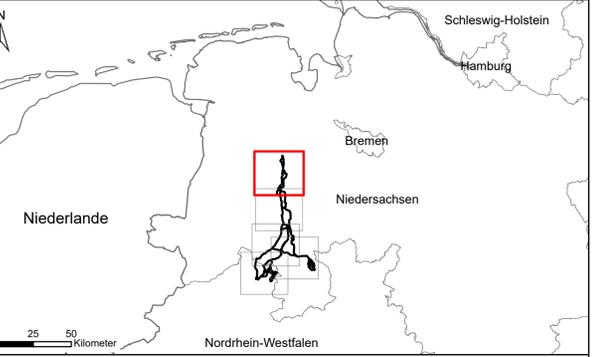


- Nationale Schutzgebiete**
- Gesetzlich geschütztes Biotop<sup>1, 4, 5, 7, 23</sup>
  - Geschützte Landschaftsteile<sup>5, 15</sup>
  - Naturdenkmal<sup>1, 2, 5, 7, 8, 10, 15</sup>
  - Naturschutzgebiet<sup>1, 15</sup>
  - Schutzwürdiges Biotop<sup>3, 8</sup>
- Europäische Schutzgebiete**
- Flora-Fauna-Habitat Gebiet<sup>1, 3</sup>
  - Europäisches Vogelschutzgebiet<sup>3, 13</sup>
  - Puffer - Europäisches Vogelschutzgebiet<sup>1, 3</sup>
- Sonstige Planung**
- Kompensationsfläche<sup>5, 7, 8, 10, 23</sup>
- Habitatqualität**
- Important Bird Area<sup>11</sup>
  - Wertvolle Bereiche für Brutvögel - Landesweite Bedeutung und höher<sup>12</sup>
  - Wertvolle Bereiche für Brutvögel - lokale bis regionale Bedeutung<sup>12</sup>
  - Wertvolle Bereiche für Gastvögel - Landesweite Bedeutung und höher<sup>14</sup>
  - Wertvolle Bereiche für Gastvögel - lokale bis regionale Bedeutung<sup>14</sup>
- Raumordnerische Ausweisung**
- Vorbehaltsgelände<sup>16</sup>
  - Besondere Schutzfunktion des Waldes<sup>16</sup>
  - Vorbehaltsgelände Forstwirtschaft<sup>22</sup>
  - Vorbehaltsgelände Wald<sup>16, 17</sup>
  - Vorbehaltsgelände Wald<sup>18, 19, 21</sup>
  - Vorbehaltsgelände zur Vergrößerung des Waldanteils<sup>18</sup>
  - Vorbehaltsgelände Biotopverbund<sup>2, 22</sup>
  - Vorranggebiet Biotopverbund<sup>6, 9, 22</sup>
  - Vorranggebiet Natura 2000 (LRÖP)<sup>9</sup>
  - Vorranggebiet Natura 2000 (RRÖP)<sup>19, 20, 21</sup>
  - Vorranggebiet Naturschutz<sup>2</sup>
  - Vorranggebiet für Natur und Landschaft<sup>18, 21, 22</sup>
  - Vorbehaltsgelände für Natur und Landschaft<sup>18, 19, 21, 22</sup>
- Untersuchungsgebiet<sup>1</sup>**
- Untersuchungsgebiet
- Ziele<sup>1</sup>**
- K3 Potenziellfläche Konverter
  - Netzverknüpfungspunkt
- Korridorsegmente<sup>1</sup>**
- SG03 AC Bündelung
  - SG03 AC Erdkabel
  - SG03 AC Freileitung
  - SG03 DC Erdkabel
- Sonstige Planzeichen**
- Leitungsbestand<sup>1</sup>
  - 110-kV Freileitung
  - 220-kV Freileitung
  - 380-kV Freileitung
  - Bahnlinie elektrifiziert
  - Bahnlinie nicht elektrifiziert
  - Bundesstraße
  - Bundesautobahn
- Verwaltungsgrenzen<sup>IV</sup>**
- Landesland
  - Bundesland
  - Landkreis/Kreis
  - Gemeinde
- Vorbelastung**
- Flugplatz<sup>1</sup>
  - Windenergieanlage<sup>1</sup>

**Quellenangaben**

<sup>1</sup> Basis DLM (2021)  
<sup>2</sup> Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen (2020)  
<sup>3</sup> Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen (2021)  
<sup>4</sup> LK Osnabrück (2021)  
<sup>5</sup> LK Vechta (2021)  
<sup>6</sup> LRÖP (2022)  
<sup>7</sup> LRP LK Diepholz (2008)  
<sup>8</sup> LRP LK Osnabrück (2015)  
<sup>9</sup> LRP NRW (2019)  
<sup>10</sup> Kr. Minden-Lübbecke (2021)  
<sup>11</sup> Naturschutzbund Deutschland (2021)  
<sup>12</sup> Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2013)  
<sup>13</sup> Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2015)  
<sup>14</sup> Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2018)  
<sup>15</sup> Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2020)  
<sup>16</sup> RP Detmold (2020)  
<sup>17</sup> RP Münsterland (2014)  
<sup>18</sup> RROP LK Cloppenburg (2005)  
<sup>19</sup> RROP LK Diepholz (2016)  
<sup>20</sup> RROP LK Emsland (2010)  
<sup>21</sup> RROP LK Osnabrück (2004)  
<sup>22</sup> RROP LK Vechta (2021)  
<sup>23</sup> Untere Naturschutz Behörde LK Cloppenburg (2021)  
<sup>IV</sup> Gutachterliche Erhebung Amprion (2022)  
<sup>V</sup> Basis DLM (2022)  
<sup>VI</sup> 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

