

Boden

- Geotop⁸
- Kulturgeschichtlich bedeutsamer Boden^{3,5}
- Naturgeschichtlich bedeutsamer Boden^{3,5}
- Naturgeschichtlich bedeutsamer Boden^{3,5}
- Seltener Boden⁵
- Schutzwürdige Böden^{3,5}
- Bodenfruchtbarkeit^{3,5}
- hohe Bodenfruchtbarkeit
- sehr hohe Bodenfruchtbarkeit
- äußerst hohe Bodenfruchtbarkeit

Besondere Standorteigenschaften

- Verdichtungs-empfindlicher Boden^{3,7}
- Kohlenstoffreicher Boden⁸
- Moorfläche^{3,7,9,11,12,13}

Vorbelastung

- Kampfmittelaltlast⁷
- Altlast/Altablagerung^{9,12}
- Altlast/Altablagerung^{9,12}
- Rohstoffabbau^{2,7,11}
- Rohstoffabbau^{2,7,11}
- Bergbau¹
- Tagebau¹

Raumordnerische Ausweisung

- Vorranggebiet Altlast/Altablagerung^{13,14,15}
- Vorranggebiet Torferhaltung^{10,17}

Bodentypen^{4,6}

- Plaggensch
- Plaggensch (E)
- Gley (G)
- Gley-Parabraunerde (G-L)
- Gley-Podsol (G-P)
- Brauneisengley (Ge)
- Kolluvisol
- Kolluvisol unterlagert von Gley (K/G)
- Podsol (P)
- Podsol-Gley (P-G)
- Podsol-Regosol (P-Q)
- Podsol-Pseudogley (P-S)
- Regosol
- Podsolierter Regosol (pQ)
- Pseudogley
- Pseudogley (S)
- Pseudogley-Braunerde (S-B)
- Pseudogley-Parabraunerde (S-L)
- Pseudogley-Podsol (S-P)
- Tiefumbruchboden
- Tiefumbruchboden
- Niedermoor
- Erd-Niedermoor (HNv)

Untersuchungsgebiet¹

- Untersuchungsgebiet

Ziele¹

- K3 Potenzialfläche Konverter
- Netzverknüpfungspunkt

Korridorsegmente¹

- SG03 AC Bündelung
- SG03 AC Erdkabel
- SG03 AC Freileitung
- SG03 DC Erdkabel

Sonstige Planzeichen

- 110-kV Freileitung
- 220-kV Freileitung
- 380-kV Freileitung
- Bahnlinie elektrifiziert
- Bahnlinie nicht elektrifiziert
- Bundesstraße
- Bundesautoabahn

Verkehrswege^{III}

- Bahnlinie elektrifiziert
- Bahnlinie nicht elektrifiziert
- Bundesstraße
- Bundesautoabahn

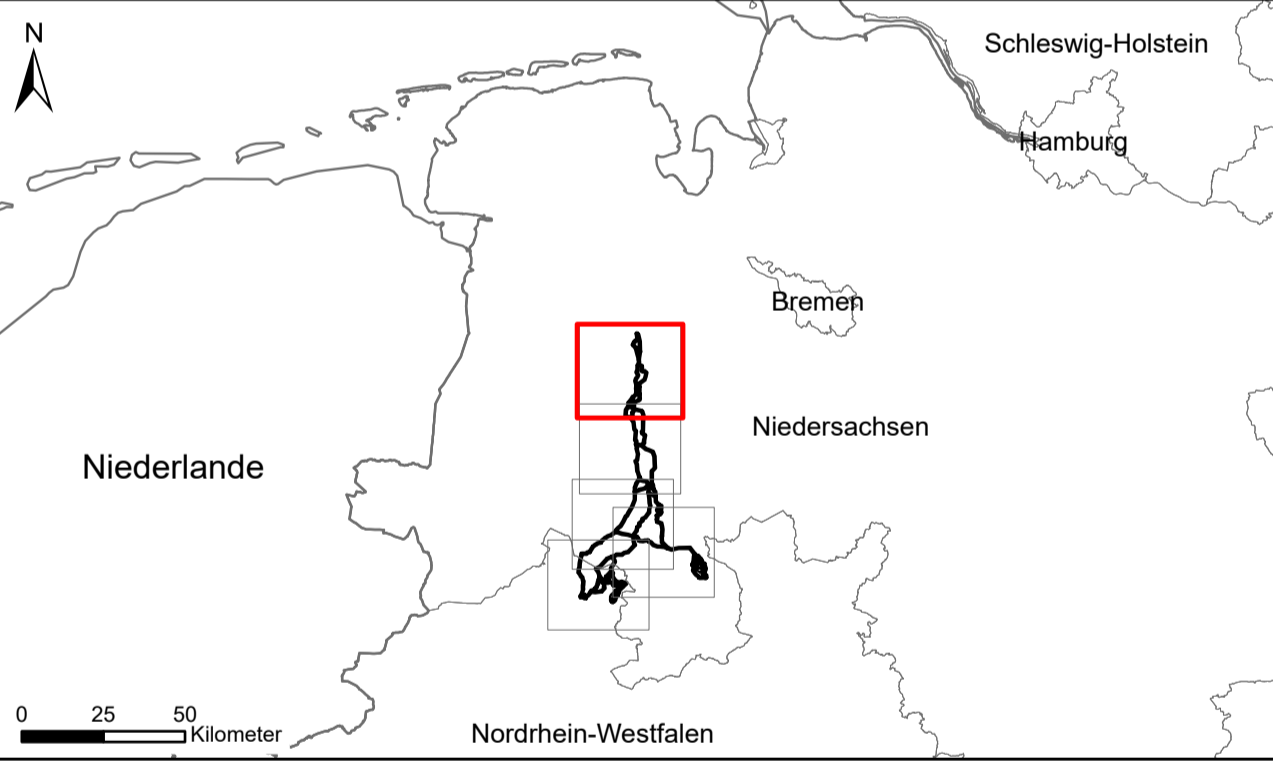
Verwaltungsgrenzen^{IV}

- Bundesland
- Landkreis/Kreis
- Gemeinde

Quellenangaben/Anmerkungen

¹ Nur Bodentypen innerhalb des Untersuchungsgebietes werden aufgelistet.
² Basis DLM (2021)
³ Bez.-Reg. Arnsberg (2022)
⁴ Geologischer Dienst NRW (2021)
⁵ Geologischer Dienst NRW (2022)
⁶ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2017)
⁷ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2020)
⁸ Geotop (2021)
⁹ Basis DLM (2021)
¹⁰ LRP (2022)
¹¹ LRP LK Diepholz (2008)
¹² Kr. Minden-Lübbecke (2021)
¹³ Ministerium für Heimat, Kommunales, Bau und Digitalisierung des Landes Nordrhein-Westfalen (2023)
¹⁴ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2020)
¹⁵ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2021)
¹⁶ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2022)
¹⁷ LK Vechta (2021)
¹⁸ LRP (2022)
¹⁹ LRP LK Diepholz (2008)
²⁰ Kr. Minden-Lübbecke (2021)
²¹ Ministerium für Heimat, Kommunales, Bau und Digitalisierung des Landes Nordrhein-Westfalen (2023)
²² Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2020)
²³ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2021)
²⁴ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2022)
²⁵ LK Vechta (2021)
²⁶ Gutachterliche Erhebung
²⁷ Amprion (2022)
²⁸ Basis DLM (2022)
²⁹ Landesbetrieb Landesvermessung und Geobasisinformation (LGLN 2023); Geobasis NRW
³⁰ RP Münsterland (2014)
³¹ RROP LK Diepholz (2016)
³² RROP LK Osnabrück (2004)
³³ RROP LK Vechta (2021)
³⁴ Gutachterliche Erhebung
³⁵ Amprion (2022)
³⁶ Basis DLM (2022)
³⁷ Landesbetrieb Landesvermessung und Geobasisinformation (LGLN 2023); Geobasis NRW
³⁸ RP Münsterland (2014)
³⁹ RROP LK Diepholz (2016)
⁴⁰ RROP LK Osnabrück (2004)
⁴¹ RROP LK Vechta (2021)
⁴² Gutachterliche Erhebung
⁴³ Amprion (2022)
⁴⁴ Basis DLM (2022)
⁴⁵ Landesbetrieb Landesvermessung und Geobasisinformation (LGLN 2023); Geobasis NRW

