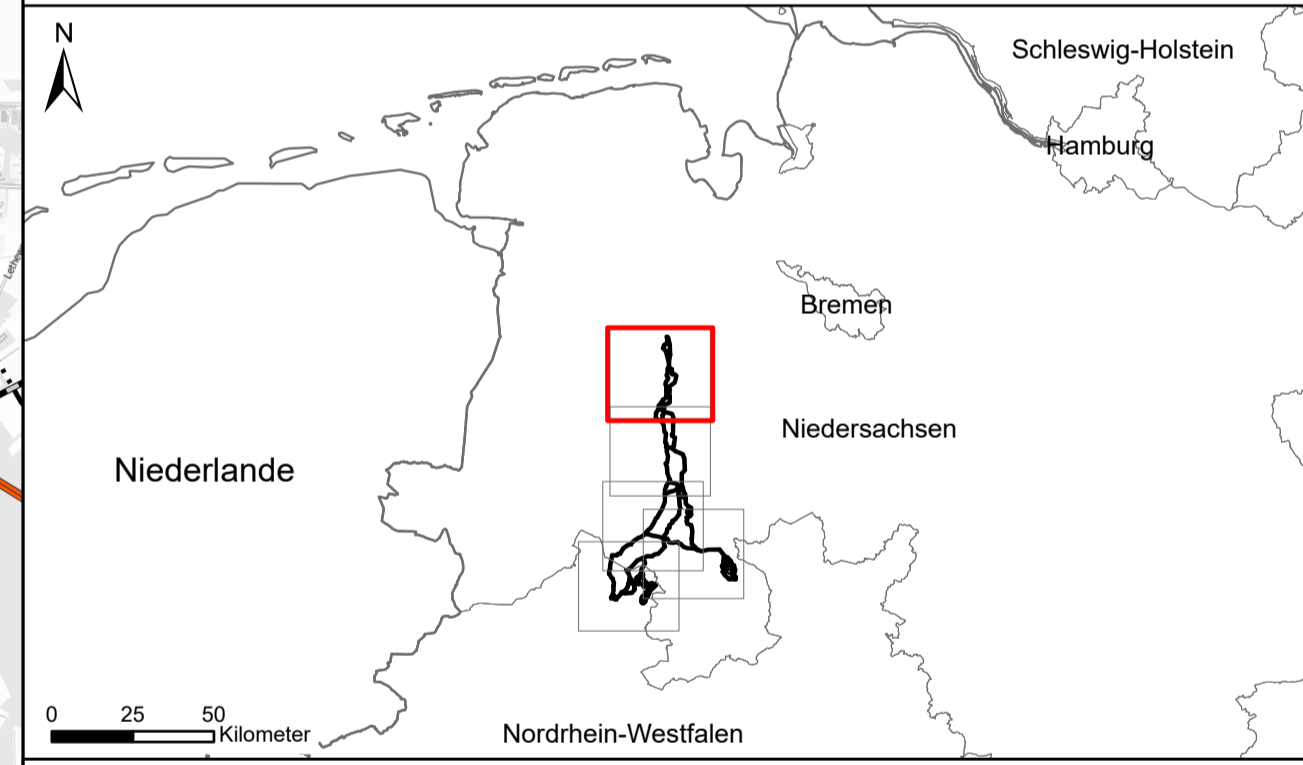


- Legende**
- Ziele^I**
- K3 Potenzialfläche Konverter
 - Netzverknüpfungspunkt
- Korridorsegmente^I**
- SG03 AC Bündelung
 - SG03 AC Erdkabel
 - SG03 AC Freileitung
 - SG03 DC Erdkabel
- Sonstige Planzeichen**
- Leitungsbestand^I**
- 110-kV Freileitung
 - 220-kV Freileitung
 - 380-kV Freileitung
- Verkehrswege^{II}**
- Bahnlinie elektrifiziert
 - Bahnlinie nicht elektrifiziert
 - Bundesstraße
 - Bundesautobahn
- Verwaltungsgrenzen^{IV}**
- Bundesland
 - Landkreis/Kreis
 - Gemeinde

Quellenangaben

Gutachterliche Erhebung
 Amprion (2022)
 Basis DLM (2022)
 Landesbetrieb Landesvermessung und Geobasisinformation (LGLN 2023); Geobasis NRW (2023)
 Hintergrundkarte: © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (2023), Datenquellen: https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open_05.07.2023.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

