

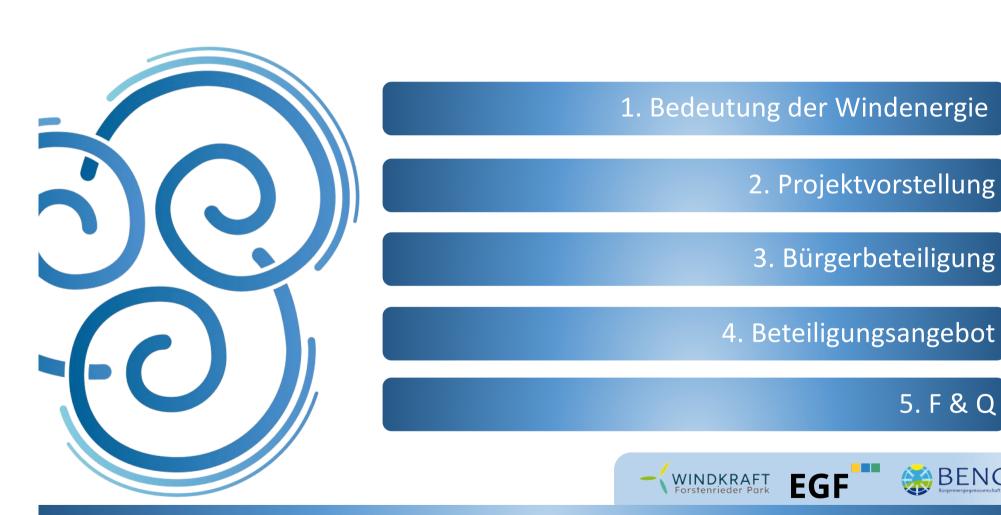
Die Präsentation und die ausführliche Projektinformation stehen zum Download zur Verfügung



Bürgerwind Forstenrieder Park

Informationsveranstaltungen November 2025

Agenda



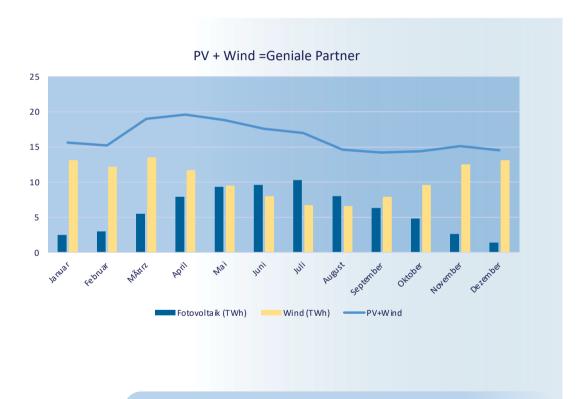
5. F & Q

BENG Bürgerenergiegenossenschaft e G

Windenergie als Schlüssel für eine nachhaltige Region

- Wind + Sonne sind geniale Partner
- München ist Strommangelgebiet
- Klimaziele erreichen und CO₂-Emissionen senken
- Wirtschaftliche Vorteile und regionale Wertschöpfung generieren
- Versorgungssicherheit stärken

Der Ausbau der Windenergie ist ein zentraler Baustein für eine nachhaltige, zukunftssichere und wirtschaftlich starke Region



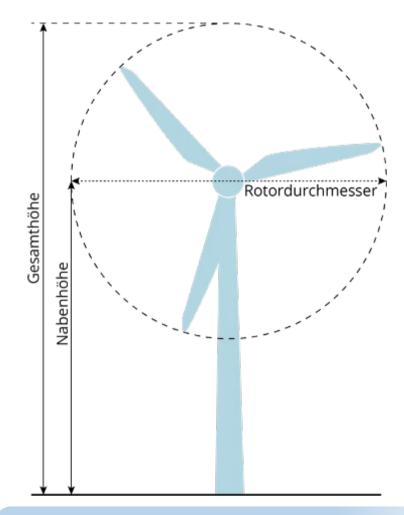






Projektvorstellung Eckdaten

Anlagenstandort	Forstenrieder Park, Gemeindefreies Gebiet
Anzahl	4 Windräder
Тур	ENERCON E-160 EP5 E3 R1
Nennleistung	5,56 MW
Nabenhöhe	166,6 Meter
Rotordurchmesser	160 Meter
Gesamthöhe	246,6 Meter
Stromproduktion	35 GWh/a
Baubeginn geplant	Feb. 26
Inbetriebnahme geplant	Dez. 26
Nutzungsdauer	mind. 20 Jahre
Vermarktung	Geförderte Direktvermarktung nach EEG gemäß BNetzA-Zuschlag
Gesamtkosten	ca. 35 Mio. € netto (Prognose)
Finanzierung	Jede Genossenschaft investiert bis 1,2 Mio.

