

# Schutzwürdige Böden

## Windpark Oderwald



### Windpark Oderwald

-  Geplante Anlagen des Repowerings
-  Bestandsanlagen
-  Bestandsanlagen für das Repowering
-  Windvorranggebiet "WF Oderwald Achim WF 4"

### Bauliche Eingriffsflächen

-  Bauflächen und Zuwegung (temporär und dauerhaft)
-  Rückbauflächen

### Böden mit besonderer Schutzwürdigkeit

-  Seltene Böden
-  Böden mit hoher natürlicher Bodenfruchtbarkeit

Kartengrundlage: Google Maps  
WMS-Dienste: NIBIS Metadaten

Auftragnehmer



ORCHIS Umweltplanung GmbH  
Bertha-Benz-Straße 5  
D-10557 Berlin  
Tel.: (030) 34655 4257  
Web: www.orchis-eco.de

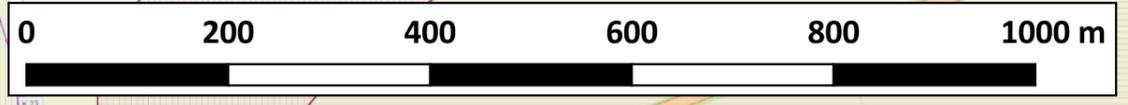
Auftraggeber

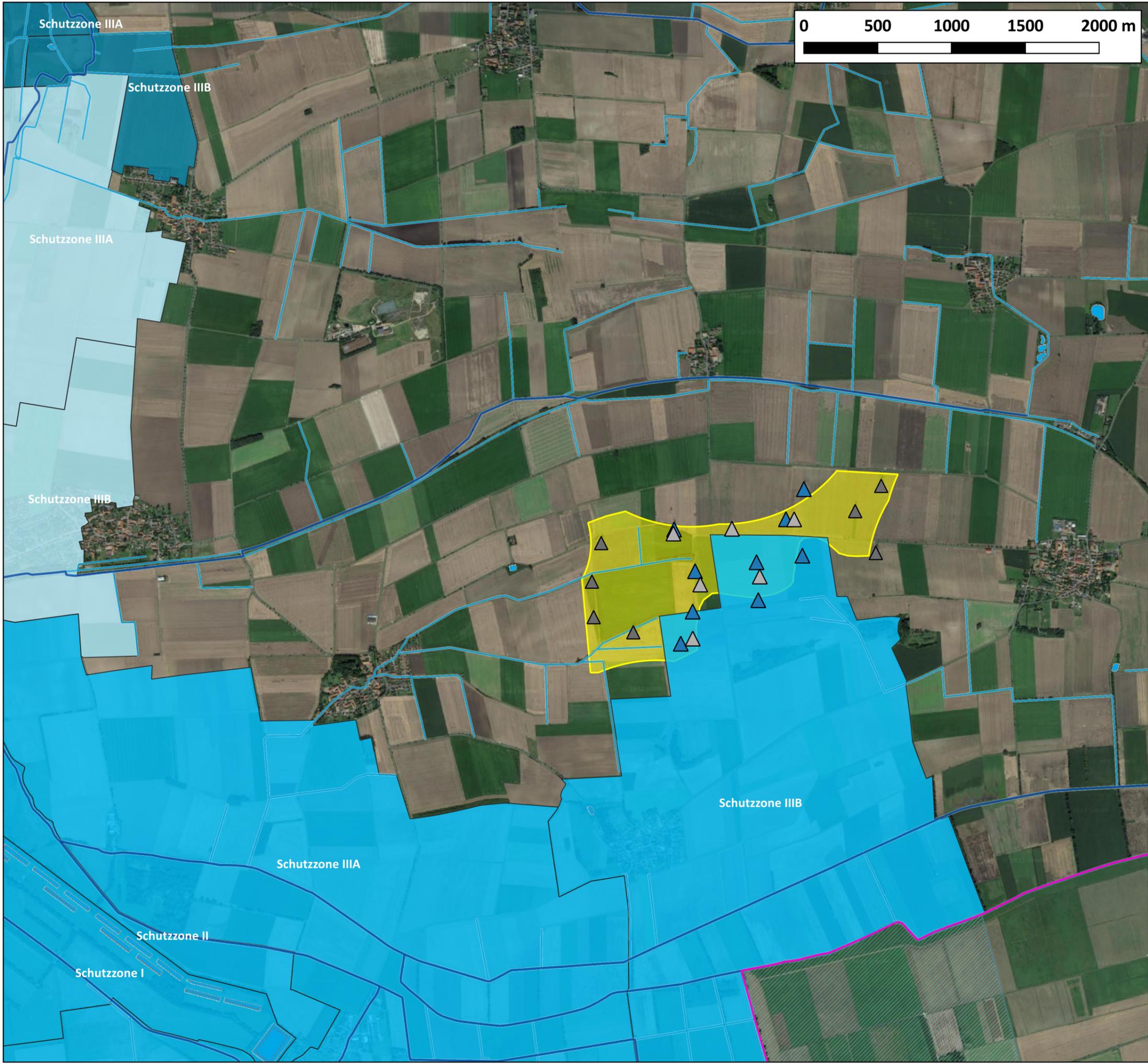


Maßstab  
1 : 7.000

Format  
DIN A3

Datum / Bearbeiter  
19.06.2023 / CK





### Hydrologie

Bundeslandgrenze

### Windpark Oderwald

- Geplante Anlagen des Repowerings
- Bestandsanlagen
- Bestandsanlagen für das Repowering
- Windvorranggebiet "WF Oderwald Achim WF 4"

### Hydrologie

- Fließgewässer 2. Ordnung
- Fließgewässer 3. Ordnung
- Stillgewässer 3. Ordnung

### Schutzgebiete

#### Wasserschutzgebiete

- Trinkwasserschutzgebiet "Bornum-Dorstadt"
- Trinkwasserschutzgebiet "Börßum"
- Trinkwasserschutzgebiet "Halchter-Ohrum"
- WSG in Sachsen-Anhalt

Kartengrundlage: Google Satellite

Auftragnehmer



ORCHIS Umweltplanung GmbH  
 Bertha-Benz-Straße 5  
 D-10557 Berlin  
 Tel.: (030) 34655 4257  
 Web: www.orchis-eco.de