Hintergrundkarte: © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (2023), Datenquellen: https://sdx.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open_06.07.2023.pdf



Vorhabenträger:

amprion Offshore verbindet

Amprion Offshore GmbH
 Robert-Schuman-Straße 7
 44263 Dortmund
 Germany

Auftragnehmer:

PUN PLANUNGSGEMEINSCHAFT UMWELTPLANUNG NETZBAU

PUN GbR
 c./o. IBL Umweltplanung GmbH
 Bahnhofstr. 14a
 26122 Oldenburg
 Germany

Vorhaben:

OFFSHORE NETZANBINDUNGSSYSTEME LanWin1 & LanWin3 (Landrassen)

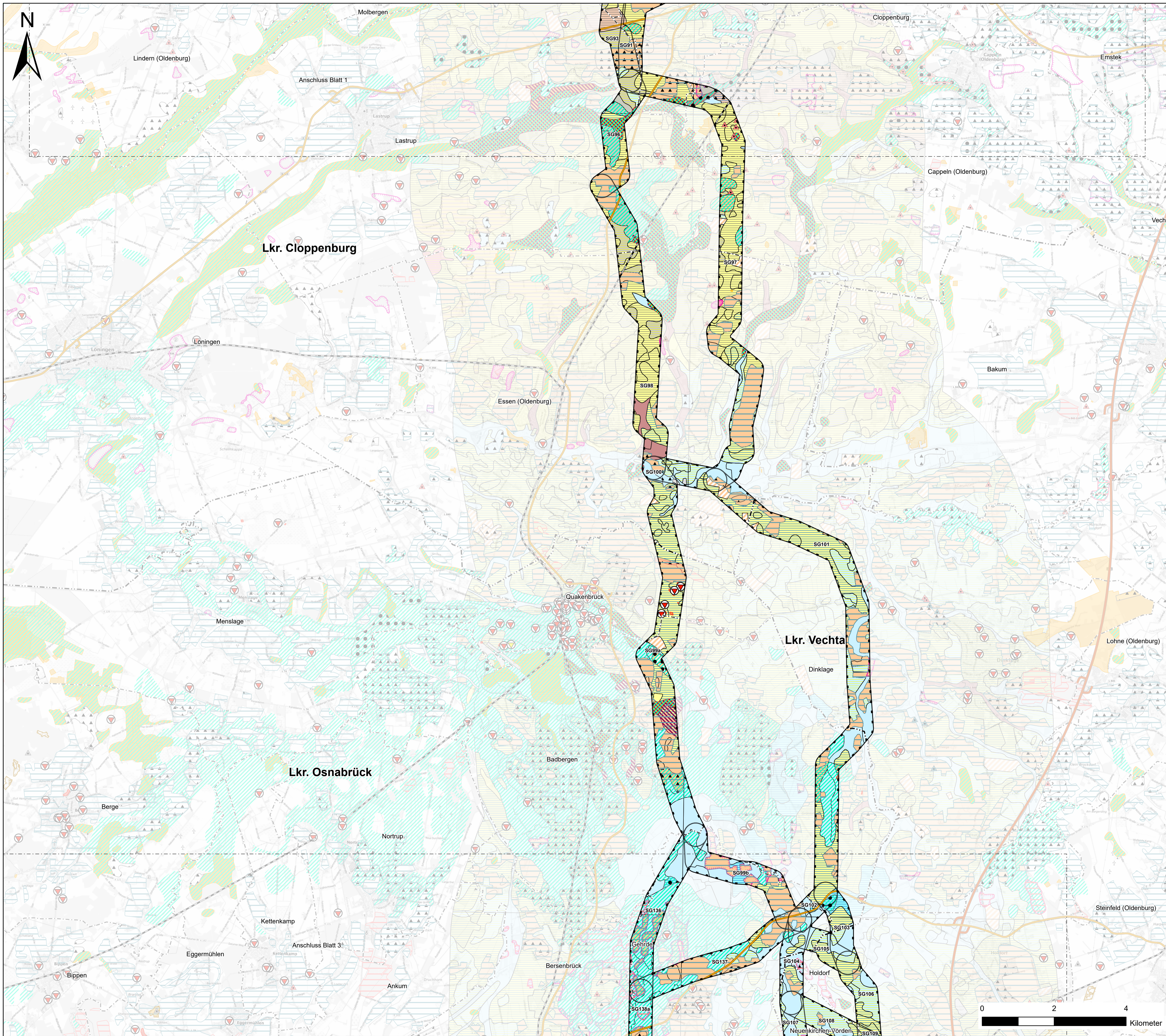
UVP Bericht

Kartentitel:

Karte 5: Schutzgut Boden

Blattschnitt 1

erstellt durch	IBL Umweltplanung GmbH Bahnhofstr. 14a 26122 Oldenburg Germany	Blattgröße: A1	Maßstab: 1:50000
Gezeichnet:	IBL, mc, sh	Status:	rev 1-00
Bearbeitet:	IBL, mc	Stand:	06.07.2023
Geprüft:	IBL, cp	Blatt-Nr.:	1
Referenzsystem:	ETRS 1989 UTM Zone 32N		

