

# NordLink Abschnitt 12-Seemeilen-Grenze bis UW Wilster

## Landschaftspflegerischer Begleitplan

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

Blatt 059 km 37+640 - km 38+100

## 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	Vergrümmungsmaßnahmen 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	Gehölzplanung um die Konverterstation		
M20a	Zeitliche Beschränkung der Rammpausen		
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: Ökokonten)

### Tiere

<b>Brutvögel</b>	<b>Amphibien</b>
Row Röhrlwehe	MoFr Moorfrosch
Ww Wiesenschnitz	GrFr Grasfrosch
Ws Weißstorch	MoFr? Verdacht Moorfrosch
Uh Uhu	EKr Erdkröte
Tf Turmfalke	KnKr Knoblaichkröte
Se Schleiereule	KnKr Knoblaichkröte
Grr Graureiher	WFr Wasserfrosch
Mb Mäusebussard	BrFr unbest. Braunfrosch
Kra Kolkrabe	TeMo Teichmolch
Rs Rauchschnalbe	
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	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

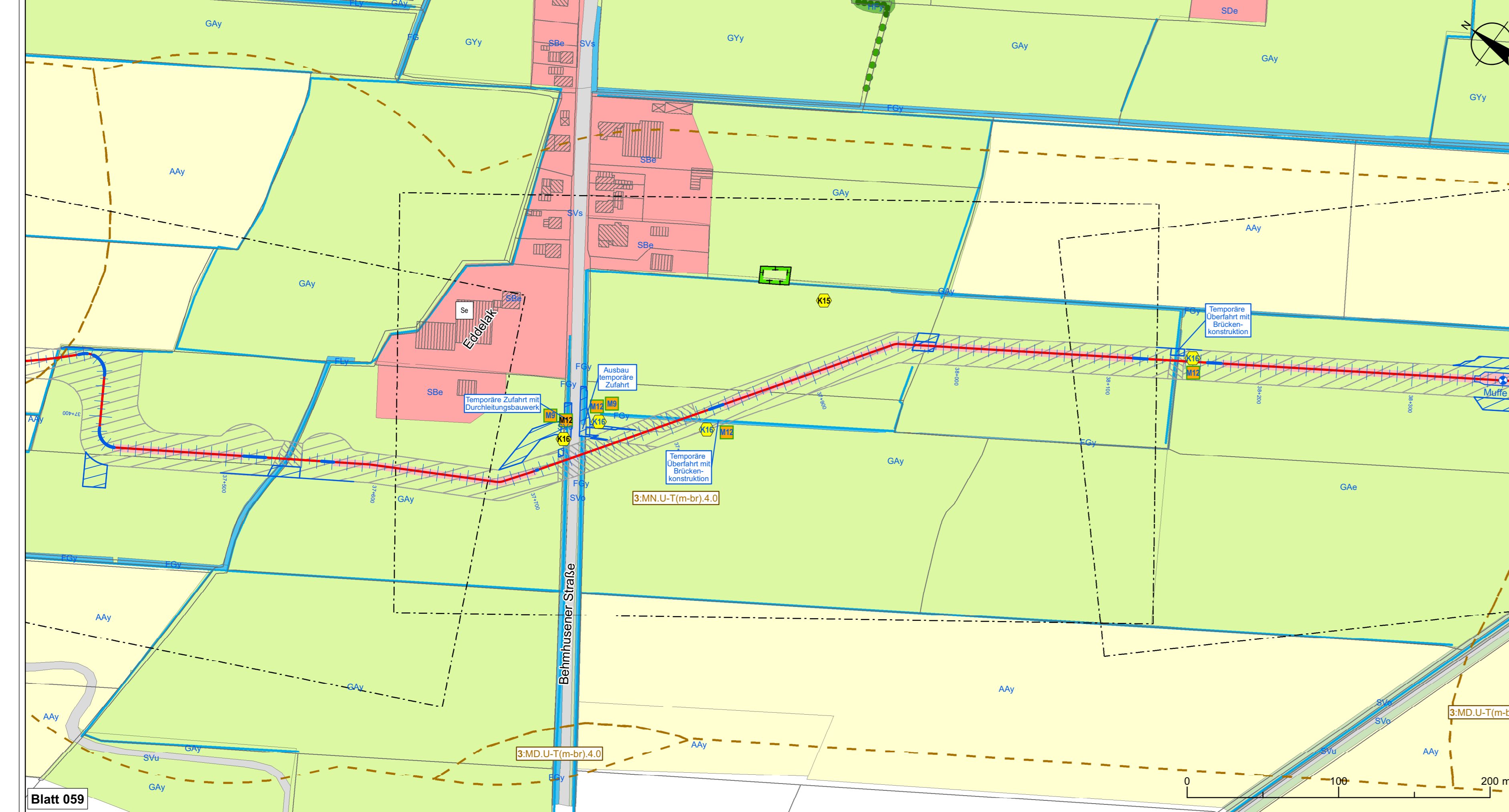
### Legende

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

### Biotoptypen

Wattbereich	Wattflächen §
Acker- und Gartenbau	Wildacker Ackerbrache mit Ackerunkrautflur Intensivacker Weihnachtsbaumplantage Obstbaum-Plantage
Grünland	Einsaatgrünland Artenarmes Wirtschaftsgrünland Sonstiges artenreiches Feuchtgrünland § Mesophiles Grünland feuchter Standorte § Mesophiles Grünland frischer Standorte § Mesophiles Grünland trockener Standorte § Mäßig artenreiches Feuchtgrünland Mäßig artenreiches Wirtschaftsgrünland
Binnengewässer	Bach mit Regelprofil, ohne technische Uferverbauung Fluss-Altarm § Sonstiger naturnaher Fluss Sonstiger Graben Eutrophes Kleingewässer § Sonstiges Kleingewässer § Naturnahes lineares Gewässer mit Röhrchen § Sonstiges naturnahes lineares Gewässer Sonstiges Kleingewässer Kanal Fischtich
