

NordLink Abschnitt 12-Seemeilen-Grenze bis UW Wilster

Landschaftspflegerischer Begleitplan

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

Blatt 064 km 40+510 - km 40+860

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 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 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 (Rampausen)
 - 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: Ökokonten)

Tiere

- | | |
|------------------|--------------------------|
| Brutvögel | Amphibien |
| Row Röhrlwehe | MoFr Moorfrosch |
| Ww Wiesenweihe | GrFr Verdacht Moorfrosch |
| Ws Weißstorch | MoFr? Erdkröte |
| Uh Uhu | ErKr Kreuzkröte |
| Tf Turmfalke | KnKr Knoblachkröte |
| Se Schleiereule | WFr Wasserfrosch |
| Grr Graureiher | WFr unbest. Braunfrosch |
| Mb Mäusebussard | BrFr Teichmolch |
| Kra Kolkrabe | |
| Rs Rauchschnalbe | |
| 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
- NATURA 2000 - Vogelschutzgebiet
- Naturschutzgebiet

Flächen des Biotopverbundsystems

- BV: Schwerpunktbereich
- BV: Hauptverbundachse
- BV: Nebenverbundachse
- Ausgleichsflächen

Konflikte

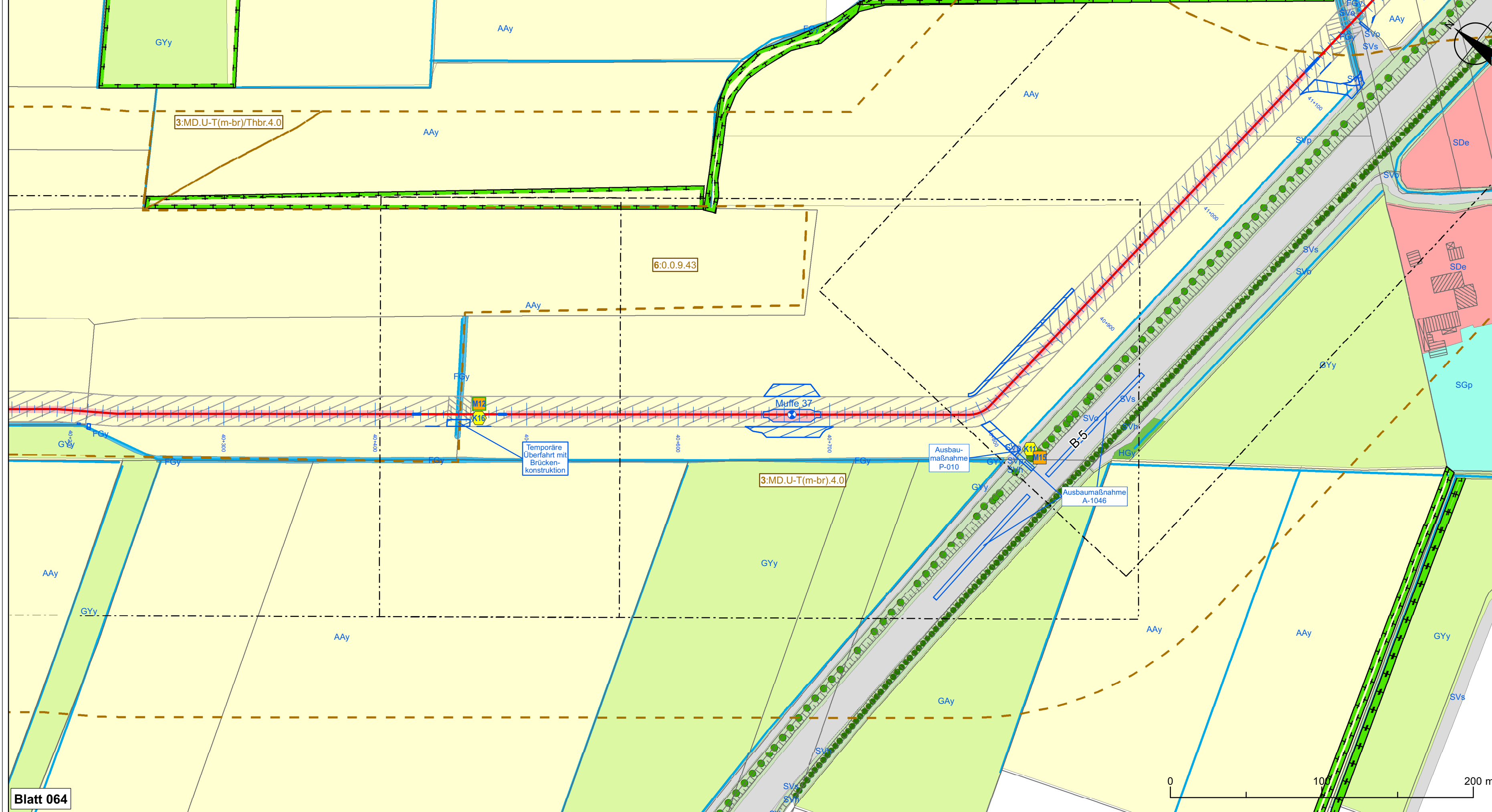
- K1 Bodenumlagerung durch Einbringen des Kabels im Küstenmeer
 - K2 Bodenbeeinträchtigung durch Befahren des Wattbodens
 - K3 Störung von Rast- und Seevögeln
 - K4 Stoffliche Einträge ins Watt
 - K5 Bodenbeeinträchtigung durch die Rückspülung
 - K6 Störungen von Seehunden während der Wurf- und Säugezeit
 - 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)

