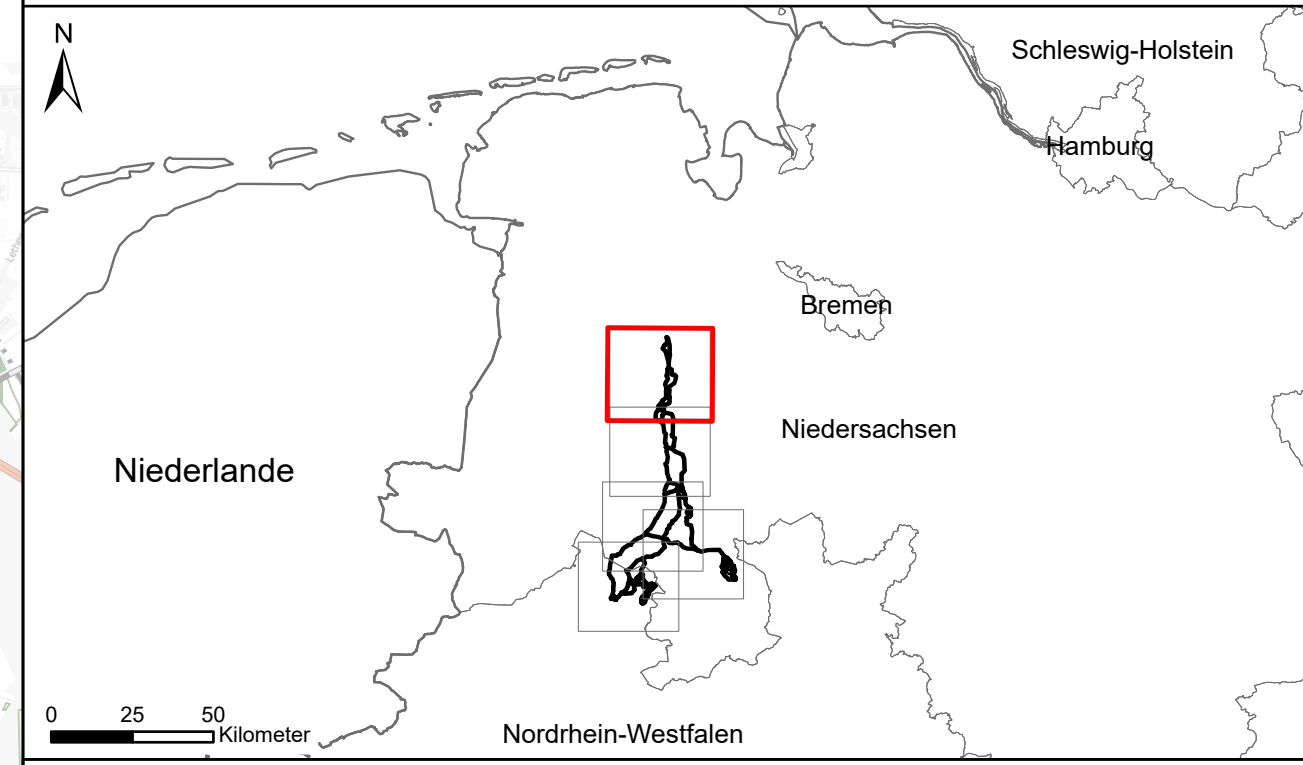


- Freiraumnutzung - Landwirtschaft**
- Allgemeine Freiraum- und Agrarbereiche^{1,2}
 - Vorbehaltsgebiet Landwirtschaft^{3,4,5,6}
- Untersuchungsgebiet¹**
- Untersuchungsgebiet
- Ziele¹**
- K3 Potenziellfläche Konverter
 - Netzverknüpfungspunkt
- Korridorsegmente¹**
- SG03 AC Bündelung
 - SG03 AC Erdkabel
 - 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
- Verwaltungsgrenzen¹²**
- Bundesland
 - Landkreis/Kreis
 - Gemeinde

Quellenangaben

- ¹ RP Delft (2020)
- ² RP Münsterland (2014)
- ³ RROP LK Cloppenburg (2005)
- ⁴ RROP LK Diepholz (2016)
- ⁵ RROP LK Ostermarsch (2004)
- ⁶ RROP LK Vechta (2021)
- Gulacherliche Erhebung
- ¹¹ Ampion (2022)
- ¹² Basis DLM (2022)
- ¹³ 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_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