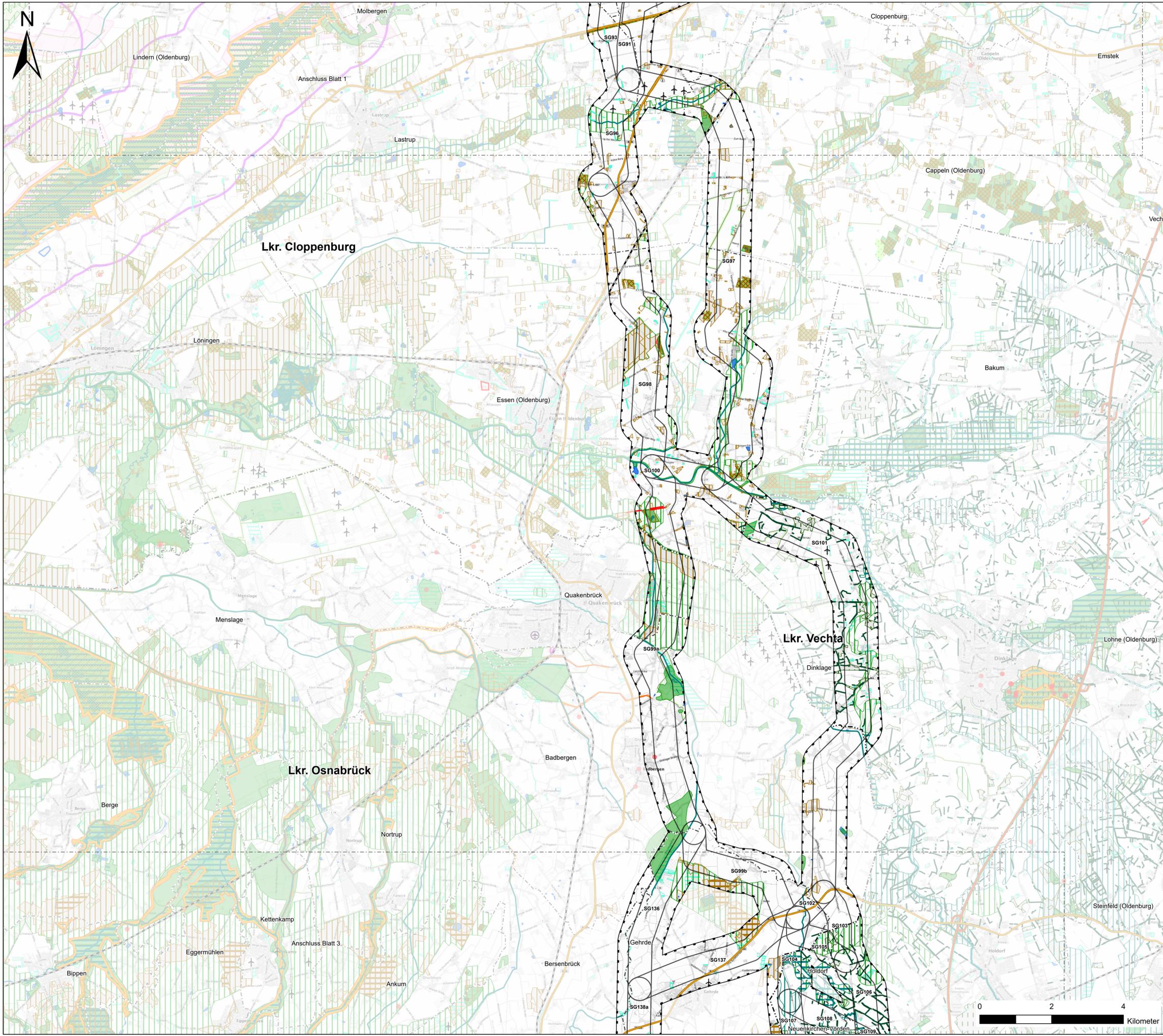
**Vorhaben:**

**OFFSHORE NETZANBINDUNGSSYSTEME**  
**LanWin1 & LanWin3 (Landrassen)**  
**UVP Bericht**

**Kartentitel:**

**Karte 4: Schutzgüter Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt - Biotop- und Gebietsschutz Blattschnitt 1**

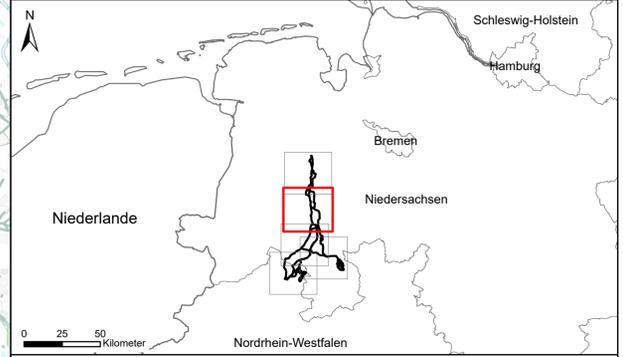
erstellt durch	IBL Umweltplanung GmbH Bahnhofstr. 14a 26122 Oldenburg Germany	Blattgröße: A1	Maßstab: 1:50000
Gezeichnet:	IBL, mc, sh	Status:	rev 1-00
Bearbeitet:	IBL, mc	Stand:	06.07.2023
Geprüft:	IBL, cp	Blatt-Nr.:	1
Referenzsystem:	ETRS 1989 UTM Zone 32N		



