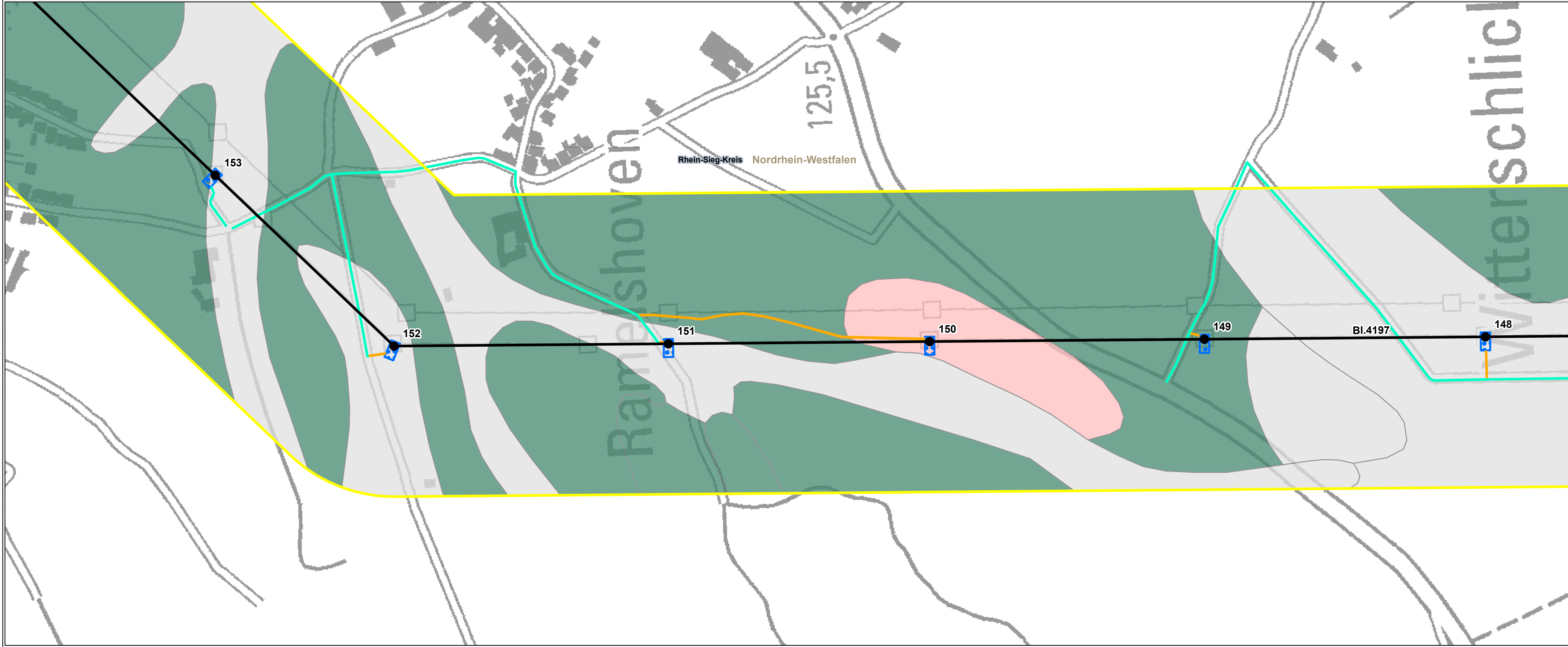


Pfad: G:\Projects\080489 - Amprion GmbH\Amprion - Ultrahoch PVV EI SE106_GIBD02_GIB_Projekt002_Erweiterungsforschung\UPL\UPL_5_4_1_5_4_2_Boden\UPL_5_4_1_5_4_2_Boden.npn, Datum gespeichert: 28. März 2024, Datum gedruckt: 28. März 2024



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

Biopotential

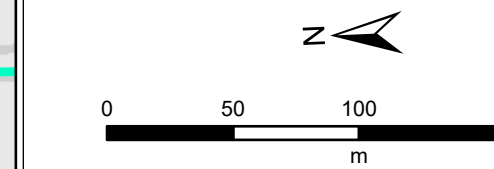
- Sand- oder Schuttböden (hoch)

Regler- und Pufferfunktion / natürliche Bodenfruchtbarkeit

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

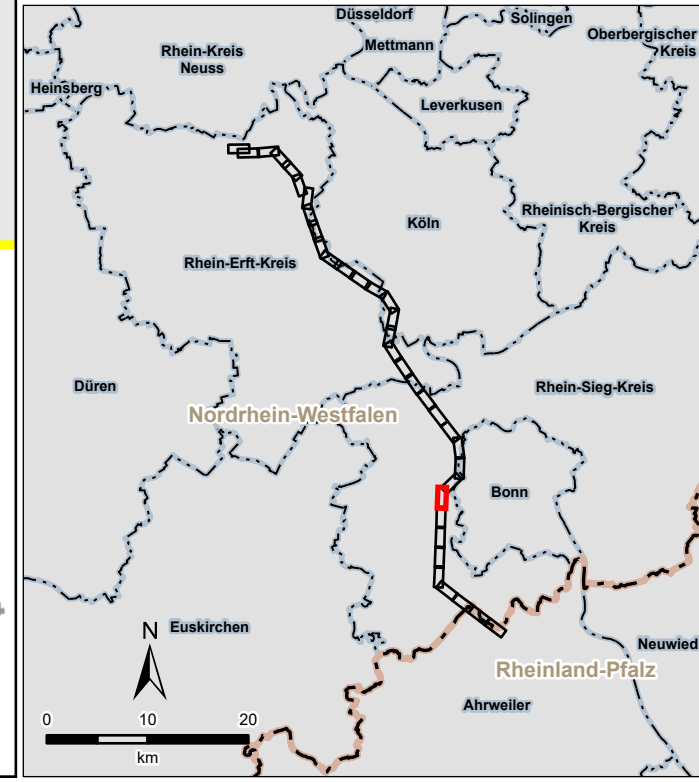
Bodenfunktionsbewertung (RLP)

- 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 27 von 35**