

Freiflächen-PV-Anlage Rekum

Beiratssitzung Blumenthal

07.10.2025



Gründung
1997



Mehr als
600
Mitarbeitende



über
25
Standorte

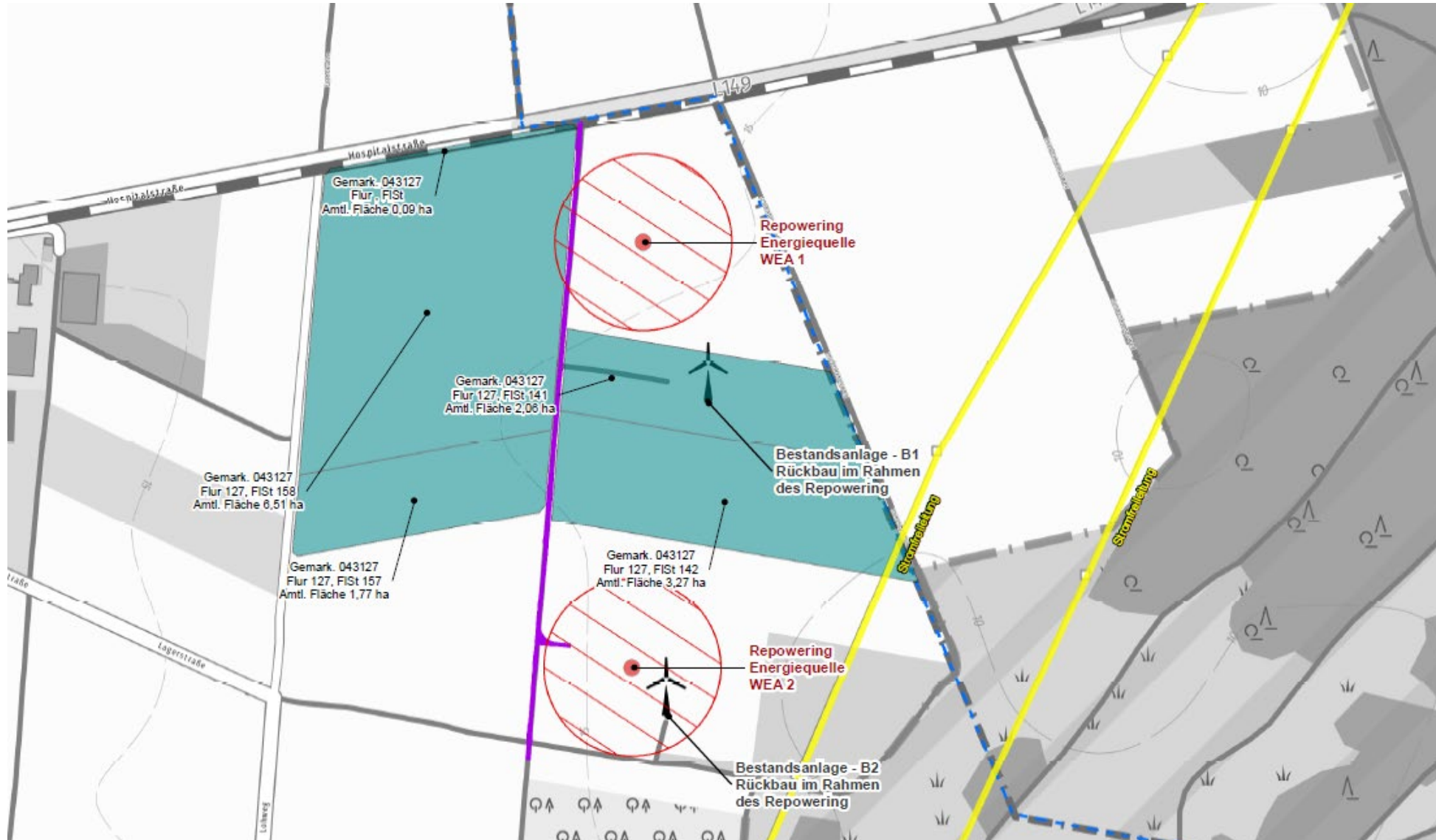


INTER-
national



100 %
Weiterempfehlung
im Bereich
Betriebsführung





Standort-Eignung

- Orientierung am **Kriterienkatalog des KNE** zur naturverträglichen Standortwahl
 - Fläche ohne besondere landschaftliche Eigenart z.B. Ackerflächen
 - Vorbelastete Landschaften (z. B. Verkehrswege, Hochspannungsleitungen)
 - Flächen mit bestehender oder geplanter Windkraftnutzung



Umweltbewertung

- **Positive umweltfachliche Bewertung** gemäß Eingriffsregelung (2006) und Landschaftsprogramm Bremen (2016)
 - Basierend auf bereits vorliegenden Kartierungen für Brutvögel, Gastvögel und Fledermäuse
 - **Keine Schutzgebiete betroffen**
 - **Ökologische Aufwertung** der vormals intensiv genutzten Agrarflächen
 - Entwicklung konkreter Ausgleichsmaßnahmen im weiteren Bauleitplanverfahren



Planung der Umweltmaßnahmen

- Studie „Artenvielfalt im Solarpark – Eine bundesweite Feldstudie“ zeigt:
 - Solarparks **fördern deutlich die Artenvielfalt**
 - wertvolle Rückzugsräume für bedrohte Arten in intensiv genutzten Agrarlandschaften
- **Aktive Förderung der Biodiversität**
- Beispielhafte Maßnahmen:
 - Kein Dünger oder Pflanzenschutzmittel
 - Schonende Mahdzeiten bei Bedarf
 - Schafbeweidung bevorzugt
- **Garantierter Rückbau** nach Betriebsdauer
 - Finanzierung des Rückbaus durch Investor gesichert
 - Rückbau im Insolvenzfall i. d. R. durch Rückbaubürgschaft abgesichert



Bürgerbeteiligung

- **Beteiligung** einer regionalen Bürgerenergiegenossenschaft ist angestrebt → Ziel: direkte Teilhabe der Bevölkerung an nachhaltiger Energieversorgung
- **Bürger Energie Bremen eG** könnte als qualifizierter Partner eingebunden werden
- **Öffentliche Benennung** als „Bürgersolarpark Bremen Rekum“ ist vorgesehen
- **Drittverkauf bleibt möglich**, falls eine ausreichende Beteiligung der Bürgergenossenschaft nicht realisierbar ist



Kommunale Partizipation

- **Kommunale Partizipation**
 - **Monetäre Beteiligung der Stadt Bremen** gemäß § 6 EEG → 0,2 Cent pro erzeugter kWh aus der PV-Anlage
 - Gewerbesteuerereinnahmen



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Markus Tschorn

Projektleiter Photovoltaik
+49 30 9919 129 22
tschorn@energiequelle.de

Felix Busse

Projektleiter Wind
+49 421 626 769 78
busse@energiequelle.de

