

K-L	K-N1	K-N3	K-B1	K-B2	K-Ar1	K-Ar2	K-Ar3	K-Ar4
Visuelle Verletzung des Landschaftsbildes	Anlagebedingte Verriegelung im Bereich der Maststandorte und Kabelgräben	Baubedingte temporäre Beeinträchtigungen im Bereich der Arbeitsflächen und Zufahrten	Potenzielle Beeinträchtigungen von gesetzlich geschützten Knicks und Feldhecken	Betriebsbedingte Beeinträchtigungen von gesetzlich geschützten Knicks, Feldhecken und Alleien	Potenzielle Beeinträchtigungen von Vögeln durch Kollision mit dem Erdseil	Potenzielle Beeinträchtigungen von Offenlandarten	Potenzielle baubedingte Beeinträchtigung von Vogelarten	Potenzielle Beeinträchtigung der Fauna durch Gehölzschnitt-/rodung



V1	V2	V3	V4	V5	V6	VAR1	VAR2 - VAR4, VAR7	VAR8	VAR9
Umweltbaubegleitung	Tabulflächen siehe Legende	Schutzzäune siehe Legende	Vermeidung von Bodenbeeinträchtigungen	Vermeidung von Beeinträchtigungen von Wald-, Gehölz- und Baumbeständen	Vermeidung von Knickbeeinträchtigungen	Vogelschutzmarkierung	Bauzeitenregelung Avifauna und Fledermäuse	Vermeidung Quartierverlust Fledermäuse	Zeitliche Beschränkung für Rammarbeiten
VAR10	Zeitliche Begrenzung Rückbau Bestandsleitungen								

V = Vermeidungsmaßnahme
 VA = Artenschutzrechtliche Vermeidungsmaßnahme
 AE = Ausgleichs-/Ersatzmaßnahme
 AR = Artenschutzrechtliche Ausgleichsmaßnahme

BIOTOP- UND NUTZUNGSTYPEN

- Flächige Landschaftselemente**
- Küsten- und Meeresbiotop
 - Wald und Bruch
 - Gehölz außerhalb von Wäldern
 - Binnengewässer
 - Hoch- und Übergangsmoor
 - Sumpf und Niedermoor
 - Trocken- und Heidevegetation
 - Grünland
 - Acker- und Gartenbiotop
 - Ruderal- und Pioniervegetation
 - Siedlungsbiotop
 - Gewerbefläche
 - Verkehrsfläche
 - Aufschüttung
 - Bachschlucht
 - Artenreicher Steilhang im Binnenland
- Lineare Biotop**
- Knick
 - Feldhecke
 - Graswall
 - Gebüsch, Gehölz
 - Baumreihe, Allee
 - Bach
 - Graben
 - Gehölzbestandener Graben
 - Ruderaler Saum
 - Steilhang
- Punktueller Landschaftselemente**
- Einzelbaum
 - Windrad
 - Quelle
 - Gesetzlich geschütztes Biotop gemäß § 30 BNatSchG i.V.m. § 21 LNatSchG