- Nationale Schutzgebiete**
- Gesetzlich geschütztes Biotop<sup>4, 5, 7, 23</sup>
  - Geschützter Landschaftsbestandteil<sup>4, 5, 15</sup>
  - Naturdenkmal<sup>1, 2, 5, 7, 8, 10, 15</sup>
  - Naturschutzgebiet<sup>1, 15</sup>
  - Schutzwürdiges Biotop<sup>3, 8</sup>
- Europäische Schutzgebiete**
- Flora-Fauna-Habitat Gebiet<sup>1, 3</sup>
  - Europäisches Vogelschutzgebiet<sup>3, 13</sup>
  - Puffer - Europäisches Vogelschutzgebiet<sup>1, 3</sup>
- Sonstige Planung**
- Kompensationsfläche<sup>5, 7, 8, 10, 23</sup>
- Habitatqualität**
- Important Bird Area<sup>11</sup>
  - Wertvolle Bereiche für Brutvögel - Landesweite Bedeutung und höher<sup>12</sup>
  - Wertvolle Bereiche für Brutvögel - lokale bis regionale Bedeutung<sup>12</sup>
  - Wertvolle Bereiche für Gastvögel - Landesweite Bedeutung und höher<sup>14</sup>
  - Wertvolle Bereiche für Gastvögel - lokale bis regionale Bedeutung<sup>14</sup>
- Raumordnerische Ausweisung**
- Vorbehaltsgelände<sup>16</sup>
  - Besondere Schutzfunktion des Waldes<sup>16</sup>
  - Vorbehaltsgelände Forstwirtschaft<sup>22</sup>
  - Vorranggebiet Wald<sup>6, 16, 17</sup>
  - Vorbehaltsgelände Wald<sup>18, 19, 21</sup>
  - Vorbehaltsgelände zur Vergrößerung des Waldanteils<sup>18</sup>
  - Vorbehaltsgelände Biotopverbund<sup>9, 22</sup>
  - Vorranggebiet Biotopverbund<sup>6, 9, 22</sup>
  - Vorranggebiet Natura 2000 (LRQP)<sup>9</sup>
  - Vorranggebiet Natura 2000 (RRQP)<sup>19, 20, 21</sup>
  - Vorranggebiet Naturschutz<sup>2</sup>
  - Vorranggebiet für Natur und Landschaft<sup>19, 21, 22</sup>
  - Vorbehaltsgelände für Natur und Landschaft<sup>18, 21, 22</sup>
- Untersuchungsgebiet<sup>1</sup>**
- Untersuchungsgebiet
- Ziele<sup>1</sup>**
- K3 Potenziellfläche Konverter
  - Netzverknüpfungspunkt
- Korridorsegmente<sup>1</sup>**
- SG03 AC Bündelung
  - SG03 AC Erdkabel
  - SG03 AC Freileitung
  - SG03 DC Erdkabel
- Sonstige Planzeichen Leitungsbestand<sup>1</sup>**
- 110-kV Freileitung
  - 220-kV Freileitung
  - 380-kV Freileitung
  - Bahnlinie elektrifiziert
  - Bahnlinie nicht elektrifiziert
  - Bundesstraße
  - Bundesautobahn
- Verwaltungs-grenzen<sup>IV</sup>**
- Landesland
  - Landkreis/Kreis
  - Gemeinde
- Vorbelastung**
- Flugplatz<sup>1</sup>
  - Windenergieanlage<sup>1</sup>

**Quellenangaben**

<sup>1</sup> Basis DLM (2021)  
<sup>2</sup> Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen (2020)  
<sup>3</sup> Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen (2021)  
<sup>4</sup> LK Osnabrück (2021)  
<sup>5</sup> LK Vechta (2021)  
<sup>6</sup> LRQP (2022)  
<sup>7</sup> LRP LK Diepholz (2008)  
<sup>8</sup> LRP LK Osnabrück (2015)  
<sup>9</sup> LRP NRW (2010)  
<sup>10</sup> Kr. Minden-Lübbecke (2021)  
<sup>11</sup> Naturschutzbund Deutschland (2021)  
<sup>12</sup> Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2013)  
<sup>13</sup> Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2015)  
<sup>14</sup> Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2018)  
<sup>15</sup> Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2020)  
<sup>16</sup> RP Detmold (2020)  
<sup>17</sup> RP Münsterland (2014)  
<sup>18</sup> RRQP LK Cloppenburg (2005)  
<sup>19</sup> RRQP LK Diepholz (2016)  
<sup>20</sup> RRQP LK Emsland (2010)  
<sup>21</sup> RRQP LK Osnabrück (2004)  
<sup>22</sup> RRQP LK Vechta (2021)  
<sup>23</sup> Untere Naturschutz Behörde LK Cloppenburg (2021)  
<sup>IV</sup> Gutachterliche Erhebung Amprion (2022)  
<sup>V</sup> Basis DLM (2022)  
<sup>VI</sup> 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