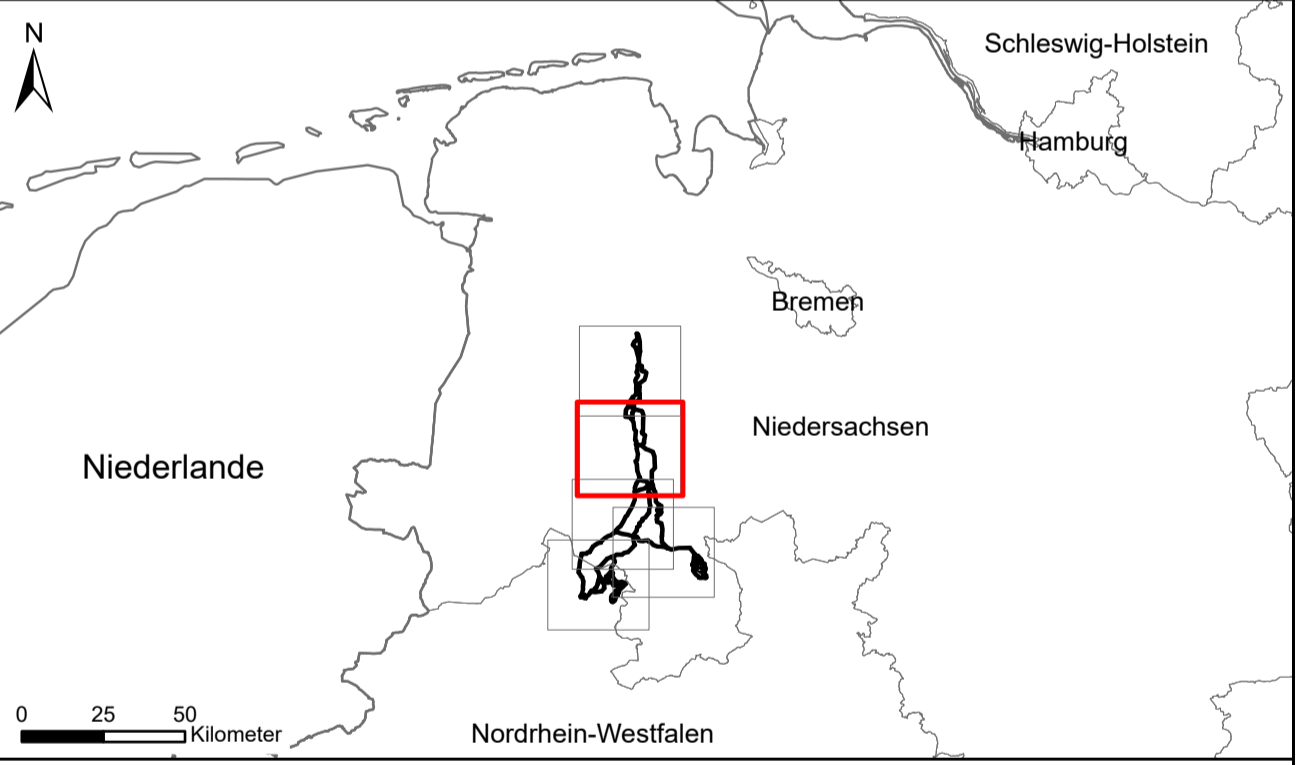


Boden
Geotop⁸
Kulturgeschichtlich bedeutsamer Boden^{9, 5}
Kulturgeschichtlich bedeutsamer Boden^{9, 5}
Naturgeschichtlich bedeutsamer Boden^{9, 5}
Naturgeschichtlich bedeutsamer Boden^{9, 5}
Seltener Boden⁵
Schutzwürdige Böden^{9, 5}
Bodenfruchtbarkeit⁵
hohe Bodenfruchtbarkeit
sehr hohe Bodenfruchtbarkeit
äußerst hohe Bodenfruchtbarkeit
Besondere Standorteigenschaften
Verdichtungs-empfindlicher Boden^{9, 7}
Kohlenstoffreicher Boden⁸
Moorfläche^{3, 7, 9, 11, 12, 13}
Vorbelastung
Kampfmittelaltlast⁷
Altlast/Altablagung^{7, 9, 12}
Altlast/Altablagung^{7, 9, 12}
Rohstoffabbau^{2, 7, 11}
Rohstoffabbau^{2, 7, 11}
Bergbau¹
Tagebau¹
Raumordnerische Ausweisung
Vorranggebiet Altlast/Altablagung^{13, 14, 15}
Vorranggebiet Torferhaltung^{10, 17}

Bodentypen^{4, 6}
Pluggensch
Gley
Gley (G)
Gley-Vega (G-AB)
Gley-Braunerde (G-B)
Gley unterlager von Niedermoor (G/HN)
Gley-Parabraunerde (G-L)
Gley-Podsol (G-P)
Brauneisengley
Kolluvisol
Kolluvisol unterlagert von Gley (K/G)
Podsol
Podsol (P)
Podsol-Gley (P-G)
Podsol-Pseudogley (P-S)
Regosol
Podsolierter Regosol (pQ)
Pseudogley
Pseudogley (S)
Pseudogley-Braunerde (S-B)
Pseudogley-Parabraunerde (S-L)
Pseudogley-Podsol (S-P)
Tiefumbruchboden
Tiefumbruchboden
Niedermoor
Erd-Niedermoor (HNv)
Gley mit Erd-Niedermoorauflage (HNv/G)
Unkartiert

Untersuchungsgebiet¹
Untersuchungsgebiet
Ziele¹
K3 Potenzialfläche Konverter
Netzverknüpfungspunkt
Korridorsegmente¹
SG03 AC Erdkabel
SG03 AC Erdkabel
SG03 AC Freileitung
SG03 DC Erdkabel
Sonstige Planzeichen
Leistungsbestand¹
110-kV Freileitung
220-kV Freileitung
380-kV Freileitung
Verkehrswege¹¹
Bahnlinie elektrifiziert
Bahnlinie nicht elektrifiziert
Bundesstraße
Bundesautobahn
Verwaltungsgrenzen^{IV}
Bundesland
Landkreis/Kreis
Gemeinde

Quellenangaben/Anmerkungen
¹ Nur Bodentypen innerhalb des Untersuchungsgebietes werden aufgelistet.
² Basis DLM (2021)
³ Bez.-Reg. Arnsberg (2022)
⁴ Geologischer Dienst NRW (2021)
⁵ Geologischer Dienst NRW (2022)
⁶ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2017)
⁷ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2020)
⁸ Geotop (2021)
⁹ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2021)
¹⁰ LRP (2022)
¹¹ LRP LK Diepholz (2008)
¹² Kr. Minden-Lübbecke (2021)
¹³ Ministerium für Heimat, Kommunales, Bau und Digitalisierung des Landes Nordrhein-Westfalen (2020)
¹⁴ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2021)
¹⁵ RROP LK Osnabrück (2016)
¹⁶ RROP LK Vechta (2016)
¹⁷ Gutachterliche Erhebung
¹⁸ Amprion (2022)
¹⁹ Basis DLM (2022)
²⁰ Landesbetrieb Landesvermessung und Geobasisinformation (LGLN 2023); Geobasis NRW (2023)
²¹ RP Münsterland (2014)
²² RROP LK Diepholz (2016)
²³ RROP LK Osnabrück (2004)
²⁴ RROP LK Vechta (2021)
²⁵ Gutachterliche Erhebung
²⁶ Amprion (2022)
²⁷ Basis DLM (2022)
²⁸ Landesbetrieb Landesvermessung und Geobasisinformation (LGLN 2023); Geobasis NRW (2023)
Hintergrundkarte: © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (2023), Datenquellen: https://sdx.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open_06.07.2023.pdf



Vorhabenträger:

Amprion Offshore GmbH
Robert-Schuman-Straße 7
44263 Dortmund
Germany

Auftragnehmer:

