

Raumordnung

Vorranggebiete

- Vorhandener Siedlungsbereich oder bauleitplanerisch gesicherter Bereich^{2,3}
- Industrielle Anlage^{2,3}
- Freiraumfunktionen^{2,3}
- Erholung mit starker Inanspruchnahme durch die Bevölkerung³
- Hochwasserschutz^{2,3}
- Torferhaltung^{2,3}
- Entsorgung radioaktiver Abfälle^{2,3}
- Vorrang- und Vorbehaltsgebiete Leitungstrasse (≥ 110-kV)¹
- Vorranggebiete und Eignungsgebiete Windenergienutzung^{2,3}
- Rohstoffgewinnung^{2,3}
- Ruhige Erholung in Natur und Landschaft^{4,6}
- Natur und Landschaft^{4,6}
- Natur und Landschaft mit linienhafter Ausprägung^{4,6}
- Regional bedeutsame Sportanlage^{2,3}
- Biotopverbund⁴
- Biotopverbund - Gebiet mit linienhafter Ausprägung⁴

Vorbehaltsgebiete^{2,3}

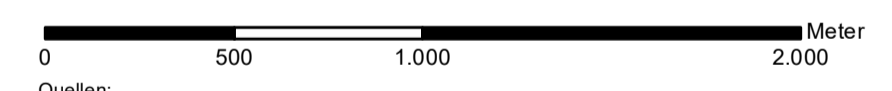
- Besondere Schutzfunktion des Waldes^{2,3}
- Wald^{2,3}
- Rohstoffgewinnung^{2,3}
- Landwirtschaft (aufgrund hohen Ertragspotentials)^{2,3}
- Erholung^{2,3}
- Natur und Landschaft^{2,3}
- Natur und Landschaft^{2,3}
- Verbesserung der Landschaftsstruktur und des Naturhaushaltes^{2,3}
- Hochwasserschutz^{2,3}

Sonstiges

- Puffer um sensible Einrichtungen, Wohn- und Mischbauflächen, 400 m im Innenbereich und 200 m im Außenbereich¹
- Landkreis (LK), kreisfreie Stadt¹
- 380-kV-Freileitung Wahle - Lamspringe⁵
- 380-kV-Erdkabelleitung Wahle - Lamspringe⁵
- 100 m-Abstand zu Wäldern¹
- geplante Kabellübertragungsanlage Lesse⁵
- Umspannwerk (UW)⁵

Trassenfindung

- Trassenvarianten
- V1
 - V3a
 - V3b
 - 1.000 m - Trassenkorridore
 - V3c
 - V4a
 - V4b
 - Maststandorte



Quellen:
¹ ATKIS DLM 25: © GeoBasis-DE / BKG 2021
² Auszug aus dem RROP 2008, inkl. 1. Änderung „Weiterentwicklung der Windenergienutzung“, Regionalverband Großraum Braunschweig 2020 (Lizenz: CC BY 4.0) sowie Entwurf zu Vorbehaltsgebieten Rohstoffgewinnung (aus Entwurf RROP 3.0)
³ Auszug aus dem RROP 2016, Geodaten des Landkreises Hildesheim ©
⁴ © OpenStreetMap-Mitwirkende (openstreetmap.org)
⁵ TenneT TSO GmbH 2020
⁶ Auszug aus dem Landes-Raumordnungsprogramm (LROP) Niedersachsen 2017 sowie Entwurf zu dessen Änderung 2020 des Nds. Ministeriums für Ernährung, Landwirtschaft, Verbraucherschutz und Landesentwicklung (ML)

Index	Ausgabedatum	Name	Änderung
Techn. Referenz	erstellt von	geprüft von	Erstelldatum
	AL, RahN	GR	Dez. 2022
Eigentümer der Zeichnung	Zugehörigkeit	Dokumententyp	Status
	380-kV-Leitung Liedingen-Bleckenstedt/Süd (LH-10-3046)		
Identnummer	Titel		Objekt
1730	Anhang 2 zur Anlage 1 - Variantenvergleich; Plan 5 - Raumordnung		Plannummer Plan 5
Auftraggeber:			Blatt 1/1

TenneT TSO GmbH
 Bernecker Straße 70
 95448 Bayreuth

Taking power further

Planverfasser:
 Planungs-Gemeinschaft GbR **LaReG** Landschaftsplanung
 Reusstr. 10 38126 Braunschweig
 Telefon 0531-707156-0 Telefax 0531-707156-15
 E-Mail info@lareg.de Internet www.lareg.de