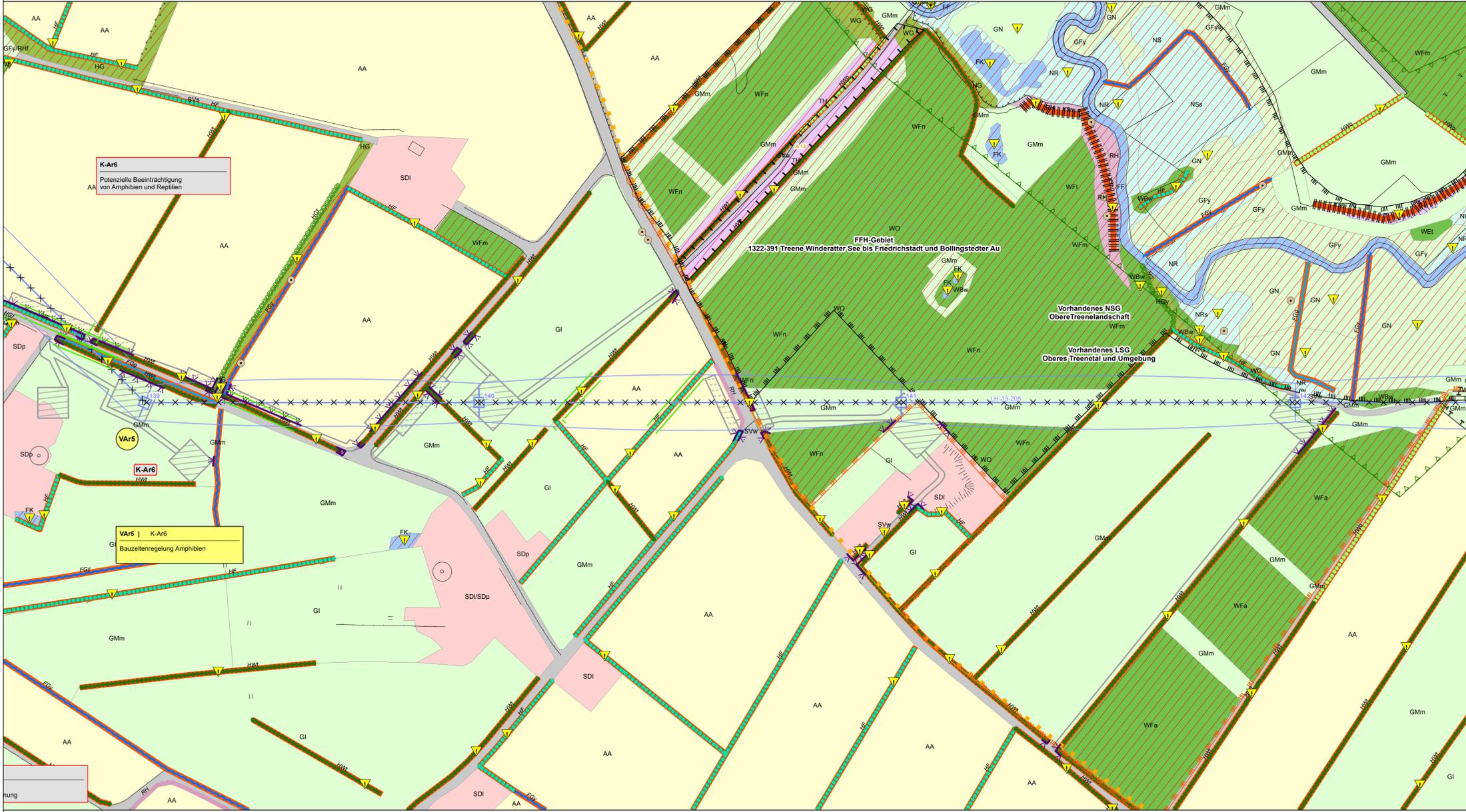


K-L Visuelle Verletzung des Landschaftsbildes	K-N1 Anlagebedingte Versiegelung im Bereich der Maststandorte	K-N2 Baubedingte temporäre Beeinträchtigungen im Bereich der Arbeitsflächen, Zufahrten und Provisorien	K-N3 Beeinträchtigungen von Gehölzen, Baumreihen und Einzelbäumen durch Überspannung	K-B1 Potenzielle Beeinträchtigungen von gesetzlich geschützten Knicks und Feldhecken	K-Ar1 Potenzielle Beeinträchtigungen von Vögeln durch Kollisionsrisiko am Erdseil	K-Ar2 Potenzielle Beeinträchtigungen von Offenlandarten	K-Ar3 Potenzielle baubedingte Störung von Vogelarten	K-Ar4 Potenzielle Beeinträchtigung der Fauna durch Gehölzschnitt-/rodung
---	---	--	--	--	---	---	--	--



V1 div. Konflikte s. Maßnahmenblatt Umweltbaubegleitung	V2 K-N2, K-B1, K-B2, K-A Tabulflächen siehe Legende	V3 K-N2, K-B1, K-B2, K-A Schutzräume siehe Legende	V4 K-N2, K-B1, K-B2, K-A Vermeidung von Beeinträchtigungen im Bereich von Zufahrten und Baustellenflächen	V5 K-N3, K-B1, K-B2, K-W, K-L Vermeidung von Beeinträchtigungen von Wald-, Gehölz- und Baumbeständen	V7 K-N3, K-B1, K-B2, K-W, K-L Vermeidung von zusätzlichen Gehölzeingriffen bei der Beseitigung (im Bereich der Neubauleitung)	Var1 Vogelschutzmarkierung	Var2 - Var5, Var7 K-Ar2 - 4, K-Ar6 Bauzeitenregelung Avifauna, Fledermäuse, Amphibien siehe Karten Nr. 3.1 - 3.4	Var9 K-N3, K-B1 - 2, K-W, K-L, K-Ar3 - 5 Seltzug per Helikopter
