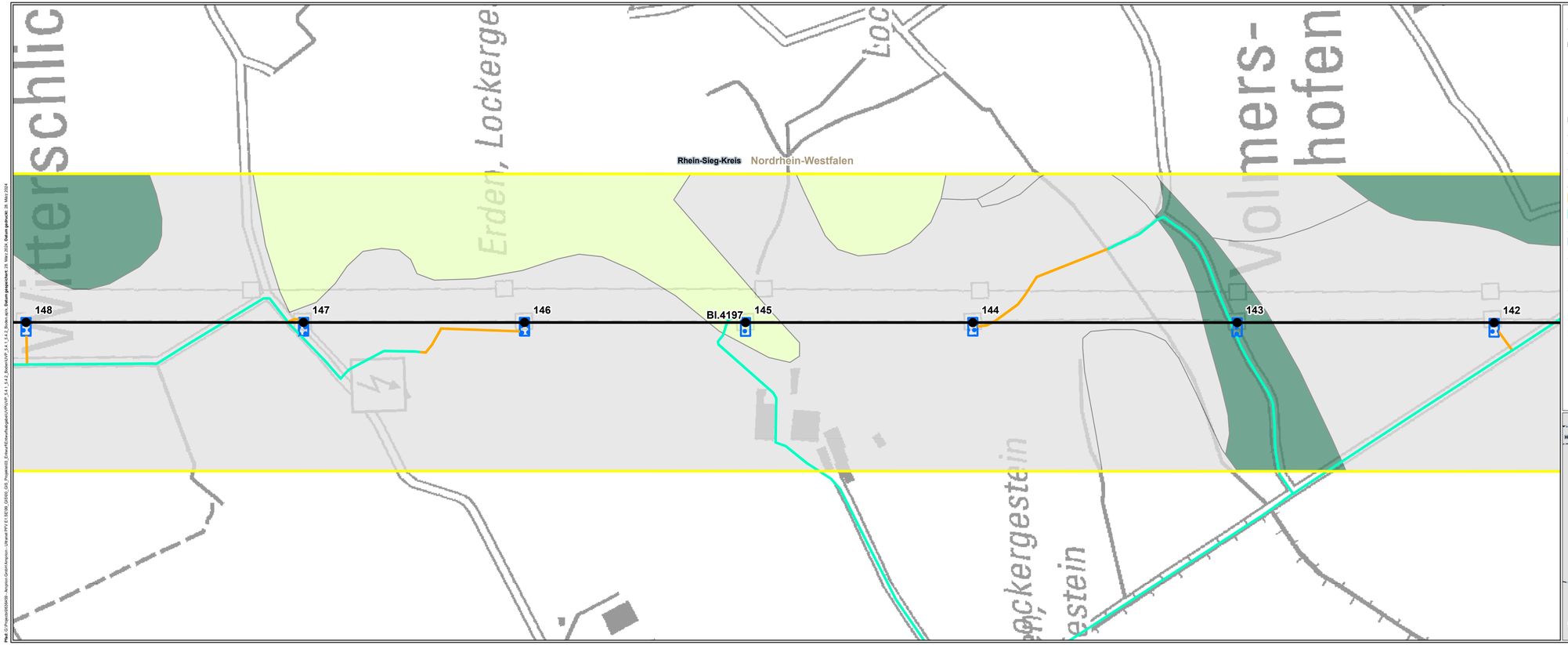


Legende

Technische Planung

Mast

- Bestand
- Masterhöhung bzw. -umbau
- Mast (nachrichtliche Darstellung)
- Auflastprovisorium

Leitung - Maßnahme

- Umstellung von Drehstrom auf Gleichstrom in vorh. Achse
- Neubau
- Provisorium

Zuwegung

- temporäre Zuwegung
- vorhandener befestigter Weg

Arbeitsfläche

- Arbeitsfläche

Sonstiges

- Portale (nachrichtliche Darstellung)

Administrative Grenze

- Landesgrenze
- Stadtgrenze, Kreisgrenze
- Gemeindegrenze

N

0 50 100 200
m

Untersuchungsraum

- 200 m beidseits der Trassenachse

Schutzwürdige Böden (NRW)

(1:50.000) 3. Auflage

- Nach untenstehenden Kriterien weniger schutzwürdig bzw. nicht kartiert

Archiv der Natur- und Kulturgeschichte

- Böden aus tertiärzeitlichen Lockergesteinen

Biotopentwicklungspotenzial

- Sand- oder Schuttböden (hoch)

Regler- und Pufferfunktion / natürliche Bodenfruchtbarkeit

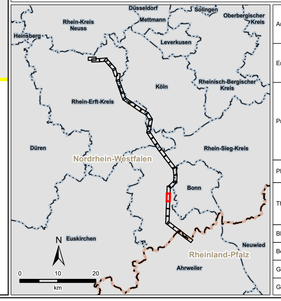
- Sehr hohe Funktionserfüllung
- Hohe Funktionserfüllung
- Böden mit großem Wasserrückhaltevermögen (Kühlfunktion, Wasserhaushalt)

Bodenfunktionsbewertung (RLP)

- sehr hoch
- hoch
- mittel
- gering

Quellen:
Siehe Kapitel 5 des Registers 17

Digitale Topographische Karte 1:25.000:
© GeoBasis-DE / BKG 2018



Auftraggeber:	**Amprion GmbH** Robert-Schuman-Straße 7 44263 Dortmund		amprion
Erstellt durch:	**ERM GmbH** Siemensstraße 9 63263 Neu-Isenburg	Tel: +49 (0) 6102/ 206-0 Fax: +49 (0) 6102/ 771 904-0	ERM
Projekt:	**Höchstspannungsleitung Osterath – Philippsburg Gleichstrom Rommerskirchen – Landesgrenze NRW / RLP**		
Phase:	**Planfeststellungsverfahren**		
Thema:	**Register 17 Boden Bodenfunktionen**		
Blattgröße:	**A4 lang**	Maßstab:	**1:3.000**
Bearbeitet:	**FM**	Status:	**Bericht**
Gezeichnet:	**LDI**	Stand:	**April 2024**
Geprüft:	**RL**	Karten-Nr.:	**5.4.2 - Blatt 28 von 35**

Pfad: G:\Projekte\050409- Amprion Gleichstromprojekt - Ultranet PFV E1 SEIM_GISSO_GIS_Projekte\03_Einreichfertigstellung\VP\VP_5.4.1.5.4.2_Boden.aprx **Datum gespeichert:** 28. März 2024 **Datum gedruckt:** 28. März 2024