

# NordLink Abschnitt 12-Seemeilen-Grenze bis UW Wilster

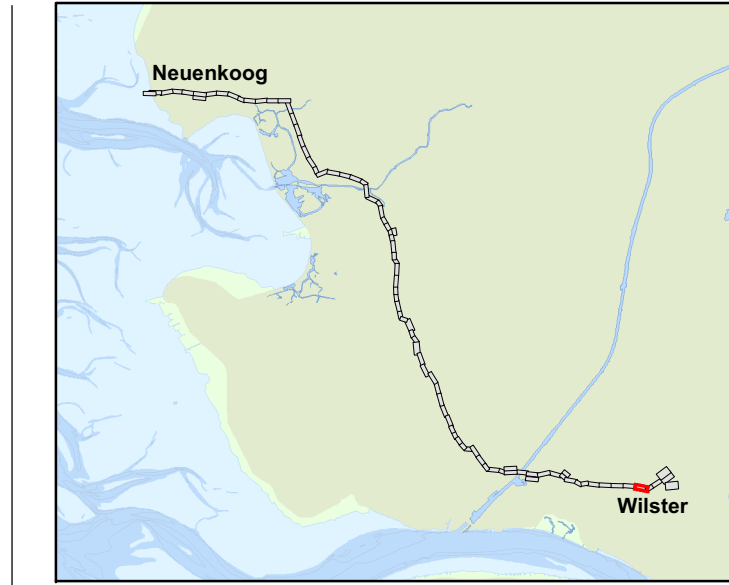
## Landschaftspflegerischer Begleitplan

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

Blatt 080 km 51+310 - km 52+090

## Deckblatt

### Übersicht



### Maßnahmen

M1	Minimierung von Bodenumlagerungen im Bereich des Kabelgrabens (Küstenmeer)	M25	OK Eiderstedt 7 (Garding) **
M2	Minimierung von Bodenbeeinträchtigungen außerhalb des Kabelgrabens (Wattflächen)	M26	OK Eiderstedt 7 (Tating) **
M3	Einrichtung der BE-Flächen mit Naturschotter *	M27	OK Eiderstedt 5 (Tating) **
M4	Minimierung von Bodenbeeinträchtigungen im Bereich der wassseitigen HDD-Baustelle	M28	Baum- und Strauchpflanzungen
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 widerosionsgefährdeten 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 (Ramparbeiten)		
M20b	Bauzeitenregelung zum Schutz von Gehölzbrütern		
M21	OK Untere Stör 1 **		
M22	OK Wedeler Marsch 3 **		
M23	OK Uetersen 1 **		
M24	OK Oldenswort **		

\*\* Maßnahmen außerhalb der Kartenausdehnung (siehe Karte 4: Ökokennter)

### Tiere

<b>Brutvögel</b>	<b>Amphibien</b>
Row Röhrlwehe	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	WaFr 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: Niedermoor - 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	Flächen des Biotopverbundsystems
NATURA 2000 - Vogelschutzgebiet	BV: Schwerpunktbereich
Naturschutzgebiet	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