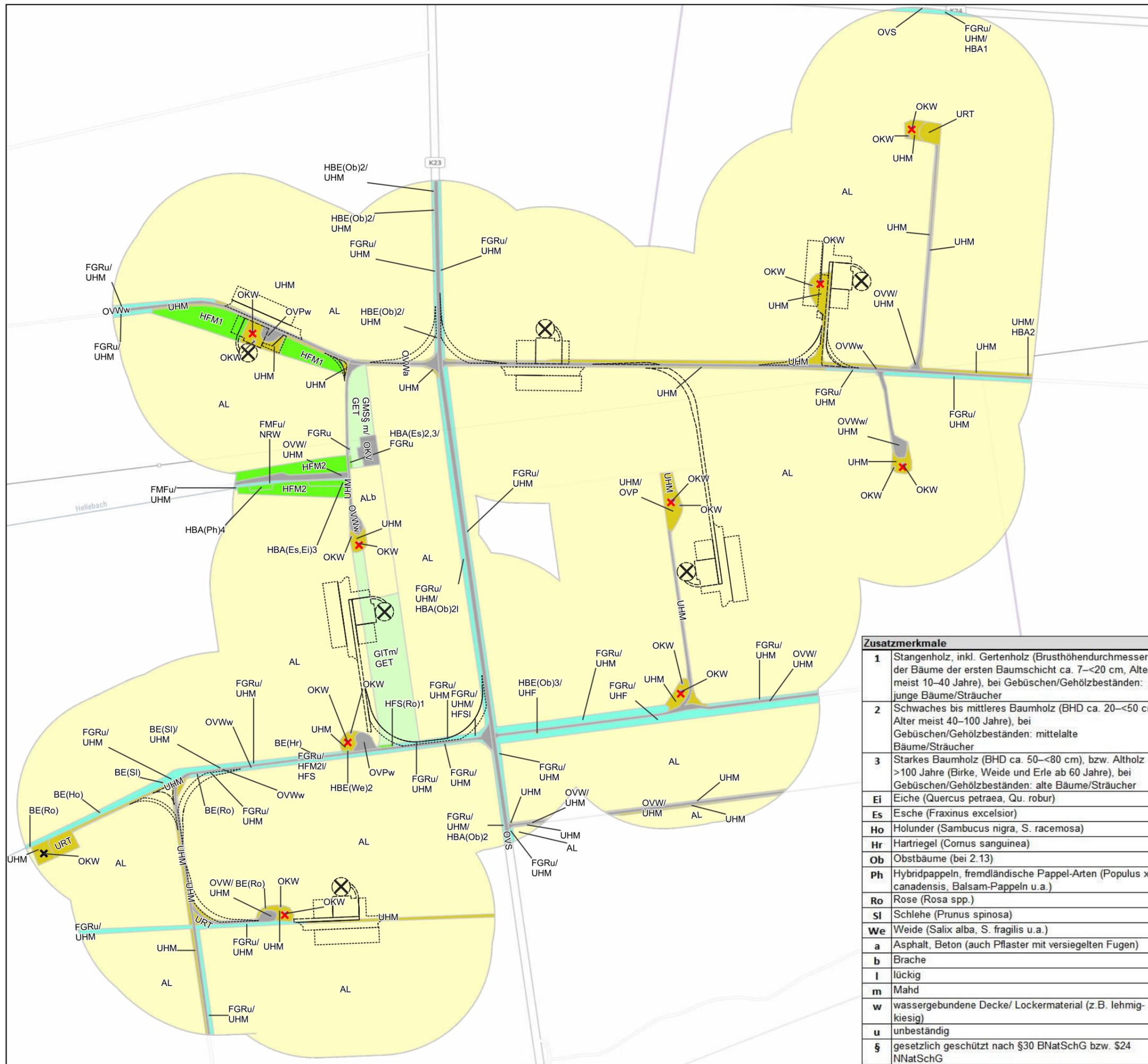
Auftraggeber



Maßstab  
1 : 25.000

Format  
DIN A3

Datum / Bearbeiter  
19.06.2023 / CK



### Legende

- ✕ WEA Planung 2022
- ✖ WEA Bestand (Typ Enercon E70 E4)
- ✖ WEA Rückbau (Typ AN Bonus 76)
- geplante Inanspruchnahme

Biotoptyp	Allgemeine Kurzbeschreibung
HFS	Strauchhecke
HFM	Strauch-Baumhecke
HBE	Sonstiger Einzelbaum/Baumgruppe
HBA	Allee/Baumreihe
BE	Einzelstrauch
FMF	Mäßig ausgebauter Tieflandbach mit Feinsubstrat
FGR	Nährstoffreicher Graben
NRW	Wasserschwaden-Landröhricht
GMS	Sonstiges mesophiles Grünland
GET	Artenarmes Extensivgrünland trockener Mineralböden
GIT	Intensivgrünland trockenerer Mineralböden
UHF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte
UHM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte
URT	Ruderaflur trockenwarmer Standorte
AL	Basenarmer Lehacker
OVS	Straße
OVP	Parkplatz
OVW	Weg
OKW	Windkraftwerk
OKV	Stromverteilungsanlage

### Zusatzmerkmale

<b>1</b>	Stangenholz, inkl. Gertenholz (Brusthöhendurchmesser der Bäume der ersten Baumschicht ca. 7–<20 cm, Alter meist 10–40 Jahre), bei Gebüsch/Gehölzbeständen: junge Bäume/Sträucher
