



Natur und Windenergie im Einklang

Umweltplanung in der VSB Gruppe

www.vsb.energy

energy for you

Hohe Anforderungen. Professionelle Lösungen

Arten- und Klimaschutz verfolgen ein gemeinsames Anliegen: die Bewahrung einer lebenswerten Umwelt. Um den hohen Anforderungen des Artenschutzes gerecht zu werden, entwickeln wir für jedes Projekt umfangreiche Maßnahmen zum Schutz der Lebensräume von Tieren und Pflanzen:



Genehmigungsplanung

Wir beauftragen und begleiten die Erstellung der vollständigen Umweltunterlagen für einen Genehmigungsantrag.

- ✓ Avifaunistische und fledermauskundliche Erfassungen
- ✓ Artenschutzfachbeitrag
- ✓ Landschaftspflegerischer Begleitplan inkl. Ausführungsplanung Umweltverträglichkeitsstudie
- ✓ FFH/SPA-Verträglichkeitsstudie
- ✓ Fachbeiträge für Archäologie, Bodenschutz und Forstrecht
- ✓ Gemeinsame Gestaltung der Ausgleichsmaßnahmen



Visualisierungen

Bereits ab der Flächensicherung bis zum Genehmigungsverfahren prüfen und bewerten wir die Auswirkungen des Projektes auf das Landschaftsbild, Denkmäler oder historische Sichtbeziehungen.



Entwickeln von geeigneten Maßnahmenkatalogen

In allen Projektphasen analysieren und bewerten wir mögliche Risiken. Durch vorausschauende Planung sowie ständiger interner und externer Kommunikation entwickeln wir ganzheitliche Lösungen und Maßnahmenkonzepte.





Foto: Dr. Erich Greiner



Artenschutz

Im Zuge der Planung finden umfangreiche Prüfungen zum Naturschutz statt. Für jedes Projekt werden geeignete Artenschutzmaßnahmen durchgeführt, beispielsweise:

- ✓ Fledermausfreundliche Betriebszeiten
- ✓ Abschaltung bei Bewirtschaftungsereignissen für Greifvögel
- ✓ Anbringen von Fledermauskästen
- ✓ Schutz von Amphibien und Reptilien während der Bauphase



Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen

Auswirkungen auf Mensch, Natur und Landschaft werden umfangreich geprüft. Unvermeidbare Eingriffe werden durch geeignete Maßnahmen ausgeglichen, z.B.:

- ✓ Entsiegelungsmaßnahmen
- ✓ Straßenbegleitende Baumpflanzungen
- ✓ Aufforstungen
- ✓ Renaturierungen
- ✓ Feldhecken



Baubegleitung

Die Bauphase wird durch Experten intensiv begleitet

- ✓ Ökologische Baubegleitung
- ✓ Archäologische Baubegleitung
- ✓ Bodenkundliche Baubegleitung



Betriebsbegleitung

Auch nach Inbetriebnahme werden Artenschutz- und Kompensationsmaßnahmen umgesetzt, begleitet und stetig kontrolliert.



Projekte mit Herz

Unsere Projekte begleiten wir mit Herz, Engagement und Know-how. Durch frühzeitige Kommunikation mit Eigentümern, Kommunen und Behörden ermöglichen wir eine zuverlässige und transparente Planung.



VSB AUF EINEN BLICK:

EINE SOLIDE BASIS FÜR DEN GEMEINSAMEN ERFOLG



700+
Windenergieanlagen



1,3 Mio
Menschen versorgt mit
grünem VSB-Strom



87
Photovoltaikanlagen



500+
Mitarbeiter



1,3 GW
installierte Leistung



24
Niederlassungen



Für eine umweltfreundliche Energiegewinnung.

Die VSB Gruppe zählt europaweit zu den führenden Komplettanbietern für Erneuerbare-Energien-Projekte. Wir sind spezialisiert auf die Entwicklung von Wind- und Photovoltaikparks und engagieren uns seit über 25 Jahren erfolgreich für die saubere Energiewende. Wir arbeiten intensiv mit anerkannten Fachgutachtern zusammen. Darüber hinaus berücksichtigen wir die aktuellen fachlichen und rechtlichen Entwicklungen.

Wir engagieren uns aktiv in Verbänden und Fachgremien zu Umwelt- und Artenschutzthemen.

Sie haben Fragen rund um das Thema Umwelt? Wir stehen Ihnen mit unserem Team gern zur Seite, beraten Sie individuell und entwickeln passende Lösungen.

Wir freuen uns darauf, mit Ihnen gemeinsam die Energiewende voranzubringen!

Kontakt

VSB Neue Energien Deutschland GmbH

Schweizer Str. 3 a | 01069 Dresden
+49 351 21183 400
sachsen@vsb.energy

Wetzlarer Str. 36 | 14482 Potsdam
+49 331 740090 0
brandenburg@vsb.energy
sachsen-anhalt@vsb.energy
mv@vsb.energy

Bürgermeister-Brunner-Straße 15 |
34117 Kassel
+49 561 8165712 0
hessen@vsb.energy

Hakenbusch 5 | 49078 Osnabrück
+49 541 770688 0
niedersachsen@vsb.energy
nrw@vsb.energy

Bischof-von-Henle-Str. 2a | 93051 Regensburg
+49 941 298375 122
bayern@vsb.energy

Juri-Gagarin-Ring 96-98 | 99084 Erfurt
+49 361 644302 0
thueringen@vsb.energy

www.vsb.energy

