

Sitzung des Ausschusses für Stadtentwicklung Beckum 28.05.2024

BEGO
BürgerEnergieGenossenschaft Oelde



Die Experten für Erneuerbare Energien!

Westfalen**WIND**
Planung

Kurzvorstellung Westfalenwind-Gruppe



- 2009: Gründung durch Zusammenschluss mehrerer erfahrenen Akteure der Windenergie-Branche
- Unternehmensstandort: Lichtenau und Paderborn mit über 130 Mitarbeiter – Tendenz steigend
- WW-Gruppe und ihre verbundenen Unternehmen planen, bauen und betreiben regionale Windparks, sowie Umspannwerke mit einer installierten Leistung von > 400 MW
- WestfalenWIND-Gruppe:
 - WestfalenWIND Planungs GmbH & Co.KG -> Windkraft
 - WestfalenWIND Service -> Betrieb, Überwachung und Serviceleistungen für WEA
 - WestfalenWIND PV -> Photovoltaikanlagen, Errichtung und Betrieb
 - WestfalenWIND IT -> Cloud Lösungen und Rechenzentren direkt in den WEA
 - WestfalenLandWärme -> Power to Heat, Wärmenetze
 - WestfalenWIND Strom -> eigener deutschlandweiter Stromtarif
- Entwicklung & Testbetrieb eines kamerabasierten Vogelerkennungssystems (Safe Wind)
- Innovationsprojekte & Auslandsprojekte, z.B. PV to Heat Mongolia; Power to Heat



- 17 Mitarbeiter*innen (WestfalenWind Gruppe 135 Mitarbeiter*innen)
- eigene Planung und extern beauftragt
- derzeit in Bearbeitung: 150 WEA (600 MW)
- vorrangig in Westfalen und Nachbarregionen aktiv
- weitere Projekte in ganz NRW
- Umsetzung: von Auftragsplanung bis Betrieb
- Planung, Gutachten, Genehmigungsverfahren, kaufm. und technischer Betrieb

Die BEGO in Kürze

- Gründungsinitiative mit 19 Mitgliedern April 2021
- Gründungsversammlung Mai 2022
- Eintragung ins Genossenschaftsregister Sept. 2022
- Erste Bürgerversammlung Nov. 2023
- Aktuelle Anzahl Mitglieder 91

Ziele der Genossenschaft

- Errichtung und Betrieb von Anlagen zur Erzeugung von erneuerbaren Energien
- Regionale Wertschöpfung mit direkter finanzieller Beteiligung der Oelder Bürger:innen -> Gewinne und Steuern bleiben vor Ort
- Initiierung und Förderung von Ideen und Projekten in allen Bereichen der Energieerzeugung; Energieeinsparung und Energiespeicherung
- Information und Beratung vor Ort

Die Gremien – Unser Team



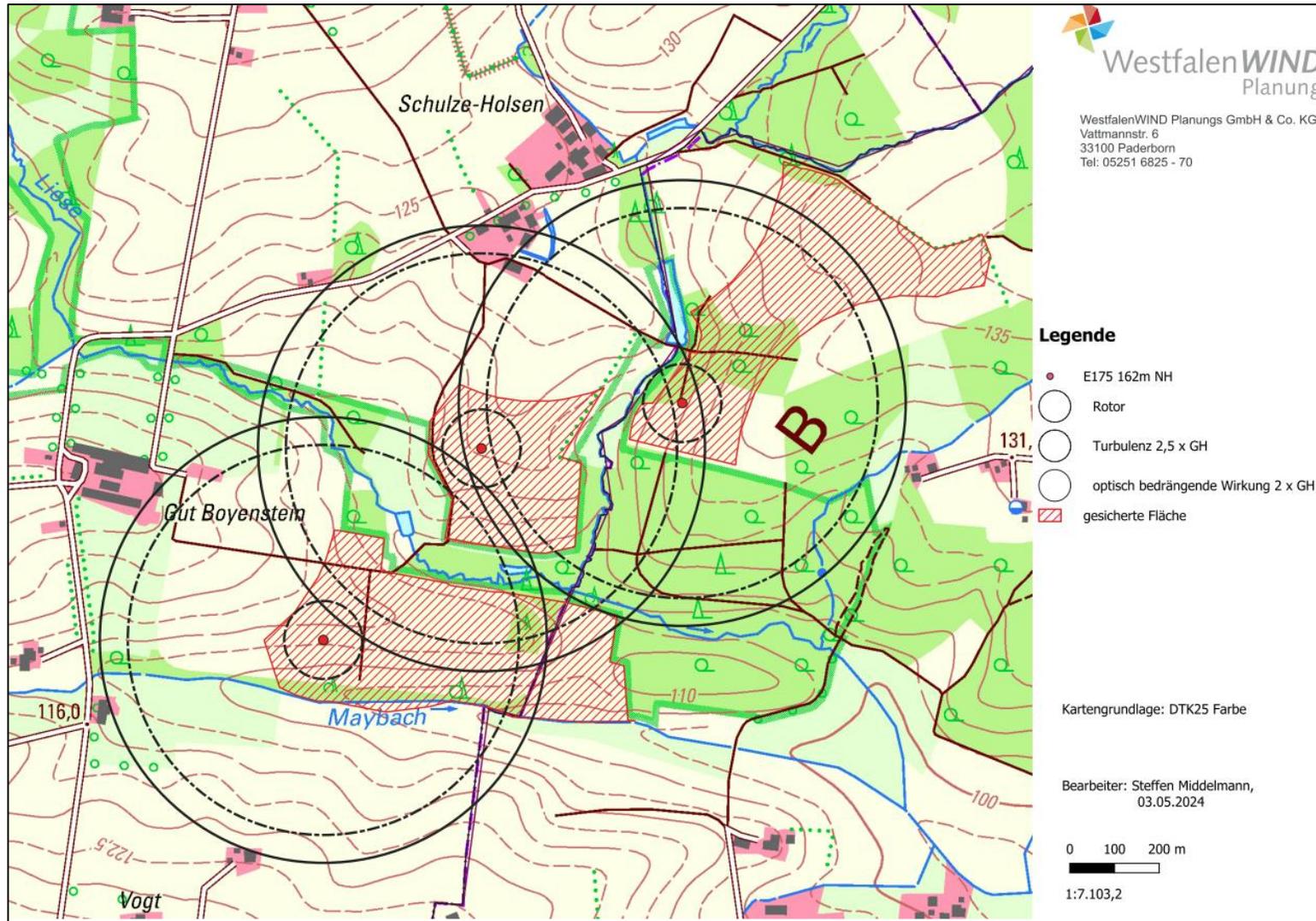
Aufsichtsrat



Vorstand



Projekt Beckum Holter



- Bis zu 3 WEAs (2 auf Gebiet Beckum)
- WEA-Typ > 250 m Gesamthöhe möglich
- Artenschutzrechtliche Kartierungen sind erfolgt. Keine relevanten Konflikte zu erwarten
- Gemeinsame Umsetzung von BEGO, Landeigentümern und WestfalenWIND
- Bürgerbeteiligung durch Genossenschaftsanteile

Ansprechpartner Planung



Geschäftsführer Planung

Lasse Tigges

Tel.: +49 (0) 52 51 - 68 25 818

E-Mail:

l.tigges@westfalenwind.de



Projektleiter

Steffen Middelmann

Tel.: +49 (0) 52 51 - 68 25 823

E-Mail:

s.middelmann@westfalenwind.de