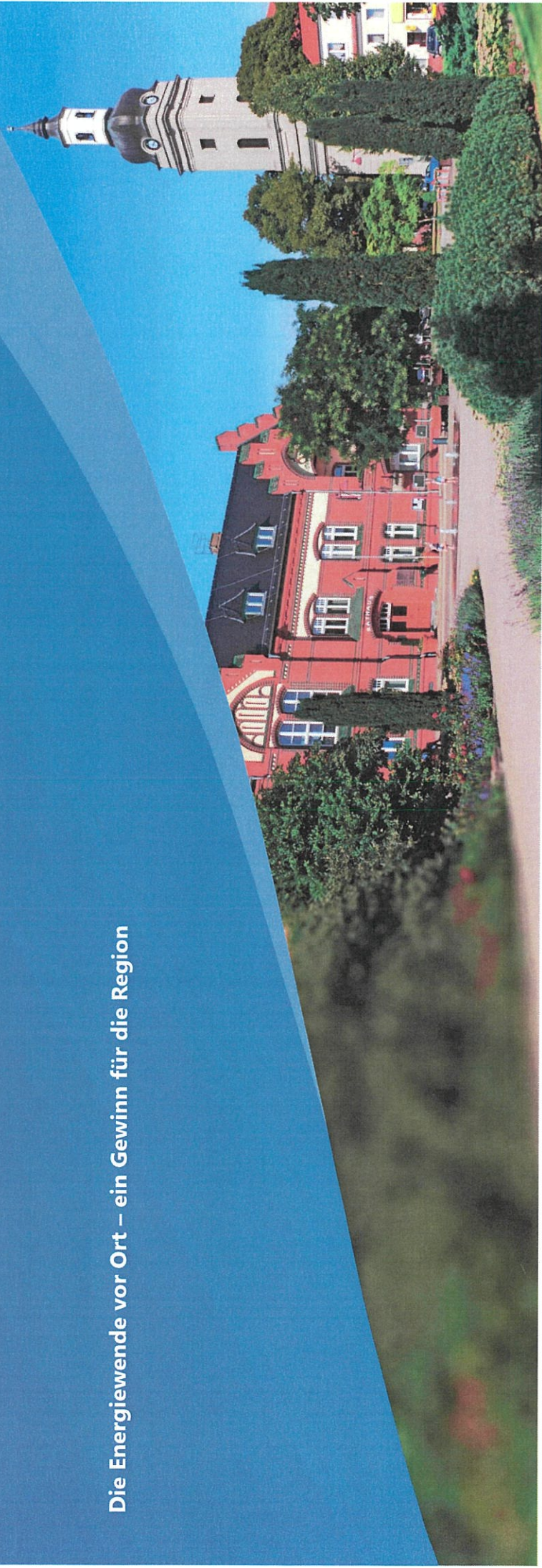


VSB Neue Energien Deutschland GmbH

Windparkidee Parchen-Fienerode

Die Energiewende vor Ort – ein Gewinn für die Region



Agenda

01

Die VSB Unternehmensgruppe

02

Projektgebiet Parchen-Fienerode

03

Finanzielle Beteiligung und Wertschöpfung vor Ort



Die VSB Unternehmensgruppe



Wer ist VSB

International erfolgreich – in Deutschland verwurzelt

Europäisches

Unternehmen mit

deutscher DNA: VSB ist ein führendes Unternehmen im Bereich der Erneuerbaren Energien mit Hauptsitz in Dresden, Deutschland.



