



BERR
BÜRGER ENERGIE
REGION REGENSBURG

WINDPOWER
Energie für Morgen. Jetzt!

Bürger Energie Region Regensburg eG BERR und Windpower

Gemeinsam für Bürgerenergie

9.3.2026

Energiewende
in und um Regensburg!



Mach auch mit!

www.berregensburg.de



Wer wir sind



Regionale Experten, Projektierer, Betreiber, Antreiber für Erneuerbare Energie in Bürgerhand

BERR - Invest Möglichkeiten in eG-Anteile und Nachrangdarlehen



Windpower – Invest Möglichkeiten in KG-Anteile

Die Energie für Morgen. Jetzt.

WINDPOWER im Überblick:

- **Gründung:** 1995 von Hans Lenz und Willi Braun in Regensburg
- **Ziel:** Aufbau erneuerbarer Kraftwerkskapazitäten in Bayern mit Beteiligung von Bürger*innen aus der Region
- **Geschäftsführung:** Johannes Ehbauer, Clemens Reichl, Armin Schmid
- **Installierte Leistung:** Wind und Photovoltaik mit über 185 Megawatt, weitere Projekte in Planung und Bau
- **Bürgerenergie:** 3.000 Beteiligte in 30 Gesellschaften direkt oder indirekt über Energiegenossenschaften
- **Team:** ca. 50 Mitarbeitende, davon rund 10 Student:innen verschiedener Fachrichtungen



WINDPOWER

Gründung	2012
Ziel	Bürgerbeteiligung bei regionalen EE-Anlagen
Organisation	Genossenschaft mit 3 Vorständen, 10 AR-Mitgliedern, 4 Angestellten
Mitglieder	Aktuell gut 700 Mitglieder mit fast 3,4 Mio. € Beteiligungen
Anlagenbestand	65 PV-Anlagen mit 5.500 kWp Leistung am Netz
In Bau	9 Anlagen mit 19.300 kWp in Bau
Regional	Wir investieren in der Region Regensburg und in der näheren Umgebung

**Jede:r kann Mitglied werden, insbesondere
Bürger:innen aus der Region Regensburg!**



Warum wir zusammenarbeiten

Größere Projekte ermöglichen

Auch Kleinanlegern Beteiligungsmöglichkeiten
an Windanlagen bieten

Expertise aus 30 Jahre Windpower und
14 Jahre BERR eG nutzen

Region stärken, Energieunabhängigkeit
beschleunigen, Ressourcen der Partner optimal
nutzen