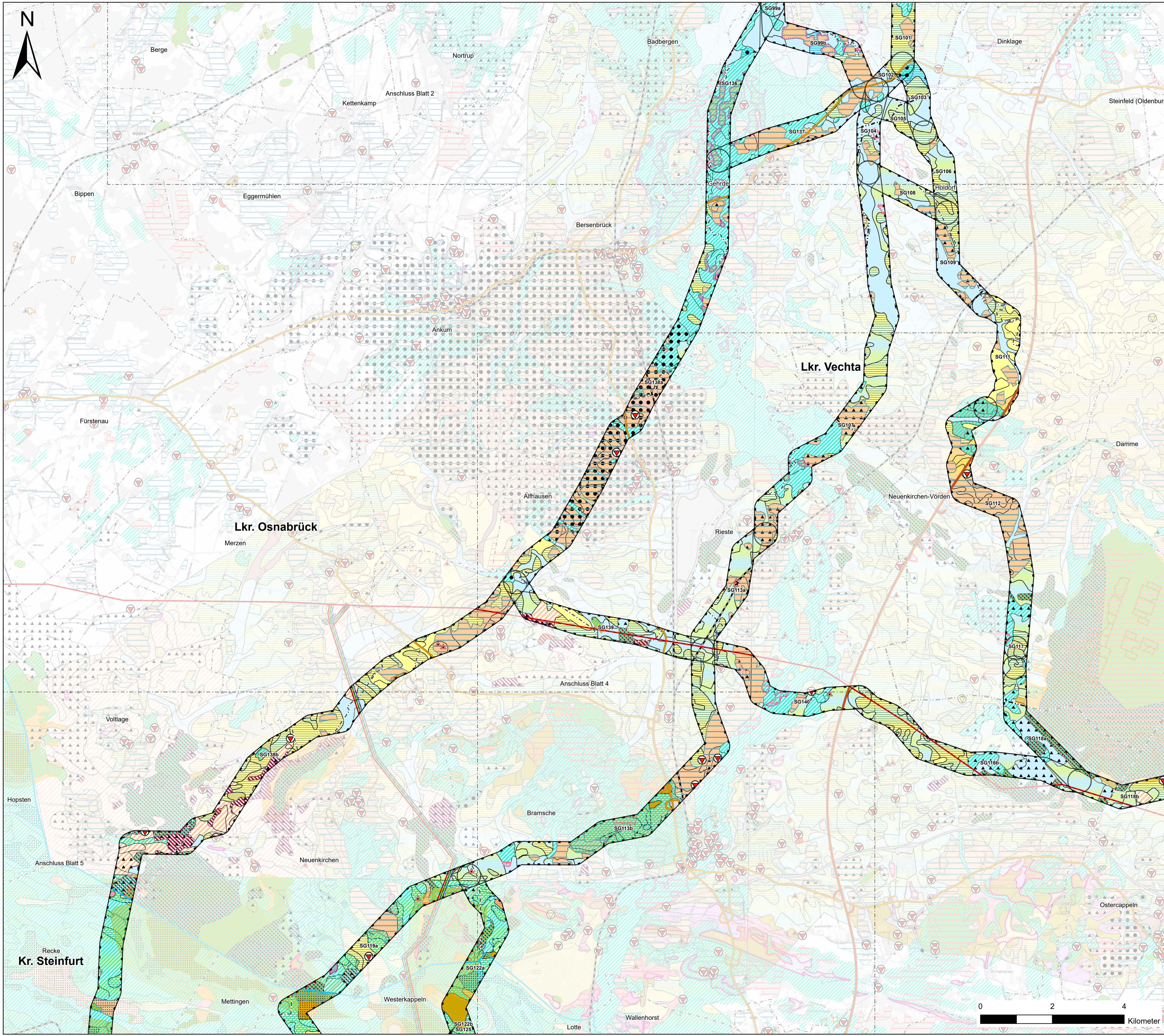
PUN GbR
c./o. **IBL Umweltplanung GmbH**
Bahnhofstr. 14a
26122 Oldenburg
Germany

Vorhaben:
OFFSHORE NETZANBINDUNGSSYSTEME LanWin1 & LanWin3 (Landtrassen)
UVP Bericht

Kartentitel:
Karte 5: Schutzgut Boden
Blattschnitt 2

erstellt durch	IBL Umweltplanung GmbH Bahnhofstr. 14a 26122 Oldenburg Germany	Blattgröße: A1	Maßstab: 1:50000
Gezeichnet:	IBL, mc, sh	Status:	rev 1-00
Bearbeitet:	IBL, mc	Stand:	06.07.2023
Geprüft:	IBL, cp	Blatt-Nr.:	2
Referenzsystem:	ETRS 1989 UTM Zone 32N		

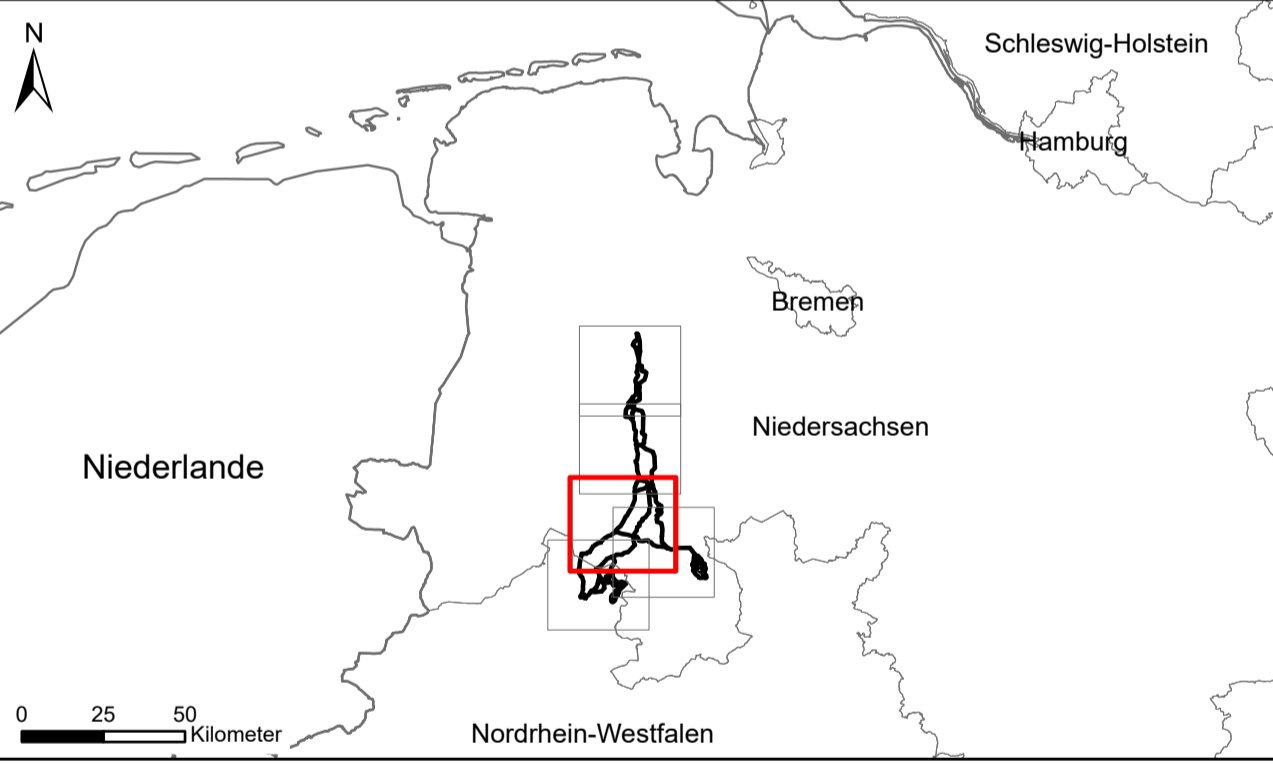
Layoutname: 1394_20230706_Karte_UVP_uebersicht_rev1_00