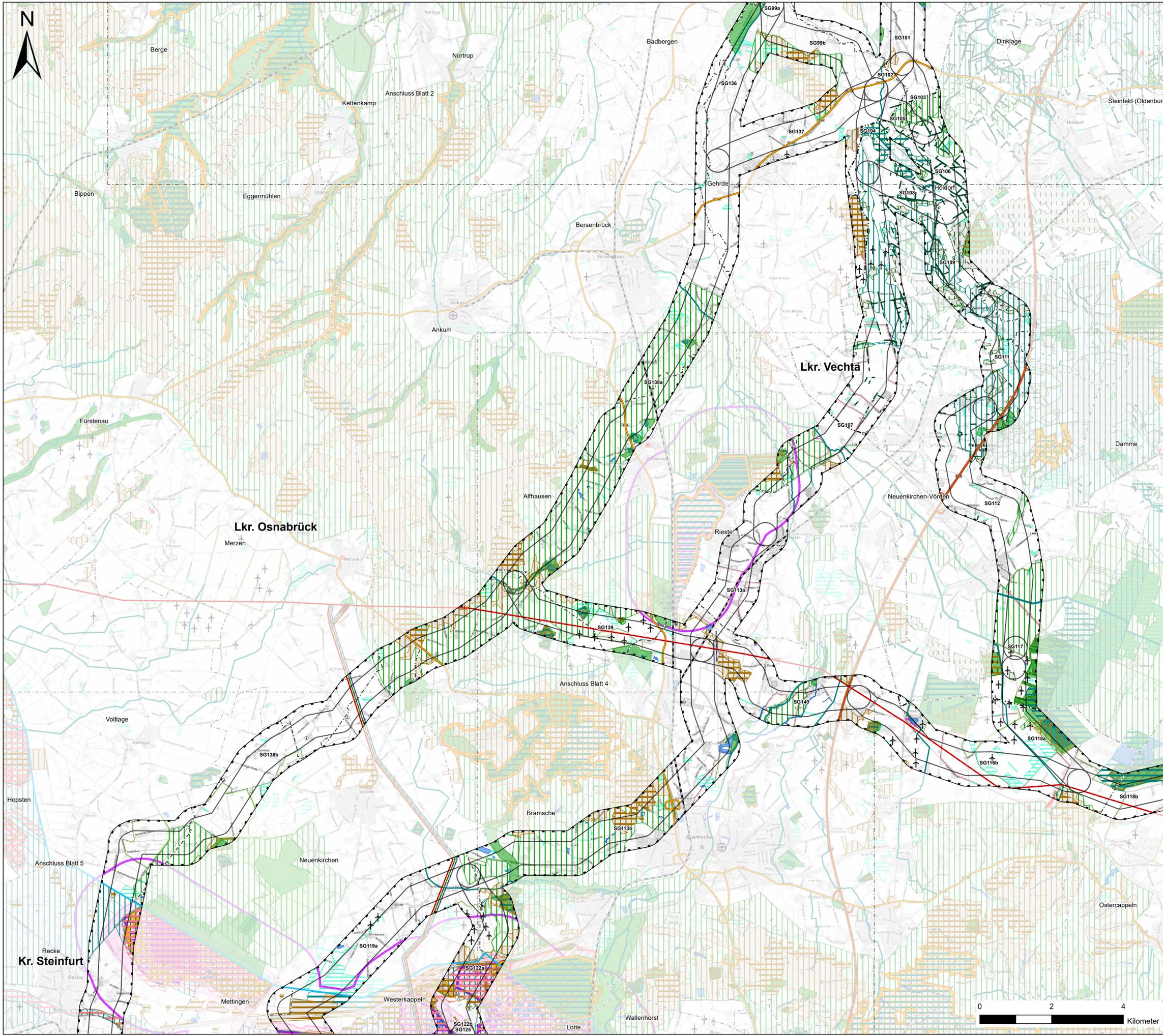
**Vorhaben:**

**OFFSHORE NETZANBINDUNGSSYSTEME LanWin1 & LanWin3 (Landrassen)**  
**UVP Bericht**

**Kartentitel:**

**Karte 4: Schutzgüter Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt - Biotop- und Gebietsschutz 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		

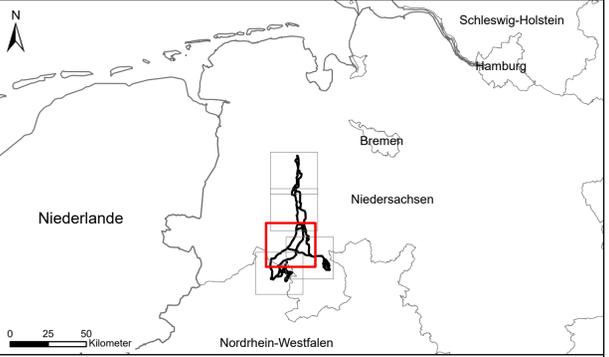


- Nationale Schutzgebiete**
- Gesetzlich geschütztes Biotop<sup>1, 4, 5, 7, 23</sup>
  - Geschützter Landschaftsbestandteil<sup>4, 5, 15</sup>
  - Naturdenkmal<sup>1, 2, 5, 7, 8, 10, 15</sup>
  - Naturschutzgebiet<sup>1, 15</sup>
  - Schutzwürdiges Biotop<sup>3, 8</sup>
- Europäische Schutzgebiete**
- Flora-Fauna-Habitat Gebiet<sup>1, 3</sup>
  - Europäisches Vogelschutzgebiet<sup>3, 13</sup>
  - Puffer - Europäisches Vogelschutzgebiet<sup>1, 3</sup>
- Sonstige Planung**
- Kompensationsfläche<sup>5, 7, 8, 10, 23</sup>
- Habitatqualität**
- Important Bird Area<sup>11</sup>
  - Wertvolle Bereiche für Brutvögel - Landesweite Bedeutung und höher<sup>12</sup>
  - Wertvolle Bereiche für Brutvögel - lokale bis regionale Bedeutung<sup>12</sup>
  - Wertvolle Bereiche für Gastvögel - Landesweite Bedeutung und höher<sup>14</sup>
  - Wertvolle Bereiche für Gastvögel - lokale bis regionale Bedeutung<sup>14</sup>
- Raumordnerische Ausweisung**
- Vorbehaltsgelände<sup>16</sup>
  - Besondere Schutzfunktion des Waldes<sup>16</sup>
  - Vorbehaltsgelände Forstwirtschaft<sup>22</sup>
  - Vorbehaltsgelände Wald<sup>16, 17, 21</sup>
  - Vorbehaltsgelände zur Vergrößerung des Waldanteils<sup>18</sup>
  - Vorbehaltsgelände Biotopverbund<sup>3, 22</sup>
  - Vorranggebiet Biotopverbund<sup>6, 9, 22</sup>
  - Vorranggebiet Natura 2000 (LRP)<sup>9</sup>
  - Vorranggebiet Natura 2000 (RRP)<sup>19, 20, 21</sup>
  - Vorranggebiet Naturschutz<sup>2</sup>
  - Vorranggebiet für Natur und Landschaft<sup>18, 21, 22</sup>
  - Vorbehaltsgelände für Natur und Landschaft<sup>18, 19, 21, 22</sup>
- Untersuchungsgebiet<sup>1</sup>**
- Untersuchungsgebiet
- Ziele<sup>1</sup>**
- K3 Potenziellfläche Konverter
  - Netzverknüpfungspunkt
- Korridorsegmente<sup>1</sup>**
- SG03 AC Bündelung
  - SG03 AC Erdkabel
  - SG03 AC Freileitung
  - SG03 DC Erdkabel
- Sonstige Planzeichen**
- 110-kV Freileitung
  - 220-kV Freileitung
  - 380-kV Freileitung
- Verkehrswege<sup>III</sup>**
- Bahnlinie elektrifiziert
  - Bahnlinie nicht elektrifiziert
  - Bundesstraße
  - Bundesautobahn
- Verwaltungsgrenzen<sup>IV</sup>**
- Bundesland
  - Landkreis/Kreis
  - Gemeinde

