



Blatt 061

- 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 Mesophilies Grünland frischer Standorte §
 - GMM Mesophilies Grünland trockener Standorte §
 - GMT Mäßig artenreiches Wirtschaftsgrünland
 - GYf Artenarmes bis mäßig artenreiches Feuchtgrünland
 - GYy 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
 - FXk 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 Nadelholzforst
 - 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 Feldhecke §
 - 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 Buhne, Mole
 - SKv Deckwerk aus Asphalt oder vollverklammerten Schuttsteinen
- Bauwerke an Binnengewässern**
- SFw Wehr, Sperwerk, Schlabsturze
 - SFx Steinschüttung
- Gebäude und vegetationsfreie Flächen im besiedelten Bereich**
- SXb Bunker
- Garten- und Parkanlagen**
- 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
 - Sik Kläranlage
 - Sip Freiflächen-Fotovoltaikanlage
 - Sis Windkraftanlage
 - Sly Sonstige, nicht zu Wohnzwecken dienende Bebauung
- Lagerflächen**
- SLi Landwirtschaftliche Lagerfläche
 - Sly Sonstige Lagerfläche
- Sport- und Erholungsanlagen**
- SEG Golfplatz
 - SEK Kinderspielplatz
 - SEr Reitanlage

- Tiere**
- Brutvögel**
- Rov Rohrweihe
 - Ww Wiesenschnäbel
 - Ws Weißstorch
 - Uh Uhu
 - Tf Turmfalke
 - Se Schleiereule
 - Grr Graureiher
 - Mb Mäusebussard
 - Kra Kolkrabe
 - Rs Rauchschnäbel
 - H Haussperling
- Amphibien**
- MoFr Moorfrosch
 - GrFr Grasfrosch
 - MoFr? Verdacht Moorfrosch
 - EKr Erdkröte
 - KnKr Knoblauchkröte
 - WaFr Wasserfrosch
 - BrFr unbest. Braunfrosch
 - TeMo Teichmolch
- Abgrenzung der Bodenarten**
- Bodeneinheit/Bodenform: Erläuterung siehe Text
- 3 : HN.U-T(br-pm)Hn.2.0**
- Bodenartengruppe:**
- Niedermoortorf - 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 - 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 Seevögeln während der Wurf- und Sägezeit
 - 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

- 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 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 Gehölzpflanzung um die Konverterstation
 - M20a Zeitliche Beschränkung der Rammpausen (Rampspausen)
 - M20b Bauzeitenregelung zum Schutz von Gehölzbrütern
 - M21 Ök Untere Stör 1 **
 - M22 Ök Wedeler Marsch 3 **
 - M23 Ök Uetersen 1 **
 - M24 Ök Oldenswort **
 - M25 Ök Eiderstedt 7 (Garding) **
 - M26 Ök Eiderstedt 7 (Tating) **
 - M27 Ök Eiderstedt 5 (Tating) **
 - M28 Baum- und Strauchpflanzungen
- ** Maßnahmen außerhalb der Kartenausdehnung (siehe Karte 4: Ökokennter)

Statnett tennet KfW

Anlage 7.2

NordLink

Abschnitt 12-Seemeilen-Grenze bis UW Wilster

Landschaftspflegerischer Begleitplan

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

Blatt 061 km 38+550 - km 38+950

Deckblatt

Planfeststellungsunterlage

Quelle:

Ersteller-Zeichnungs-Nr.: Karte3_BTypen_Massnahmen_12PAe.mxd

Aufgestellt: Bayreuth, den 30.10.2019 i.A. Chahin SB
DC Nordseekabel i.V. Pöhlitz
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	Zuweisungen/Mehrflächigen	10.2019	KleeJu	Datum	10.2019	Name	KleeJu
I	AC-Anbindung, Zuwegung	26.09.17	CR	Bearb.	10.2019	KleeJu	KleeJu
H	Sammelleiter / Zufahrten	07.02.17	CR	Gepr.	10.2019	KleeJu	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				
Ind.	Änderung	Datum	Name	Urspr.:			

Erstellt durch: NOKA
Genehmigt von: DC Nordseekabel GmbH & Co.KG
Datum: 28.10.2019
Status: G
Blatt: 061 von 83

Objektname: ± 500-kV-HGÜ Interkonnettor Tonstadt - Wilster
Titel: Bestand und Planung / Konflikte und Maßnahmen
Blatt 061