



# 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](mailto: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

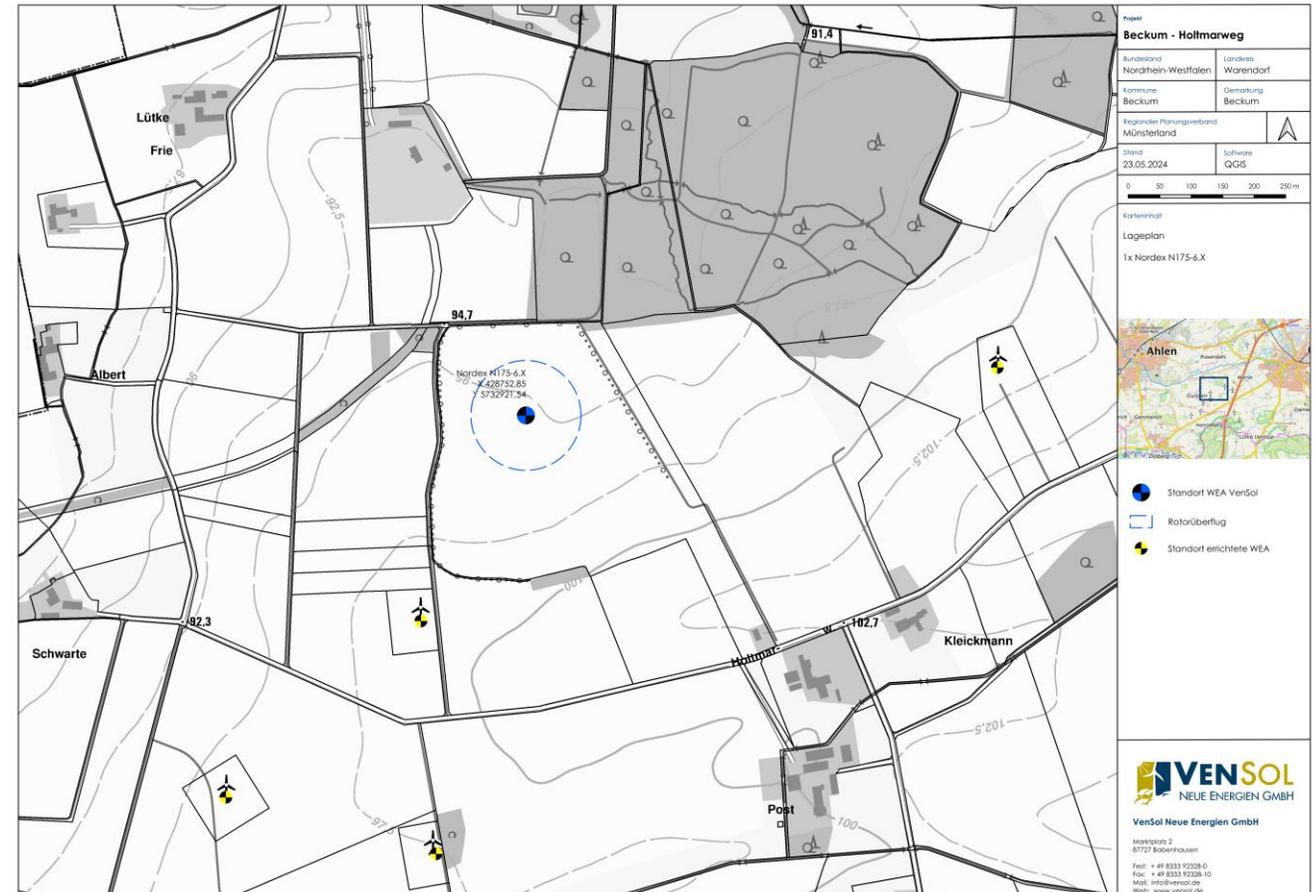
## HOLTMARWEG



# 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**



**VEN SOL**  
NEUE ENERGIEN GMBH

MARKTPLATZ 2

87727 BABENHAUSEN

08333/92328-0

INFO@VENSOL.DE

WWW.VENSOL.DE