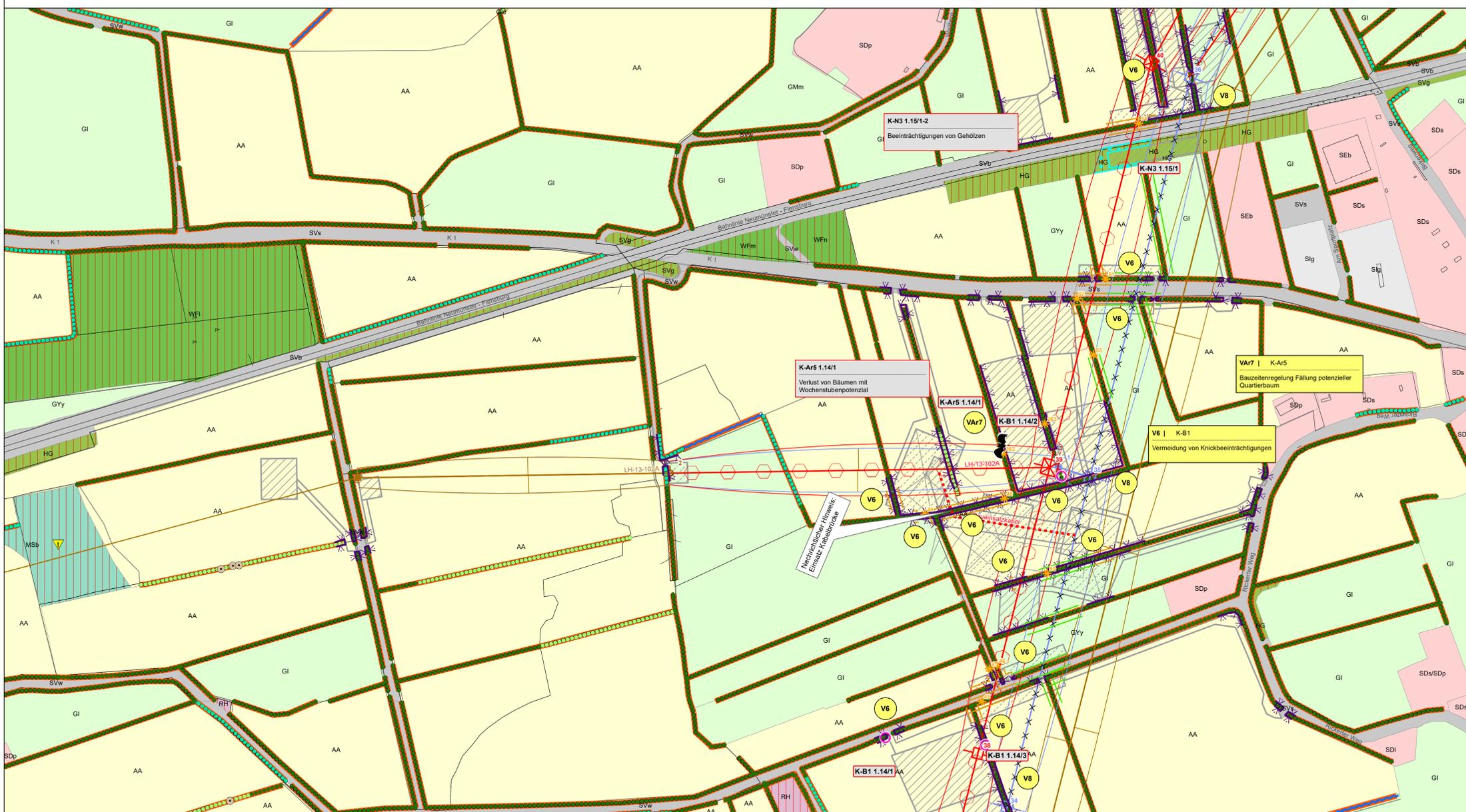


K-L Visuelle Verletzung des Landschaftsbildes	K-N1 Anlagebedingte Versiegelung im Bereich der Maststandorte	K-N2 Baubedingte temporäre Beeinträchtigungen im Bereich der Arbeitsflächen, Zufahrten und Provisorien	K-N3 Beeinträchtigungen von Gehölzen, Baumreihen und Einzelbäumen durch Überspannung	K-B1 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-N3, K-B1, K-B2, K-A Tabulflächen siehe Legende	V3 K-N2, K-N3, K-B1, K-B2, K-A Schutzzäune siehe Legende	V4 a, b 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 Wäld., 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 K-Ar1 Vogelschutzmarkierung	VAR2 - VAR5, VAR7 K-Ar2 - 4, K-Ar6 Bauzeitenregelung Avifauna, Fledermause, Amphibien siehe Karten Nr. 3.1 - 3.4	VAR9 K-N3, K-B1 - 2, K-W, K-L, K-Ar2 - 5 Seitzug per Helikopter
VAR10 K-Ar3 Zeitliche Beschränkung für Rammarbeiten	VAR11 K-Ar2 Zeitliche Begrenzung Rückbau Bestandsleitungen							