500+

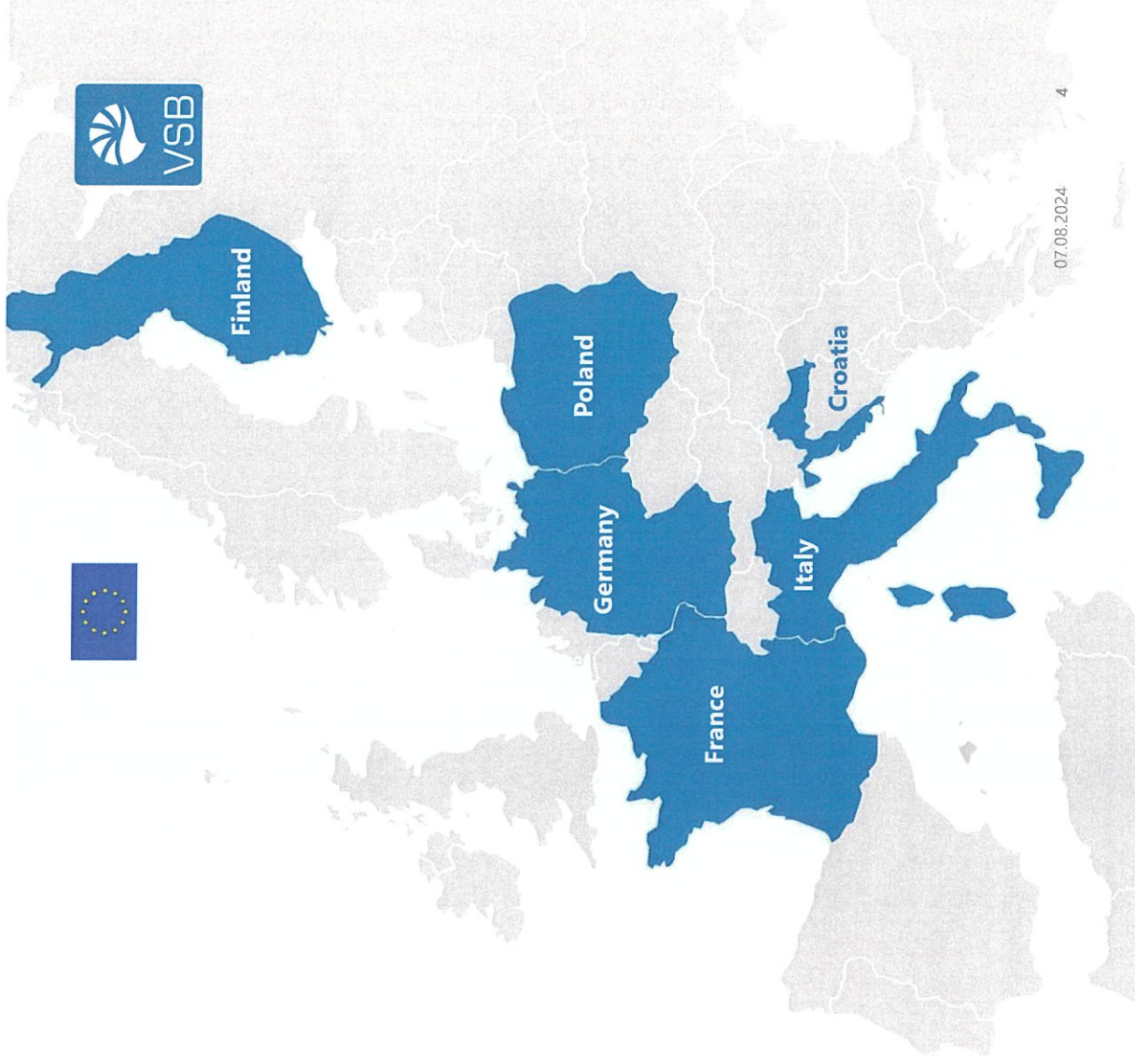
Mitarbeiter



21

Standorte

Geschäftsfeld: VSB ist auf die Entwicklung schlüsselfertiger Projekte spezialisiert und bietet Lösungen für Wind- und Photovoltaikparks, Batteriespeicher und E-Mobility an.