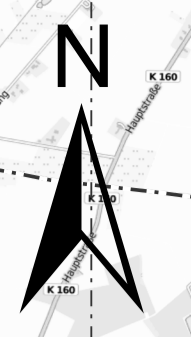
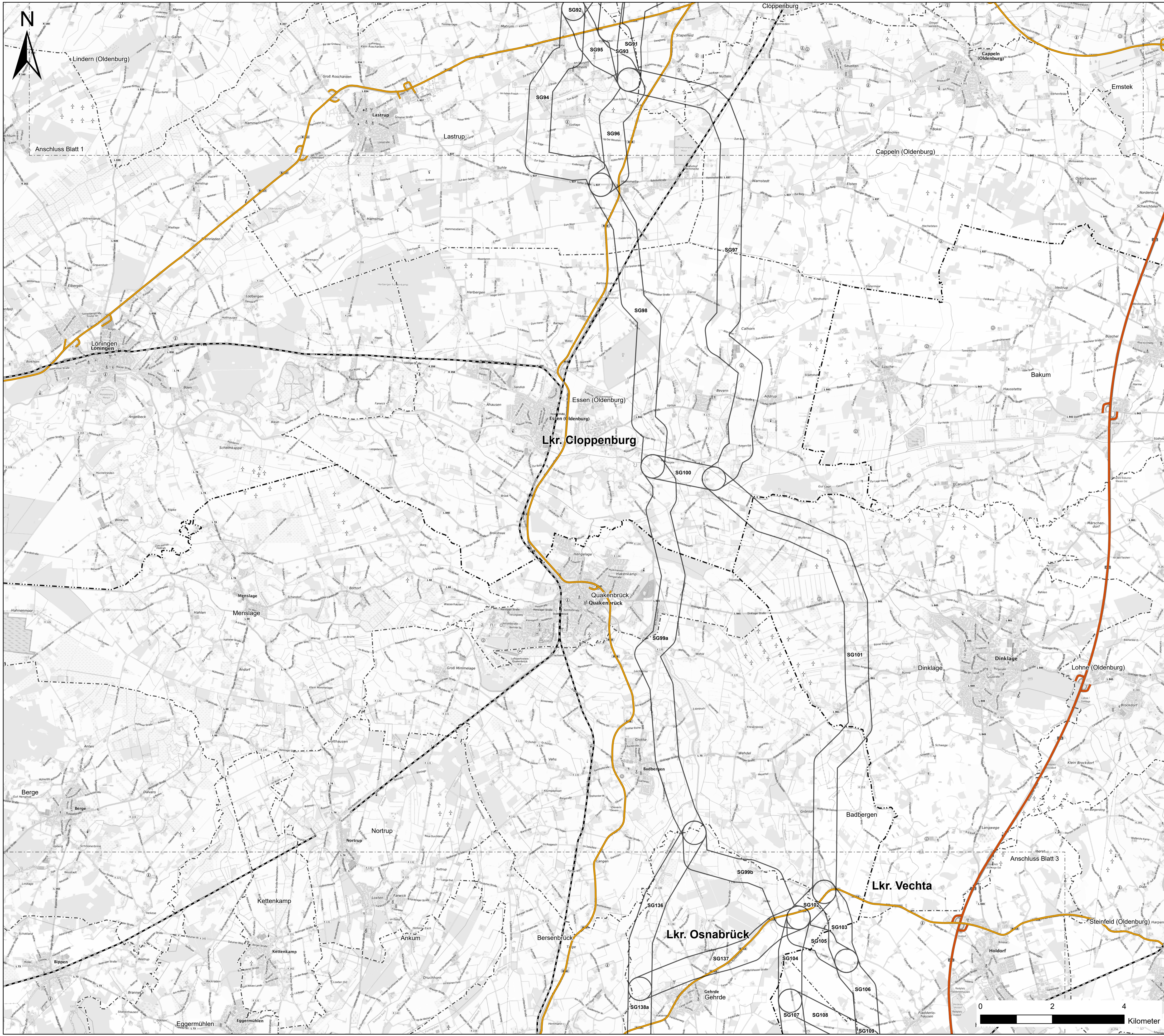
Vorhaben:

OFFSHORE NETZANBINDUNGSSYSTEME
LanWin1 & LanWin3 (Landtrassen)
Erläuterungsbericht

Kartentitel:

