

NordLink Abschnitt 12-Seemeilen-Grenze bis UW Wilster

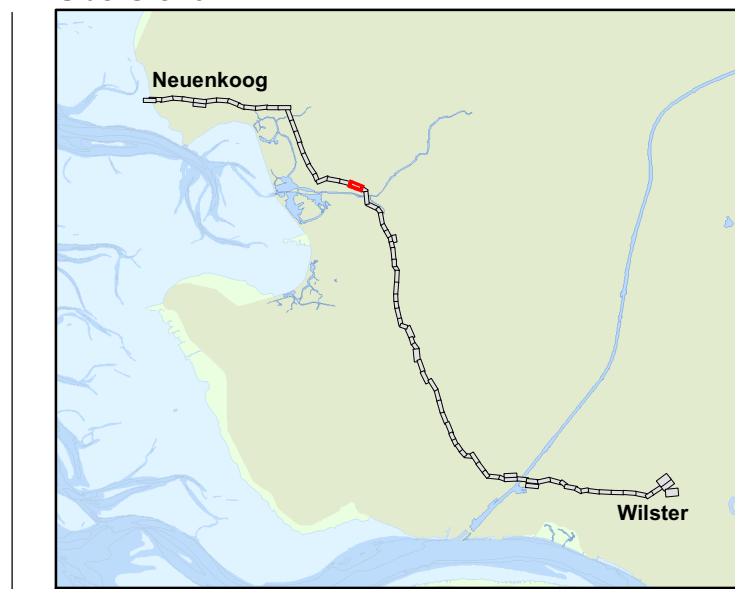
Landschaftspflegerischer Begleitplan

Karte 3: Bestand und Planung / Konflikte und Maßnahmen gemäß Lage- und Grunderwerbsplan

Blatt 026 km 16+960 - km 17+700

Deckblatt

Übersicht



Maßnahmen

- M1** Minimierung von Bodenumlagerungen im Bereich des Kabelgrabens (Küstenmeer)
- M2** Minimierung von Bodenbeeinträchtigungen außerhalb des Kabelgrabens (Wattflächen)
- M3** Einrichtung der BE-Flächen mit Naturschotter *
- M4** Minimierung von Bodenbeeinträchtigungen im Bereich der wasserseitigen HDD-Baustelle
- M5** Vermeidung von Stoffeinträgen ins Watt
- M6** Bauzeitbeschränkung im Küstenmeer
- M7** Minimierung von Scheuchwirkungen
- M8** Sachgerechte Lagerung von Ober- und Unterboden *
- M9** Absuchen der offen gequerten Gräben nach Amphibienlaich
- M10** Aufstellen von Amphibienzäunen
- M11** Kontrolle des geöffneten Kabelgrabens auf Amphibien *
- M12** Röhrichtmähd zum Schutz von Röhrichtbrütern
- M13** Vergrämnungsmaßnahmen zum Schutz von Offenlandbrütern *
- M14** Rekultivierung des Baustreifens nach Abschluss der Bauarbeiten * (explizit dargestellt auf widerstandsfähigen Standorten)
- M15** Trennung von Gehölzbeständen und Arbeitsflächen
- M16** Herstellung von temporären Baustraßen * (explizit dargestellt auf organischen Böden)
- M17** Verminderung von Bentoniteinträgen in die Umwelt *
- M18** Bauzeitbeschränkung in sensiblen Bereichen an Land
- M19** Naturschutzfachliche Baubegleitung *
- M20** Gehölzpflanzung um die Konverterstation
- M20a** Zeitliche Beschränkung der Rammarbeiten (Rammrasen)
- M20b** Bauzeitenregelung zum Schutz von Gehölzbrütern
- M21** OK Untere Stör 1 **
- M22** OK Wedeler Marsch 3 **
- M23** OK Uetersen 1 **
- M24** OK Oldenswort **
- M25** OK Eiderstedt 7 (Garding) **
- M26** OK Eiderstedt 7 (Tating) **
- M27** OK Eiderstedt 5 (Tating) **

** Maßnahmen außerhalb der Kartenausdehnung (siehe Karte 4: Okokonten)

Tiere

- | | |
|------------------|---------------------------|
| Brutvögel | Amphibien |
| Row Rohrweihe | MoFr Moorfrosch |
| Ww Wiesenweihe | GrFr Grasfrosch |
| Ws Weißstorch | MoFr? Verdacht Moorfrosch |
| Uh Uhu | ErKr Erdkröte |
| Tf Turmfalke | KrKr Kreuzkröte |
| Se Schleiereule | KnKr Knoblachröte |
| Grr Graureiher | WaFr Wasserfrosch |
| Mb Mäusebussard | unbest. Braunfrosch |
| Kra Kolkrabe | BrFr Teichmolch |
| Rs Rauchschnäbel | TeMo |
| H Haussperling | |