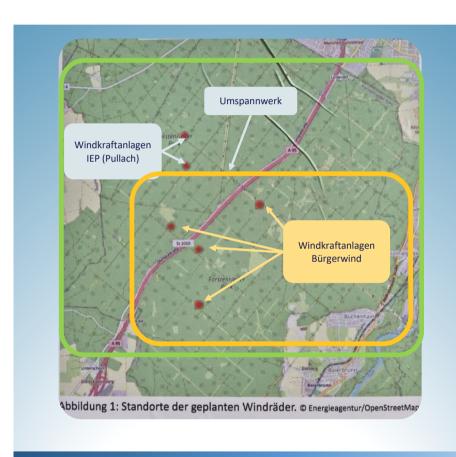








Projektvorstellung Standorte und Kooperation



- Bürgerwind Forstenrieder Park Lokale Entscheidungshoheit und Gestaltung
- Pooling der Erträge und Kosten für alle 6 Windräder gemeinsam mit der IEP







Projektvorstellung Entwicklung seit 2020

2020/2021

2022/2023

2024

2025



- Standortsicherung
- Entscheidung zur Bürgerbeteiligung
- Finalisierung UVP-Prüfungen
- Bürgerdialoge

- Beantragung der Genehmigung BmlSChG
- Energiegenossenschaften werden Kommanditisten
- Baugenehmigung
- Zuschlag Bundesnetzagentur
- Bürgerbeteiligung durch Genossenschaften

- 2012: Ertragsgutachten Pullach
- StmWi Förderaufruf für Windkümmerer
- Gründung ARGE
- Ertragsabschätzung

- Arten-& Naturschutzkartierungen
- Auswertung Windmessung
- Gründung Betreibergesellschaften
- Erkundungsbohrung Trinkwasserschutz
- Wirtschaftlichkeit
- Beauftragung Enercon
- Bestellung Umspannwerk

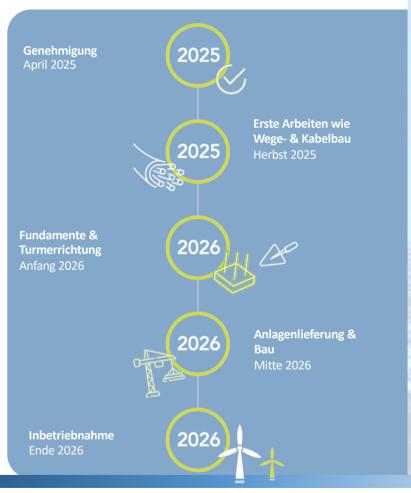
- Genehmigung
- Fällarbeiten/Zuwegung
- Anfechtungsklage gegen den Genehmigungsbescheid
- Baubeginn Umspannwerk
- Finanzierungszusage
- Ökologische Baubegleitung







Projektvorstellung Nächste Schritte





Bürgerbeteiligung Zusammenarbeit Kommunen und Genossenschaften

Geschäftsführung:

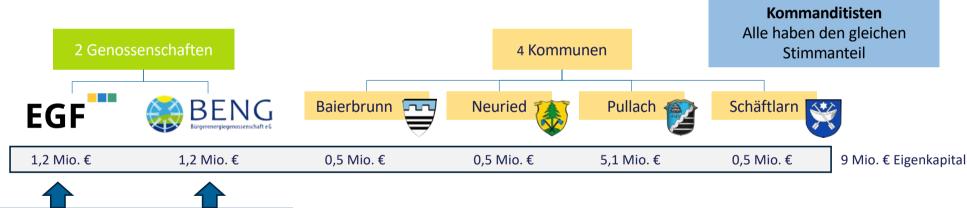
- Katharina Habersbrunner als Vertreterin der Genossenschaften
- · Helmut Mangold als Vertreter der Kommunen sowie der IEP GmbH.