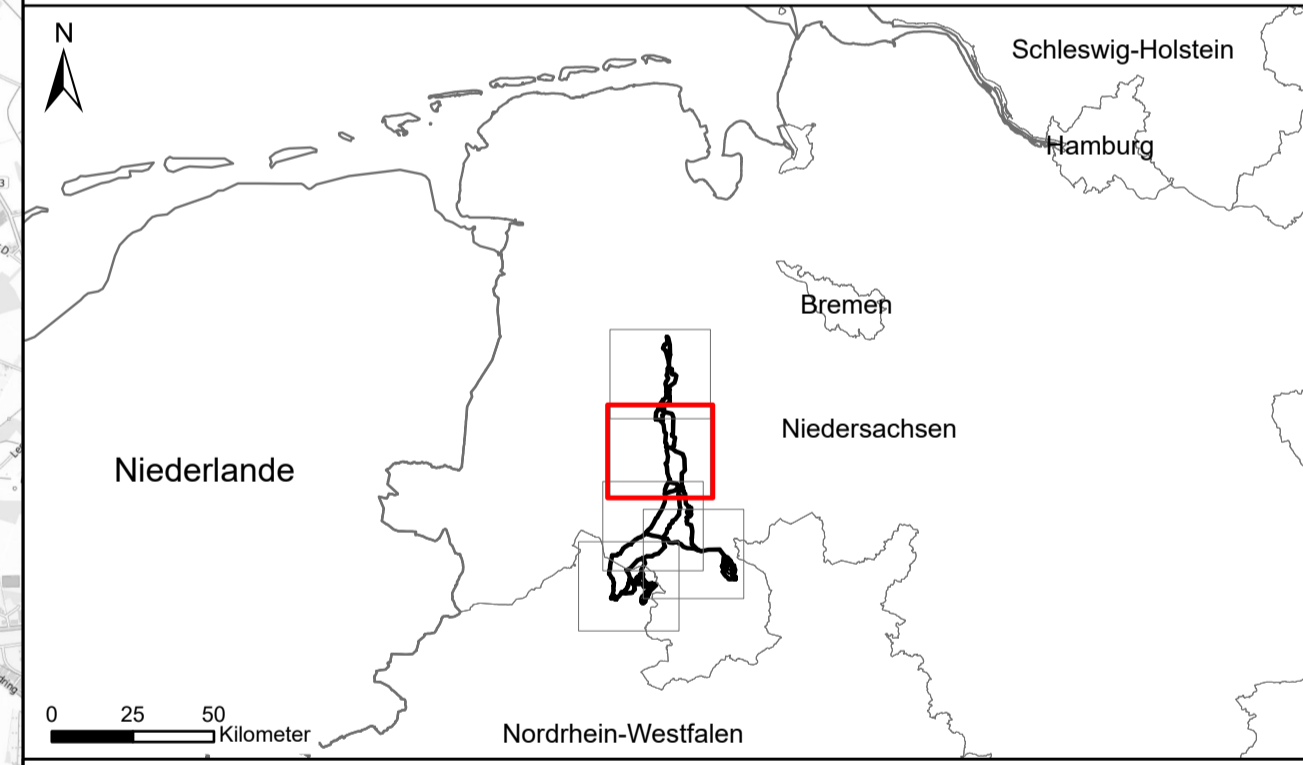
Karte 1: Übersicht des Trassenkorridornetzes
entsprechend des Untersuchungsrahmens
Blattschnitt 1

IBL Umweltplanung GmbH Bahnhofstr. 14a 26122 Oldenburg Germany	Blattgröße: A1	Maßstab: 1:50000
	Gezeichnet: IBL, mc	Status: rev 1-00
	Bearbeitet: IBL, mc	Stand: 05.07.2023
	Geprüft: IBL, cp	Blatt-Nr.: 1
erstelt durch		Referenzsystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N



- Legende**
- Ziele^I**
- K3 Potenziellfläche Konverter
 - Netzverknüpfungspunkt
- Korridorsegmente^I**
- SG03 AC Bündelung
 - SG03 AC Erdkabel
 - SG03 AC Freileitung
 - SG03 DC Erdkabel
- Sonstige Planzeichen**
- Leitungsbestand^I**
- 110-kV Freileitung
 - 220-kV Freileitung
 - 380-kV Freileitung
- Verkehrswege^{II}**
- Bahnlinie elektrifiziert
 - Bahnlinie nicht elektrifiziert
 - Bundesstraße
 - Bundesautobahn
- Verwaltungsgrenzen^{IV}**
- Bundesland
 - Landkreis/Kreis
 - Gemeinde

- Quellenangaben**
- ^I Gutachterliche Erhebung Amprion (2022)
 - ^{II} Basis DLM (2022)
 - ^{III} Landesbetrieb Landesvermessung und Geobasisinformation (LGLN 2023; Geobasis NRW (2023))
 - ^{IV} Hintergrundkarte: © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (2023), Datenquellen: https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open_05.07.2023.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:

