



WINDPARK ELSTER REPOWERING

Umfassend informiert.

Leuchtturmprojekt für die Energiewende

In Zahna-Elster und Jessen drehen sich heute 57 Windenergieanlagen. Seit dem Jahr 2000 liefern sie klimafreundlichen Strom und sind eine wichtige Säule der Energiewende in Sachsen-Anhalt. Jetzt ist es Zeit, den Windpark zu modernisieren. In den kommenden Jahren wollen wir eines der bedeutendsten und größten Repowering-Projekte der Region umsetzen. 50 Anlagen werden zurückgebaut und 17 neu errichtet. Der Vorteil: Die Anzahl der Anlagen verringert sich auf weniger als die Hälfte. Sie laufen mit geringerer Drehzahl und damit optisch ruhiger. Zudem produzieren die 17 Turbinen sechs Mal mehr grüne Energie.

Der Zeitplan

Das Genehmigungsverfahren nach Bundesimmissionsschutzgesetz ist bereits gestartet. Für eine transparente und faire Diskussion erfolgt eine öffentliche Auslegung und Erörterung der Planung, sodass die Unterlagen von jedermann eingesehen werden können. Hier der Zeitplan im Überblick:



17 WINDENERGIE-ANLAGEN TYP SIEMENS GAMESA SG 155-6.0



112,2 MW
INSTALLIERTE LEISTUNG



GRÜNE ENERGIE FÜR RUND
160.000 MENSCHEN



PROGNOSTIZIERTER ENERGIE-ERTRAG VON
250 GWH/P.A.



Bürgerfreundliche Windenergie

Umsichtige Planung

Im Genehmigungsverfahren werden alle wichtigen Fragen rund um die sogenannten öffentlichen Belange geklärt. Im Windpark Elster Repowering werden sowohl klassische Themen wie Naturschutz und Immissionsschutz betrachtet als auch projektspezifische aus den Bereichen Luftverkehr und Radar. Um all diese Belange kümmern wir uns mit entsprechenden Fachgutachten, Konzepten und daraus resultierenden Maßnahmen. Ziel ist es, die Einflüsse auf Mensch, Umwelt und Natur so klein wie möglich zu halten.

Windenergie als Chance

Mit einem Windpark verändert sich die Umwelt, aber auch neue Chancen entstehen. Für die Kommune bringt er regionale Wertschöpfung in Form von Gewerbesteuer- und Pachteinahmen sowie Aufträge für die hiesige Wirtschaft. Darüber hinaus haben Flächeneigentümer und Anwohner Anteil über verschiedene von VSB angebotene Beteiligungsmodelle. Eine Möglichkeit der Teilhabe ist der VSB ÖKOSTROM. Ein regionales und exklusives Stromangebot aus 100% Windenergie. Hiervon kann jeder profitieren.

Vorteile für Bürger & Region

- ✓ Weniger Windenergieanlagen
- ✓ Gesamtfläche des Parks rund 30% kleiner
- ✓ Beteiligung lokaler Baufirmen und Dienstleister
- ✓ Attraktives VSB ÖKOSTROM-Angebot
- ✓ Vorbildfunktion der Kommune beim Klimaschutz
- ✓ Förderung von Vereinen und Projekten durch VSB

Erfahren Sie mehr unter: www.windpark-elster.de

VSB – Erfolg braucht starke Ideen

Die VSB Gruppe zählt zu den führenden Komplettanbietern für Erneuerbare-Energien-Projekte und ist europaweit erfolgreich. Im Konzern und den verbundenen Unternehmen sind über 300 Mitarbeiter an 22 Standorten tätig. Ursprung und Hauptsitz des Unternehmens liegt in Sachsen: Hier haben wir vor über 20 Jahren unseren ersten Windpark ans Netz gebracht. Für uns sind Erneuerbare Energien eine Triebfeder für den Klimaschutz, für Innovation und für Engagement in der Region. Seit 1996 entwickeln, planen, bauen, betreiben und warten wir mit Leidenschaft Wind-, Photovoltaik- und Batteriespeicherprojekte ebenso wie Umspannwerke und Ladestationen für Elektrofahrzeuge.

Vertrauen Sie auf mehr als zwei Jahrzehnte Erfahrung.

www.vsb.energy

IHR ANSPRECHPARTNER VOR ORT

Sven Kühnemund
Projektmanager



VSB Neue Energien Deutschland GmbH
Schweizer Straße 3 a | 01069 Dresden
+49 351 21183 731
+49 176 10422484
sven.kuehнемund@vsb.energy