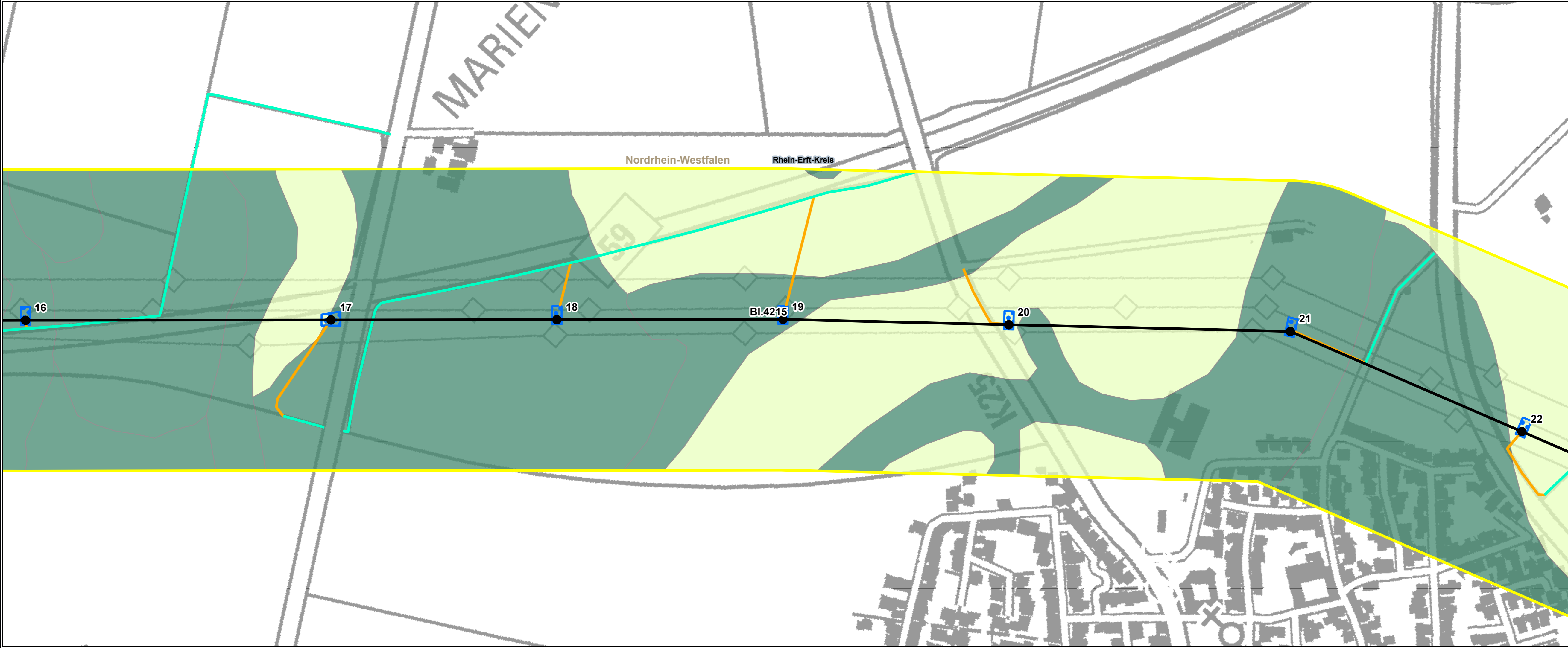


Proj: G:\Projects\060489 - Amprion GmbH\Amprion - Ultrahoch PVV E1 SE106\_GIB002\_GIB\_Projekt002\_Erweiterungsfeld\UPL\UPL\_5\_4\_1\_5\_4\_2\_Boden\UPL\_5\_4\_1\_5\_4\_2\_Boden.nrs; Datum gespeichert: 28. März 2024, Datum gedruckt: 28. März 2024.



### 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

#### Biotopotenzial

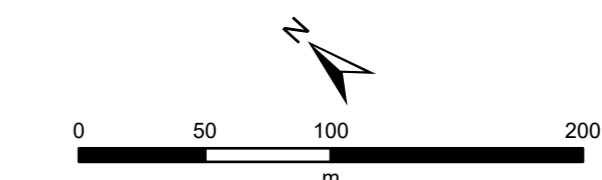
Sand- oder Schuttböden (hoch)

#### Regler- und Pufferfunktion / natürliche Bodenfruchtbarkeit

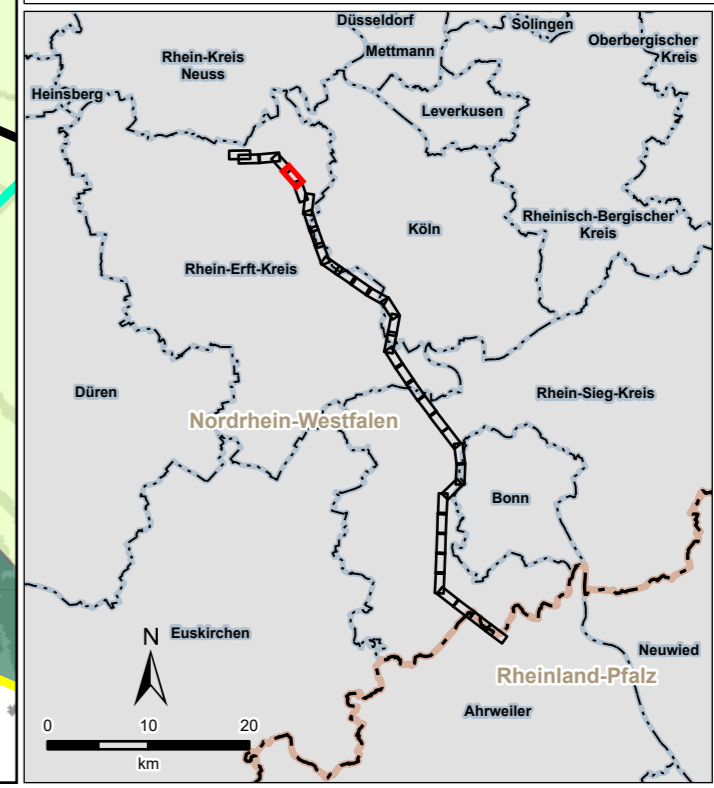
- Sehr hohe Funktionserfüllung
- Hohe Funktionserfüllung
- Böden mit großem Wasserrückhaltevermögen (Kühlfunktion, Wasserhaushalt)

#### 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 5 von 35**