Biotypen

- Küsten- und Meeresbiotope**
 KGn Komplexbiotop aus Pionier- und Salzwiesenvegetation
- Wälder und Brüche**
 WB, WBw, WBs Bruchwald, Feuchtwald
 WBe Auwald
 WE, WEe, WEy Feuchtwald und Sumpfwald
 WFe Erlenwald entwässertes Standorte
 WF Forstliche Nutzfläche
 WFBj Aufzucht
 WFn Laub-Nadelholz-Mischbestand
 WFn Nadelforst
 WL, WLa, Wlb (Bodensaure) Laubwald
 WPF, WPL, WPLb Pionierwald, Birken-Zitterpappel-Pionierwald
 WPN Weddenpionierwald
 WM, WMa, WMm, WMs Laubwald auf reichen Böden
 WMs Hang- und Schluchtwald
- Gehölze außerhalb von Wäldern**
 HB, HBw, HBw Sonstiges Gehölz, Weidengebüsch
 RH feuchter Standorte
 RHf trockener Standorte
 HF, HFy Feldhecke
 HG, HGy, HGe Sonstiges Gehölz, Eriengehölz
 HGN Nadelgehölz
 HAY Allee
 HE, HEy Einzelbaum und Baumgruppe
 HRe Fließgewässerbegleitender Gehölzsaum
 HRy Baumreihe aus heimischen Laubbäumen
 HVo Knick, Knick im Wald
 HW, HWy, HWw
- Binnengewässer**
 FB, FBa Bach, Bachaltarm
 FBn Naturnaher Bach
 FBK Naturferner Bach
 FF, FFy, FFa Fluss, Flussaltarm
 FG, FGy Künstliches Fließgewässer/Graben
 FL, FLw Fließgewässer
 FK, FKe, FKy Kleingewässer
 FKg Kleingewässer mit Gehölzbewuchs
 FKfa, FKfaa Tümpel
 FS, FSy, FSy größerer Stillgewässer
 FX, FXa, FXy Künstliches Stillgewässer
 SVn
- Hoch- und Übergangsmoore**
 MH Moorheidedaun
 MD, MDy, MDd Degenerierte Moorflächen/Moorwald
 MS, MSd Naturnahes Moorstandort
- Sümpfe und Niedermoo**
 NR, NRd, NRs Landröhricht
 NS, NSd, NSy Niedermoor, Sumpf
 NSr
- Trocken- und Heidevegetation**
 TR, TRh Trocken- und Magerrasen
- Grünland**
 GF, GFf, GFr Sonst. wechselfeuchtes Feucht-/Nassgrünland
 GA, GAy Artenarmes Intensivgrünland
 Gbe Emsaungrünland
 GY, GYy Mäßig artreiches Grünland
 GYf, GYf, GYf Mäßig artreiches Feuchtrünland
 GM, GMM, GMf, GMr Mesophiles Grünland
 GNA, GNA, GNR Seggen-/binsenreiche Nasswiese
 /GG Zusatzcode Gruppen
- Acker- und Gartenbauflächen**
 AA, AAy Interner Acker
 AAb, AAw Ackertrache
 AAb, AAw Baumschule, Weihnachtsbaumplantage
- Ruderal- und Pioniervegetation**
 RH (Halb-) Ruderaler Gras-/Staudenflur
 RHf feuchter Standorte
 RHm mittlerer Standorte
 RHt trockener Standorte
 RRh Ruderalflur mit Brombeere
 RRu Uferstaudenflur
 RNg Grassdominierte Staudenflur
 RNh Nitrophytenflur
 RHx RH mit nicht heimischen Arten
 RNy Ruderalfläche anderer Ausprägung
- Biotope im Zusammenhang mit baulichen Anlagen**
 SB, SBf, SBf Gemischte Baufläche/Stadtgebiet
 SD, SDs traditionelle Hofstelle, Landwirtschaftsbetrieb
 SDe, SDp Sport-/Erholungsanlage
 SE, SEb, SEr, SEg, SEk SGR, SGR
 SGr, SGr, SGr Grünfläche im besiedelten Bereich
 SGB, SGB, SGB strukturreicher und strukturarmer Garten
 SI, SIy, SI, SIk, SIy, SIy, SIe Entsorgungsanlage
 SL, SLy Landwirtschaftliche/sonstige Lagerfläche
 SV, SVs, SVy, SVy Verkehrsanlage/Verkehrsfläche
 SVb Verkehrsfläche/Verkehrsfläche
 SVn Verkehrsfläche/Verkehrsfläche
 SVo Verkehrsfläche/Verkehrsfläche
- Strukturtypen**
 XAs, XAw Aufschüttungsfläche, Lärmschutzwall
 Xis Stielter Hang im Binnenland
 XHb Bachschlucht
 XHd Quelle, Grundwasserstritt
 YQ, YCr