<b>2</b>	Schwaches bis mittleres Baumholz (BHD ca. 20–<50 cm, Alter meist 40–100 Jahre), bei Gebüsch/Gehölzbeständen: mittelalte Bäume/Sträucher
<b>3</b>	Starkes Baumholz (BHD ca. 50–<80 cm), bzw. Altholz >100 Jahre (Birke, Weide und Erle ab 60 Jahre), bei Gebüsch/Gehölzbeständen: alte Bäume/Sträucher
<b>Ei</b>	Eiche ( <i>Quercus petraea</i> , <i>Q. robur</i> )
<b>Es</b>	Esche ( <i>Fraxinus excelsior</i> )
<b>Ho</b>	Holunder ( <i>Sambucus nigra</i> , <i>S. racemosa</i> )
<b>Hr</b>	Hartriegel ( <i>Cornus sanguinea</i> )
<b>Ob</b>	Obstbäume (bei 2.13)
<b>Ph</b>	Hybridpappeln, fremdländische Pappel-Arten ( <i>Populus x canadensis</i> , Balsam-Pappeln u.a.)
<b>Ro</b>	Rose ( <i>Rosa</i> spp.)
<b>Sl</b>	Schlehe ( <i>Prunus spinosa</i> )
<b>We</b>	Weide ( <i>Salix alba</i> , <i>S. fragilis</i> u.a.)
<b>a</b>	Asphalt, Beton (auch Pflaster mit versiegelten Fugen)
<b>b</b>	Brache
<b>l</b>	lückig
<b>m</b>	Mahd
<b>w</b>	wassergebundene Decke/ Lockermaterial (z.B. lehmig-kiesig)
<b>u</b>	unbeständig
<b>§</b>	gesetzlich geschützt nach §30 BNatSchG bzw. §24 NNatSchG



© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (2022),  
 Datenquellen: [https://sgx.geodatenzentrum.de/web\\_public/Datenquellen\\_TopPlus\\_Open\\_22.08.2022.pdf](https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open_22.08.2022.pdf)

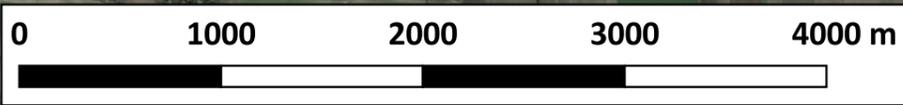
**Auftraggeber:**  
 WindStrom  
 Erneuerbare Energien  
 GmbH & Co. KG  
 Am Torfstich 11  
 31234 Edemissen

**Planungsgruppe Ökologie und Landschaft**  
 Schunterstr. 15, 38106 Braunschweig  
 Telefon: 0531/34 64 55  
 Email: [info@planungsgruppe-bs.de](mailto:info@planungsgruppe-bs.de)

**Bearbeitung:**  
 A. Heintzmann  
 01/2023

### Windpark Westerberg Repowering

Karte 5: Biotoptypen im erweiterten Eingriffsgebiet (Planungsstand 07/2022)



# Schutzgebiete um den Windpark Oderwald

Bundeslandgrenze

## Windpark Oderwald

- Geplante Anlagen des Repowerings
- Bestandsanlagen
- Bestandsanlagen für das Repowering
- 4.000 m-Radius (Repowering)
- Windvorranggebiet "WF Oderwald Achim WF 4"

## Schutzgebiete und Schutzgüter

- FFH-Gebiete
- Landschaftsbestand (punktförmig)
- Naturdenkmal
- Naturschutzgebiet (NSG)
- Nationales Naturmonument
- Landschaftsbestand
- Landschaftsschutzgebiet (LSG)
- EU-Vogelschutzgebiet

Kartengrundlage: Google Satellite

Auftragnehmer



ORCHIS Umweltplanung GmbH  
 Bertha-Benz-Straße 5  
 D-10557 Berlin  
 Tel.: (030) 34655 4257  
 Web: www.orchis-eco.de