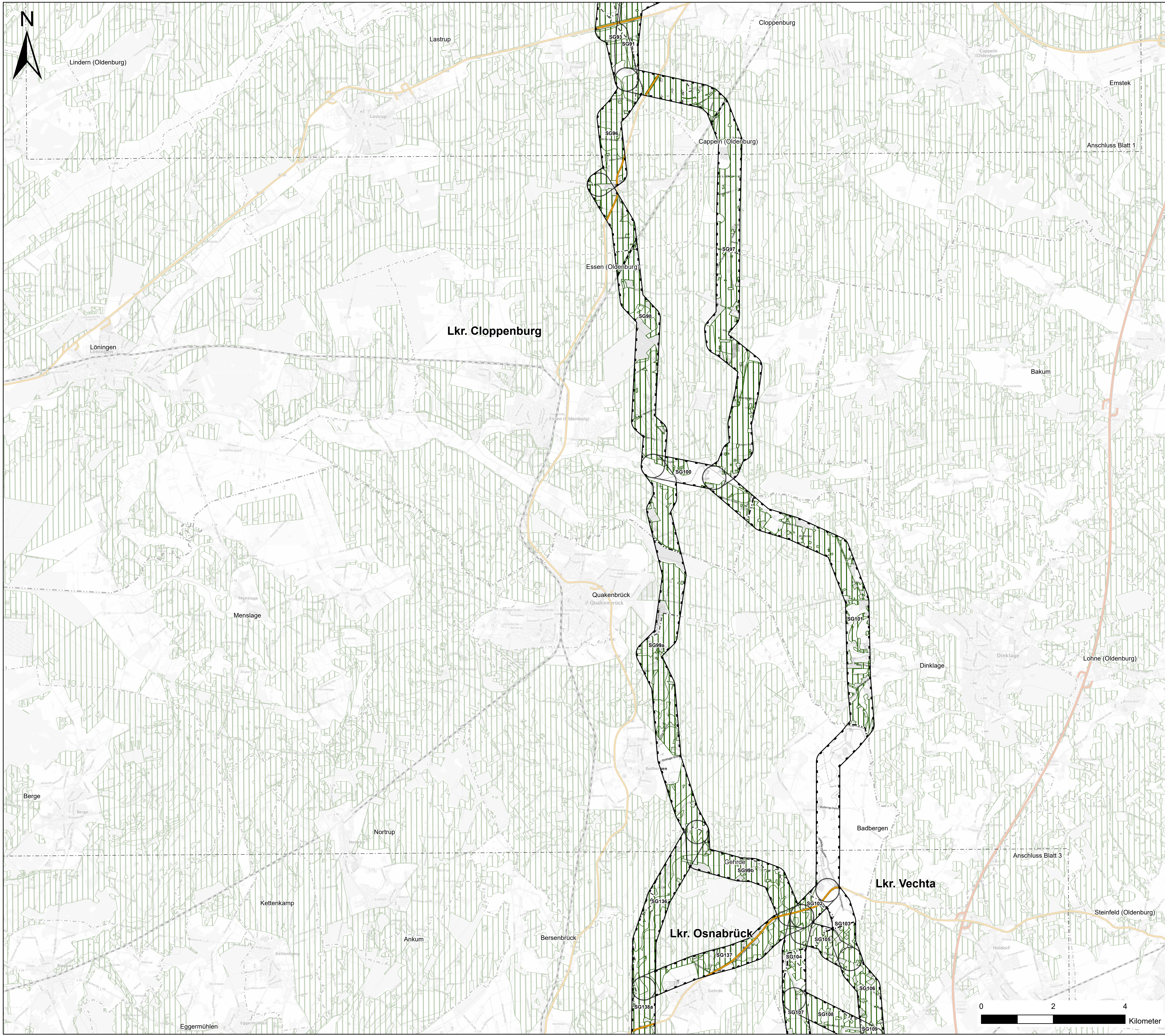
Vorhaben:

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

Kartentitel:

**Karte 3: Freiraumnutzung - Landwirtschaft
 Blattschnitt 1**

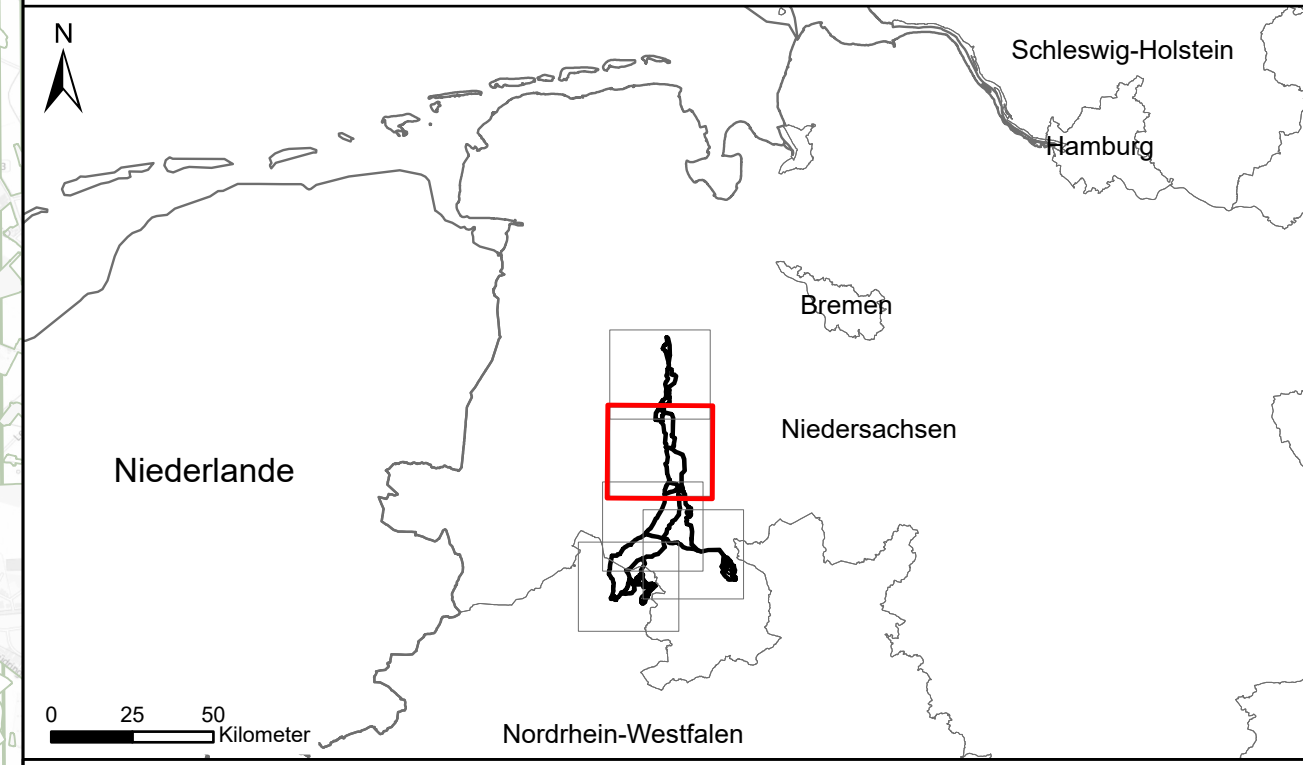
erstellt durch	IBL Umweltplanung GmbH Bahnhofstr. 14a 26122 Oldenburg Germany	Blattgröße: A1	Maßstab: 1:50000
Gezeichnet:	IBL, mc	Status:	rev 1-00
Bearbeitet:	IBL, mc	Stand:	06.07.2023
Geprüft:	IBL, cp	Blatt-Nr.:	1
Referenzsystem:	ETRS 1989 UTM Zone 32N		



- Freiraumnutzung - Landwirtschaft**
- Allgemeine Freiraum- und Agrarbereiche^{1,2}
 - Vorbehaltsgebiet Landwirtschaft^{1,4,5,6}
- Untersuchungsgebiet¹**
- Untersuchungsgebiet
- Ziele¹**
- K3 Potenziellfläche Konverter
 - Netzverknüpfungspunkt
- Korridorsegmente¹**
- SG03 AC Bündelung
 - SG03 AC Erdkabel
 - SG03 AC Freileitung
 - SG03 DC Erdkabel
- Sonstige Planzeichen**
- Leitungsbestand¹**
- 110-kV Freileitung
 - 220-kV Freileitung
 - 380-kV Freileitung
- Verkehrswege¹**
- Bahnlinie elektrifiziert
 - Bahnlinie nicht elektrifiziert
 - Bundesstraße
 - Bundesautobahn
- Verwaltungsgrenzen¹**
- Bundesland
 - Landkreis/Kreis
 - Gemeinde

Quellenangaben

¹ RP Delmeid (2020)
² RP Münsterland (2014)
³ RROP LK Cloppenburg (2005)
⁴ RROP LK Diepholz (2016)
⁵ RROP LK Osnabrück (2004)
⁶ RROP LK Vechta (2021)
 Gutachterliche Erhebung
 * Ampion (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_06.07.2023.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

