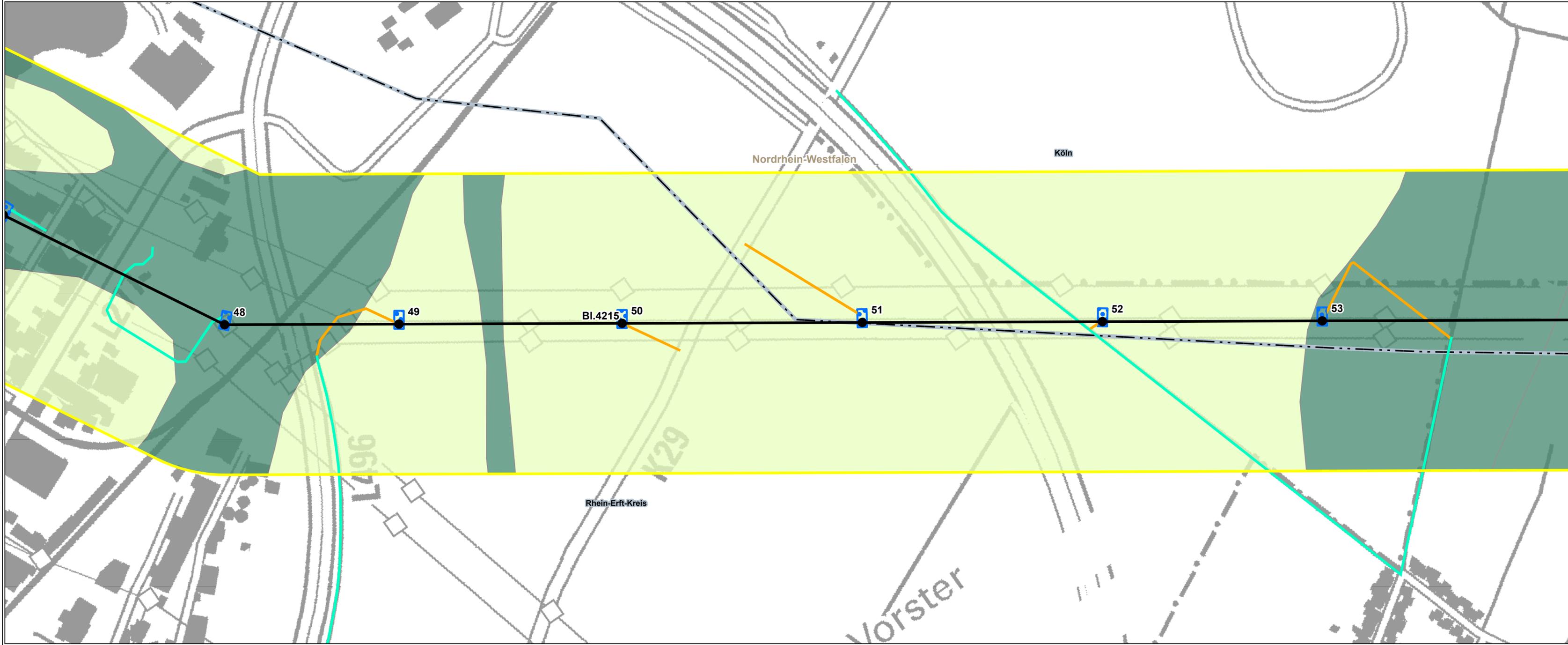


P:\Projekte\060489 - Amprion GmbH\Amprion - Ultrahoch PV-EI-SEWG_GIBD_GIS_Projekt\GIS_Erweiterungsplanung\UPL\UPL_5_4_1_5_4_2_Boden\UPL_5_4_1_5_4_2_Boden.npn, Datum gespeichert: 28. März 2024, Datum gedruckt: 28. März 2024



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

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 tertiären Lockergesteinen

Biotopepotenzial

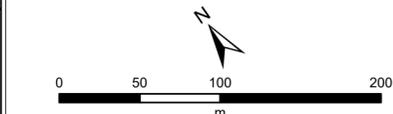
- Sand- oder Schuttböden (hoch)

Regler- und Pufferfunktion / natürliche Bodenfruchtbarkeit

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

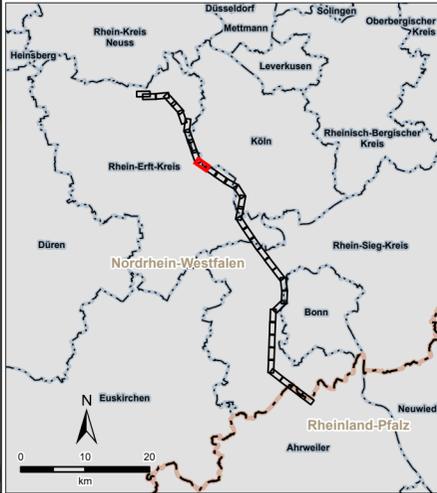
Bodenfunktionsbewertung (RLP)

- sehr hoch
- hoch
- mittel
- gering



Quellen:

Siehe Kapitel 5 des Registers 17
 Digitale Topographische Karte 1:25.000:
 © GeoBasis-DE / BKG 2018



Amprion GmbH
 Auftraggeber:
 Robert-Schuman-Straße 7
 44263 Dortmund



ERM GmbH
 Erstellt durch:
 Siemensstraße 9
 63263 Neu-Isenburg
 Tel: +49 (0) 6102/206-0
 Fax: +49 (0) 6102/771 904-0



Projekt:
**Höchstspannungseitung
 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 11 von 35