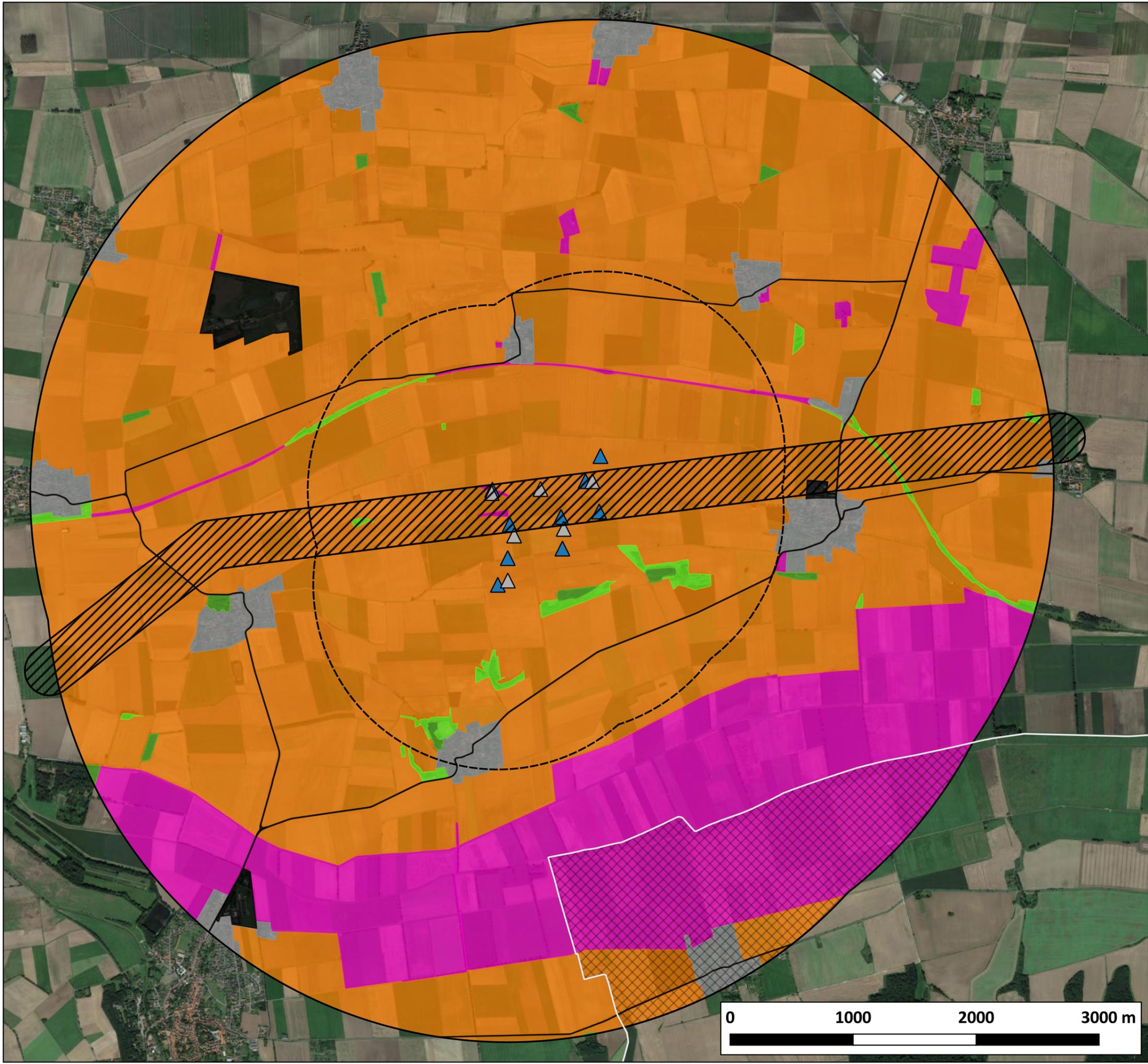
Auftraggeber



Maßstab  
1 : 35.000

Format  
DIN A3

Datum / Bearbeiter  
19.06.2023 / CK



### Landschaftsbildbewertung

□ Bundeslandgrenze



### Windpark Oderwald

- ▲ Geplante Anlagen des Repowerings
- ▲ Bestandsanlagen für das Repowering
- Wirkradius der geplanten Anlagen (3.750 m)
- Wirkradius der Altanlagen (1.500 m)
- ▨ Fläche in Sachsen-Anhalt

### Landschaftsbildbeeinträchtigung

- ▨ Puffer um Hochspannungsfreileitungen (200 m)

### Landschaftsbildbewertung

- 0 (Verkehrsflächen, Gewerbe und Industrie)
- 0,5 (Siedlung)
- 2 (geringe Bedeutung)
- 3 (mittlere Bedeutung)
- 4 (hohe Bedeutung)
- 4 (Wald ab 1 ha)

Kartengrundlage: Google Satellite

Auftragnehmer



ORCHIS Umweltplanung GmbH  
 Bertha-Benz-Straße 5  
 D-10557 Berlin  
 Tel.: (030) 34655 4257  
 Web: www.orchis-eco.de

Auftraggeber



Maßstab  
1 : 30.000

Format  
DIN A3

Datum / Bearbeiter  
19.06.2023 / CK