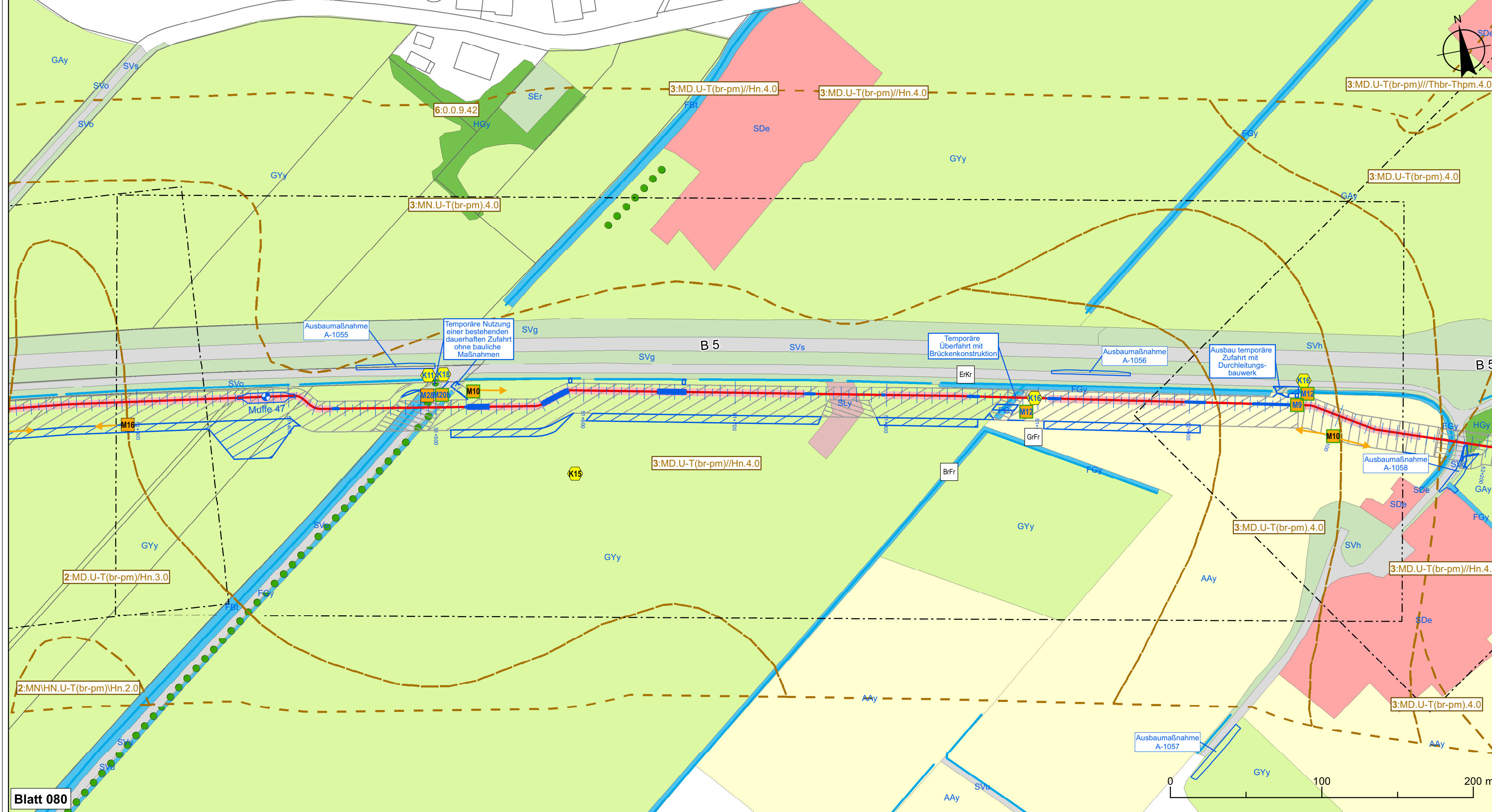
\* Konflikte und Maßnahmen, die im gesamten Trassenbereich auftreten, sind nicht in der Karte dargestellt

