilungen ab 110 kV (FNP)		hart	+ 10 m	weich	+ 100 m
Bundesstraßen (FNP)		hart	+ 20 m	weich	+ 20 m
Landes-Kreisstraßen (FNP)		hart	+ 0 m	weich	+ 20 m
Bahntrasse (FNP)		hart	+ 40 m	weich	+ 100 m
Modellflugplatz (FNP)		–	–	weich	+ 0 m
Baudenkmal mit Fernwirkung (Gemeinde)		hart	+ 100 m	weich	+ 90 m
Baudenkmale mit Wohnen (Gemeinde)		hart	+ 100 m	weich	+ 500 m
Baudenkmale ohne Wohnen (Gemeinde)		hart	+ 100 m	weich	+ 200 m
Blödsack (Gemeinde)	hart	+ 100 m	–	–	
Bodendenkmale (FNP)	hart	+ 0 m	weich	+ 100 m	
Naturräumliche Restriktionen	Naturschutzgebiete (LP + ULB)	hart	+ 0 m	weich	+ 200 m
	Naturdenkmale (LP)	hart	+ 0 m	weich	+ 100 m
	§ 62 Biotope (ULB)	hart	+ 0 m	weich	+ 100 m
	Geschützter Landschaftsbestandteil (LP)	hart	+ 0 m	weich	+ 50 m
	Feldgehäusen (FNP)	hart	+ 0 m	weich	+ 5 m
	Wassflächen (ULB/4)	–	–	weich	+ 0 m
	Wasserschutzgebiet I (Kreis WAF)	hart	+ 0 m	–	–
	Oberschwermetalle (Kreis WAF)	–	–	weich	+ 0 m
	Flächen zum Schutz der Landschaft potentielle Ausgleichsflächen (FNP)	–	–	weich	+ 0 m
	Bereiche zum Schutz der Natur (RP)	hart	+ 0 m	–	–

Gemeinde Ostbevern 02/16

Potenzialflächenanalyse zur Ermittlung von Konzentrationszonen für die Windenergienutzung

Maßstab: in Original 1:10.000
Blattgröße: 142 / 121
Bearbeiter: Ahn / Siro
Datum: 18.02.2016

WOLTERS PARTNER
Architekten & Ingenieurbüro
Ostbevern Straße 15 • D-48531 Coesfeld
Telefon: 05241 9460-0 • Telefax: 0524 9460-100
info@wolterspartner.de

Auftraggeber:
Gemeinde Ostbevern