Röhrichte, Sümpfe	Rohrglanzgras-Röhricht § Schilf-, Rohrkolben-, Teichsimsen-Röhricht §
Ruderalfluren	Ruderaler Grasflur Ruderaler Staudenflur frischer Standorte Nitrophylieflur Uferstaudenflur an Flüssen, Bächen und durchströmten Stillgewässern Sonstige Ruderalfläche
Wälder	Weidenfeuchtgebüsch § Sonstiger Sumpfwald § Nadelholzwald § 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
<b>Damm / Deich</b>	Baumhecke § Typische Felhecke § Baumreihe aus heimischen Laubbäumen
<b>Verkehrsanlagen</b>	Landesschutzdeich Sommer-/Mitteldeich 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, Schlabssturze Steinschüttung
<b>Gebäude und vegetationsfreie Flächen im besiedelten Bereich</b>	Bunker
<b>Garten- und Parkanlagen</b>	Garten, strukturreich Rasenfläche, arten- oder strukturreich Kleinfächige (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 Landwirtschaftliche 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  
DC Nordseekabel GmbH & Co.KG (NOKA)

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	Datum	Name
I	AC-Anbindung, Zuwegung	26.09.17	CR Bearb. 10.2019 KleeJu
H	Sammelleiter / Zufahrten	07.02.17	CR Gepr. 10.2019 KleeJu
G	Sammelleiter / Zufahrten	14.11.16	CR Norm
F	Sammelleiter / Zufahrten	31.08.16	CR Fachbereich
E	BlimSch-Antrag	26.04.16	CR
D	Erweiterung Konverterfl.	30.11.15	CR
C	Zuwegung für NordLink	08.06.15	SG

Erstellt durch:	Genehmigt von:	Datum:	Status:	Blatt:
	NOKA	28.10.2019	G	059
	DC Nordseekabel GmbH & Co.KG	Erstelldatum:		von 83
		30.10.2019		

Objektname: ± 500-kV-HGÜ Interkonnetktor Tonstadt - Wilster  
Titel: Bestand und Planung / Konflikte und Maßnahmen  
Blatt 059