Experten für erneuerbare Energien

International erfolgreich – in Deutschland verwurzelt

**VSB Neue Energien
Deutschland GmbH**

Hauptsitz Dresden

Regionalbüro Erfurt

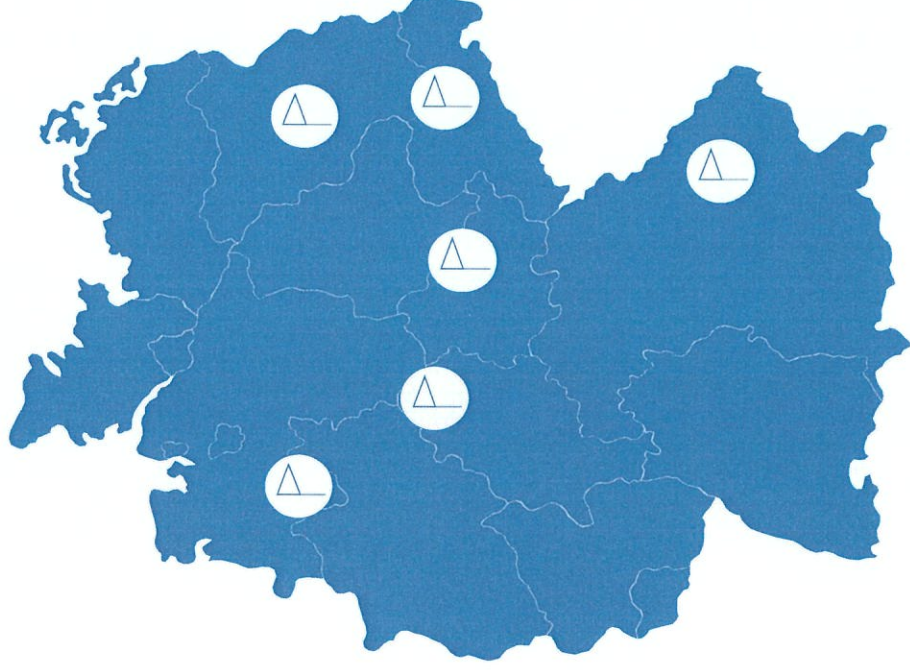
Regionalbüro Osnabrück

Regionalbüro Potsdam

Regionalbüro Kassel

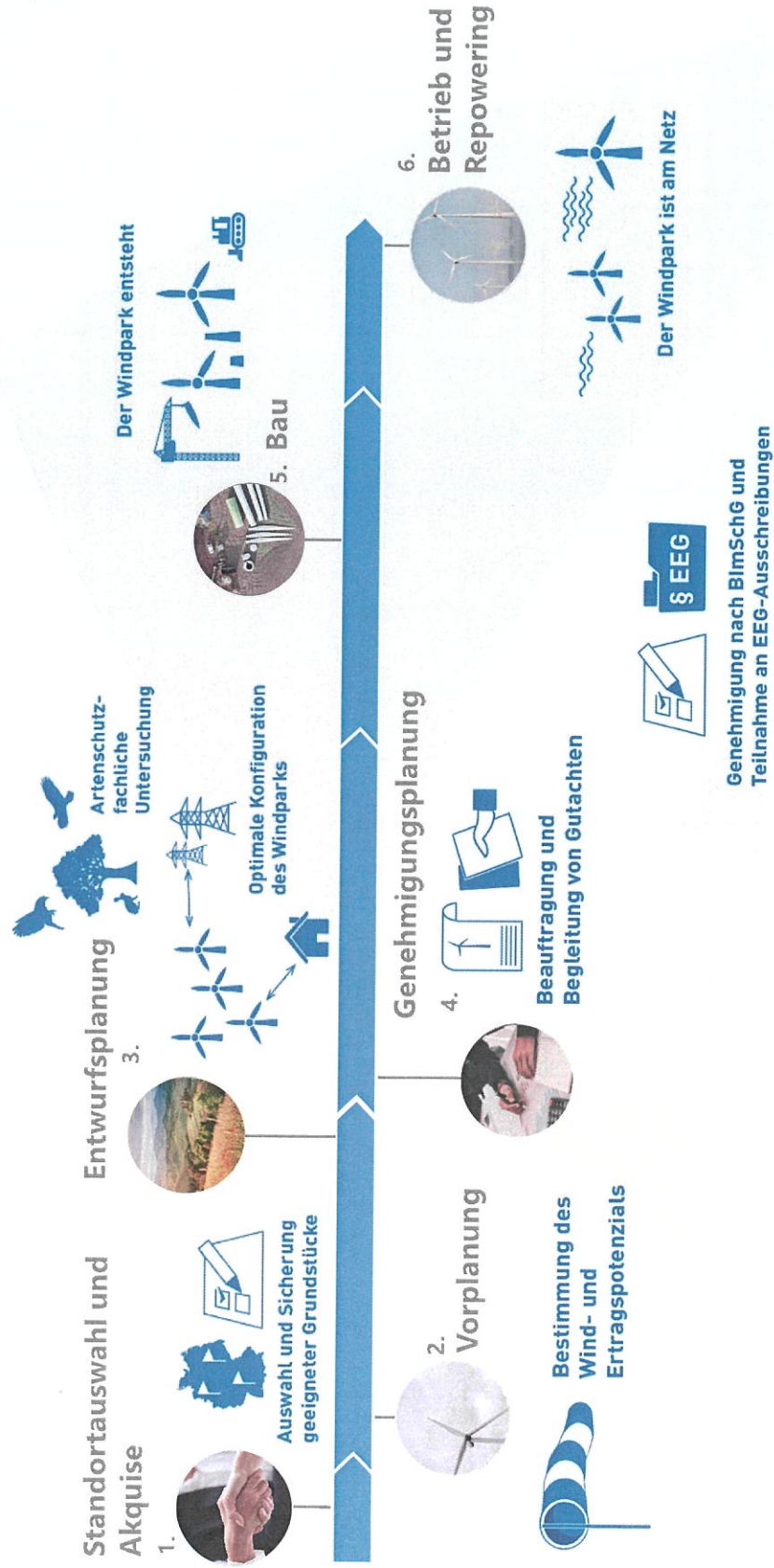
Regionalbüro Regensburg –
Neu eröffnet im Oktober 2022

