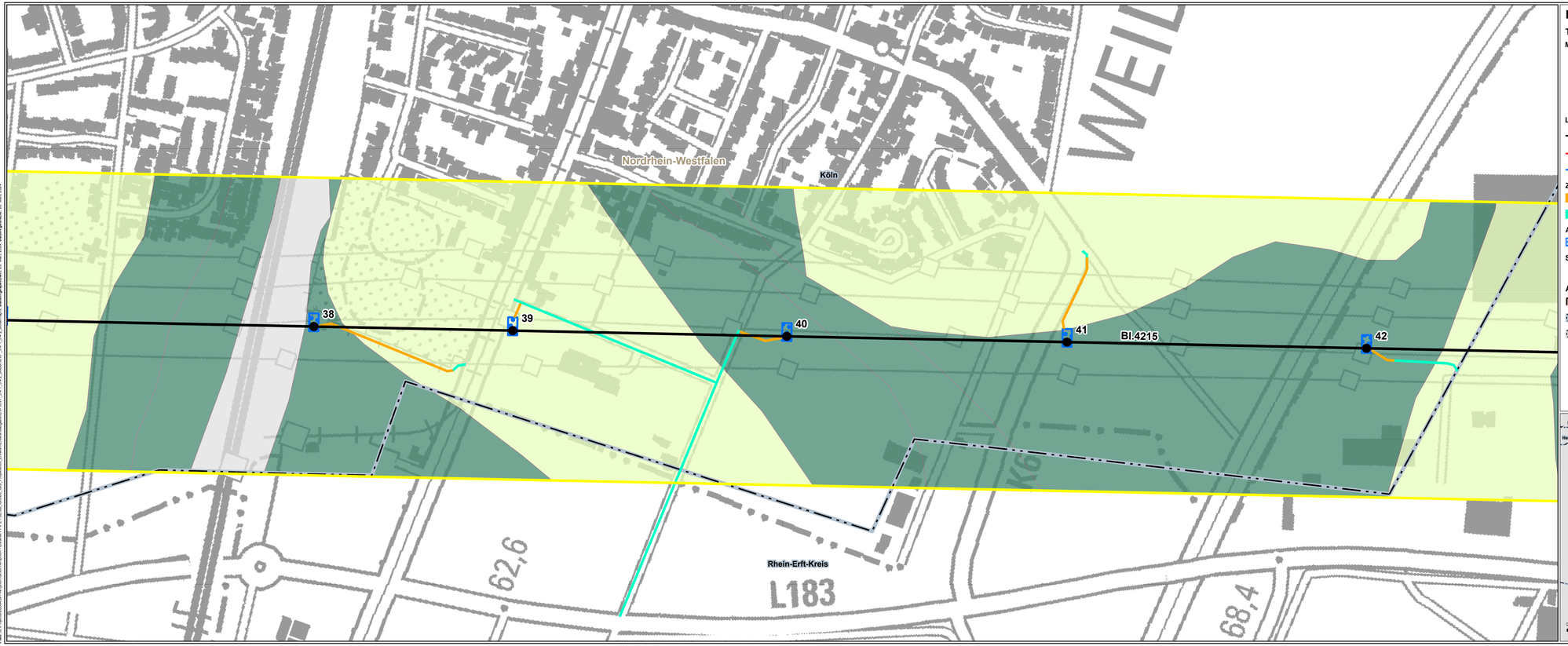


Legende

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 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)

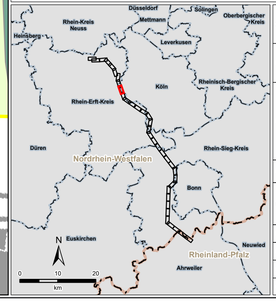
- sehr hoch
- hoch
- mittel
- gering

N

0 50 100 200
m

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
Erstellt durch:	**ERM GmbH** Siemensstraße 9 63263 Neu-Isenburg Tel: +49 (0) 6102/ 206-0 Fax: +49 (0) 6102/ 771 904-0
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 9 von 35**

Plot: G:\Projekte\600649 - Amprion GmbH Amprion - Ultranet PFV E1 BEW_GEIG_GIS_Daten\MXD_Einzelfallbetrachtungen\VORVP_5.4.1_5.4.2_Boden.mxd, Datum gespeichert: 28. März 2024, Datum geplottet: 28. März 2024