SCHUTZGEBIETE / DENKMALE

- Natura-2000-Gebiet**
- Vorhandenes Naturschutzgebiet
 - Geplantes Naturschutzgebiet
 - Vorhandenes Landschaftsschutzgebiet
 - Bestehende Kompensationsfläche
 - Schutzgebiets- und Biotopverbundsystem
 - Archäologisches Interessengebiet gemäß §2 Abs. 2 DSCHG S-H
 - Kulturdenkmal gemäß §2 Abs. 2 DSCHG S-H (+Nr.)
 - Archäologisches Denkmal gemäß §2 Abs. 2 DSCHG S-H (+Nr.)
- Sonstiges**
- Sonstige Hoch- und Höchstspannungsfreileitung
 - Schutzbereich sonstige Hoch- und Höchstspannungsfreileitung

PLANUNG

- Freileitung mit Mast
- Schutzbereich Freileitung
- LWL-Kabel
- Arbeitsfläche
- Provisoriumsaufstellfläche
- Provisoriumsüberspannung
- Baueinsatzkabel
- Gerüstaufstellfläche
- Gerüstüberspannung
- Zuwegung, temporär
- Zuwegung, dauerhaft
- Umspannwerk
- Rückbau
- Rückbau um vorhandene Freileitung
- Schutzbereich Rückbauleitung
- Aufhebung Endwuchshöhenbeschränkung für Wald mit Nr.
- Aufhebung Endwuchshöhenbeschränkung für Gehölze mit Nr.
- Aufhebung Endwuchshöhenbeschränkung für Knicks mit Nr.
- Aufhebung Endwuchshöhenbeschränkung für Baumreihen/Bäume mit Nr.

VERMEIDUNGSMASSNAHMEN

- Tabulfläche (V2)
- Tabubereich um lineare Landschaftselemente (V2)
- Schutzzaun (V3)
- Schutzzaun (V3) als schadenbegrenzende Maßnahme
- Vogelschutzmarkierung (VA1)
- Verdichtung Vogelschutzmarkierung (VA1)

Hinweis
 Farbdarstellung der Leitungen:
 rot: Neu- / Umlanung
 blau: Rückbau
 braun: Bestandsdarstellung

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Planverfasser:	BHF Bendfeld Herrmann Franke Landschaftsarchitekten GmbH Knooper Weg 99-105 Innenhof Haus A 24116 Kiel, Tel.: 0431/ 99796-0	Datum	März 2020	Name	JW
		gezeichnet	März 2020		JW
		geprüft	März 2020		JW

Auftraggeber:

Tennet
 Taking power further
 Bernecker Straße 70
 95448 Bayreuth

Bayreuth, den 20.03.2020

i.V. *[Signature]*

Planfeststellungsunterlage

Projekt: **Landschaftspflegerischer Begleitplan zur 380-kV-Leitung Kreis Segeberg - Raum Lübeck LH-13-328**

Anlage: **8.2** Blatt Nr.: **1.32**

Ltg. LH-13-328 Mast 28 - Mast 30

Planinhalt: **Bestands-, Konflikt- und Maßnahmenplan - Freileitung -**

Maßstabsleiste: 0 25 50 100 Meter
 Maßstab: 1:2.000

EINGRIFFE

- Eingriffe in Wald (K-W, K-B3, K-Ar4)**
- Eingriffe in Gehölze (K-N4, K-Ar4)**
- Eingriffe in Einzelbäume, Baumreihen und Alleien (K-B2, K-N6, K-Ar4)**
- Beeinträchtigung von Knicks (K-B1, K-B2, K-Ar4)**
- Beeinträchtigung des Naturhaushaltes (K-N5)**
- Quartierverlust Fledermäuse (K-Ar5)**
- AUSGLEICHSMASSNAHMEN**
- GESTALTUNGSMASSNAHMEN**

K-B1	Konfliktnummer		
K-N5	Verriegelung im Bereich der Maststandorte	Erklärung des Konfliktes	
K-B1	Konfliktnummer		
V1 K-B1	Maßnahmennummer und Bezug zur Konfliktnummer		
V1	Umweltbaubegleitung	Erklärung der Maßnahme	
V1	Maßnahmennummer		