Standorte in 5 weiteren europäischen Ländern



Wie entsteht ein Windpark?

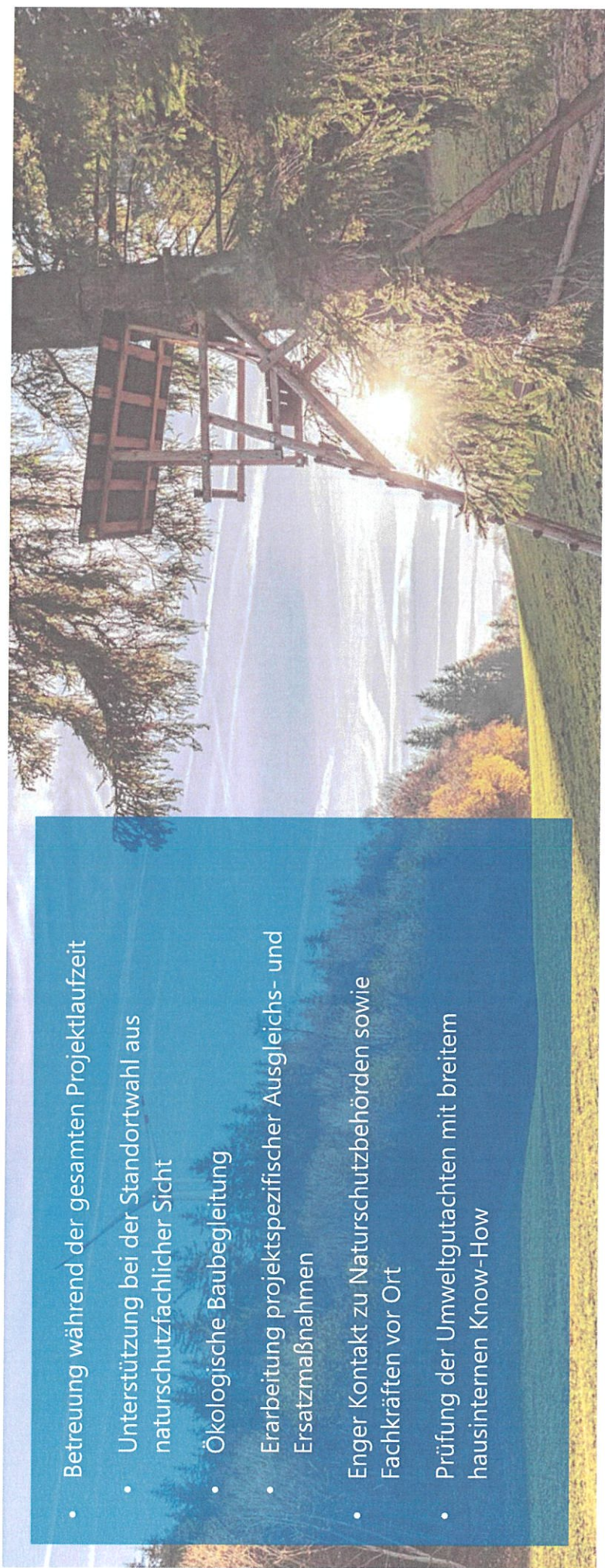
Grundlegender Ablauf



Umweltplanung



- Betreuung während der gesamten Projektlaufzeit
- Unterstützung bei der Standortwahl aus naturschutzfachlicher Sicht
- Ökologische Baubegleitung
- Erarbeitung projektspezifischer Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen
- Enger Kontakt zu Naturschutzbehörden sowie Fachkräften vor Ort
- Prüfung der Umweltgutachten mit breitem hausinternen Know-How