### Legende

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

### Biotoptypen

<b>Wattbereich</b>	Wattflächen §
<b>Acker- und Gartenbau</b>	Wildacker Ackerbrache mit Ackerunkrautflur Intensivacker Weihnachtsbaumplantage Obsbaum-Plantage
<b>Grünland</b>	Einsaatgrünland Artenarmes Wirtschaftsgrünland Sonstiges artenreiches Feuchtgrünland § Mesophilies Grünland frischer Standorte § Mesophilies Grünland trockener Standorte § Artenarmes bis mäßig artenreiches Feuchtgrünland Mäßig artenreiches Wirtschaftsgrünland
<b>Binnengewässer</b>	Bach mit Regelprofil, ohne technische Uferverbauung Fluss-Altarm § Sonstiger naturnaher Fluss Friedhof, Sonstiger Graben Eutrophes Kleingewässer § Sonstiges Kleingewässer § Naturnahes lineares Gewässer mit Röhrichten § Sonstiges naturnahes lineares Gewässer Sonstiges Kleingewässer Kanal Fischteich
<b>Röhrichte, Sümpfe</b>	Rohrglanzgras-Röhricht § Schilf-, Rohrkolben-, Teichsimsen-Röhricht §
<b>Ruderalfluren</b>	Ruderaler Grasflur Ruderaler Staudenflur frischer Standorte Nitrophytenflur Uferstaudenflur an Flüssen, Bächen und durchströmtem Stillgewässern Sonstige Ruderalfläche
<b>Wälder</b>	Weidenfeuchtgebüsch § Sonstiger Sumpfwald § Nadelholzflur Sonstiger Laubwald auf reichen Böden
<b>Gehölze und sonstige Baumstrukturen</b>	Weidengebüsch außerhalb von Gewässern Sonstiges Gebüsch Feldgehölz aus Erlen Feldgehölz aus nicht heimischen Arten Sonstiges Feldgehölz Baumhecke § Typische Felhecke § Baumreihe aus heimischen Laubbäumen
<b>Damm / Deich</b>	Landesschutzdeich Sommer-/Mitteldeich
<b>Verkehrsanlagen</b>	Vollversiegelte Verkehrsfläche Teilversiegelte Verkehrsfläche Spurplattenweg Unversiegelter Weg mit und ohne Vegetation, Trittrassen
<b>Bahnanlagen</b>	Gleisbett (Schotter)
<b>Verkehrsanlagen</b>	Straßenbegleitgrün mit Gebüsch Straßenbegleitgrün mit Bäumen Straßenbegleitgrün ohne Gehölze
<b>Küstenschutz- und Hafenanlagen</b>	Anleger (schwimmend oder auf Pfeilern) Bühne, Mole Deckwerk aus Asphalt oder vollverklammerten Schuttsteinen
<b>Bauwerke an Binnengewässern</b>	Wehr, Sperwerk, Schlabsturze Steinschüttung
<b>Gebäude und vegetationsfreie Flächen im besiedelten Bereich</b>	Bunker
<b>Garten- und Parkanlagen</b>	Garten, strukturreich Rasenfläche, arten- oder strukturreich Kleinflächige (Haus-)Gärten mit einfacher Struktur und geringem Laubholzanteil Rasenfläche, arten- und strukturreich Urbanes Gehölz mit heimischen Baumarten Garten, strukturreich Öffentliche Grünanlage, extensiv gepflegt Friedhof, strukturreich, ohne Altbaumbestand Sonstige öffentliche Park- und Grünanlage
<b>Siedlungsflächen</b>	Einzel-, Doppel- und Reihenhausbebauung Einzelhaus und Splittersiedlungen Landschaftliche Produktionsanlage Sonstige Bebauung im Aussenbereich
<b>Gewerbeflächen</b>	Wasserwerk Biogasanlage Anlage der Elektrizitätsversorgung Funkanlage Gewerbegebiet Industriegebiet Kläranlage Freiflächen-Fotovoltaikanlage Windkraftanlage Sonstige, nicht zu Wohnzwecken dienende Bebauung
<b>Lagerflächen</b>	Landwirtschaftliche Lagerfläche Sonstige Lagerfläche
<b>Sport- und Erholungsanlagen</b>	Golfplatz Kinderspielplatz 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	Zuweisungen/Mehrflächigen	10.2019	KleeJu
I	AC-Anbindung, Zuweisung	26.09.17	CR
H	Sammlerleiter / Zufahrten	07.02.17	CR
G	Sammlerleiter / Zufahrten	14.11.16	CR
F	Sammlerleiter / Zufahrten	31.08.16	CR
E	Blmsch-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: 080 von 83		Objektname: ± 500-kV-HGÜ Interkonnetktor Tonstadt - Wilster	
Titel: Bestand und Planung / Konflikte und Maßnahmen		Blatt 080	