Var10 K-Ar4 Zeitliche Beschränkung für Rammarbeiten	Var11 K-Ar2 Zeitliche Begrenzung Rückbau Bestandsleitungen							

BIOTOP- UND NUTZUNGSTYPEN

- Flächige Landschaftselemente**
- Wald
 - Gehölz und sonstige Baumsstruktur
 - Binnengewässer
 - Hoch- und Übergangsmoor
 - Gehölzfreies Biotop der Niedermoore, Sümpfe und Ufer
 - Heide, Magerrasen, Binnendüne
 - Ruderalflur
 - Grünland
 - Acker- und Gartenbau-Biotop
 - Siedlungsbiotop
 - Gewerbefläche
 - Verkehrsfläche
- Lineare Landschaftselemente**
- Knick
 - Feldhecke
 - Graswall
 - Gebüsch, Gehölz
 - Baumreihe, Allee
 - Bach
 - Sonstiger Graben
 - Gehölzbestandener Graben
 - Ruderaler Saum
 - Steilhang
- Punktuale Landschaftselemente**
- Einzelbaum
 - Windkraftanlage

SONSTIGES

- Sonstige Hoch- und Höchstspannungs-freileitung
- Schutzbereich sonstiger Hoch- und Höchstspannungsfreileitung

SCHUTZGEBIETE / DENKMALE

- Natura-2000-Gebiet
- Vorhandenes Naturschutzgebiet
- Geplantes Naturschutzgebiet
- Vorhandenes Landschaftsschutzgebiet
- Bestehende Kompensationsfläche
- Schutzgebiets- und Biotopverbundsystem
- Archäologisches Flächendenkmal gemäß §2 Abs. 2 DSchG S-H (+UVS-Nr.)
- Archäologisches Denkmal gemäß §2 Abs. 2 DSchG S-H (+UVS-Nr.)
- Bau- und Gründendenkmal gemäß §2 Abs. 2 DSchG S-H (+UVS-Nr.)
- Gesetzlich geschütztes Biotop gemäß § 30 BNatSchG i.V.m. § 21 LNatSchG

