



VEN SOL

NEUE ENERGIE GMBH

Projektvorstellung

Windenergie in Beckum

28. Mai 2024 • Ausschuss für Stadtentwicklung, Stadt Beckum

Agenda

Seite

3-7 **Unternehmenseinblick**

9-14 **Windenergie in Beckum**



Ansgar Innig

Projektentwicklung

0177 / 72222-10

ansgar.innig@vensol.de



VEN SOL
NEUE ENERGIEN GMBH

UNTERNEHMENSEINBLICK

Unternehmenseinblick

ENTWICKELT, REALISIERT UND VERWALTET

2001 - 2024



Unternehmenseinblick

PHOTOVOLTAIK

Rotthal

Landkreis Neu-Ulm

- 40.771 kWp inkl. Umspannwerk im Bau
- > 200 Bürger
- Betrieb eines Anlagenteils durch interkommunale BEG



Holzgünz-Schwaighausen

Landkreis Unterallgäu

- 12.430 kWp
- 90 Bürger
- Betrieb eines Anlagenteils durch örtliche BEG



Oberschönegg-Dietershofen

Landkreis Unterallgäu

- 4.286 kWp
- Beteiligung der Gemeinde an der Betreibergesellschaft



Benningen

Landkreis Unterallgäu

- 9.560 kWp
- Betrieb eines Anlagenteils durch die Gemeinde
- VenSol-Ökostrom für Bürger



Unternehmenseinblick

WINDENERGIE

Zöschingen

Landkreis Dillingen

- 8 Anlagen im Bayerischen Staatsforst
- Rund 700 Beteiligte im damals „größten Bürgerwindpark Bayerns“
- 5 Betreibergesellschaften, darunter 1 Genossenschaft



Dischingen

Landkreis Heidenheim

- 5 Anlagen
- Bürgerbeteiligung über Windparbrief in Zusammenarbeit mit regionaler Genossenschaftsbank
- Gemeinde ist Verpächter von drei Standorten



Unternehmenseinblick

WINDENERGIE

Windpark Everswinkel

Kreis Warendorf, NRW

- Baubeginn März 2023
- Inbetriebnahme Juni 2024
- 4 Anlagen



Windpark Pfaffenhofen

Landkreis Neu-Ulm, Bayern

- Auswahlverfahren der Gemeinde
- Entscheidung Marktrat für VenSol-Konzept
- 3 Anlagen