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 Feuchtgrünland §
 - GMF Mesophilies Grünland frischer Standorte §
 - GMM Mesophilies Grünland trockener Standorte §
 - GMT Mäßig artenreiches Feuchtgrünland
 - 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
 - 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
- Damm / Deich**
 - XDI Landesschutzdeich
 - XDs Sommer-/Mitteldeich
- Verkehrsanlagen**
 - SVs Vollversiegelte Verkehrsfläche
 - SVt Teilversiegelte Verkehrsfläche
 - SVp Spurplattweg
 - SVu Unversiegelter Weg mit und ohne Vegetation, Trittrassen
- Bahnanlagen**
 - SVb Gleisbett (Schotter)
- Verkehrsanlagen**
 - SVg Straßenbegleitgrün mit Gebüsch
 - SVh Straßenbegleitgrün mit Bäumen
 - SVo Straßenbegleitgrün ohne Gehölze
- 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 Kleinflächige (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
 - Slp Freiflächen-Fotovoltaikanlage
 - Slw Windkraftanlage
 - Sly Sonstige, nicht zu Wohnzwecken dienende Bebauung
- Lagerflächen**
 - SLI Landwirtschaftliche Lagerfläche
 - Sly Sonstige Lagerfläche
- Sport- und Erholungsanlagen**
 - 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																																											
<table border="1"> <thead> <tr> <th>J</th> <th>Zuweisungen/Mehrflächen</th> <th>Datum</th> <th>Name</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I</td> <td>AC-Anbindung, Zuweisung</td> <td>26.09.17</td> <td>CR KleeJu</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>Sammlerleiter / Zufahrten</td> <td>07.02.17</td> <td>CR Gepr. 10.2019 KleeJu</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>Sammlerleiter / Zufahrten</td> <td>14.11.16</td> <td>CR Norm Fachbereich</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>Sammlerleiter / Zufahrten</td> <td>31.08.16</td> <td>CR Fachbereich</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>BlimSch-Antrag</td> <td>26.04.16</td> <td>CR</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>Erweiterung Konverterfl.</td> <td>30.11.15</td> <td>CR</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>Zuweisung für NordLink</td> <td>08.06.15</td> <td>SG</td> </tr> </tbody> </table>		J	Zuweisungen/Mehrflächen	Datum	Name	I	AC-Anbindung, Zuweisung	26.09.17	CR KleeJu	H	Sammlerleiter / Zufahrten	07.02.17	CR Gepr. 10.2019 KleeJu	G	Sammlerleiter / Zufahrten	14.11.16	CR Norm Fachbereich	F	Sammlerleiter / Zufahrten	31.08.16	CR Fachbereich	E	BlimSch-Antrag	26.04.16	CR	D	Erweiterung Konverterfl.	30.11.15	CR	C	Zuweisung für NordLink	08.06.15	SG	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Ind.</th> <th>Änderung</th> <th>Datum</th> <th>Name</th> <th>Urspr.:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Ind.	Änderung	Datum	Name	Urspr.:					
J	Zuweisungen/Mehrflächen	Datum	Name																																										
I	AC-Anbindung, Zuweisung	26.09.17	CR KleeJu																																										
H	Sammlerleiter / Zufahrten	07.02.17	CR Gepr. 10.2019 KleeJu																																										
G	Sammlerleiter / Zufahrten	14.11.16	CR Norm Fachbereich																																										
F	Sammlerleiter / Zufahrten	31.08.16	CR Fachbereich																																										
E	BlimSch-Antrag	26.04.16	CR																																										
D	Erweiterung Konverterfl.	30.11.15	CR																																										
C	Zuweisung für NordLink	08.06.15	SG																																										
Ind.	Änderung	Datum	Name	Urspr.:																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Erstellt durch</th> <th>Genehmigt von</th> <th>Datum</th> <th>Status</th> <th>Blatt</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>28.10.2019</td> <td>G</td> <td>064 von 83</td> </tr> </tbody> </table>		Erstellt durch	Genehmigt von	Datum	Status	Blatt			28.10.2019	G	064 von 83	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Objektname</th> <th>Titel</th> <th>Blatt</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>± 500-kV-HGÜ Interkonnetktor Tonstadt - Wilster</td> <td>Bestand und Planung / Konflikte und Maßnahmen</td> <td>064</td> </tr> </tbody> </table>		Objektname	Titel	Blatt	± 500-kV-HGÜ Interkonnetktor Tonstadt - Wilster	Bestand und Planung / Konflikte und Maßnahmen	064																										
Erstellt durch	Genehmigt von	Datum	Status	Blatt																																									
		28.10.2019	G	064 von 83																																									
Objektname	Titel	Blatt																																											
± 500-kV-HGÜ Interkonnetktor Tonstadt - Wilster	Bestand und Planung / Konflikte und Maßnahmen	064																																											