Biotypen

Wald und Gehölz WB, WBw, WBe WF WEF WFA WFI WFM WFN WL WO WOPb WR	Bruchwald, Feuchtwald Feucht- und Sumpfwald Erlenwald entwässerter Standorte Sonsstiger naturnaher Wald, Aufrostungsfläche und forstliche Nutzfläche Aufforstung Sonsstiger Laubholzbestand Laub-Nadelholz-Mischbestand Nadelforst Sonsstiges Gehölz Bodensaure Laubwald Pionierwald, Birken-/ Zitterpappel-Pionierwald Waldrand	Gehölzfreies Biotop der Niedermoore, Sümpfe und Ufer NR, NRS NS, NSs Ländröhricht Niedermoor, Sumpf	Binnendüne/ Heide/ Magerrasen TbN TH TRo TRs	Zweigräuschheide Rostgrasrasen Artenarmes Sukzessionsstadium
Grünland GI Gle GfI GmM Gmb GN	Artenarmes Intensivgrünland Einsaatgrünland Grünland, schwach feucht Mesophiles Grünland Grünlandbrache	Sonst. wechselfeuchtes Feucht-/ Nassgrünland Artenarmes Intensivgrünland Einsaatgrünland Mesophiles Grünland Grünlandbrache	Acker- und Gartenbaubiotop AA AAb Abw	Acker Ackerbrache Weihnachtsbaum-Plantage
Ruderalflur RH RHf RHm RHt	(Halb-) Ruderaler Gras-/ Staudenflur RH feuchter Standorte RH mittlerer Standorte RH trockenerer Standorte		Siedlungsbiotope SA, Stg, SÄw SB, SBs, SBF SDI, SDp, SDc SE, SEB, SEf, SEF SGa, SGf, SGg SCh, SChK, SChL SI, Stg, Stl, StK, StU	Abgrabungs- / Aufschüttungsfläche Gemischte Baufläche/ Stadtgebiet Gemischte Baufläche/ Dorfgebiet Sport- / Erholungsanlagen Sonstiges Biotop der Grünflächen Industri- / gewerbliche Baufläche/ Ver- und Entsorgungsanlage Öffentliche Grün- / Parkanlage Verkehrsanlage/Verkehrsfäche Bahnhofsanlage Verkehrsbegleitendes Gehölz Verkehrsbegleitende Grünfläche/ Rasen
Hoch- und Übergangsmoor MH MSB	Hoch- / Übergangsmoor Birken-Stadium der Degeneration		Sonstige Biotope XSh	Steiler Hang im Binnenland

Leitungsbezeichnungen

- LH-13-305: 380 kV - Leitung Aurdorf - Jardelund
- LH-13-305A: 380 kV - Leitung Abzweig Haunp
- LH-13-324: 380 kV - Leitung Aurdorf - Flensburg
- LH-13-204: 220 kV - Leitung Aurdorf - Hamburg/N
- LH-13-205: 220 kV - Leitung Aurdorf - Flensburg
- LH-13-206: 220 kV - Leitung Flensburg - Kasssee Etsam
- LH-13-207: 220 kV - Leitung Aurdorf - Kiel/S
- LH-13-101: 110 kV - Leitung Aurdorf - Schuby
- LH-13-102: 110 kV - Leitung Aurdorf - Husum
- LH-13-102A: 110 kV - Leitung Abzweig Rendsburg/N
- LH-13-106A: 110 kV - Leitung Abzweig Tarp
- LH-13-106B: 110 kV - Leitung Abzweig Jubek
- LH-13-107: 110 kV - Leitung Flensburg - Weding
- LH-13-108: 110 kV - Leitung Flensburg - Niebüll
- LH-13-173: 110 kV - Leitung Breklum - Flensburg
- LH-13-173X: 110 kV - Kuppelleitung Breklum - Flensburg zw. UW Haunp / UW Handewitt
- Bahnstrom: 110 kV - Bahnstromleitung