Boden		Bodentypen ^{4,6}		Hochmoor	
	Geotop ⁸		Braunerde (B)		Erd-Hochmoor (HHv)
	Kulturgeschichtlich bedeutsamer Boden ^{3,5}		Plaggenschicht		Hochmoor-Deckkulturboden (HH-DE)
	Kulturgeschichtlich bedeutsamer Boden ^{3,5}		Plaggenschicht (E)		Niedermoorsymbol
	Naturgeschichtlich bedeutsamer Boden ^{3,5}		Gley (G)		Niedermoorsymbol (HN)
	Naturgeschichtlich bedeutsamer Boden ^{3,5}		Gley-Vega (G-AB)		Erd-Niedermoorsymbol (HNv)
	Seltener Boden ^{3,5}		Gley-Parabraunerde (G-L)		Gley mit Erd-Niedermoorsymbol (HNv/G)
	Schutzwürdige Böden ^{3,5}		Gley-Podsol (G-P)		Gley mit Erd-Niedermoorsymbol (HNv/G)
	Bodenfruchtbarkeit ^{3,5}		Gley-Pseudogley (G-S)		Unterkartiert
	hohe Bodenfruchtbarkeit		Anmoorsymbol (GM)		Untersuchungsgebiet ¹
	sehr hohe Bodenfruchtbarkeit		Braunseignis		Untersuchungsgebiet
	äußerst hohe Bodenfruchtbarkeit		Braunseignis (Ge)		Ziele ¹
	Besondere Standortigenschaften		Kolluvial		K3 Potenzialfläche Konverter
	Verdichtungs-empfindlicher Boden ^{3,7}		Kolluvial unterlagert von Gley (K/G)		Netzverknüpfungspunkt
	Kohlenstoffreicher Boden ⁸		Parabraunerde		Korridorsegmente ¹
	Moortfläche ^{3,7,9,11,12,13}		Parabraunerde (L)		SG03 AC Bündelung
	Vorbelastung		Podsol (P)		SG03 AC Erdkabel
	Kampfmittelaltlast ⁷		Podsol-Gley (P-G)		SG03 AC Freileitung
	Altlast/Altablagerung ^{9,12}		Podsol-Braunerde (P-B)		SG03 DC Erdkabel
	Altlast/Altablagerung ^{9,12}		Podsol-Regosol (P-Q)		Sonstige Planzeichen
	Rohstoffabbau ^{2,7,11}		Podsol-Pseudogley (P-S)		Leitungsbestand ¹¹
	Rohstoffabbau ^{2,7,11}		Regosol		110-kV Freileitung
	Bergbau ¹		Podsolierter Regosol (pQ)		220-kV Freileitung
	Tagebau ¹		Rendzina		380-kV Freileitung
	Raumordnerische Ausweisung		Rendzina-Braunerde (R-B)		Verkehrswege ¹¹
	Vorranggebiet Altlast/Altablagerung ^{13,14,15}		Pseudogley		Bahnlinie elektrifiziert
	Vorranggebiet Torferhaltung ^{10,17}		Pseudogley-Braunerde (S-B)		Bahnlinie nicht elektrifiziert
			Pseudogley-Podsol (S-P)		Bundesstraße
			Tiefmurchboden		Bundesautobahn
			Tiefmurchboden		Verwaltungsgrenzen ¹⁴

Quellenangaben/Anmerkungen

¹ Nur Bodentypen innerhalb des Untersuchungsgebietes werden aufgelistet.
² Basis DLM (2021)
³ Bez.-Reg. Arnsberg (2022)
⁴ Geologischer Dienst NRW (2021)
⁵ Geologischer Dienst NRW (2022)
⁶ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2017)
⁷ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2020)
⁸ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2021)
⁹ LRP (2022)
¹⁰ LRP LK Diepholz (2008)
¹¹ Kr. Minden-Löbbecke (2021)
¹² Ministerium für Heimat, Kommunales, Bau und Digitalisierung des Landes Nordrhein-Westfalen
¹³ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2020)
¹⁴ Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (2023). Datenquellen: https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open_06.07.2023.pdf
¹⁵ RFP Münsterland (2014)
¹⁶ RROP LK Diepholz (2016)
¹⁷ RROP LK Osnabrück (2004)
¹⁸ RROP LK Vechta (2021)
¹⁹ Gutachterliche Erhebung
²⁰ Amprion (2022)
²¹ Basis DLM (2022)
²² Landesbetrieb Landesvermessung und Geobasisinformation (LGLN 2023); Geobasis NRW (2023)



Vorhabenträger:

amprion Offshore
 verbindet

Amprion Offshore GmbH
 Robert-Schuman-Straße 7
 44263 Dortmund
 Germany

Auftragnehmer:

PUN
 PLANUNGSGEMEINSCHAFT
 UMWELTPLANUNG
 NETZAUSBAU

PUN GbR
 c./o. **IBL Umweltplanung GmbH**
 Bahnhofstr. 14a
 26122 Oldenburg
 Germany

