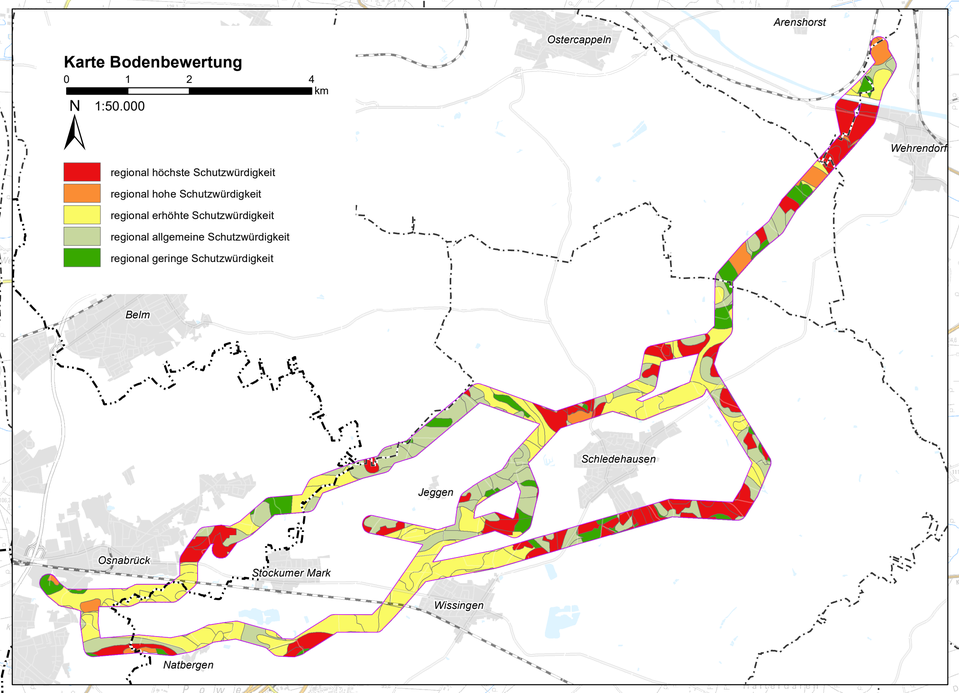

Bestand Schutzgut Boden

Vorhabensbezogene Angaben [1]

Geplantes Vorhaben / Untersuchungsgebiet

Trassenkorridor (300 m) / UG Schutzgut Boden

Schutzgut Boden [2]

Bodentyp		Suptypen
Regosol		Tiefer Regosol
Rendzina		Sehr flache Rendzina
		Flache Rendzina
Pararendzina		Tiefe Pararendzina
Braunerde		Mittlere Braunerde
		Mittlere podsolierte Braunerde
		Mittlere Podsol-Braunerde
		Mittlere Pseudogley-Braunerde
Parabraunerde		Flache Parabraunerde
		Mittlere Parabraunerde
		Flache Pseudogley-Parabraunerde
		Mittlere Pseudogley-Parabraunerde
Podsol		Mittlerer Podsol
		Flacher Braunerde-Podsol
		Mittlerer Pseudogley-Podsol
		Mittlerer Gley-Podsol
Pseudogley		Flacher Pseudogley
		Mittlerer Pseudogley
Kolluvisol		Mittlerer Kolluvisol unterlagert von Gley
Plaggenesch		Mittlerer Plaggenesch
		Mittlerer Brauner Plaggenesch
Tiefumbruchboden		Tiefer Tiefumbruchboden aus Vega
Gley		Tiefer Gley
		Tiefer Gley mit Erdniedermooraufl age
		Mittlerer Gley mit geringmächtiger Erdniedermooraufl age
		Tiefer Podsol-Gley
		Sehr tiefer Podsol-Gley
Niedermoor		Mittleres Erdniedermoor
		Tiefes Erdniedermoor
		Sehr tiefes Erdniedermoor

Bodentypen im UG

Biotopentwicklungspotenzial [3]

- sehr hohes Biotopentwicklungspotenzial
- hohes Biotopentwicklungspotenzial
- mittleres Biotopentwicklungspotenzial

Geringes Biotopentwicklungspotenzial und sehr geringes Biotopentwicklungspotenzial nicht dargestellt

Bodenfruchtbarkeit [3]

- sehr hohe natürliche Ertragsfähigkeit
- hohe natürliche Ertragsfähigkeit

Äußerst hohe natürliche Ertragsfähigkeit kommt im UG nicht vor

Naturhistorische Bedeutung [3]

- Podsole mit vorhandener Ortsteinschicht
- Böden der alten Waldstandorte (Laubwald)

Seltene Böden [3]

- Seltene Böden

Kulturhistorische Bedeutung [3]

- Plaggenesch

Vorbelastungen

- Altablagerungen [4]
- Altablagerungen, Altlasten auf Altstandorten [4]

Bodenabbau [4]

- genehmigt, Vorverfahren
- abgeschlossen
- Bodenauffüllung

Bebauung [5]

- Wohnsiedlungsflächen
- Gewerbe und Industrie

Verkehrswege [5]

- Bahnlinie
- Kreisstraße
- Landesstraße
- Bundesstraße

Sonstige Planzeichen

Leitungsbestand [6]

- 110-kV-Leitung
- 110-kV-/220-kV-Leitung
- 380-kV-Leitung
- Bahnleitung

Verwaltungsgrenzen [5]

- Kreisgrenze
- Gemeindegrenze

Quellenangaben:

1 Gutachterliche Erhebung
2 Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie - Bodenübersichtskarte (BK 50) 2017
3 Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie - Auswertungskarten (Datengrundlage BK 50) 2018
4 Stadt und Landkreis Osnabrück 2017
5 ATKIS Basis DLM © LGLN, 2017
6 Amprion 2017

Quelle: Auszug aus den Geobasisdaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen
© LGLN, 2017

0 0,5 1 km

N

Auftraggeber:
Amprion GmbH
Rheinlanddamm 24
44139 Dortmund
Tel: +49 (0) 231/ 5849-0
Fax: +49 (0) 231/ 5849-15502

Arbeitsgemeinschaft:
IBL Umweltplanung GmbH
Bahnhofstraße 14a
26122 Oldenburg
Tel: +49 (0) 441/ 505017-0
Fax: +49 (0) 441/ 505017-11

TNL Energie GmbH
Raiffeisenstr. 7
D-35410 Hungen
Tel. +49 (0) 6402 519 621-0
www.tnl-umwelt.de

Projekt:
Neubau der 380-kV-Höchstspannungsleitung Wehrendorf - Lüstringen, Bl. 4211

Unterlage 2B: Umweltverträglichkeitsstudie

Thema:
Bestandskarte Schutzgut Boden

Blattgröße: **A1 841 x 594 mm**	Maßstab: **1 : 25.000**	Status: **Bericht**	Kartennummer: **6**
Bearbeitet: **IBL, zm**	Gezeichnet: **IBL, uj**	Geprüft: **IBL, dp**	Stand: **18.04.2019**