Abgrenzung der Bodenarten

Bodeneinheit/Bodenform: Erläuterung siehe Text

§ : HN.U-T(br-pm)/Hn.2.0

- Bodenartengruppe:**
- Niedermoorort - sehr hohe Verdichtungsempfindlichkeit
 - humoser Ton - sehr hohe Verdichtungsempfindlichkeit
 - schluffiger Ton - hohe Verdichtungsempfindlichkeit
 - schluffiger Lehm - hohe Verdichtungsempfindlichkeit
 - schluffiger Sand - mittlere Verdichtungsempfindlichkeit
 - anthropogene Bodenart

Schutzgebiete

- NATURA 2000 - FFFH-Gebiet
- NATURA 2000 - Vogelschutzgebiet
- Naturschutzgebiet

Konflikte

- K1** Bodenumlagerung durch Einbringen des Kabels im Küstenmeer
- K2** Bodenbeeinträchtigung durch Befahren des Wattbodens
- K3** Störung von Rast- und Seevögeln
- K4** Stoffliche Einträge ins Watt
- K5** Bodenbeeinträchtigung durch die Rückspülleitung
- K6** Störungen von Seehunden während der Wurf- und Säugezeit
- K7** Bodenveränderungen *
- K8** Schädigung von naturnaher Vegetation
- K9** Schädigung / Tötung von Amphibien *
- K10** Schädigung / Tötung von Brutvögeln *
- K11** Beeinträchtigung von Gehölzen
- K12** Beeinträchtigung der oberen Bodenschichten durch Befahren *
- K13** Bentoniteinträge in die Umwelt *
- K14** Störung von Röhrichtbrütern
- K15** Störung von Brutvögeln
- K16** Schädigung von Röhrichtbrütern
- K17** Beeinträchtigung des Landschaftsbildes durch den Konverter
- K18** Störung von Gehölzbrütern

* Konflikte und Maßnahmen, die im gesamten Trassenbereich auftreten, sind nicht in der Karte dargestellt