Projektgebiet Parchen-Fienerode



Gebietskulisse

Parchen-Fienerode



Kriterien

- Das Projektgebiet befindet sich innerhalb der Einheitsgemeinde Stadt **Genthin** und zwischen den Ortschaften **Parchen**, **Fienerode** und **Dretzel**
- Abgrenzung durch ein Überschwemmungsgebiet nördlich und östlich, Avifauna südlich, Forstflächen sowie 500m Abstand zu einem flächenhaften Naturdenkmal im Westen

Regionaler Entwicklungsplan

Planungsregion Magdeburg 4. Entwurf



Planungsabsichten

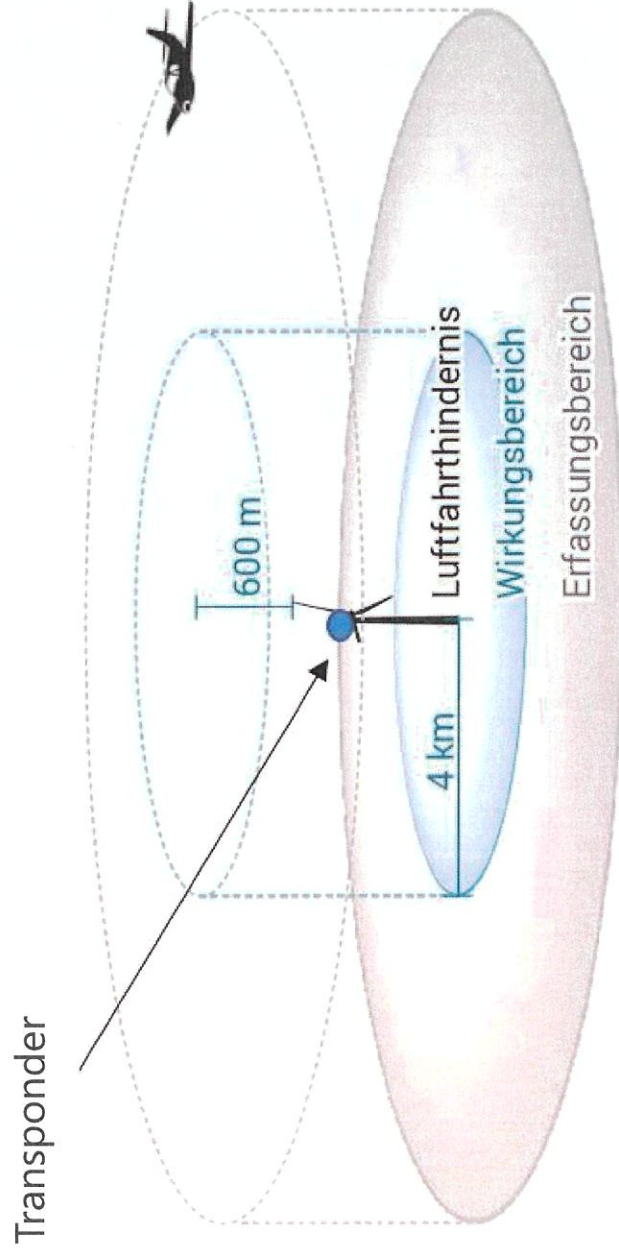
Laut dem 4. Entwurf des regionalen Entwicklungsplans ist die Fläche des Projektgebietes Parchen-Fienerode frei von Kriterien der Planungsregion Magdeburg

Kriterien

Das Gebiet liegt außerhalb

- Vorranggebiete für Hochwasserschutz, Natur und Landschaft
- Vorranggebiete zum Aufbau eines ökologischen Verbundsystems