Windpark Tungerloh

Kreis Borken, NRW

- Baubeginn August 2023
- Inbetriebnahme Oktober 2024
- 2 Anlagen



Windpark Frauenwald

Landkreis Unterallgäu, Bayern

- Genehmigungsantrag in Erstellung
- 5 Anlagen





VEN SOL
NEUE ENERGIEN GMBH

WINDENERGIE
IN BECKUM

Windenergie in Beckum

HOLTMARWEG



Windenergie in Beckum

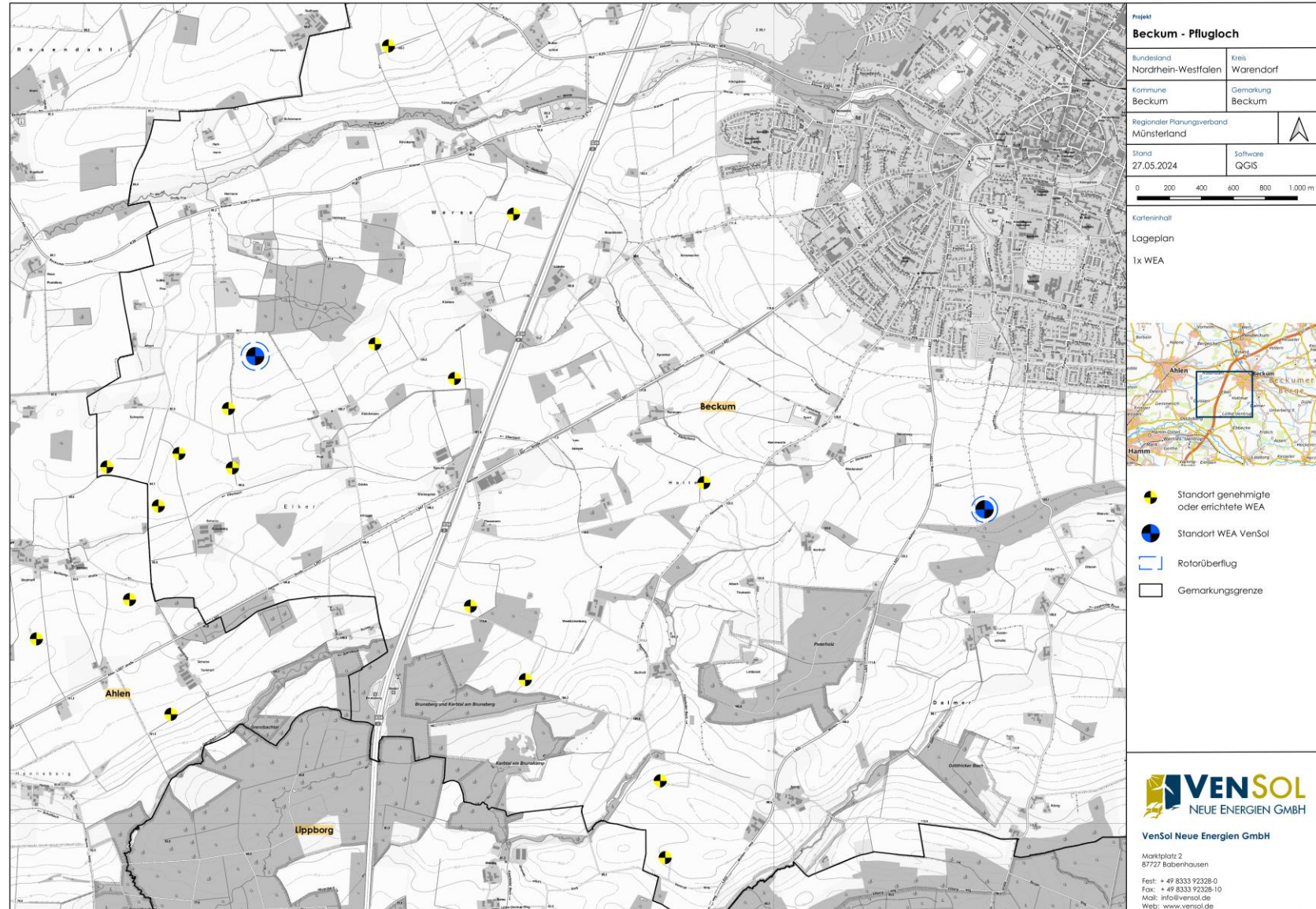
HOLTMARWEG

NORDEX N175-6.X	
Anzahl	1
Nennleistung	6.800 kW
Rotorblattlänge	87,5 m
Nabenhöhe	179 m
Gesamthöhe	266,5 m
Ertrag	15 Mio. kWh / a
Projektstatus	Genehmigungsantrag eingereicht