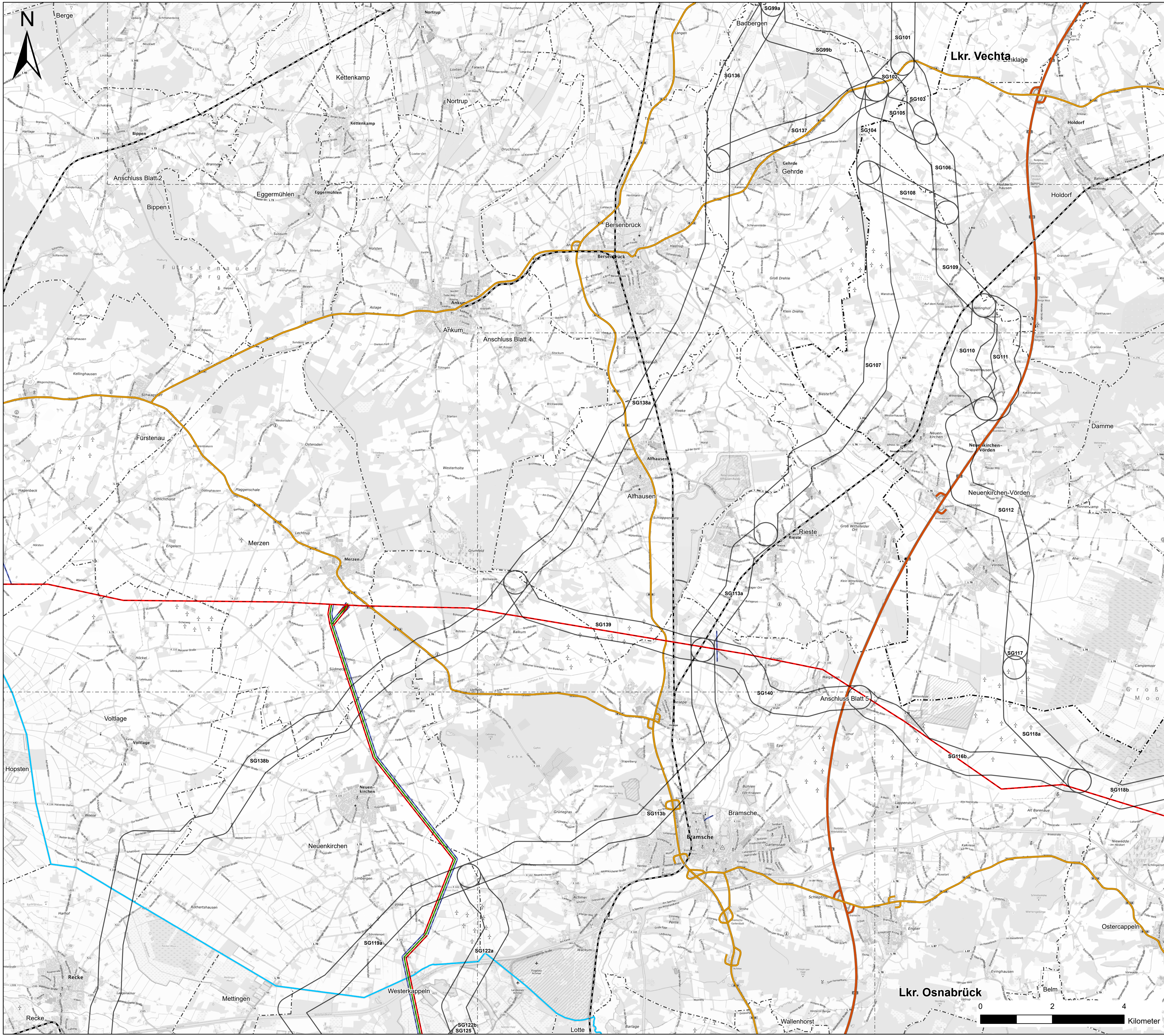
**OFFSHORE NETZANBINDUNGSSYSTEME
 LanWin1 & LanWin3 (Landrassen)
 Erläuterungsbericht**

Kartentitel:

**Karte 1: Übersicht des Trassenkorridornetzes
 entsprechend des Untersuchungsrahmens
 Blattschnitt 2**

IBL Umweltplanung GmbH Bahnhofstr. 14a 26122 Oldenburg Germany	erstellt durch	Blattgröße: A1	Maßstab: 1:50000
	Gezeichnet: IBL, mc	Status: rev 1-00	
	Bearbeitet: IBL, mc	Stand: 05.07.2023	
	Geprüft: IBL, cp	Blatt-Nr.: 2	
Referenzsystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N			