Bietergemeinschaft Schwaighauser Forst



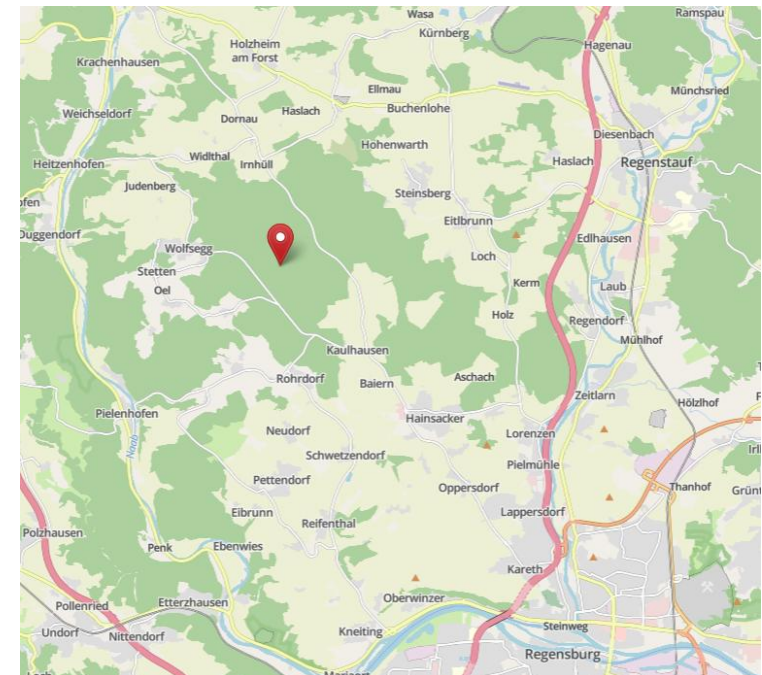
Vorteile unserer Zusammenarbeit

- Umfassende Expertise in der Projektierung und Betrieb von Windenergieanlagen
- Regionaler Betreiber für Rückfragen in Regensburg
- Erfahrung mit Windenergieanlagen im Wald
- Ein Unternehmen der Windpower Gruppe ist Miteigentümer am neuen Umspannwerk Diesenbach = sicherer Netzanschluss
- Kombinierter Netzanschluss mit den Windpower-Solarparks in den Gemeinden Regenstauf und Holzheim am Forst
- Umfassende Erfahrung mit Bürgerbeteiligungsmodellen
- Die Bietergemeinschaft wird der KERL und anliegenden Gemeinden Angebote unterbreiten zur direkten Beteiligung an Betreibergesellschaften

Joachim Scherrer für die BERR und Johannes Ehbauer für Windpower

Teilnahme bei der Ausschreibung

- Als Bietergemeinschaft bei den Bayerischen Staatsforsten
- Entwicklung von vier Windenergieanlagen
- Ertrag: 60 Mio kWh p.a.
- Stromspeicher: 60.000 kWh



WINDPOWER – Expertise für die Energiewende



Projektentwicklung Wind

Realisierung von
Windkraftanlagen
mit breiter Bürgerbeteiligung.



Projektentwicklung Photovoltaik

Aufwertung großer
Dachflächen und Realisierung
von Solar- und Hybridparks.



Technische Betriebsführung

Technische Betreuung
Ihrer Anlagen mit detail-
lierter Ertragsanalyse.



Kaufmännische Betriebsführung

Kaufmännische Verwaltung
Ihrer Windkraft- und
Photovoltaikanlagen.



Optimierung und Repowering

Technische und wirtschaftliche
Optimierung Wind
und Photovoltaik.



Management von Betreiberesellschaften

Übernahme der
Geschäftsführung von
Betreiberesellschaften.



Finanzierung und Kapitalbeschaffung

Prüfung, Konzeptionierung
und Bewertung von Bestands-
und Neuprojekten.



Bau als Generalunternehmer

Planung und Bau
von schlüsselfertigen
Photovoltaikanlagen.

WINDPOWER Kraftwerkspark

Installierte Gesamtleistung: 185 Megawatt mit deutschlandweit, rund 40 Windenergie- und über 30 PV-Anlagen



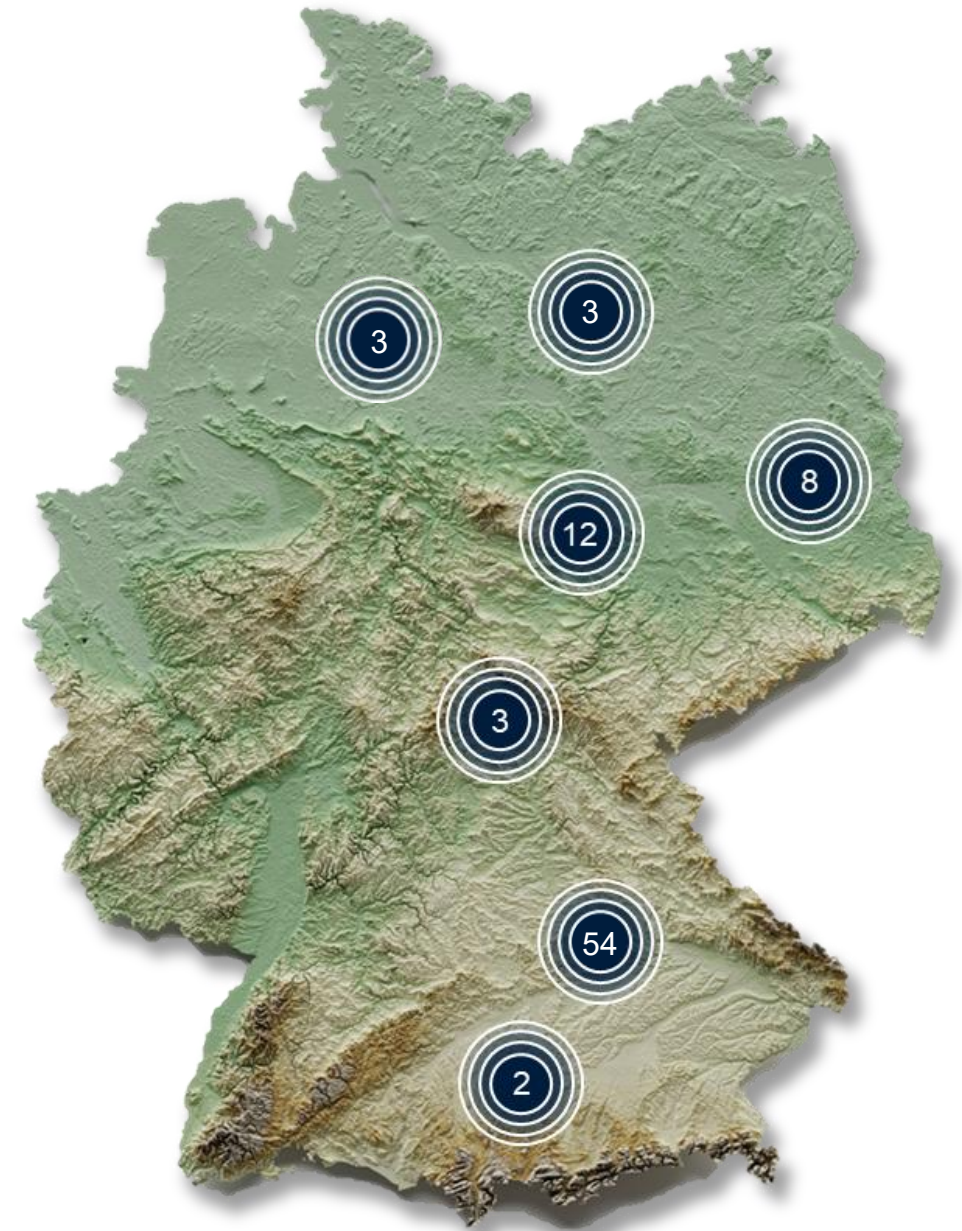
105 Megawatt Windleistung
bis zu 200 MW in Vorbereitung