PLANUNG

- Geplante Freileitung
- Schutzbereich der geplanten Freileitung
- Rückbau vorhandene Freileitung
- Schutzbereich Rückbau
- Arbeitsfläche (K-N2, K-Ar3)
- Provisorium / Gerüstfläche (K-N2, K-Ar3)
- Zufahrt (K-N2, K-Ar3)

EINGRIFFE

- Eingriffe in Wald (K-W, K-B2, K-Ar4)**
Eingriff in Wald durch Überspannung und Maststandorte (Waldumwandlung)
- Eingriffe in Gehölze (K-N3, K-A, K-Ar4)**
Eingriff in Gehölzbestand durch Überspannung
- Eingriffe in Einzelbäume (K-N2, K-N3, K-Ar4)**
Verlust von Bäumen

Beeinträchtigung von Knicks (K-B1, K-Ar4)

- Knickanspruchnahme
- Verlust von Überhältern mit Nr.
- Dauerhafte Endwuchshöhenbeschränkung für Knicks
- Einmaliges vorzeitiges Knicken

Beeinträchtigung des Naturhaushaltes (K-N4, K-N5)

- Dauerhafte Grabenverrohrung
- Bauzeitliche Grabenverrohrung

Quatierverlust Fledermäuse (K-Ar5)

- Potenzieller Wochenstuben- / Winterquartierverlust

VERMEIDUNGSMASSNAHMEN

- Tabulfläche (V2)
- Tabubereich um lineare und potenzielle Landschaftselemente (V2)
- Schutzzaun (V3)
- Vogelschutzmarkierung (Var1)
- Verdichtung Vogelschutzmarkierung (VAr1)

AUSGLEICHSMASSNAHMEN

- Waldkompensation im Schutzbereich der zurückzubauenden Bestandsstellung
- 1 Naturnahe Waldentwicklung durch Aufhebung der Endwuchshöhenbeschränkung der Endwuchshöhenbeschränkung
- 2 Naturnahe Waldbildung durch Anpflanzung
- 3 Naturnahe Waldbildung durch Bestandsumbau
- Aufhebung Endwuchshöhenbeschränkung

K-N1	Konfliktnummer
K-N1	Erläuterung des Konfliktes
K-N1	Konfliktnummer
V1 K-B1	Maßnahmennummer und Bezug zur Konfliktnummer
Umweltbaubegleitung	Erläuterung der Maßnahme
V1	Maßnahmennummer

Die Änderung der Pläne Blatt Nr. 1.1 bis 1.65 + 2.1 bis 2.43 im Rahmen des Deckblattverfahrens sind dem Änderungsvermerk zu entnehmen, der den Bestands-, Konflikt- und Maßnahmenplänen vorgeheftet ist.				01.12.15	<i>[Signature]</i>
Nr.	Art der Änderung	Datum	Name		
Planverfasser: BHF Bendfeldt Herrmann Franke Landschaftsarchitekten GmbH 24116 Kiel, Jungfernstieg 44, Tel.: 0431/ 99796-0			bearbeitet	23.11.15	FAB
			gezeichnet	23.11.15	IFF
			geprüft:	01.12.15	<i>[Signature]</i>

Auftraggeber: Tennet TSO GmbH Bernecker Straße 70, 95448 Bayreuth		Bayreuth, den 04.12.2015
		i.V. <i>[Signature]</i> i.A. Dr. <i>[Signature]</i>

Planfeststellungsunterlage	
Projekt: Landschaftspflegerischer Begleitplan zur 380-kV-Freileitung Aurdorf - Flensburg Deckblatt	Anlage: 9.2 Blatt Nr.: 2.35 LtG. Nr.205 Mast 139 - Mast 142 Planinhalt: Bestands-, Konflikt- und Maßnahmenplan
Maßstabsleiste: 0 25 50 100 Meter	Maßstab: 1:2.000

V = Vermeidungsmaßnahme
VAr = Artenschutzrechtliche Vermeidungsmaßnahme
A = Ausgleichsmaßnahme
AE = Ausgleichs- / Ersatzmaßnahme
AAr = Artenschutzrechtliche Ausgleichsmaßnahme
G = Gestaltungsmaßnahme