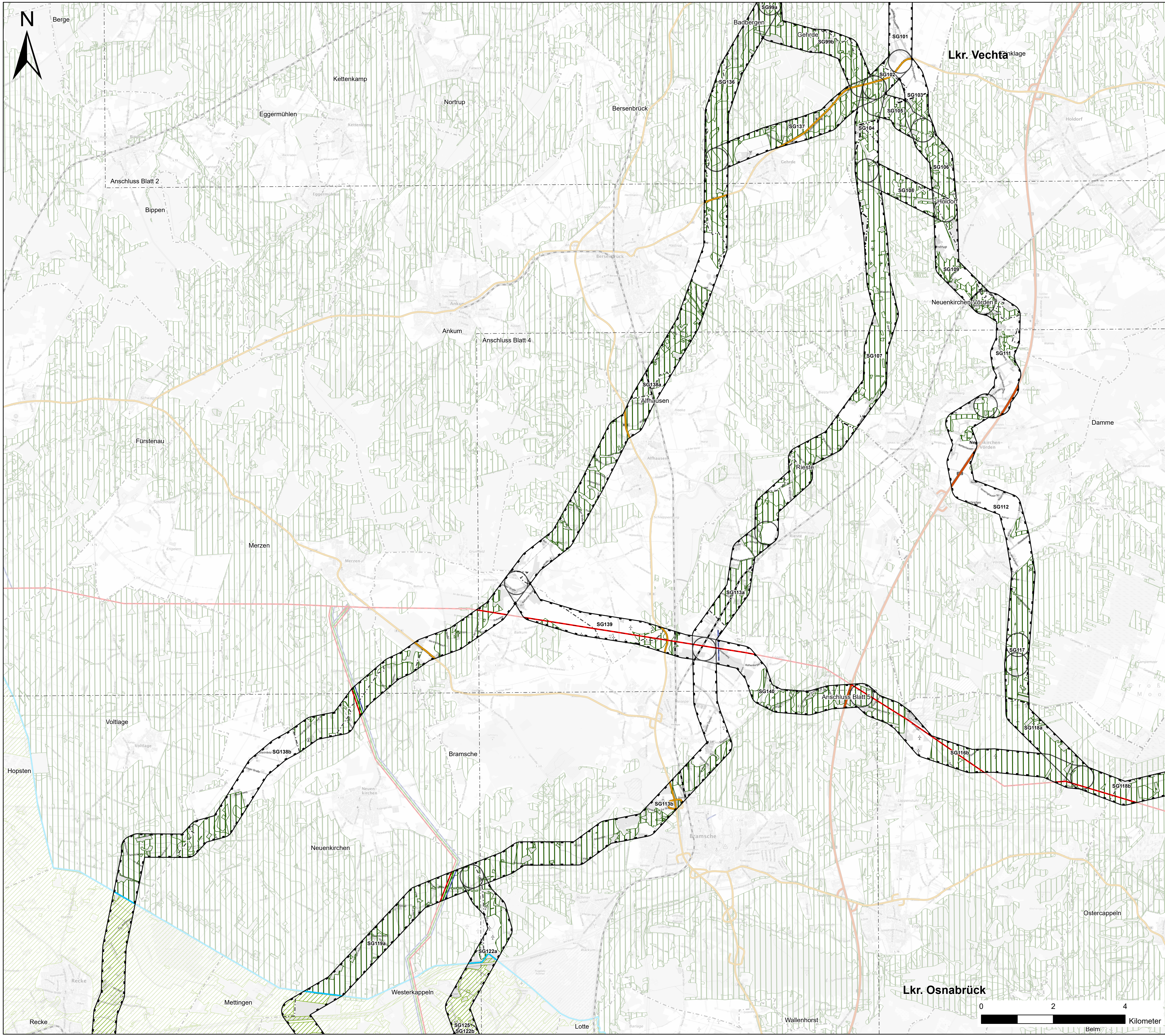
Vorhaben:

OFFSHORE NETZANBINDUNGSSYSTEME
LanWin1 & LanWin3 (Landrassen)
Raumverträglichkeitsstudie

Kartentitel:

Karte 3: Freiraumnutzung - Landwirtschaft
Blattschnitt 2

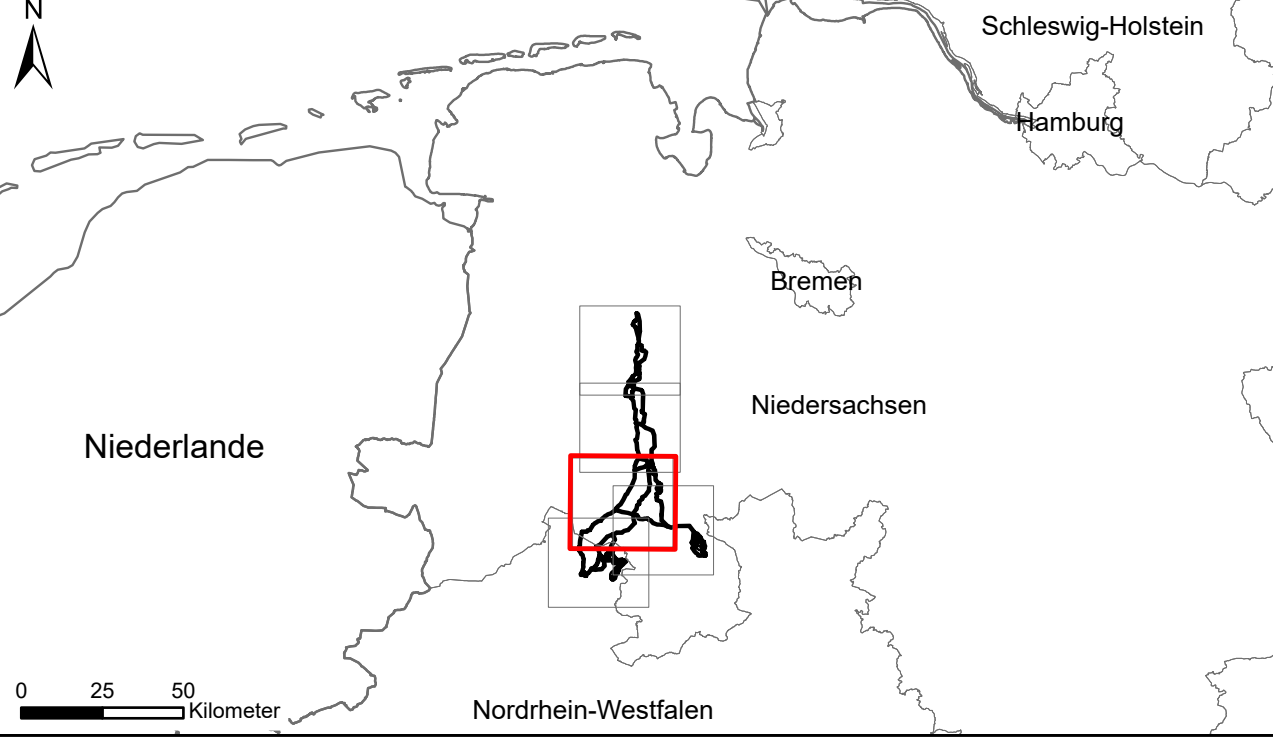
erstellt durch	IBL Umweltplanung GmbH Bahnhofstr. 14a 26122 Oldenburg Germany	Blattgröße: A1	Maßstab: 1:50000
Gezeichnet:	IBL, mc	Status:	rev 1-00
Bearbeitet:	IBL, mc	Stand:	06.07.2023
Geprüft:	IBL, cp	Blatt-Nr.:	2
Referenzsystem:	ETRS 1989 UTM Zone 32N		