Bedarfsgesteuerte Nachtkennzeichnung



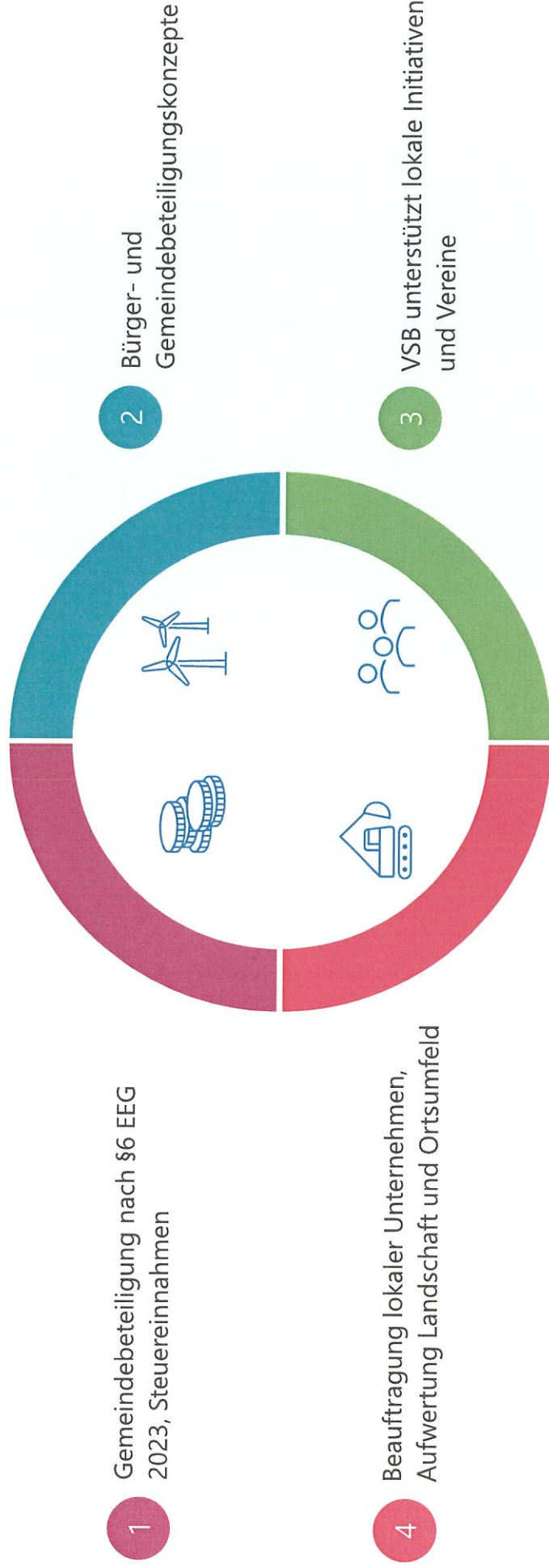
Bildquelle: Dark Sky BNK2020 Technische Dokumentation S. 6 (Juni 2021)

Finanzielle Beteiligung und Wertschöpfung vor Ort



Regionale Wertschöpfung

Wie Ihre Kommune profitiert



1 Finanzielle Beteiligung nach EEG 2011 - §6

EEG §6:

Betreiber von Windenergieanlagen an Land, die einen Zuschlag für ihre Anlage erhalten, dürfen den Gemeinden, die von der Errichtung der Windenergieanlage betroffen sind, Beträge durch einseitige Zuwendung ohne Gegenleistung von insgesamt **0,2 Cent pro Kilowattstunde** anbieten.

Sind mehrere Gemeinden betroffen, ist die Höhe der angebotenen Zahlung pro Gemeinde anhand des Anteils ihres jeweiligen Gemeindegebiets an der Fläche des Umkreises von **2.500 m** aufzuteilen.