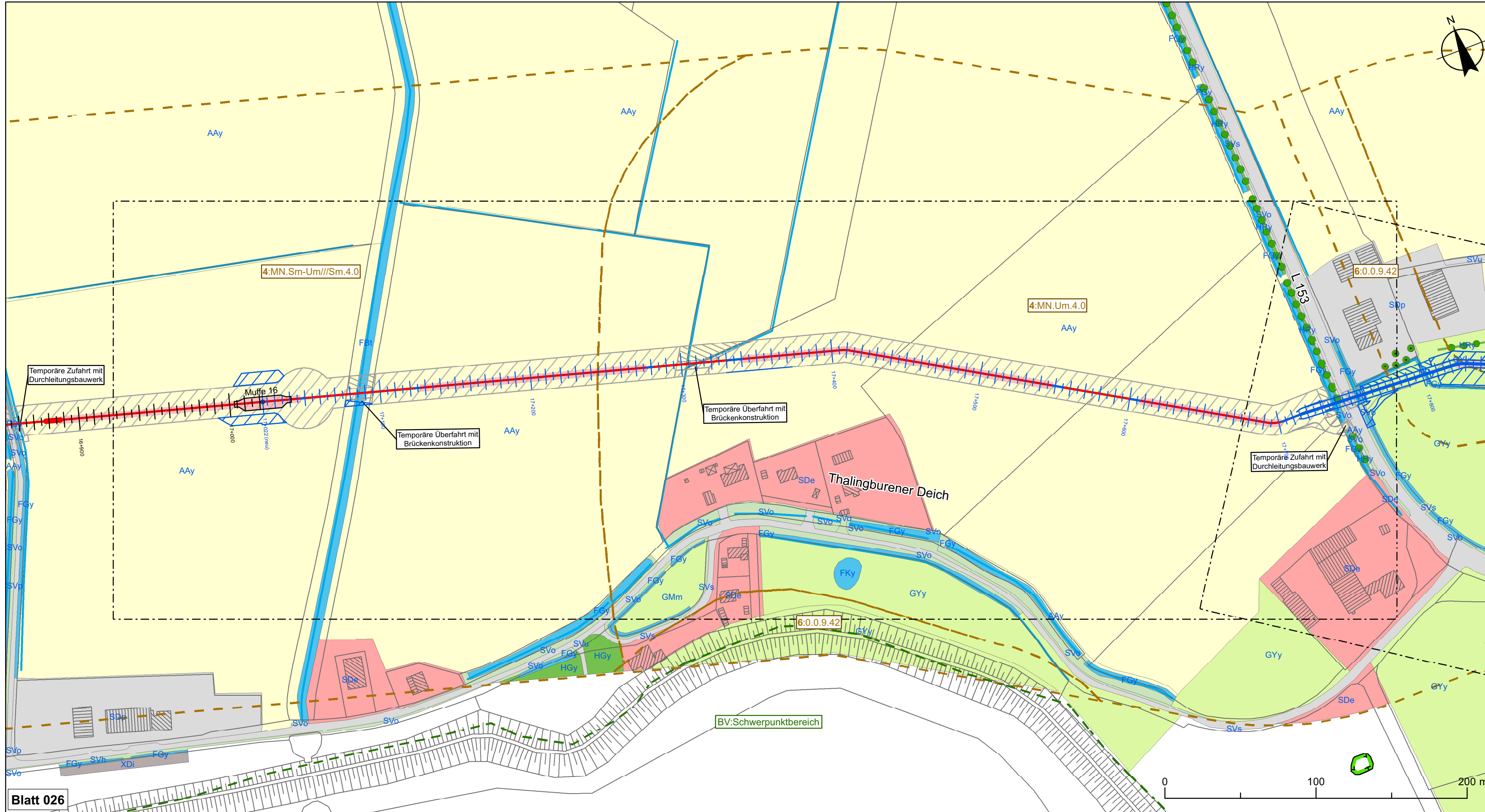
Legende

- offene Verlegung
- Düker
- Antragstrasse
- dauerhafte Versiegelung
- temporäre Arbeitsfläche zu sicherdende Flächen ohne Eingriffe
- Graben
- Grabendurchlass
- Unterhaltungsstreifen
- Grünstreifen
- Regenrückhaltebecken
- Drainage mit Schacht / Trinkwasserleitung
- Blattschnitte techn. Planung
- A-Maßnahmen siehe Anhang 2 LBP (Wegekonzept)

Biotoptypen

- Wattbereich**
 - KWw Wattflächen §
- Acker- und Gartenbau**
 - AAj Wildacker
 - AAu Ackerbrache mit Ackerunkrautflur
 - AAy Intensivacker
 - ABw Weihnachtsbaumplantage
 - AOo Obstbaum-Plantage
- Grünland**
 - GAe Einsaatgrünland
 - GAy Artenarmes Wirtschaftsgrünland
 - GFr Sonstiges artenreiches Feuchgrünland §
 - GMf Mesophiles Grünland feuchter Standorte §
 - GMm Mesophiles Grünland frischer Standorte §
 - GMI Mesophiles Grünland trockener Standorte §
 - GYf Artenarmes bis mäßig artenreiches Feuchgrünland
 - GYy Mäßig artenreiches Wirtschaftsgrünland
- Binnengewässer**
 - FBI Bach mit Regelprofil, ohne technische Uferverbauung
 - FFa Fluss-Altarm §
 - FFu Sonstiger naturnaher Fluss
 - FGy Sonstiger Graben
 - FKe Eutrophes Kleingewässer §
 - FKy Sonstiges Kleingewässer §
 - FLr Naturnahes lineares Gewässer mit Röhricht §
 - FLy Sonstiges naturnahes lineares Gewässer
 - FSy Sonstiges Kleingewässer
 - FKx Kanal
 - FXT Fischteich
- Röhrichte, Sümpfe**
 - NRr Rohrglanzgras-Röhricht §
 - NRs Schilf-, Rohrkolben-, Teichsimsen-Röhricht §
- Ruderalfluren**
 - RHg Ruderaler Grastflur
 - RHm Ruderaler Staudenflur frischer Standorte
 - RHn Nitrophytenflur
 - RHu Uferstrandflur an Flüssen, Bächen und durchströmtem Stillgewässern
 - RHy Sonstige Ruderalfläche
- Wälder**
 - WBw Weidenfeuchtwald §
 - WEy Sonstiger Sumpfwald §
 - WFu Nadelholzflur
 - WMy Sonstiger Laubwald auf reichen Böden
- Lagerflächen**
 - SLi Landwirtschaftliche Lagerfläche
 - SLy Sonstige Lagerfläche
- Sport- und Erholungsanlagen**
 - SEG Golfplatz
 - SEK Kinderspielplatz
 - SEr Reitanlage

§ geschützt nach §30 BNatSchG



Blatt 026

Planfeststellungsunterlage

Quelle:

Ersteller-Zeichnungs-Nr.: Karte3_BTypen_Massnahmen_11PAe_neu.mxd

Aufgestellt: Bayreuth, den 30.04.2019
DC Nordseekabel GmbH & Co.KG (NOKA)

| | | | |
|----------------------------|-----------------------------------|--------------------|----------------|
| Firma: GFN mbH | Fortschreibung: INROS LACKNER | Maßstab: 1 : 2.000 | Einheit: Meter |
| Stuhagen 25, 24113 Molfsee | R-Luxemburg-Str.16, 18055 Rostock | | |

| J | Zueugungen/Mehrflächen | Datum | Name |
|---|--------------------------|----------|--------|
| I | AC-Anbindung, Zuwegung | 26.09.17 | KleeJu |
| H | Sammelleiter / Zufahrten | 07.02.17 | CR |
| G | Sammelleiter / Zufahrten | 14.11.16 | CR |
| F | Sammelleiter / Zufahrten | 31.08.16 | CR |

Erstellt durch: i.V. Christen SSB

Genehmigt von NOKA DC Nordseekabel GmbH & Co.KG

Datum: 25.04.2019

Status: G

Blatt 026 von 83

| | |
|--|------------------|
| Objektname: ± 500-kV-HGÜ Interkonkretor Tonstadt - Wilster | Blatt 026 von 83 |
| Titel: Bestand und Planung / Konflikte und Maßnahmen | |