BIOTOP- UND NUTZUNGSTYPEN

- Flächige Landschaftselemente**
- Wald
 - Gehölz und sonstige Baumstruktur
 - Binnengewässer
 - Hoch- und Übergangsmoor
 - Gehölzfreies Biotop der Niedermooere, 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
- Punktueller Landschaftselemente**
- Einzelbaum
 - Windkraftanlage
- SCHUTZGEBIETE / DENKMALE**
- Natura-2000-Gebiet
 - Vorhandenes Naturschutzgebiet
 - Geplantes Naturschutzgebiet
 - Vorhandenes Landschaftsschutzgebiet
 - Naturparke
 - Grabungsschutzgebiete (Schutzzone)
 - 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 Gründenkmal gemäß §2 Abs. 2 DSchG S-H (+UVS-Nr.)
 - Gesetzlich geschütztes Biotop gemäß §30 BNatSchG i.V.m. §21 LNatSchG
- Biotoptypen**
- Wald und Gehölz**
- Bruchwald, Feuchtwald
 - Feuch- und Sumpfwald
 - Erlenwald entwässertes Standorte
 - Sonstiger naturnaher Wald, Aufstellungsfläche und forstliche Nutzfläche
 - Aufforstung
 - Sonstiger Laubholzbestand
 - Laub-Nadelholz-Mischbestand
 - Nadelforst
 - Sonstiges Gehölz
 - Bodensaure Laubwald
 - Waldschneefur
 - Pionierwald, Birken-/ Zitterpappel-Pionierwald
 - Waldrand
- Gehölz und sonstige Baumstruktur**
- Feldhecke
 - Sonstiges Gehölz und Gehölz
 - Allee
 - Einzelbaum und Baumgruppe
 - Fießgewässer begleitender Gehölzsaum
 - Strauchhecke
 - Baumreihe
 - Gehölzloser Graswall
 - Knick, Walhecke
 - Standortfremdes/ nicht heimisches Feldgehölz
 - Sonstiges naturnahes Feldgehölz
- Binnengewässer**
- Bach
 - Naturnaher Bach
 - Naturnaher Bach
 - Pflanz
 - Künstliches Fließgewässer/ Graben, Kanal
 - Graben/ Fließgewässer mit Gehölzbewuchs
 - Kanal
 - Sonstiger Graben
 - Kleingewässer
 - Gehölzständiges Kleingewässer
 - Naturnaher nahstoffsreicher Stautich
 - See
 - Tümpel
 - Künstliches/ künstlich überprägtes Stillgewässer
- Hoch- und Übergangsmoor**
- Hoch- Übergangsmoor
 - Birken-Stadium der Degeneration
- Gehölzfreies Biotop der Niedermooere, Sümpfe und Ufer**
- Landröhricht
 - Niedermoor, Sumpf
- Binnendüne/ Heide/ Magerrasen**
- Binnendüne
 - Zwergstrauchheide
 - Borstgrasrasen
 - Artenreines Sukzessionsstadium
- Grünland**
- Mäßig artenreiches Wirtschaftsgrünland
 - Artenreines mäßig artenreiches Feuchtgrünland
 - Artenreines Intensivgrünland
 - Einsaatgrünland
 - Intensiv-Grünland, schwach feucht
 - Mesophiles Grünland
 - Seitgen-/ artenreiche Nasswiese
- Acker- und Gartenbau-Biotop**
- Acker
 - Ackerbrache
 - Weihnachtsbaum-Plantage
- Ruderalflur**
- (Halb-) Ruderaler Gras-/ Staudenflur
 - RH feuchter Standorte
 - RH mittlerer Standorte
 - RH trockenerer Standorte
- Siedlungsbiotope**
- Steiler Hang im Binnenland

SONSTIGES

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

PLANUNG

- Gepante 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 Fledermause (K-Ar5)**
- Potenzieller Wochenstuben- / Winterquartierverlust
- VERMEIDUNGSMASSNAHMEN**
- Tabulfläche (V2)
 - Tabubereich um lineare und potenzielle Landschaftselemente (V2)
 - Schutzzaun (V3)
 - Vogelschutzmarkierung (VAR1)
- AUSGLEICHSMASSNAHMEN**
- Waldkompensation im Schutzbereich der zurückzubehaltenden Bestandsleistung
 - 1 Naturnahe Waldentwicklung durch Aufhebung der Endwuchshöhenbeschränkung
 - 2 Naturnahe Waldbildung durch Anpflanzung
 - 3 Naturnahe Waldbildung durch Bestandsumbau
 - Aufhebung Endwuchshöhenbeschränkung
 - Suchraum für Fledermausesatzquartiere (AAr1)

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

K-N1	Konfliktnummer
Verseigerung im Bereich der Maststandorte	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.

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name
		12.10.2018	

Planverfasser:

Bearbeitet:	Datum:	Name:
Bearbeitet:	12.10.2018	FAB
Gezeichnet:	12.10.2018	IFF
Geprüft:	16.10.2018	

Auftraggeber:

TenneT TSO GmbH	Bayreuth, den 08.12.2017
Bernecker Straße 70, 95448 Bayreuth	

Planfeststellungsunterlage

Projekt:	Anlage: 9.2	Blatt Nr.: 1.14a
Ltg. Nr.324 Mast 39 - Mast 39		
Bestands-, Konflikt- und Maßnahmenplan		

Maßstab: 1:2.000

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 - Kasseo 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 Jübek
- 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-XXX: 110 kV - Leitung Haunp - Handewitt
- BL 579: 110 kV - Bahnstrom Fernleitung Neumünster - Jübek
- LH-13-101 Prov: 110 kV - Provisorium der Leitung LH-13-101

V = Vermeidungsmaßnahme
 VA = Artenschutzrechtliche Vermeidungsmaßnahme
 A = Ausgleichsmaßnahme
 AE = Ausgleichs- / Ersatzmaßnahme
 Ar = Artenschutzrechtliche Ausgleichsmaßnahme
 G = Gestaltungsmaßnahme