- Freiraumnutzung - Landwirtschaft**
- Allgemeine Freiraum- und Agrarbereiche^{1,2}
 - Vorbehaltsgebiet Landwirtschaft^{1,4,5,6}
- Untersuchungsgebiet¹**
- Untersuchungsgebiet
- Ziele¹**
- K3 Potenziellfläche Konverter
 - Netzverknüpfungspunkt
- Korridorsegmente¹**
- SG03 AC Bündelung
 - 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^{1V}**
- Bundesland
 - Landkreis/Kreis
 - Gemeinde

Quellenangaben

¹ RP Delmeid (2020)
² RP Münsterland (2014)
³ RROP LK Cloppenburg (2005)
⁴ RROP LK Diepholz (2016)
⁵ RROP LK Osnabrück (2004)
⁶ RROP LK Vechta (2021)
¹¹ Gutachterliche Erhebung
^{1V} Ampion (2022)
^{1V} Basis DLM (2022)
^{1V} 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_06.07.2023.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

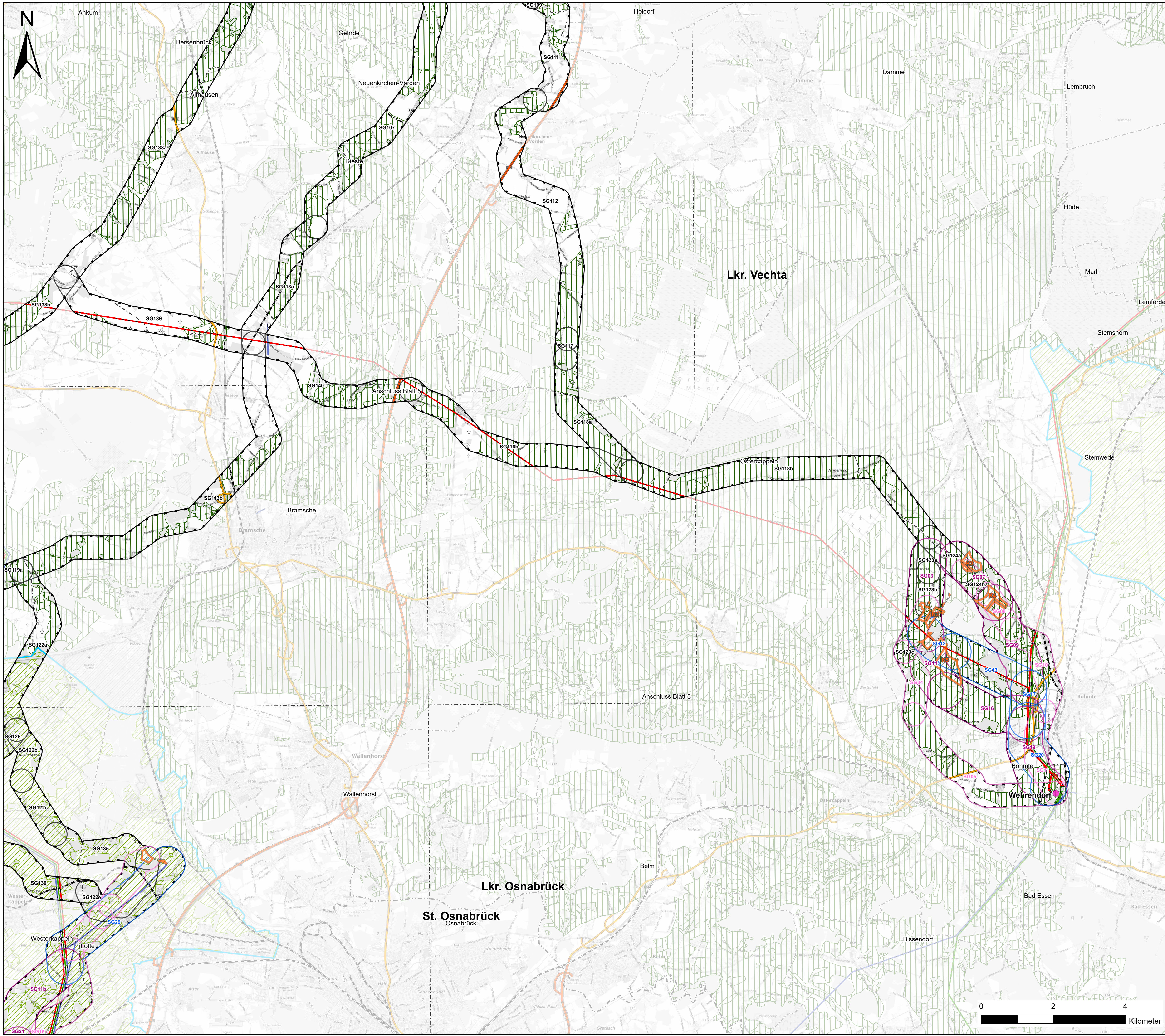
Vorhaben:

OFFSHORE NETZANBINDUNGSSYSTEME
LanWin1 & LanWin3 (Landtrassen)
Raumverträglichkeitsstudie

Kartentitel:

Karte 3: Freiraumnutzung - Landwirtschaft
Blattschnitt 3

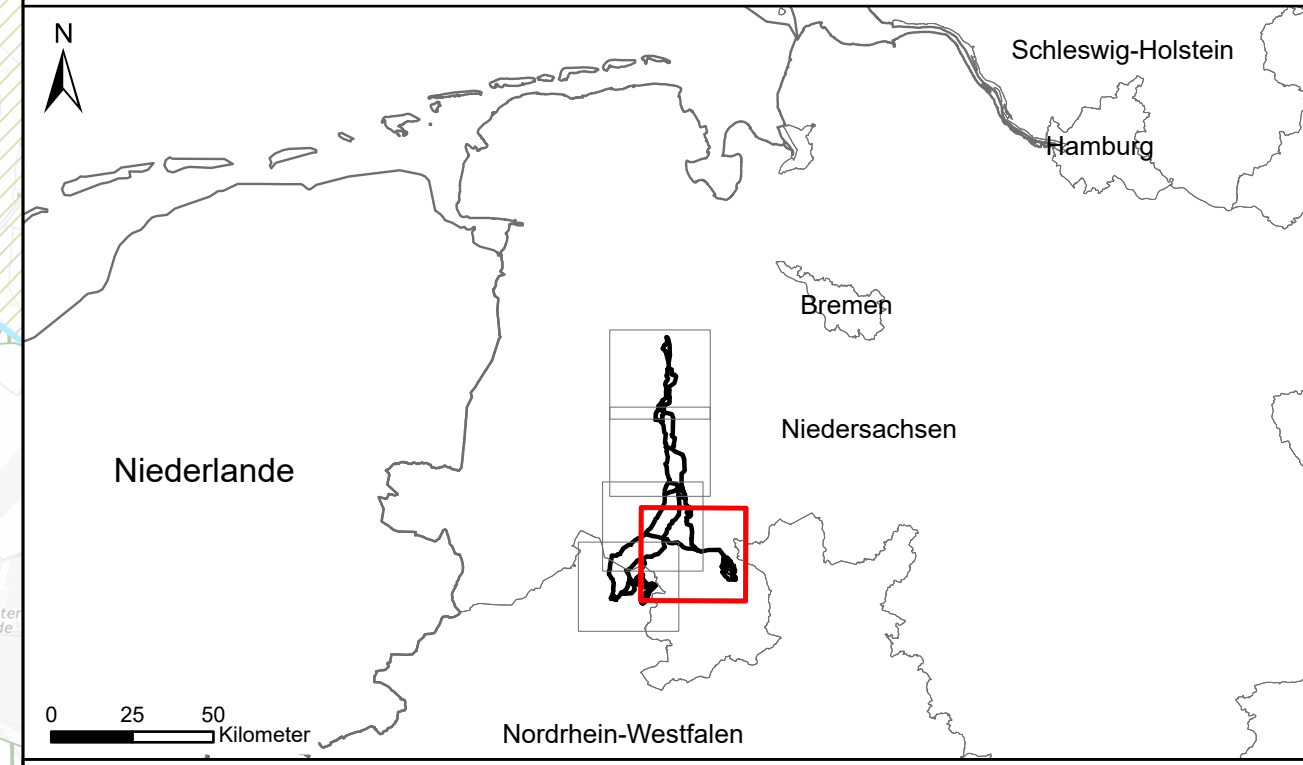
erstellt durch	IBL Umweltplanung GmbH Bahnhofstr. 14a 26122 Oldenburg Germany	Blattgröße: A1	Maßstab: 1:50000
Gezeichnet:	IBL, mc	Status:	rev 1-00
Bearbeitet:	IBL, mc	Stand:	06.07.2023
Geprüft:	IBL, cp	Blatt-Nr.:	3
Referenzsystem:	ETRS 1989 UTM Zone 32N		



