

NordLink Abschnitt 12-Seemeilen-Grenze bis UW Wilster

Landschaftspflegerischer Begleitplan

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

Blatt 073 km 46+440 - km 47+310

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 wassseitigen 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** Röhrichtmahd zum Schutz von Röhrichtbrütern
 - M13** Vergrümsungsmaßnahmen zum Schutz von Offenlandbrütern *
 - M14** Rekultivierung des Baustreifens nach Abschluss der Bauarbeiten * (explizit dargestellt auf winderosionsgefährdeten Standorten)
 - M15** Trennung von Gehölzbeständen und Arbeitsflächen
 - M16** Herstellung von temporären Baustreifen * (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 (Rampmassen)
 - 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) **
 - M28** Baum- und Strauchpflanzungen
- ** Maßnahmen außerhalb der Kartenausdehnung (siehe Karte 4: Ökokonten)

Tiere

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

Abgrenzung der Bodenarten

Bodeneinheit/Bodenform: Erläuterung siehe Text

3 : HN.U-T(br-pm)/Hn.2.0

Bodenartengruppe:

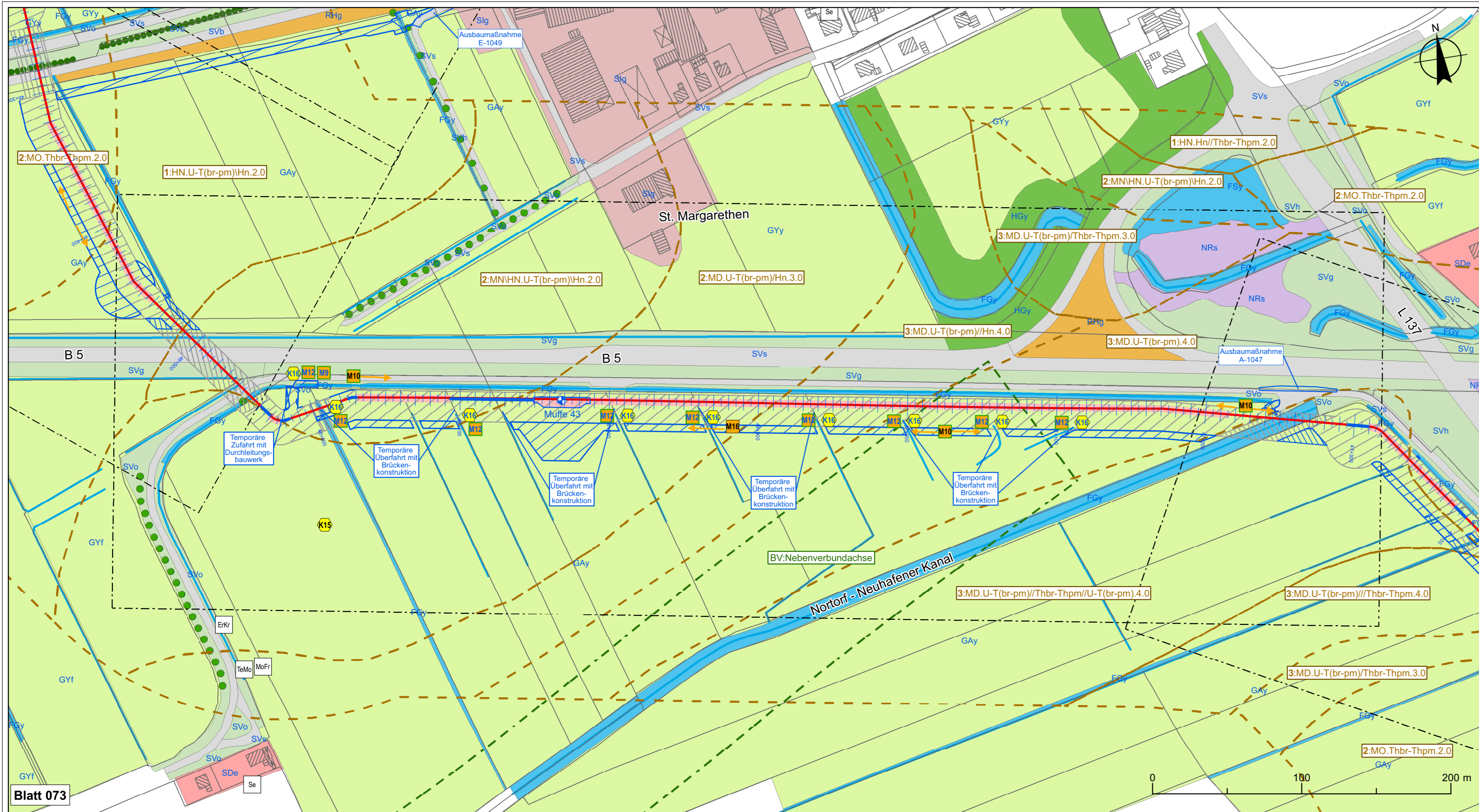
- 1: Niedermoorort - sehr hohe Verdichtungsempfindlichkeit
- 2: humoser Ton - sehr hohe Verdichtungsempfindlichkeit
- 3: schluffiger Ton - hohe Verdichtungsempfindlichkeit
- 4: schluffiger Lehm - hohe Verdichtungsempfindlichkeit
- 5: schluffiger Sand - mittlere Verdichtungsempfindlichkeit
- 6: anthropogene Bodenart

Schutzgebiete

- NATURA 2000 - FFH-Gebiet
- NATURA 2000 - Vogelschutzgebiet
- Naturschutzgebiet
- Flächen des Biotopverbundsystems
- BV: Schwerpunktbereich
- BV: Hauptverbundachse
- BV: Nebenverbundachse
- Ausgleichsflächen