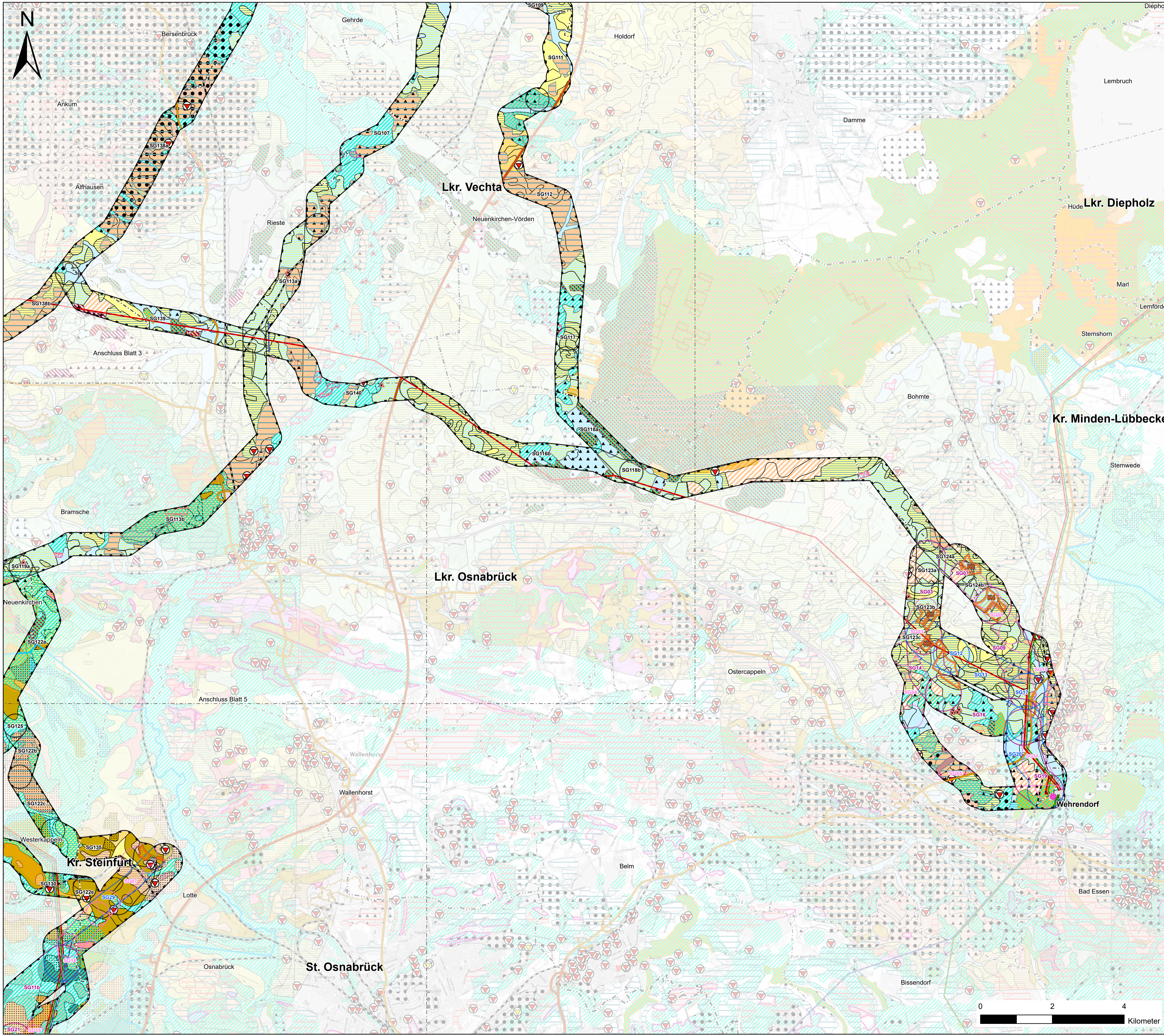
Vorhaben:

OFFSHORE NETZANBINDUNGSSYSTEME
LanWin1 & LanWin3 (Landrassen)
UVP Bericht

Kartentitel:

Karte 5: Schutzgut Boden
Blattschnitt 3

IBL Umweltplanung GmbH Bahnhofstr. 14a 26122 Oldenburg Germany	erstellt durch	Blattgröße: A1	Maßstab: 1:50000
		Gezeichnet: IBL, mc, sh	Status: rev 1-00
		Bearbeitet: IBL, mc	Stand: 06.07.2023
		Geprüft: IBL, cp	Blatt-Nr.: 3
	Referenzsystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N		



Boden

- Geotop⁸
- Kulturgeschichtlich bedeutsamer Boden^{3,5}
- Naturgeschichtlich bedeutsamer Boden^{3,5}
- Seltener Boden⁵
- Schutzwürdige Böden⁵
- hohe Bodenfruchtbarkeit
- sehr hohe Bodenfruchtbarkeit
- äußerst hohe Bodenfruchtbarkeit

Bodenfruchtbarkeit⁵

Besondere Standorteigenschaften

- Verdichtungs-empfindlicher Boden^{3,7}
- Kohlenstoffreicher Boden¹
- Moorfläche^{3,7,9,11,12,13}

Vorbelastung

- Kampfmittelaltlast⁷
- Alltlast/Altablagerung^{9,12}
- Altlast/Altablagerung^{9,12}
- Rohstoffabbau^{2,7,11}
- Bergbau¹
- Tagebau¹

Raumordnerische Ausweisung

- Vorranggebiet Altlast/Altablagerung^{13,14,15}
- Vorranggebiet Torferhaltung^{10,17}

Quellenangaben/Anmerkungen

Bodentypen^{4,6}

- Braunerde
- Braunerde (B)
- Braunerde-Parabraunerde (B-L)
- Plaggenschicht
- Plaggenschicht (E)
- Gley
- Gley (G)
- Gley-Vega (G-AB)
- Gley-Braunerde (G-B)
- Gley-Parabraunerde (G-L)
- Gley-Bänderparabraunerde (G-Lb)
- Gley-Podsol (G-P)
- Gley-Pseudogley (G-S)
- Anmoorgley
- Anmoorgley (GM)
- Brauneisengley
- Brauneisengley (Ge)
- Kolluvisol
- Kolluvisol unterlagert von Gley (K/G)
- Parabraunerde
- Parabraunerde (L)
- Podsol
- Podsol (P)
- Podsol-Gley (P-G)
- Podsol-Braunerde (P-B)
- Podsol-Regosol (P-Q)
- Podsol-Pseudogley (P-S)
- Regosol
- Regosol (Q)
- Rendzina
- Rendzina-Braunerde (R-B)
- Pseudogley
- Pseudogley (S)
- Pseudogley-Braunerde (S-B)
- Pseudogley-Podsol (S-P)

Tiefenbruchboden

- Tiefenbruchboden
- Hochmoor
- Erd-Hochmoor (HHV)
- Niedermoore
- Niedermoore (HN)
- Erd-Niedermoore (HNv)
- Gley mit Erd-Niedermoorauflage (HNv/G)
- Gley mit Erd-Niedermoorauflage (HNv/G)
- Erd-Niedermoore unterlagert von Pseudogley (HNv/S)

Untersuchungsgebiet¹

- Untersuchungsgebiet

Ziele²

- K3 Potenzialfläche Konverter
- Netzverknüpfungspunkt

Korridorsegmente¹

- SG03 AC Bündelung
- SG03 AC Erdkabel
- SG03 AC Freileitung
- SG03 DC Erdkabel

Sonstige Leitungselemente¹

- 110-kV Freileitung
- 220-kV Freileitung
- 380-kV Freileitung

Verkehrswege¹¹

- Bahnlinie elektrifiziert
- Bahnlinie nicht elektrifiziert
- Bundesstraße
- Bundesautobahn

Verwaltungsgrenzen¹²

- Bundesland
- Landkreis/Kreis
- Gemeinde

Quellenangaben/Anmerkungen

¹ Nur Bodentypen innerhalb des Untersuchungsgebietes werden aufgelistet.