- Freiraumnutzung - Landwirtschaft**
- Allgemeine Freiraum- und Agrarbereiche^{1,2}
 - Vorbehaltsgebiet Landwirtschaft^{1,3,4,5,6}
- Untersuchungsgebiet¹**
- Untersuchungsgebiet
- Ziele¹**
- K3 Potenziellfläche Konverter
 - Netzverknüpfungspunkt
- Korridorsegmente¹**
- SG03 AC Bündelung
 - 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
- Verwaltungsgrenzen¹²**
- Bundesland
 - Landkreis/Kreis
 - Gemeinde

Quellenangaben

¹ RP Delmold (2020)
² RP Münsterland (2014)
³ RROP LK Cloppenburg (2005)
⁴ RROP LK Diepholz (2016)
⁵ RROP LK Osnabrück (2004)
⁶ RROP LK Vechta (2021)
¹¹ Gutachterliche Erhebung
¹² Ampion (2022)
¹³ Basis DLM (2022)
¹⁴ 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_06.07.2023.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

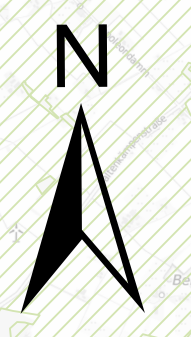
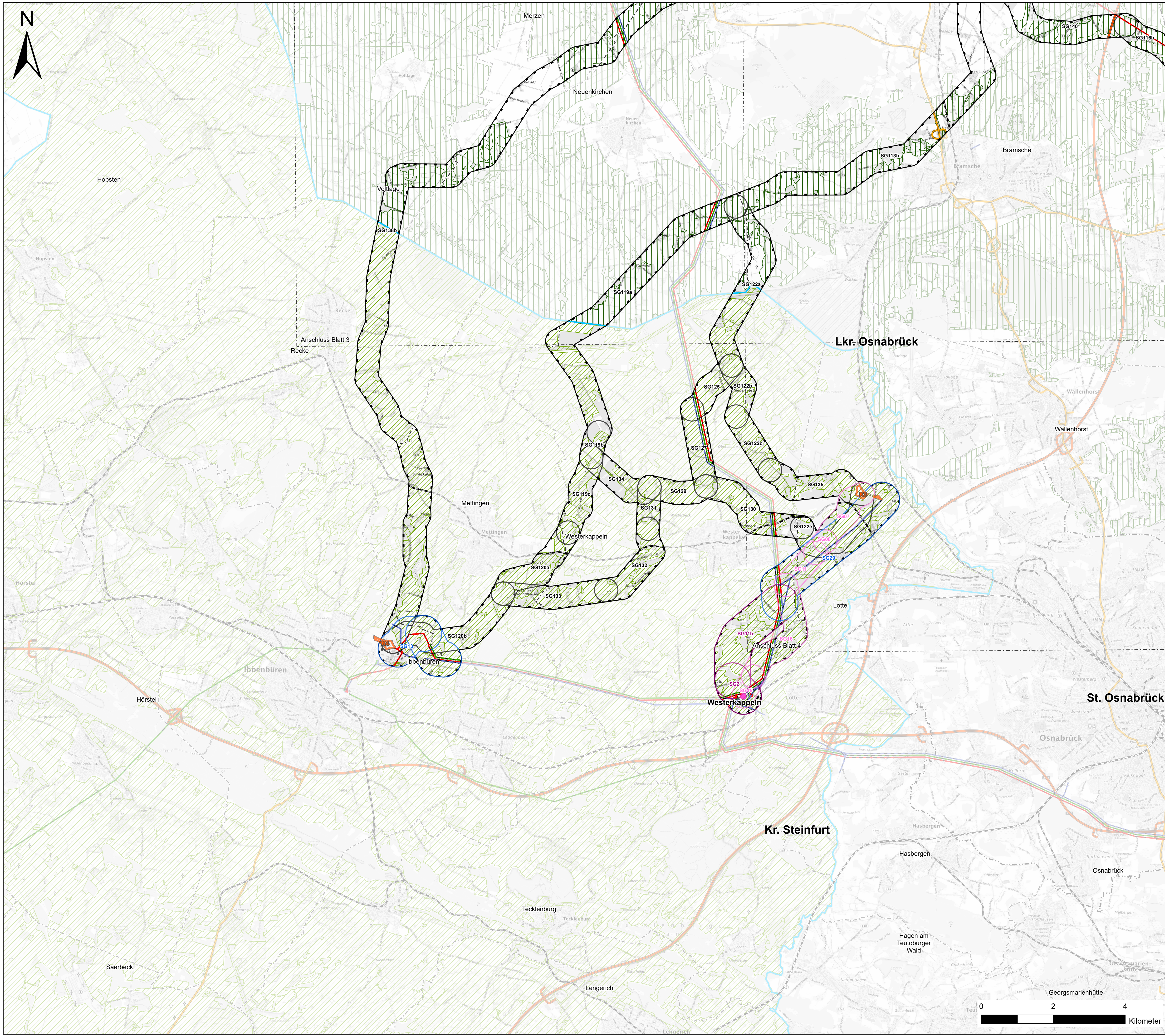
Vorhaben:

OFFSHORE NETZANBINDUNGSSYSTEME
LanWin1 & LanWin3 (Landtrassen)
Raumverträglichkeitsstudie

Kartentitel:

Karte 3: Freiraumnutzung - Landwirtschaft
Blattschnitt 4

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

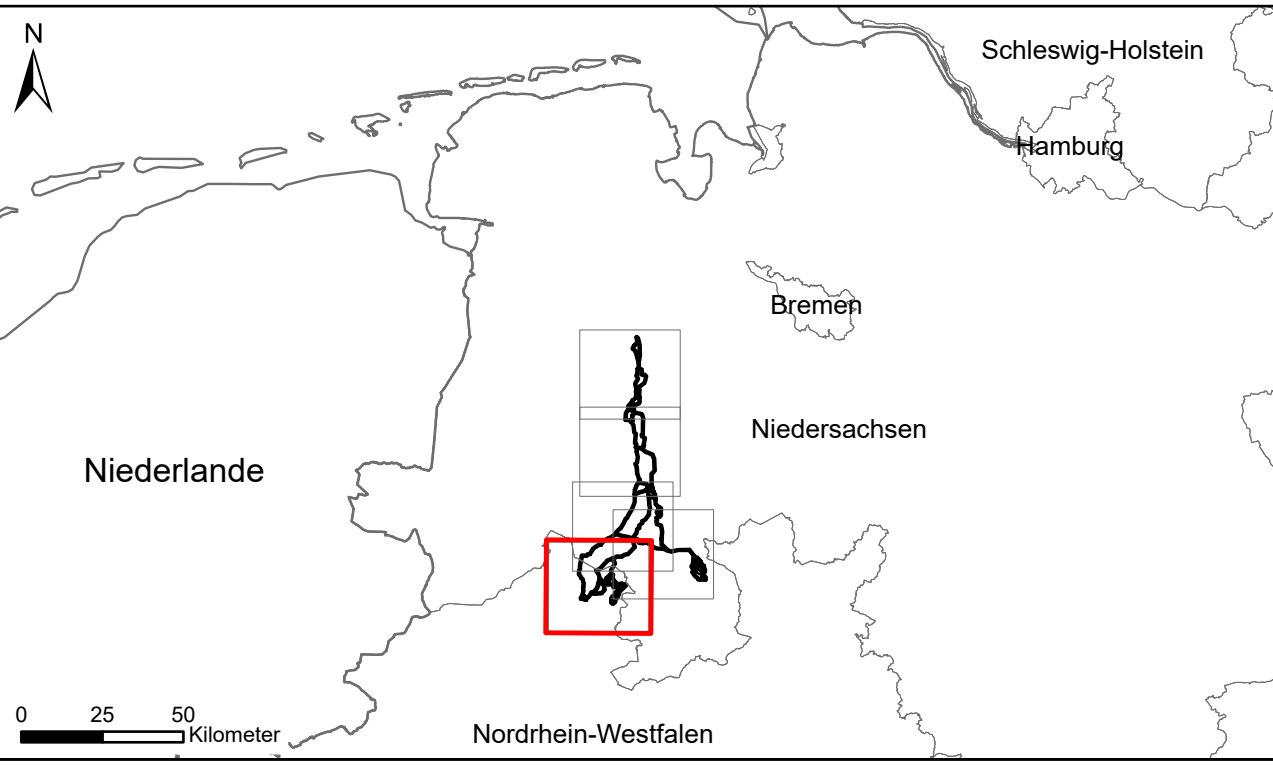


- Freiraumnutzung - Landwirtschaft**
- Allgemeine Freiraum- und Agrarbereiche^{1,2}
 - Vorbehaltsgebiet Landwirtschaft^{1,4,5,6}
- Untersuchungsgebiet¹**
- Untersuchungsgebiet
- Ziele¹**
- K3 Potenziellfläche Konverter
 - Netzverknüpfungspunkt
- Korridorsegmente¹**
- SG03 AC Bündelung
 - SG03 AC Erdkabel
 - SG03 AC Freileitung
 - SG03 DC Erdkabel
- Sonstige Planzeichen**
- Leitungsbestand⁸**
- 110-kV Freileitung
 - 220-kV Freileitung
 - 380-kV Freileitung
- Verkehrswege⁹**
- Bahnlinie elektrifiziert
 - Bahnlinie nicht elektrifiziert
 - Bundesstraße
 - Bundesautobahn
- Verwaltungsgrenzen¹⁰**
- Bundesland
 - Landkreis/Kreis
 - Gemeinde

Quellenangaben

¹ RP Diemold (2020)
² RP Münsterland (2014)
³ RROP LK Cloppenburg (2005)
⁴ RROP LK Diepholz (2016)
⁵ RROP LK Osnabrück (2004)
⁶ RROP LK Vechta (2021)
⁷ Gutachterliche Erhebung
⁸ Amprion (2022)
⁹ Basis DLM (2022)
¹⁰ 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_06.07.2023.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)
Raumverträglichkeitsstudie**

Kartentitel:

**Karte 3: Freiraumnutzung - Landwirtschaft
Blattschnitt 5**

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