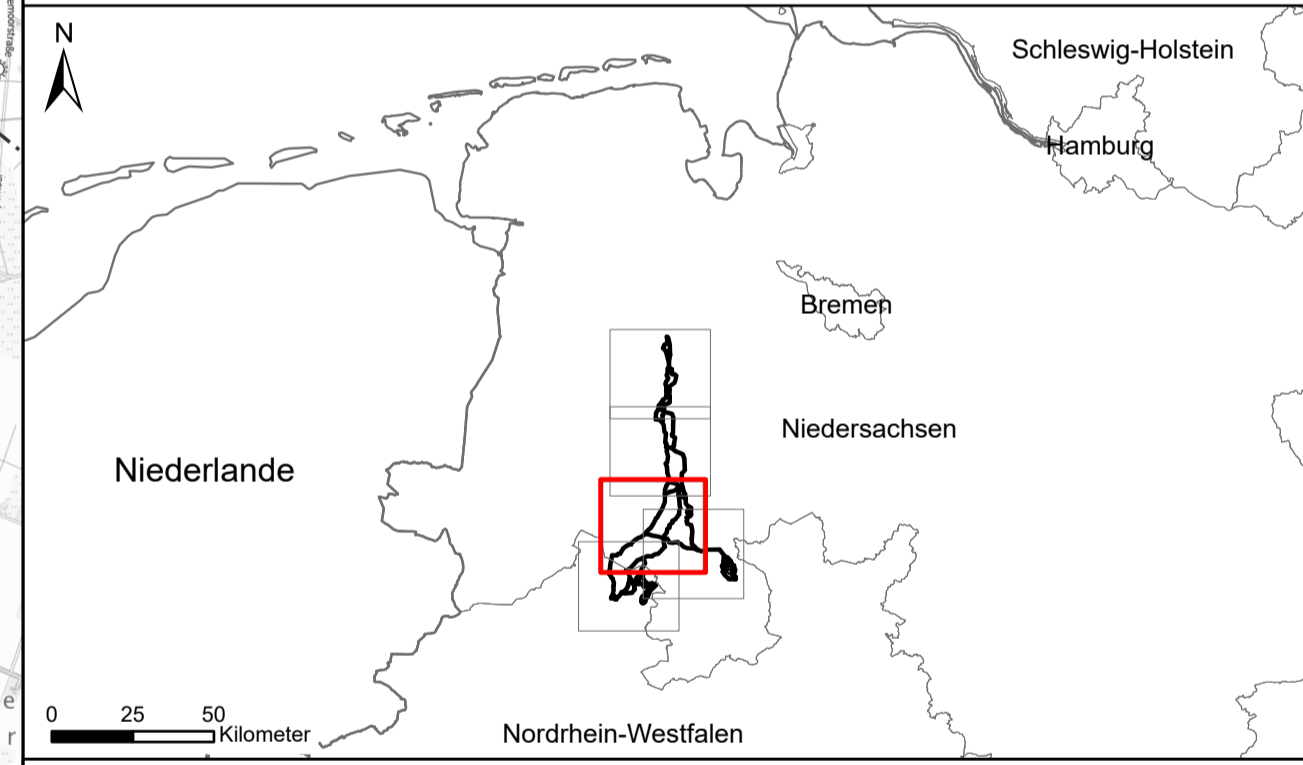




Legende

- Ziele^I**
 K3 Potenzialfläche Konverter
 Netzverknüpfungspunkt
- Korridorsegmente^I**
 SG03 AC Bündelung
 SG03 AC Erdkabel
 SG03 AC Freileitung
 SG03 DC Erdkabel
- Sonstige Planzeichen**
- Leistungsbestand^I**
 110-kV Freileitung
 220-kV Freileitung
 380-kV Freileitung
- Verkehrswege^{II}**
 Bahnlinie elektrifiziert
 Bahnlinie nicht elektrifiziert
 Bundesstraße
 Bundesautobahn
- Verwaltungsgrenzen^{IV}**
 Bundesland
 Landkreis/Kreis
 Gemeinde

Quellenangaben
 Gutachterliche Erhebung
 Amprion (2022)
 Basis DLM (2022)
 Landesbetrieb Landesvermessung und Geobasisinformation (LGLN 2023); Geobasis NRW (2023)
 Hintergrundkarte: © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (2023). Datenquellen: https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open_05.07.2023.pdf



Vorhabenträger:

amprion Offshore
 verbindet Offshore

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

Auftragnehmer:

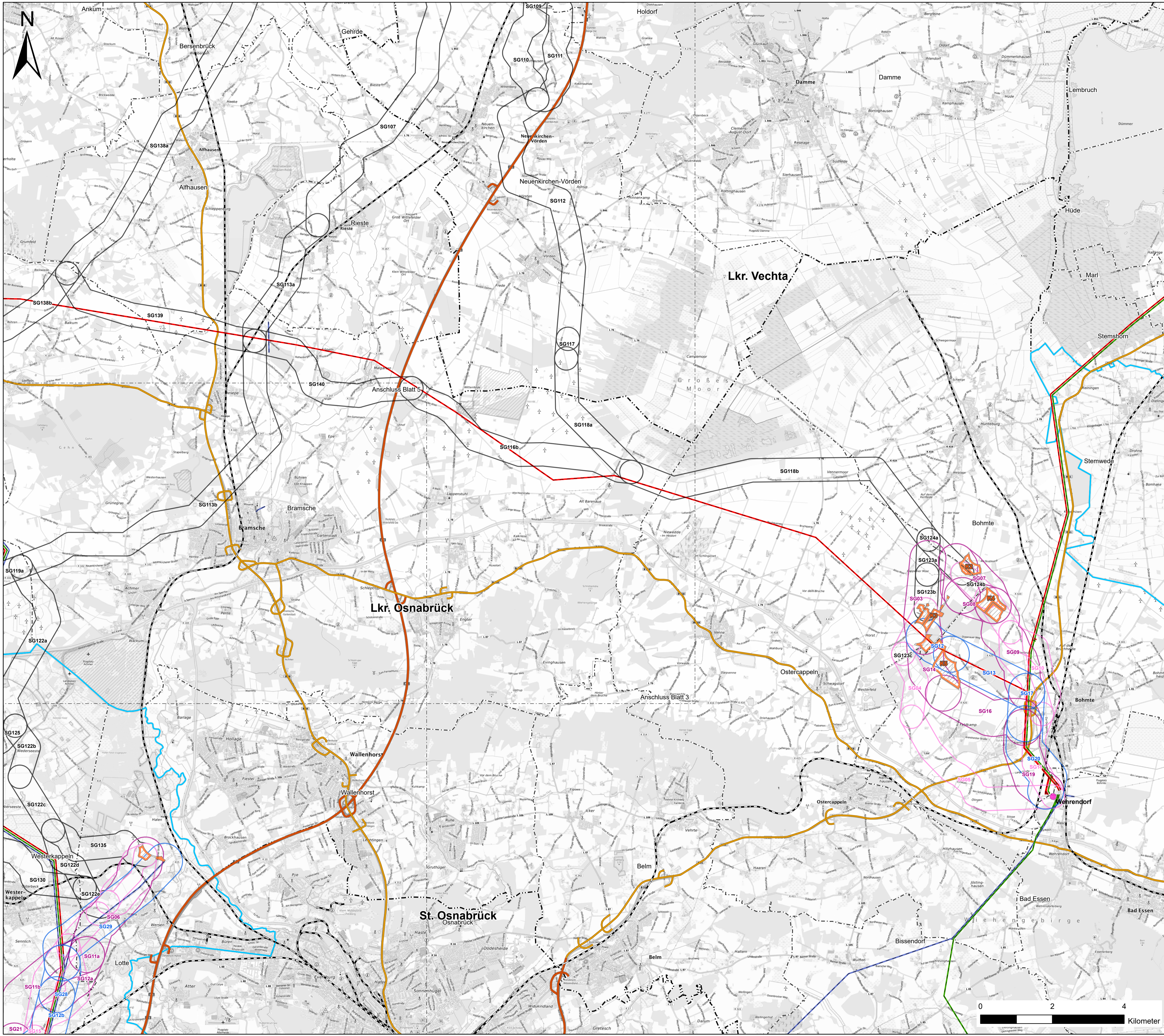
PUN
 PLANUNGSGEMEINSCHAFT
 UMWELTPLANUNG
 NETZAUSBAU

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

Vorhaben:
OFFSHORE NETZANBINDUNGSSYSTEME
LanWin1 & LanWin3 (Landtrassen)
Erläuterungsbericht

Kartentitel:
Karte 1: Übersicht des Trassenkorridornetzes
entsprechend des Untersuchungsrahmens
Blattschnitt 3

IBL Umweltplanung GmbH Bahnhofstr. 14a 26122 Oldenburg Germany	erstellt durch	Blattgröße: A1	Maßstab: 1:50000
		Gezeichnet: IBL, mc	Status: rev 1-00
		Bearbeitet: IBL, mc	Stand: 05.07.2023
		Geprüft: IBL, cp	Blatt-Nr.: 3
	Referenzsystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N		

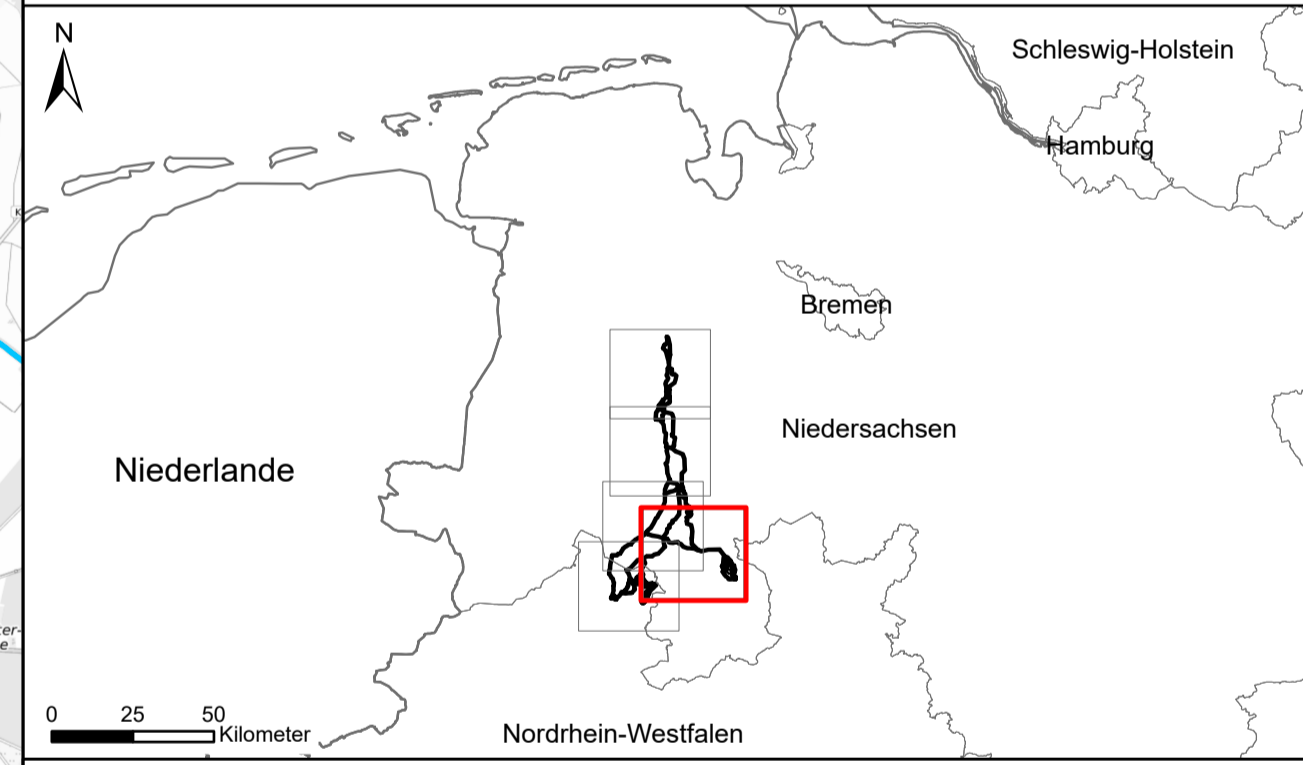


Legende

- Ziele^I**
- K3 Potenzialfläche Konverter
 - Netzverknüpfungspunkt
- Korridorsegmente^I**
- SG03 AC Bündelung
 - SG03 AC Erdkabel
 - SG03 AC Freileitung
 - SG03 DC Erdkabel
- Sonstige Planzeichen**
- Leitungsbestand^I**
- 110-kV Freileitung
 - 220-kV Freileitung
 - 380-kV Freileitung
- Verkehrswege^{II}**
- Bahnlinie elektrifiziert
 - Bahnlinie nicht elektrifiziert
 - Bundesstraße
 - Bundesautobahn
- Verwaltungsgrenzen^{IV}**
- Bundesland
 - Landkreis/Kreis
 - Gemeinde