² Basis DLM (2021)

³ Bez.-Reg. Arnsberg (2022)

⁴ Geologischer Dienst NRW (2021)

⁵ Geologischer Dienst NRW (2022)

⁶ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2017)

⁷ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2020)

⁸ Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (2023). Datenquellen: https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open_06.07.2023.pdf

⁹ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2021)

¹⁰ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2022)

¹¹ LRP (2022)

¹² LRP LK Diepholz (2008)

¹³ Kr. Minden-Lübbecke (2021)

¹⁴ Ministerium für Heimat, Kommunales, Bau und Digitalisierung des Landes Nordrhein-Westfalen (2020)

¹⁵ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (2021)

¹⁶ RFP Münsterland (2014)

¹⁷ RFP LK Diepholz (2016)

¹⁸ RROP LK Osnabrück (2004)

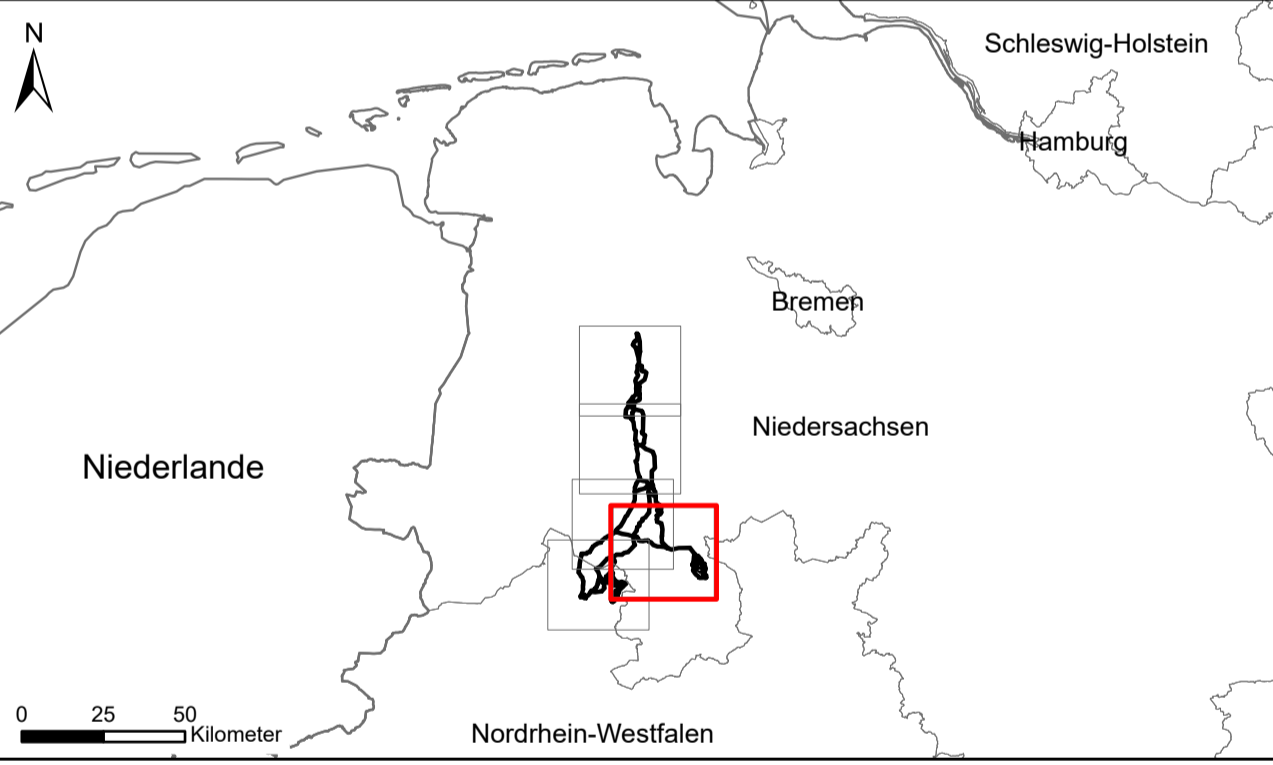
¹⁹ RROP LK Vechta (2021)

²⁰ Gutachterliche Erhebung

²¹ Amprion (2022)

²² Basis DLM (2022)

²³ Landesbetrieb Landesvermessung und Geobasisinformation (LGLN 2023); Geobasis NRW (2023)



Vorhabenträger:

amprion Offshore

Amprion Offshore GmbH
Robert-Schuman-Straße 7
44263 Dortmund
Germany

Auftragnehmer:

PUN

PLANUNGSGEMEINSCHAFT
UMWELTVERMITTLUNG
NETZAUSBAU

PUN GbR
c./o. IBL Umweltplanung GmbH
Bahnhofstr. 14a
26122 Oldenburg
Germany

Vorhaben:

OFFSHORE NETZANBINDUNGSSYSTEME LanWin1 & LanWin3 (Landrassen)

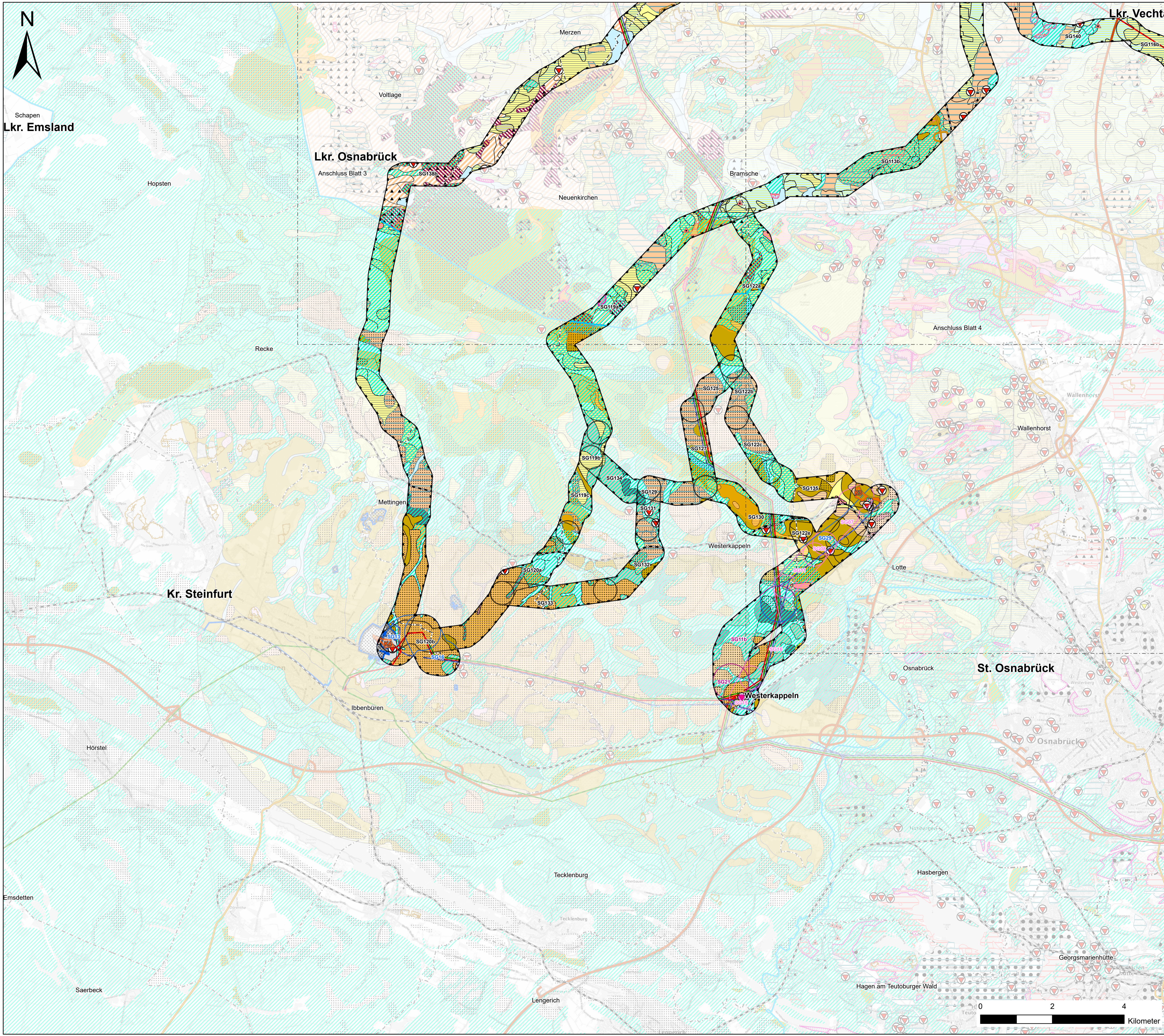
UVP Bericht

Kartentitel:

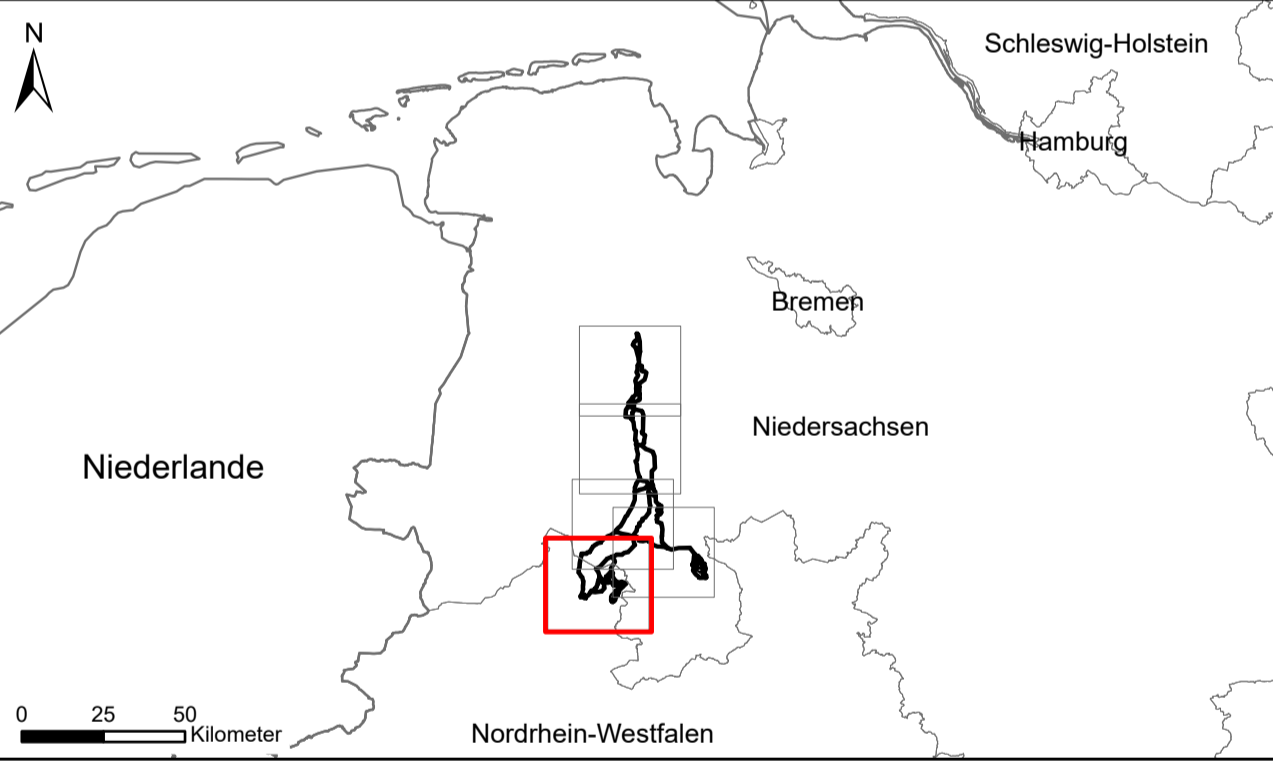
Karte 5: Schutzgut Boden

Blattschnitt 4

erstellt durch	IBL Umweltplanung GmbH Bahnhofstr. 14a 26122 Oldenburg Germany	Blattgröße: A1	Maßstab: 1:50000
Gezeichnet:	IBL, mc, sh	Status:	rev 1-00
Bearbeitet:	IBL, mc	Stand:	06.07.2023
Geprüft:	IBL, cp	Blatt-Nr.:	4
Referenzsystem:	ETRS 1989 UTM Zone 32N		



Boden	Bodentypen ^{4,6}	Tiefenbruchboden
Geotop ⁸	Braunerde (B)	Tiefenbruchboden
Kulturgeschichtlich bedeutsamer Boden ^{3,5}	Braunerde-Parabraunerde (B-L)	Hochmoor
Kulturgeschichtlich bedeutsamer Boden ^{3,5}	Plaggensch	Erd-Hochmoor (HHv)
Naturgeschichtlich bedeutsamer Boden ^{3,5}	Plaggensch (E)	Hochmoor-Deckkulturboden (HH-DE)
Naturgeschichtlich bedeutsamer Boden ^{3,5}	Gley	Niedermoore
Seltener Boden ^{3,5}	Gley (G)	Niedermoore (HN)
Schutzwürdige Böden ^{3,5}	Gley-Braunerde (G-B)	Erd-Niedermoore (HNv)
Bodenfruchtbarkeit ^{3,5}	Gley-Kolluvial (G-K)	Gley mit Erd-Niedermoorauflage (HNv/G)
hohe Bodenfruchtbarkeit	Gley-Podsol (G-P)	Unkartiert
sehr hohe Bodenfruchtbarkeit	Gley-Pseudogley (G-S)	
äußerst hohe Bodenfruchtbarkeit	Anmoorgley	
	Anmoorgley (GM)	
	Brauneisengley	
	Brauneisengley (Ge)	
	Kolluvial	
	Kolluvial (K)	
	Kolluvial unterlagert von Gley (K/G)	
	Podsol	
	Podsol (P)	
	Podsol-Gley (P-G)	
	Podsol-Braunerde (P-B)	
	Podsol-Regosol (P-Q)	
	Podsol-Pseudogley (P-S)	
	Regosol	
	Regosol (Q)	
	Podsolierter Regosol (pQ)	
	Rendzina	
	Rendzina-Braunerde (R-B)	
	Pseudogley	
	Pseudogley (S)	
	Pseudogley-Braunerde (S-B)	
	Pseudogley-Kolluvial (S-K)	
	Pseudogley-Podsol (S-P)	



Vorhabenträger:

amprion Offshore

Amprion Offshore GmbH
Robert-Schuman-Straße 7
44263 Dortmund
Germany

Auftragnehmer:

PUN

PUN GbR
c./o. IBL Umweltplanung GmbH
Bahnhofstr. 14a
26122 Oldenburg
Germany

Vorhaben:

OFFSHORE NETZANBINDUNGSSYSTEME LanWin1 & LanWin3 (Landrassen)

UVP Bericht

Kartentitel:

Karte 5: Schutzgut Boden

Blattschnitt 5

erstellt durch	IBL Umweltplanung GmbH Bahnhofstr. 14a 26122 Oldenburg Germany	Blattgröße: A1	Maßstab: 1:50000
Gezeichnet:	IBL, mc, sh	Status:	rev 1-00
Bearbeitet:	IBL, mc	Stand:	06.07.2023
Geprüft:	IBL, cp	Blatt-Nr.:	5
Referenzsystem:	ETRS 1989 UTM Zone 32N		