Bürgerwindpark Forstenrieder Park Verwaltungs GmbH als Komplementärin ohne Kapitalanteil





Projektgesellschaft







Nachrangdarlehen von Mitgliedern Anwohner bevorrechtigt bis 07.12.2025







Energie in Bürgerhand Bürgerbeteiligung stärkt Region, Wirtschaft und Gemeinschaft.

Regionale Erneuerbare statt
Energieimporte – für mehr
Resilienz und geringere Kosten.









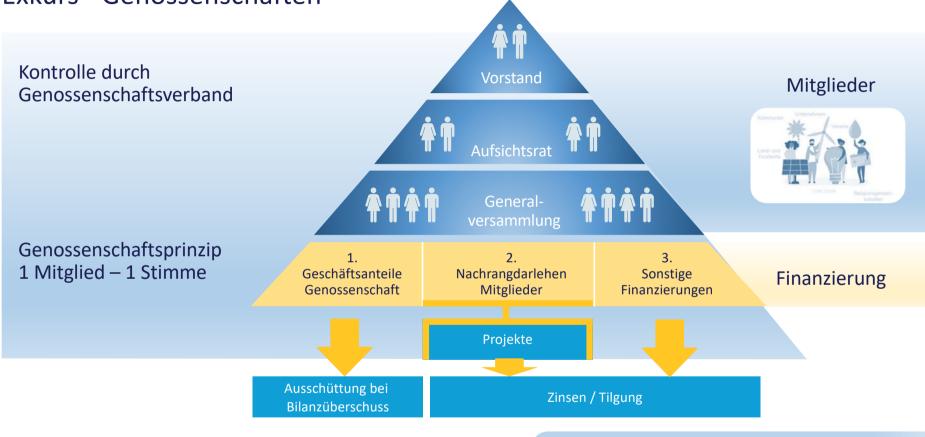




Energiegenossenschaften stellen sich vor



Bürgerbeteiligung Exkurs - Genossenschaften









Bürgerbeteiligung Regionalität ist uns wichtig



Beteiligungsangebot - Überblick

Kategorie	Angabe			
Eigenkapital an Bürgerwindpark KG	Jede Genossenschaft investiert bis zu 1,2 Mio. €			
Beteiligung über Nachrangdarlehen	1.000 € Mindestbetrag oder ein Vielfaches in 1.000 € Schritten – maximal 25.000 €			
Verzinsung				
2025 -2027	2% für den Zeitraum 2025 – 2027 (ab Zeitpunkt der Einzahlung)			
2028 bis Laufzeitende	ergebnisabhängig			
Realistische Prognose ab 2028	ca. 4 % p. a. (nicht garantiert)			
Tilgung	7% ab dem Jahr 2032 jeweils zum 31.12.			
Laufzeit von Projekt und Darlehen	20 Jahre			
Beteiligungsvoraussetzung	Mitgliedschaft in einer Genossenschaft			
Übertragbarkeit des Darlehens	-Vererbung -Übertragung auf anderes Mitglied (mit Zustimmung der Genossenschaft)			







Beteiligungsangebot - Zahlungsplan

Vertragsjahr	Kalenderjahr		Tilgung zum 31.12.			
		Anfangszins p.a.	Gewinnbeteiligung als variable Verzinsung	Maßgebliche KG- Gewinn-Ausschüttung	zugrundeliegender KG-Gewinn	
0	2025	2,0%				
1	2026	2,0%				
2	2027	2,0%				
3	2028		ergebnisabhängig*	2028	2027	
4	2029		ergebnisabhängig*	2029	2028	
5	2030		ergebnisabhängig*	2030	2029	
6	2031		ergebnisabhängig*	2031	2030	
7	2032		ergebnisabhängig*	2032	2031	7,0%
8	2033		ergebnisabhängig*	2033	2032	7,0%
9	2034		ergebnisabhängig*	2034	2033	7,0%
10	2035		ergebnisabhängig*	2035	2034	7,0%
11	2036		ergebnisabhängig*	2036	2035	7,0%
12	2037		ergebnisabhängig*	2037	2036	7,0%
13	2038		ergebnisabhängig*	2038	2037	7,0%
14	2039		ergebnisabhängig*	2039	2038	7,0%
15	2040		ergebnisabhängig*	2040	2039	7,0%
16	2041		ergebnisabhängig*	2041	2040	7,0%
17	2042		ergebnisabhängig*	2042	2041	7,0%
18	2043		ergebnisabhängig*	2043	2042	7,0%
19	2044		ergebnisabhängig*	2044	2043	7,0%
20	2045		ergebnisabhängig*	2045	2044	9,0%