**Quellenangaben**

<sup>1</sup> Basis DLM (2021)  
<sup>2</sup> Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen (2020)  
<sup>3</sup> Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen (2021)  
<sup>4</sup> LK Osnabrück (2021)  
<sup>5</sup> LK Vechta (2021)  
<sup>6</sup> LRP (2022)  
<sup>7</sup> LRP LK Diepholz (2008)  
<sup>8</sup> LRP LK Osnabrück (2015)  
<sup>9</sup> LEP NRW (2010)  
<sup>10</sup> Kr. Minden-Lübbecke (2021)  
<sup>11</sup> Naturschutzbund Deutschland (2021)  
<sup>12</sup> Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2013)  
<sup>13</sup> Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2015)  
<sup>14</sup> Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2018)  
<sup>15</sup> Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2020)  
<sup>16</sup> RP Detmold (2020)  
<sup>17</sup> RP Münsterland (2014)  
<sup>18</sup> RROP LK Cloppenburg (2005)  
<sup>19</sup> RROP LK Diepholz (2016)  
<sup>20</sup> RROP LK Emsland (2010)  
<sup>21</sup> RROP LK Osnabrück (2004)  
<sup>22</sup> RROP LK Vechta (2021)  
<sup>23</sup> Untere Naturschutzbehörde LK Cloppenburg (2021)  
<sup>24</sup> Gutachterliche Erhebung Amprion (2022)  
<sup>25</sup> Basis DLM (2022)  
<sup>26</sup> Landesbetrieb Landesvermessung und Geobasisinformation (LGLN 2023); Geobasis NRW (2023)  
<sup>27</sup> 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  
 UMWELTVERMITTLUNG  
 NETZAUSBAU

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

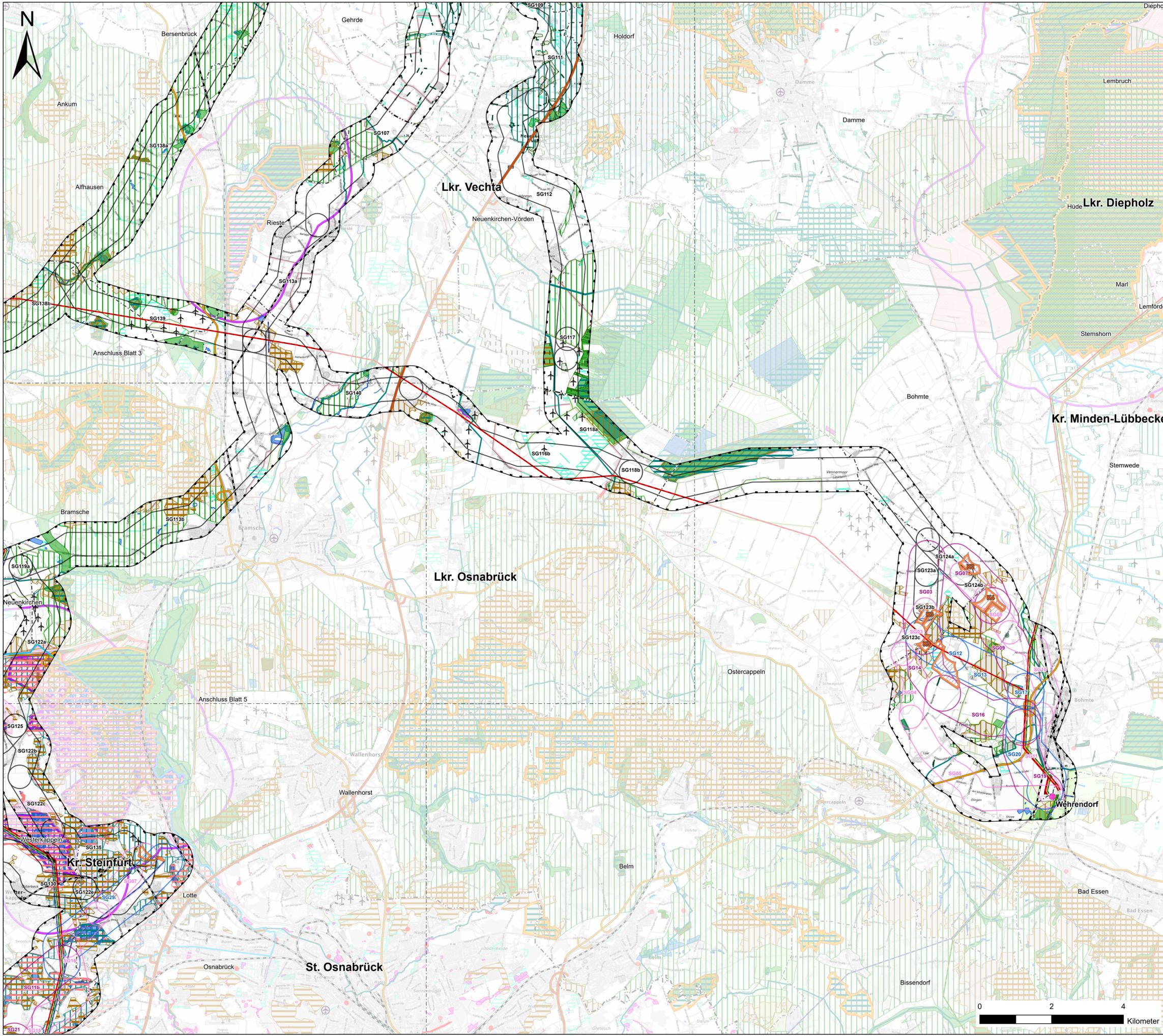
**Vorhaben:**

**OFFSHORE NETZANBINDUNGSSYSTEME**  
**LanWin1 & LanWin3 (Landrassen)**  
**UVP Bericht**

**Kartentitel:**

**Karte 4: Schutzgüter Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt - Biotop- und Gebietsschutz Blattschnitt 3**