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 Rückspülung
 - 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 sichernde Flächen ohne Eingriffe
- Graben
- Grabendurchlass
- Unterhaltungsstreifen
- Grünstreifen
- Regenrückhaltebecken
- Drainage mit Schacht / Trinkwasserleitung
- Blattschnitte techn. Planung
- A-Maßnahmen siehe Anhang 2 LBP (Wegekonzept)

Biotypen

- § geschützt nach §30 BNatSchG
- 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 Feuchtgrünland §
 - GMF Mesophilie Grünland frischer Standorte §
 - GMM Mesophilie Grünland trockener Standorte §
 - GMT Artenarmes bis mäßig artenreiches Feuchtgrünland
 - GYf Mäßig artenreiches Wirtschaftsgrünland
 - Binnengewässer**
 - FBI Bach mit Regelprofil, ohne technische Uferverbauung
 - FFa Fluss-Altarm §
 - FFn Sonstiger naturnaher Fluss
 - FGy Sonstiger Graben
 - FKe Eutrophes Kleingewässer §
 - FKy Sonstiges Kleingewässer §
 - FLr Naturnahes lineares Gewässer mit Röhrichten §
 - 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 Grasflur
 - RHm Ruderaler Staudenflur frischer Standorte
 - RHn Nitrophytenflur
 - RHu Uferstaudenflur an Flüssen, Bächen und durchströmtem Stillgewässern
 - RHy Sonstige Ruderalfläche
 - Wälder**
 - WBw Weidenfeuchtgebüsch §
 - WEy Sonstiger Sumpfwald §
 - WFu Nadelholzflur
 - WMy Sonstiger Laubwald auf reichen Böden

Gehölze und sonstige Baumstrukturen

- HBw Weidengebüsch außerhalb von Gewässern
- HBy Sonstiges Gebüsch
- HGe Feldgehölz aus Erlen
- HGX Feldgehölz aus nicht heimischen Arten
- HGy Sonstiges Feldgehölz
- HfB Baumhecke §
- HfY Typische Felhecke §
- HRy Baumreihe aus heimischen Laubbäumen
- XDI Landesschutzdeich
- XDs Sommer-/Mitteldeich

Verkehrsanlagen

- SVs Vollversiegelte Verkehrsfläche
- SVL Teilversiegelte Verkehrsfläche
- SVp Spurplattenweg
- SVu Unversiegelter Weg mit und ohne Vegetation, Trittrassen
- SVb Gleisbett (Schotter)

Küstenschutz- und Hafenanlagen

- SKA Anleger (schwimmend oder auf Pfeilern)
- SKb Bühne, Mole
- SKv Deckwerk aus Asphalt oder vollverklammerten Schuttsteinen
- SFW Wehr, Sperwerk, Schlabsturze
- SFx Steinschüttung
- SXB Bunker

Bauwerke an Binnengewässern

- SGb Garten, strukturreich
- SGe Rasenfläche, arten- oder strukturreich
- SGo Kleinfächige (Haus-)Gärten mit einfacher Struktur und geringem Laubholzanteil
- SGr Rasenfläche, arten- und strukturreich
- SGy Urbanes Gehölz mit heimischen Baumarten
- SGz Garten, strukturreich
- SPE Öffentliche Grünanlage, extensiv gepflegt
- SPu Friedhof, strukturreich, ohne Altbaumbestand
- SPy Sonstige öffentliche Park- und Grünanlage

Siedlungsflächen

- SBe Einzel-, Doppel- und Reihenhausbebauung
- SDe Einzelhaus und Splittersiedlungen
- SDp Landwirtschaftliche Produktionsanlage
- SDy Sonstige Bebauung im Aussenbereich

Gewerbeflächen

- Sla Wasserwerk
- Slb Biogasanlage
- Sle Anlage der Elektrizitätsversorgung
- Sif Funkanlage
- Slg Gewerbegebiet
- Sli Industriegebiet
- Slk Kläranlage
- Slp Freiflächen-Fotovoltaikanlage
- Slw Windkraftanlage
- Sly Sonstige, nicht zu Wohnzwecken dienende Bebauung
- SLI Landwirtschaftliche Lagerfläche
- SLy Sonstige Lagerfläche
- SEG Golfplatz
- SEK Kinderspielplatz
- SEr Reitanlage

Planfeststellungsunterlage		Quelle:	
Ersteller-Zeichnungs-Nr.: Karte3_BTypen_Massnahmen_12PAe.mxd		Aufgestellt: Bayreuth, den 30.10.2019	
Firma: GFN mbH Stuthagen 25, 24113 Molfsee		Fortschreibung: INROS LACKNER R.-Luxemburg-Str.16, 18055 Rostock	
Maßstab: 1 : 2.000		Einheit: Meter	
J	Zuwegungen/Mehrflächigen	10.2019	KleeJu
I	AC-Anbindung, Zuwegung	26.09.17	CR
H	Sammelleiter / Zufahren	07.02.17	CR
G	Sammelleiter / Zufahren	14.11.16	CR
F	Sammelleiter / Zufahren	31.08.16	CR
E	BlimSch-Antrag	26.04.16	CR
D	Erweiterung Konverterfl.	30.11.15	CR
C	Zuwegung für NordLink	08.06.15	SG
Ind.	Änderung	Datum	Name
Erstellt durch: NOKA		Genehmigt von: DC Nordseekabel GmbH & Co.KG	
Datum: 28.10.2019		Status: G	
Blatt: 073 von 83		Objektname: ± 500-kV-HGÜ Interkonnetktor Tonstadt - Wilster	
Titel: Bestand und Planung / Konflikte und Maßnahmen		Blatt 073	