Nachrangdarlehen Verzinsung im Normalfall "realistisch" nach 2028



	Basis	1.200.000€	Genossenschaft	Darlehensgeber	1.000 € Anteil
	Gewinnausschüttung	65.868€			55€
1	Kostenanteil Genossenschaft (1 %)	-12.000 €	12.000€		
	Gewinnausschüttung nach Kosten	53.868 €			
2	3,5% Darlehenszins (1)	-42.000€		42.000€	35 €
	Gewinnausschüttung nach Zins (1)	11.868€			
3	-davon 50% als Darlehenszins (2)	-5.934 €		5.934 €	5€
5	-davon 50 % für Genossenschaft	-5.934 €	5.934 €		
	Gesamtanteil p.a.	0€	17.934 €	47.934 €	40 €
	Rendite für NRD			4%	4%









Risiken und Risikomanagement im Projekt

Risiken

- Unternehmerische Beteiligung Ergebnisabhängige Verzinsung, Nachrangdarlehen
- Einzelrisiken: Klage, Bauverzögerung, Verzögerung bei Netzanschluss, etc.
- Maximal Risiko: Insolvenz der Genossenschaft (aber: keine Nachschusspflicht)

Risiko-Management

- Professionelle technische und betriebswirtschaftliche Betriebsführung
- Versicherung gegen Sachbeschädigung und Diebstahl, Vollwartungsvertrag mit Hersteller
- Elektronische Überwachung und Monitoring
- Zusammenarbeit mit Fachfirmen, Verwendung von Qualitätskomponenten
- Beauftragung einer spezialisierten Rechtsanwaltskanzlei

Ausführliche
Informationen finden
Sie in der
"Projektinformation"
auf der Webseite







Zeichnungsprozess 1/2: Zeichnungswunsch bis Zuteilung

- 25.11.2025: Beginn für unverbindliche Interessenbekundung aller Mitglieder im Mitgliederportal
- **08.12.2025:** Erste Zuteilung. Alle bis zum **7.12.2025, 24 Uhr** eingegangen Zeichnungswünsche werden wie folgt berücksichtigt:
 - 1. Anwohner Mitglieder mit Vorzeichnungsrecht

übriges Volumen

- 2. Alle sonstigen Mitglieder ohne Vorzeichnungsrecht
- Restliches Zeichnungsvolumen wird sukzessive nach dem "Windhundverfahren" zugeteilt.
- Das Mitglied erhält eine Mitteilung mit dem Angebot, sich mit dem zugeteilten Betrag zu beteiligen. Das genaue Vorgehen wird auf der Website erklärt.

Vorgehen bei Überzeichnung in Stufe 1 oder 2

- Bei einer Überzeichnung werden die jeweils höchsten Zeichnungswünsche reduziert
- Falls auch bei einer Reduzierung aller Zeichnungen auf 1.000 € die Überzeichnung bestehen bleibt, erfolgt die Zuteilung entsprechend des zeitlichen Eingangs.

Alle bis zum 30.11.2025 eingegangen Zeichnungswünsche werden gleichberechtigt behandelt.







Zeichnungsprozess 2/2: Zuteilung bis Zahlung

- 08.12.2025 und später: Zuteilung
 - Mitglied erhält Mail für Zuteilung mit Maximalsumme
 - Gleichzeitig erhält das Mitglied den von der Genossenschaft unterschriebenen Darlehensvertrag
- Verbindliche Zeichnung und Zahlung
 - 7 Kalendertage: Mitglied entscheidet sich über Darlehenssumme und unterzeichnet den Darlehensvertrag digital.
 - 5 Kalendertage: Mitglied überweist gezeichneten Betrag
 - Verzinsung ab Zahlungseingang

Das genaue Vorgehen wird auf der Website erklärt.











"Energiewende gelingt nur gemeinsam – und sie beginnt hier bei uns!

Machen Sie mit: Als Mitglied, Mitentscheider und Investor in unseren Energiegenossenschaften."









VIELEN DANK!

Für Fragen stehen wir gerne zur Verfügung

mitgliedschaft@beng-eg.de



info@eg-5-seen.de