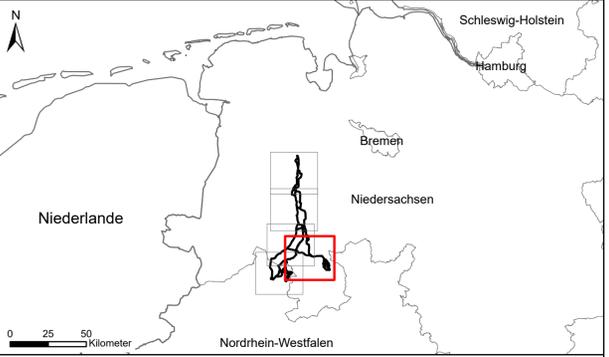
erstellt durch	IBL Umweltplanung GmbH Bahnhofstr. 14a 26122 Oldenburg Germany	Blattgröße: A1	Maßstab: 1:50000
Gezeichnet:	IBL, mc, sh	Status:	rev 1-00
Bearbeitet:	IBL, mc	Stand:	06.07.2023
Geprüft:	IBL, cp	Blatt-Nr.:	3
Referenzsystem:	ETRS 1989 UTM Zone 32N		



- Nationale Schutzgebiete**
- Gesetzlich geschütztes Biotop<sup>1,4,5,7,23</sup>
  - Geschützter Landschaftsbestandteil<sup>4,5,15</sup>
  - Naturdenkmal<sup>1,2,5,7,8,10,15</sup>
  - Naturschutzgebiet<sup>1,15</sup>
  - Schutzwürdiges Biotop<sup>1,3,8</sup>
- Europäische Schutzgebiete**
- Flora-Fauna-Habitat Gebiet<sup>1,3</sup>
  - Europäisches Vogelschutzgebiet<sup>3,13</sup>
  - Puffer - Europäisches Vogelschutzgebiet<sup>1,3</sup>
- Sonstige Planung**
- Kompensationsfläche<sup>5,7,8,10,23</sup>
- Habitatqualität**
- Important Bird Area<sup>11</sup>
  - Wertvolle Bereiche für Brutvögel - Landesweite Bedeutung und höher<sup>12</sup>
  - Wertvolle Bereiche für Brutvögel - lokale bis regionale Bedeutung<sup>12</sup>
  - Wertvolle Bereiche für Gastvögel - Landesweite Bedeutung und höher<sup>14</sup>
  - Wertvolle Bereiche für Gastvögel - lokale bis regionale Bedeutung<sup>14</sup>
- Raumordnerische Ausweisung**
- Vorbehaltsgelände<sup>16</sup>
  - Besondere Schutzfunktion des Waldes<sup>16</sup>
  - Vorbehaltsgelände Forstwirtschaft<sup>22</sup>
  - Vorbehaltsgelände Wald<sup>16,19,21</sup>
  - Vorbehaltsgelände zur Vergrößerung des Waldanteils<sup>18</sup>
  - Vorbehaltsgelände Biotopverbund<sup>3,22</sup>
  - Vorranggebiet Biotopverbund<sup>3,6,9,22</sup>
  - Vorranggebiet Natura 2000 (LRQP)<sup>9</sup>
  - Vorranggebiet Natura 2000 (RRQP)<sup>19,20,21</sup>
  - Vorranggebiet Naturschutz<sup>2</sup>
  - Vorranggebiet für Natur und Landschaft<sup>19,21,22</sup>
  - Vorbehaltsgelände für Natur und Landschaft<sup>16,19,21,22</sup>
- Untersuchungsgebiet<sup>1</sup>**
- Untersuchungsgebiet
- Ziele<sup>1</sup>**
- K3 Potenziellfläche Konverter
  - Netzverknüpfungspunkt
- Korridorsegmente<sup>1</sup>**
- SG03 AC Bündelung
  - SG03 AC Erdkabel
  - SG03 AC Freileitung
  - SG03 DC Erdkabel
- Sonstige Planzeichen**
- Leitungsbestand<sup>1</sup>
  - 110-kV Freileitung
  - 220-kV Freileitung
  - 380-kV Freileitung
  - Verkehrswege<sup>1</sup>
  - Bahnlinie elektrifiziert
  - Bahnlinie nicht elektrifiziert
  - Bundesstraße
  - Bundesautobahn
- Verwaltungsgrenzen<sup>1</sup>**
- Bundesland
  - Landkreis/Kreis
  - Gemeinde
- Vorbelastung**
- Flugplatz<sup>1</sup>
  - Windenergieanlage<sup>1</sup>

**Quellenangaben**

<sup>1</sup> Basis DLM (2021)  
<sup>2</sup> Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen (2020)  
<sup>3</sup> Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen (2021)  
<sup>4</sup> LK Osnabrück (2021)  
<sup>5</sup> LK Vechta (2021)  
<sup>6</sup> LRQP (2022)  
<sup>7</sup> LRQP LK Diepholz (2008)  
<sup>8</sup> LRQP LK Osnabrück (2015)  
<sup>9</sup> LEP NRW (2010)  
<sup>10</sup> Kr. Minden-Lübbecke (2021)  
<sup>11</sup> Naturschutzbund Deutschland (2021)  
<sup>12</sup> Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2013)  
<sup>13</sup> Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2015)  
<sup>14</sup> Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2018)  
<sup>15</sup> Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2020)  
<sup>16</sup> RP Detmold (2020)  
<sup>17</sup> RP Münsterland (2014)  
<sup>18</sup> RRQP LK Cloppenburg (2005)  
<sup>19</sup> RRQP LK Diepholz (2016)  
<sup>20</sup> RRQP LK Emsland (2010)  
<sup>21</sup> RRQP LK Osnabrück (2004)  
<sup>22</sup> RRQP LK Vechta (2021)  
<sup>23</sup> Untere Naturschutz Behörde LK Cloppenburg (2021)  
<sup>24</sup> Gutachterliche Erhebung Ampron (2022)  
<sup>25</sup> Basis DLM (2022)  
<sup>26</sup> 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:**