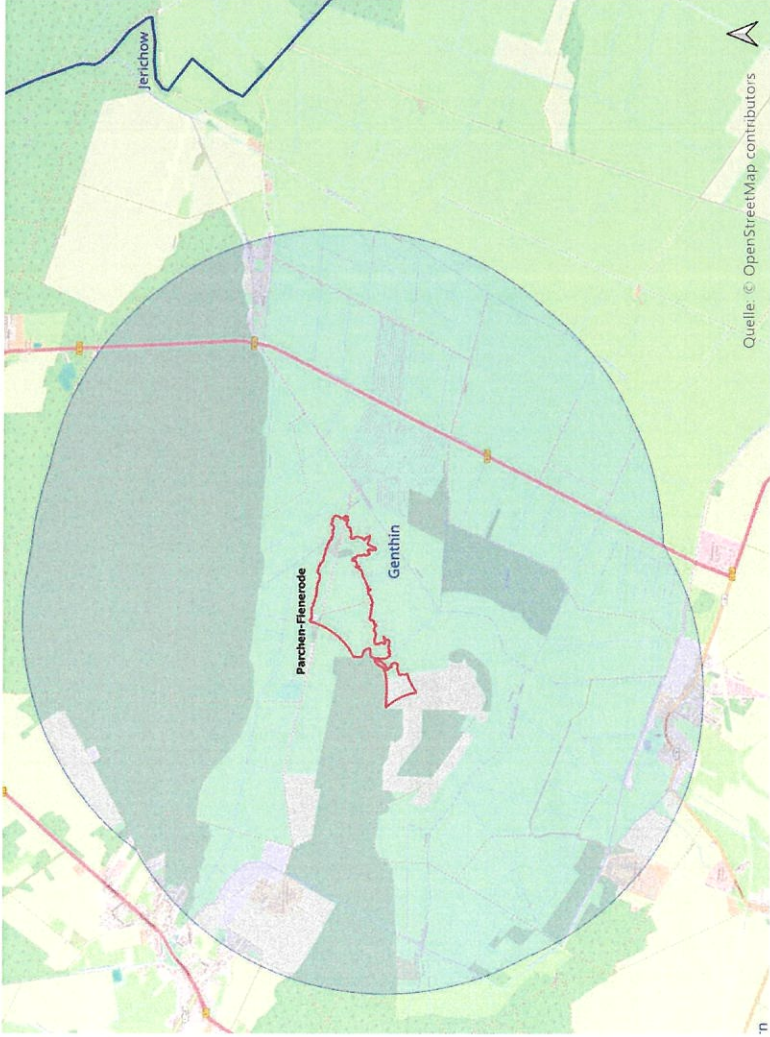
Beispiel für den Windpark Parchen-Fienerode:

WEA - Anzahl	Energieertrag pro Jahr	Finanzielle Beteiligung pro Jahr *
1 WEA	ca. 23.000 MWh/a	46.000 €
5 WEA	ca. 115.000 MWh/a	230.000 €

* für gesamten Windpark und alle beteiligten Gemeinden.



1 Finanzielle Beteiligung nach EEG 2021 - §6



Beteiligte Städte/Gemeinden
(Flächenanteil am 2,5km-Radius)

Einheitsgemeinde Stadt Genthin

100 %

2 Bürger- und Gemeindebeteiligungsmodelle

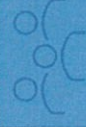
VSB-Zusatzangebote



Um die Akzeptanz bei den Bürgern zu erhöhen, bieten wir zusätzlich zu den gesetzlichen Vorgaben folgende Beteiligungsmöglichkeiten an:



Ökostrombonus



Crowdfunding



Bürgersparen



Beteiligung an
Projektgesellschaft

3 VSB unterstützt lokale Initiativen und Vereine




TSG Parchen 64 E.V., Sportverein



**Förderverein "Freunde der Feuerwehr"
Parchen E.V.**



Unterstützung der Vereine



Lokale Vereine
Sponsoring oder
Spende möglich
500 EURO pro
installiertem MW

Förderverein Schloss Parchen



Natur- u. Heimatverein E.V. Parchen,



Anglerverein Parchen



3 VSB unterstützt lokale Initiativen und Vereine



Sponsoring oder Spende möglich:

Gemeinnützige, mildtätige oder kirchliche Vereine

- Örtliche Sport- oder Heimatvereine
- Bildungsprojekte
- Kulturelle Vereine

Förderverein

- Örtlicher Brandschutz



5 Aufwertung Landschaft und Ortsumfeld



Umsetzungsbeispiele:

Infrastruktur

- Anlegen eines naturnahen Fuß- und Radweges zum Windparkgebiet mit Begleitgrün – wassergebundene Wegedecke auf einem historischen Wegefurstück (Schöpstal, Landkreis Görlitz)

Kompensationsmaßnahmen

- Abriss einer verfallenen Reithalle, Pflanzung von Gewässerbegleitgrün (Prostitz, Landkreis Meißen)
- Abriss einer verfall. Scheune, Herstellen einer Streuobstwiese (Gentha, Landkreis Wittenberg)



VSB Neue Energien Deutschland GmbH

**Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit!**