65 Megawatt PV-Leistung Freifläche
22,5 MW in Bau, 45 MW in Bauvorbereitung
122 MWh Batterien in Bauvorbereitung



15 Megawatt
PV-Leistung Aufdach



\ Referenzprojekte mit Bürgerbeteiligung



Bürgerwindkraftwerk Regensburg – die „Alte Dame“

- 1995 regionales Pionierprojekt und Meilenstein der Windenergie in Bayern
- Erste Windenergieanlage mit Bürgerbeteiligung.
- 2026 Wirtschaftlich ist der Weiterbetrieb post-EEG durch ein Power Purchase Agreement (PPA) aus 2021 gesichert.

Foto: 20. Jubiläumsfeier der Beteiligungsgesellschaft in 2016.



Bürgerwindpark Berching – „Gestalter der Energiewende“

- 2012 – 2013 Vorzeigeprojekt des Bayerischen Wirtschaftsministeriums für die Energiewende und einem echten Bürgerwindpark.
- Betreibergesellschaften: Oberpfälzer Windfonds, Maxwindfonds sowie Energiegenossenschaften → ca. 2.400 Bürgerinnen und Bürger und acht Kommunen beteiligt.



Der Oberpfälzer Windfonds – neue Dimensionen

- 2011 Gründung der Windkraft Oberpfälzer Jura GmbH & Co. KG, kurz „Oberpfälzer Windfonds“, für breit angelegte Bürgerbeteiligung.
- Rund 700 Bürger:innen investierten hier in moderne Windkraftanlagen der Drei-Megawatt-Klasse an mehreren Standorten in der Oberpfalz.



BERR

Beispiele von Anlagen der BERR



Regensburg-Burgweinting, Haus mit Zukunft (97,9 kWp)

- Mieterstrom für 35 Mietwohnungen
- Ein Pilotprojekt, erstmalig in Bayern
- Stromlieferung Mieter, Haus, Wärmepumpe, Ladesäule
- Partnerschaft mit „NaturstromAG“ (Messen, Abrechnen, Reststrom)



Tunnel Bernhardswald, (195,5 kWp)

- Hoher Strombedarf bei Sonnenschein, um den Tunneleingang zu beleuchten
- Lastgang und Produktionsgang parallel
- Direktverkauf des Stroms an Straßenbauamt



ERO Energieareal Regensburg Ost (11 MWp)

- Strom-Direktlieferung an Aumovio, Schaeffler, Siemens - ohne Netzentgelte
- 20 Jahre Abnahmeverträge
- Im Rahmen des Green Deal der Stadt Regensburg als Wirtschaftsförderungsprojekt