 **Ampron Offshore GmbH**  
 Robert-Schuman-Straße 7  
 44263 Dortmund  
 Germany

**Auftragnehmer:**

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

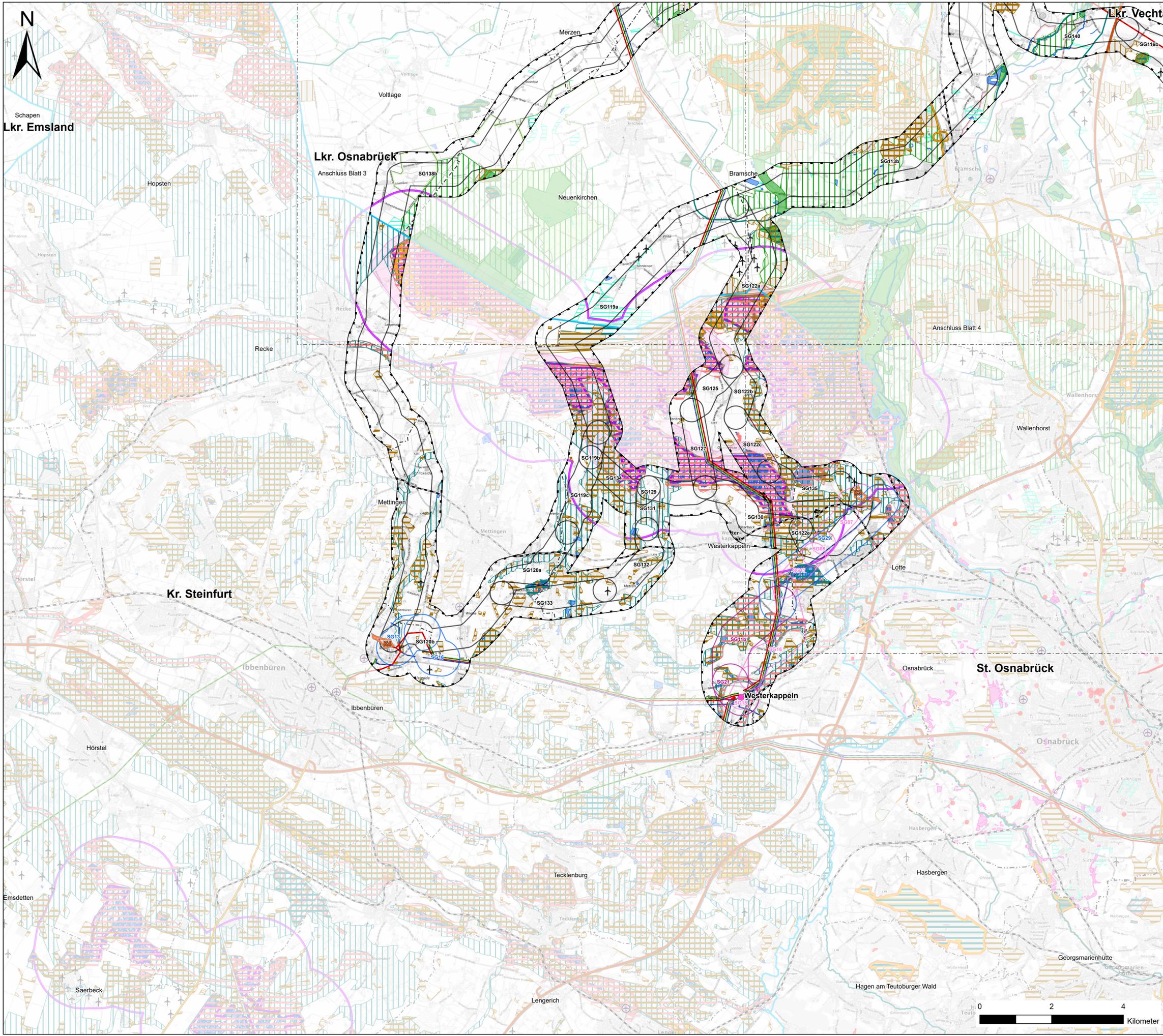
**Vorhaben:**

**OFFSHORE NETZANBINDUNGSSYSTEME LanWin1 & LanWin3 (Landrassen)**  
**UVP Bericht**

**Kartentitel:**

**Karte 4: Schutzgüter Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt - Biotop- und Gebietsschutz Blattschnitt 4**

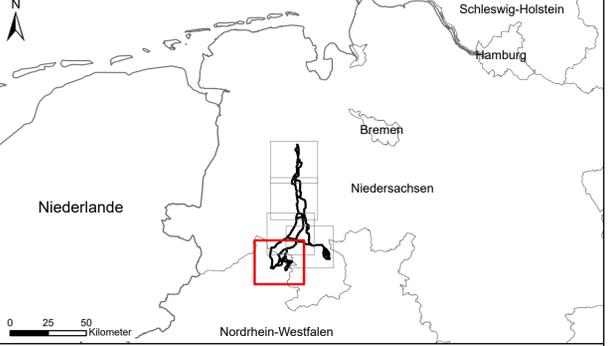
erstellt durch	IBL Umweltplanung GmbH Bahnhofstr. 14a 26122 Oldenburg Germany	Blattgröße: A1	Maßstab: 1:50000
Gezeichnet:	IBL, mc, sh	Status:	rev 1-00
Bearbeitet:	IBL, mc	Stand:	06.07.2023
Geprüft:	IBL, cp	Blatt-Nr.:	4
Referenzsystem:	ETRS 1989 UTM Zone 32N		