Windenergie in Beckum

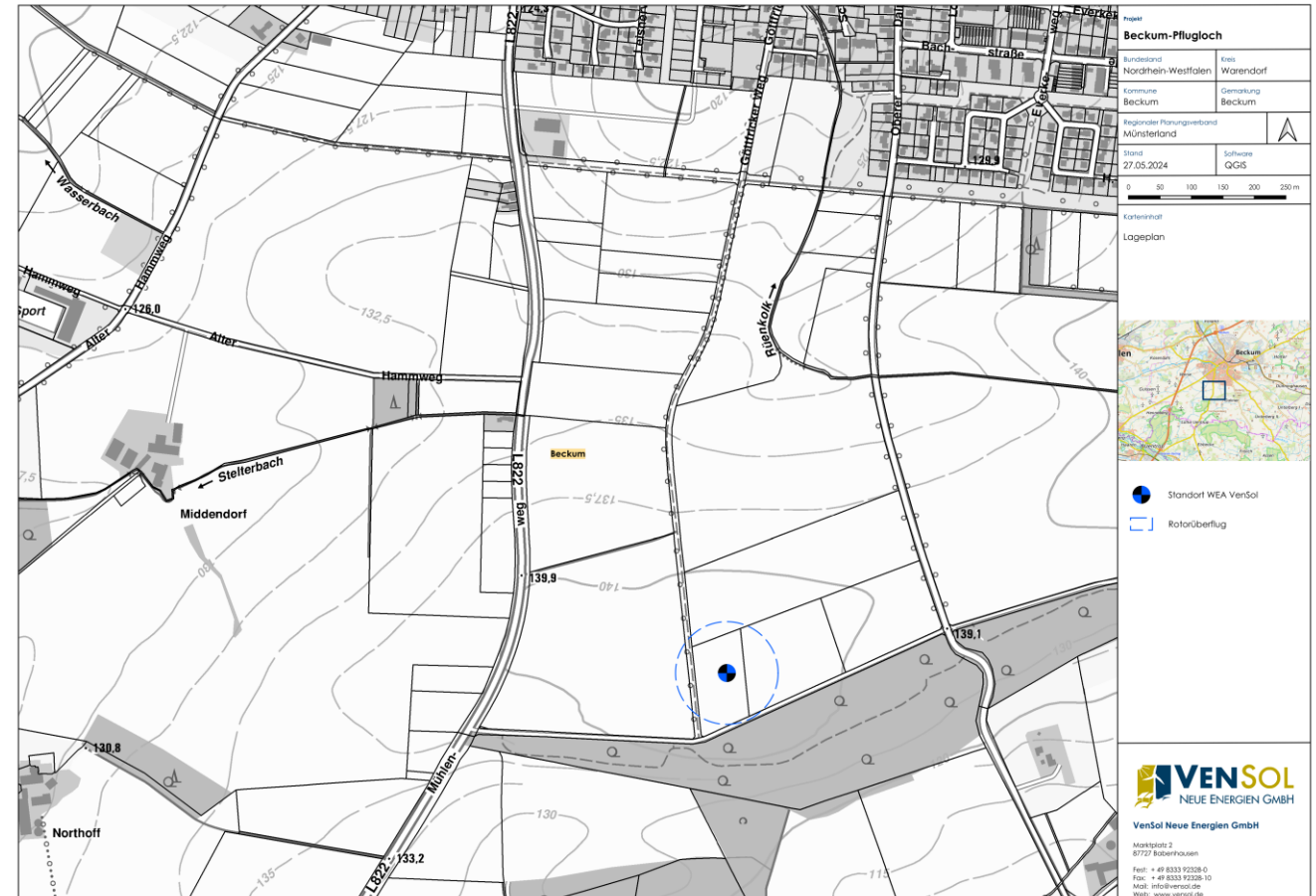
PFLUGLOCH



Windenergie in Beckum

PFLUGLOCH

WEA Typ offen	
Anzahl	1
Nennleistung	+/- 7.000 kW
Rotorblattlänge	+/- 85 m
Nabenhöhe	+/- 175
Gesamthöhe	+/- 260 m
Ertrag	offen
Projektstatus	1 Grundstück gesichert Nachbargrundstücke, u.a. Stadt Beckum relevant aber offen



Windenergie in Beckum

BÜRGERBETEILIGUNG UND WERTSCHÖPFUNG

✓ Klima-Bonus

- Jährliche Abgabe an die Standortgemeinde i. H. v. 0,2 Cent/kWh
- Vertrag zur finanziellen Beteiligung von Kommunen gem. §6 EEG 2023

✓ Gewerbesteuer

- 90 % Standortgemeinde / 10 % Sitz der Betreibergesellschaft

✓ Kommunal- und/oder Bürgerbeteiligung

- Bei Interesse der Stadt Beckum: gemeinsame Betreibergesellschaft
- Windstrom-Tarif für Anwohner im 1.500 m-Umkreis
 - 100 % Ökostrom mit vergünstigten Konditionen
 - Kooperation mit Westfalenwind
- Festverzinstes Nachrangdarlehen für Bürger der Stadt Beckum
 - Breit, risikoarm, geringer Aufwand, postleitzahlenscharf abgrenzbar



„Bei der Bürgerbeteiligung ist der Mix entscheidend. Eine Investition setzt finanzielle Möglichkeiten voraus. So kann nicht immer gewährleistet sein, dass viele Köpfe mitgenommen werden.

Wir bieten daher Modelle an, in der Anrainer über einen Bonus wie z.B. einen eigenen Stromtarif begünstigt werden. Ein Beteiligungswunsch der Standortgemeinde als direkteste und breiteste Form der Bürgerbeteiligung trifft bei uns auf offene Türen.“

Geschäftsführer **Jürgen Ganz**

Windenergie in Beckum

DIE ROLLE VON VENSOL

- Projektentwicklung
 - Genehmigungsverfahren
 - Finanzierung
 - Ausschreibung
 - Schlüsselfertiger Bau
- Kaufmännische Verwaltung und Geschäftsführung
 - Stromvermarktung
 - Versicherungsmanagement
 - Finanzbuchhaltung
 - Liquiditätsmanagement
 - Koordination der technischen Betriebsführung
 - Ansprechpartner für alle Stakeholder

**Dauerhafte
Projektverantwortung**



VENSOL
NEUE ENERGIEN GMBH

MARKTPLATZ 2

87727 BABENHAUSEN

08333/92328-0

INFO@VENSOL.DE

WWW.VENSOL.DE