Quellenangaben

^I Gutachterliche Erhebung
Amprion (2022)
^{II} Basis DLM (2022)
^{III} Landesbetrieb Landesvermessung und Geobasisinformation (LGLN 2023); Geobasis NRW (2023)
^{IV} Hintergrundkarte: © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (2023), Datenquellen: https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open_05.07.2023.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:

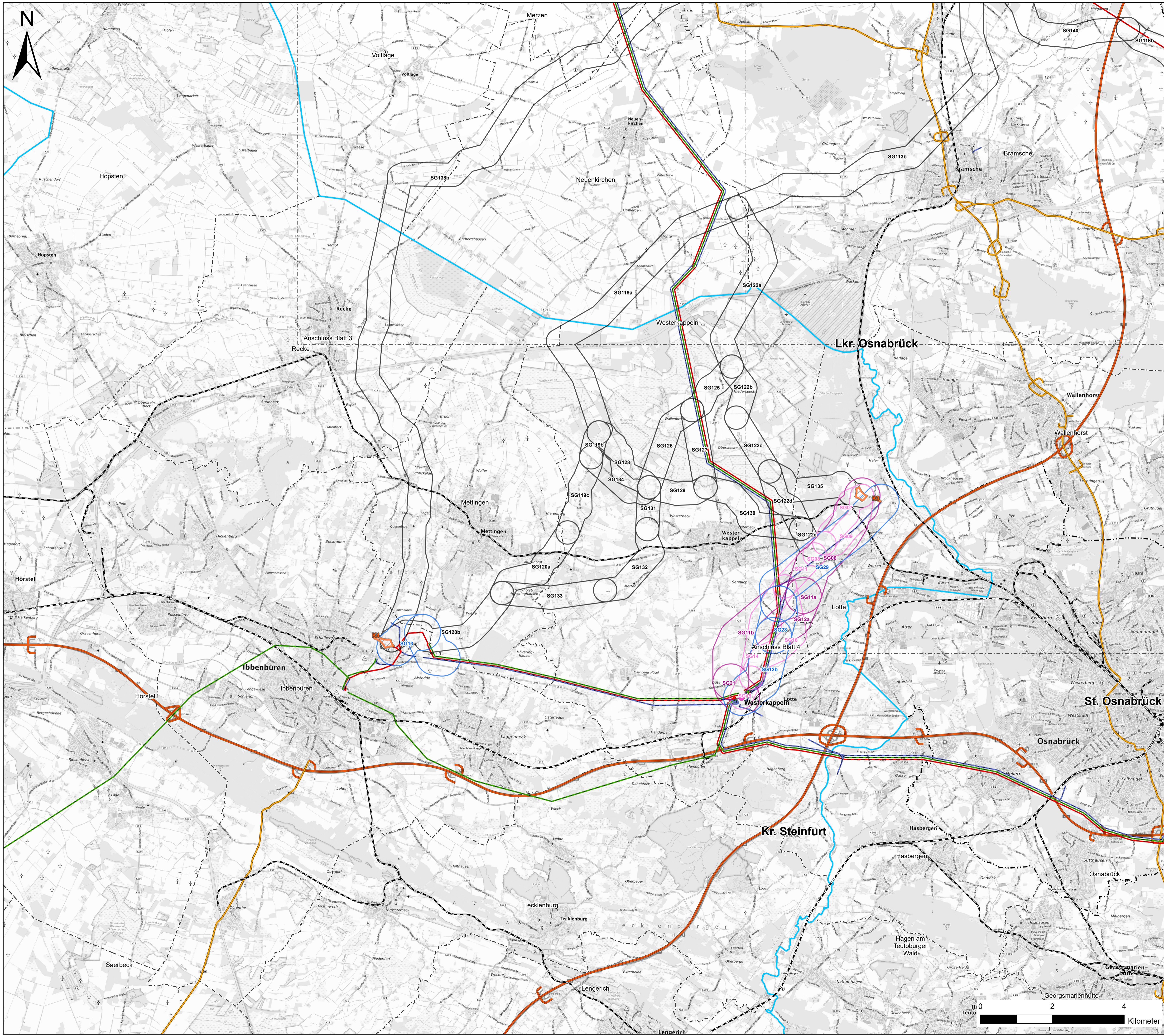
**OFFSHORE NETZANBINDUNGSSYSTEME
LanWin1 & LanWin3 (Landtrassen)**

Erläuterungsbericht

Kartentitel:

**Karte 1: Übersicht des Trassenkorridornetzes
entsprechend des Untersuchungsrahmens
Blattschnitt 4**

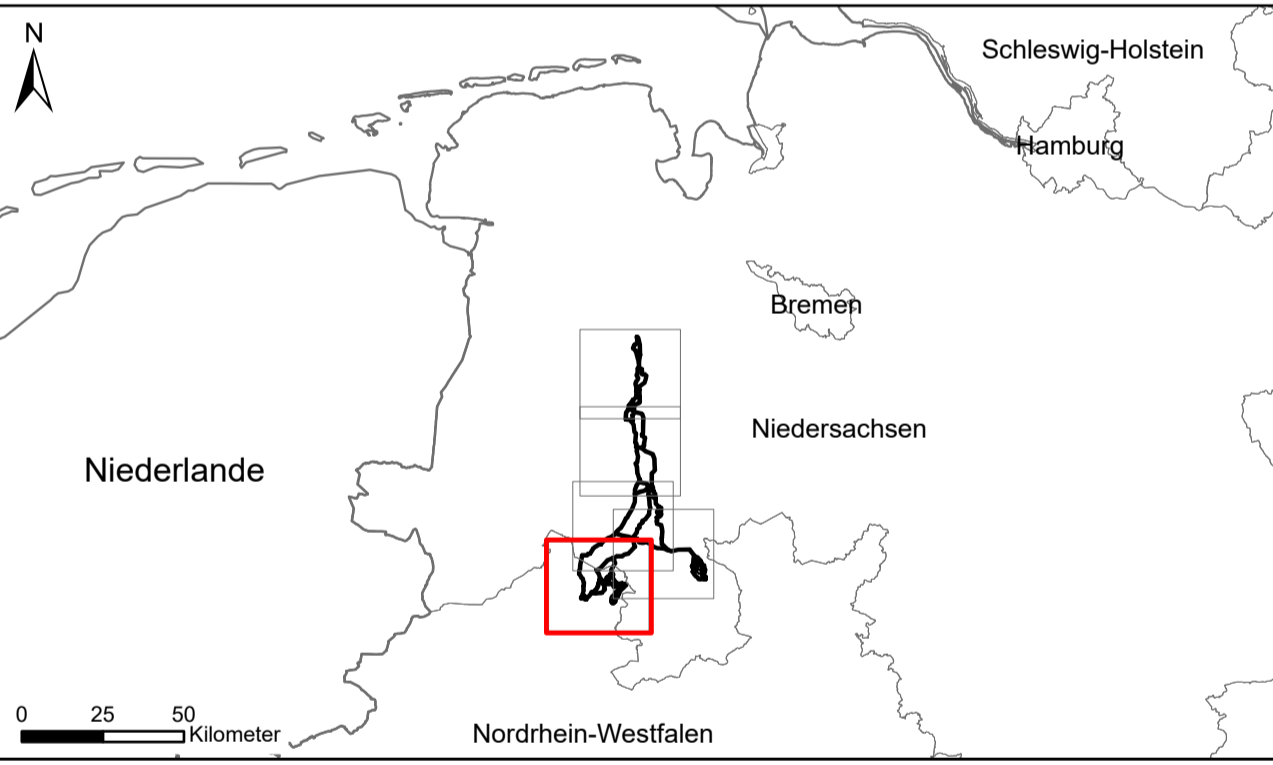
 IBL Umweltplanung GmbH Bahnhofstr. 14a 26122 Oldenburg Germany	Blattgröße: A1	Maßstab: 1:50000
	Gezeichnet: IBL, mc	Status: rev 1-00
	Bearbeitet: IBL, mc	Stand: 05.07.2023
	Geprüft: IBL, cp	Blatt-Nr.: 4
Referenzsystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N		



- Legende**
- Ziele^I**
- K3 Potenzialfläche Konverter
 - Netzverknüpfungspunkt
- Korridorsegmente^I**
- SG03 AC Bündelung
 - SG03 AC Erdkabel
 - SG03 AC Freileitung
 - SG03 DC Erdkabel
- Sonstige Planzeichen**
- Leistungsbestand^I**
- 110-kV Freileitung
 - 220-kV Freileitung
 - 380-kV Freileitung
- Verkehrswege^{II}**
- Bahnlinie elektrifiziert
 - Bahnlinie nicht elektrifiziert
 - Bundesstraße
 - Bundesautobahn
- Verwaltungsgrenzen^{IV}**
- Bundesland
 - Landkreis/Kreis
 - Gemeinde

Quellenangaben

^I Gutachterliche Erhebung
Amprion (2022)
^{II} Basis DLM (2022)
^{III} Landesbetrieb Landesvermessung und Geobasisinformation (LGLN 2023); Geobasis NRW (2023)
^{IV} Hintergrundkarte: © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (2023). Datenquellen: https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus_Open_05.07.2023.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)**

Erläuterungsbericht

Kartentitel:

**Karte 1: Übersicht des Trassenkorridornetzes
entsprechend des Untersuchungsrahmens
Blattschnitt 5**

IBL Umweltplanung GmbH Bahnhofstr. 14a 26122 Oldenburg Germany	erstellt durch	Blattgröße: A1	Maßstab: 1:50000
		Gezeichnet: IBL, mc	Status: rev 1-00
		Bearbeitet: IBL, mc	Stand: 05.07.2023
		Geprüft: IBL, cp	Blatt-Nr.: 5
		Referenzsystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N	