- Nationale Schutzgebiete**
- Gesetzlich geschütztes Biotop<sup>1, 4, 5, 7, 23</sup>
  - Geschützter Landschaftsbestandteil<sup>4, 5, 15</sup>
  - Naturdenkmal<sup>1, 2, 5, 7, 8, 10, 15</sup>
  - Naturschutzgebiet<sup>1, 15</sup>
  - Schutzwürdiges Biotop<sup>1, 3, 8</sup>
- Europäische Schutzgebiete**
- Flora-Fauna-Habitat Gebiet<sup>1, 3</sup>
  - Europäisches Vogelschutzgebiet<sup>3, 13</sup>
  - Puffer - Europäisches Vogelschutzgebiet<sup>1, 3</sup>
  - Sonstige Planung
  - Kompensationsfläche<sup>5, 7, 8, 10, 23</sup>
- Habitatqualität**
- Important Bird Area<sup>11</sup>
  - Wertvolle Bereiche für Brutvögel - Landesweite Bedeutung und höher<sup>12</sup>
  - Wertvolle Bereiche für Brutvögel - lokale bis regionale Bedeutung<sup>12</sup>
  - Wertvolle Bereiche für Gastvögel - Landesweite Bedeutung und höher<sup>14</sup>
  - Wertvolle Bereiche für Gastvögel - lokale bis regionale Bedeutung<sup>14</sup>
- Raumordnerische Ausweisung**
- Vorbehaltsgebiet
  - Besondere Schutzfunktion des Waldes<sup>16</sup>
  - Vorbehaltsgebiet Forstwirtschaft<sup>22</sup>
  - Vorranggebiet Wald<sup>6, 16, 17</sup>
  - Vorbehaltsgebiet Wald<sup>18, 19, 21</sup>
  - Vorbehaltsgebiet zur Vergrößerung des Waldanteils<sup>18</sup>
  - Vorbehaltsgebiet Biotopverbund<sup>3, 22</sup>
  - Vorranggebiet Biotopverbund<sup>6, 9, 22</sup>
  - Vorranggebiet Natura 2000 (LRPO)<sup>9</sup>
  - Vorranggebiet Natura 2000 (RRPO)<sup>19, 20, 21</sup>
  - Vorranggebiet Naturschutz<sup>2</sup>
  - Vorranggebiet für Natur und Landschaft<sup>18, 21, 22</sup>
  - Vorbehaltsgebiet für Natur und Landschaft<sup>18, 19, 21, 22</sup>
- Untersuchungsgebiet<sup>1</sup>**
- Untersuchungsgebiet
- Ziele<sup>1</sup>**
- K3 Potenziellfläche Konverter
  - Netzverknüpfungspunkt
- Korridorsegmente<sup>1</sup>**
- SG03 AC Bündelung
  - SG03 AC Erdkabel
  - SG03 AC Freileitung
  - SG03 DC Erdkabel
- Sonstige Planzeichen**
- Leitungsbestand<sup>11</sup>
  - 110-kV Freileitung
  - 220-kV Freileitung
  - 380-kV Freileitung
  - Kehrswehre<sup>11</sup>
  - Bahnlinie elektrifiziert
  - Bahnlinie nicht elektrifiziert
  - Bundesstraße
  - Bundesautobahn
- Verwaltungsgrenzen<sup>11</sup>**
- Bundesland
  - Landkreis/Kreis
  - Gemeinde
- Vorbelastung**
- Flugplatz<sup>1</sup>
  - Windenergieanlage<sup>1</sup>

**Quellenangaben**

<sup>1</sup> Basis DLM (2021)  
<sup>2</sup> Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen (2020)  
<sup>3</sup> Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein-Westfalen (2021)  
<sup>4</sup> LK Osnabrück (2021)  
<sup>5</sup> LK Vechta (2021)  
<sup>6</sup> LROP (2022)  
<sup>7</sup> LRP LK Diepholz (2008)  
<sup>8</sup> LRP LK Osnabrück (2015)  
<sup>9</sup> LEP NRW (2019)  
<sup>10</sup> Kr. Minden-Lübbecke (2021)  
<sup>11</sup> Naturschutzbund Deutschland (2021)  
<sup>12</sup> Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2013)  
<sup>13</sup> Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2015)  
<sup>14</sup> Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2018)  
<sup>15</sup> Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2020)  
<sup>16</sup> RP Detmold (2020)  
<sup>17</sup> RP Münsterland (2014)  
<sup>18</sup> RROP LK Cloppenburg (2005)  
<sup>19</sup> RROP LK Diepholz (2016)  
<sup>20</sup> RROP LK Emsland (2010)  
<sup>21</sup> RROP LK Osnabrück (2004)  
<sup>22</sup> RROP LK Vechta (2021)  
<sup>23</sup> Untere Naturschutz Behörde LK Cloppenburg (2021)  
<sup>24</sup> Gutachterliche Erhebung Ampron (2022)  
<sup>25</sup> Basis DLM (2022)  
<sup>26</sup> 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:**

**ampron** Offshore  
 verbindet Offshore

**Ampron Offshore GmbH**  
 Robert-Schuman-Straße 7  
 44263 Dortmund  
 Germany

**Auftragnehmer:**

**PUN**  
 PLANUNGSGEMEINSCHAFT  
 UMWELT-PLANUNG  
 NETZBAU

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

**Vorhaben:**

**OFFSHORE NETZANBINDUNGSSYSTEME**  
**LanWin1 & LanWin3 (Landrassen)**  
**UVP Bericht**

**Kartentitel:**

**Karte 4: Schutzgüter Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt - Biotop- und Gebietsschutz**  
**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		