

Schutzgut Wasser

Bestand

 Grundwassereinzugsgebiete (WWA WEIDEN 2017)

Überschwemmungsgebiete (BAYLFU 2017B)

 Überschwemmungsgebiet - gesichert

 Überschwemmungsgebiet - festgesetzt

 Hochwassergefährdete Gebiete (kein Vorkommen auf den Karten)

Wasserschutzgebietszonen (BAYLFU 2017B)

 Zone I

 Zone II

 Zone III

Schutzgut Boden

Bestand

 Geotope mit Geotopnummer (BAYLFU 2017A)

 Altlasten (ALTLASTENKATASTER DER LANDKREISE 2017)

Verdichtungsempfindlicher Boden

(BAYLFU 2015c/ 2015d, Bodenschutzkonzept für Ersatzneubau (Neubau und Rückbau der Bestandsleitung, Teil C Unterlage 13.1))

 geringe Verdichtungsempfindlichkeit

 mittlere Verdichtungsempfindlichkeit

 hohe Verdichtungsempfindlichkeit

Grundwasserbeeinflusster Boden

(BAYLFU 2015c/ 2015d, Bodenschutzkonzept für Ersatzneubau (Neubau und Rückbau der Bestandsleitung, Teil C Unterlage 13.1), WWA WEIDEN 2017)

 12b - Kolluvisol, öfter pseudovergleyt oder im tieferen Untergund vergleyt aus lehmigen Abschwemmassen

 72b - Gley und Braunerde-Gley aus sandigen bis grusig-, kiesig-sandigen Talsedimenten

 72c - Anmoorgley und humusreicher Gley, stellenweise Niedermoorgley aus sandigen bis grusig-, kiesig-sandigen Talsedimenten

 72e - Gley und Braunerde-Gley mit Übergängen zu Pseudogley aus kiesigen, grusigen oder sandigen Substraten in weiten Hangmulden, Wannern, flachen Unterhängen und Verebnungsflächen außerhalb der rezenten Talbereiche

 72f - Anmoorgley und humusreicher Gley, stellenweise Niedermoorgley aus grusigen, kiesigen oder sandigen teils auch steingen Substraten in weiten Hangmulden, Wannern, flachen Unterhängen und Verebnungsflächen außerhalb der rezenten Talbereiche

 73b - Gley und Braunerde-Gley aus sandig-lehmigen bis schluffigen-lehmigen Talsedimenten

 73f - Anmoorgley und humusreicher Gley, stellenweise Niedermoorgley aus sandig-lehmigen bis schluffigen-lehmigen Substraten in weiten Hangmulden, Wannern, flachen Unterhängen und Verebnungsflächen außerhalb der rezenten Talbereiche.

 76a - Bodenkomplex der Gleye aus sandig, untergeordnet kiesig- bzw. grusig-sandigen Talsedimenten

 76b - Bodenkomplex der Gleye aus lehmigen bis schluffigen Talsedimenten

 770 - Bodenkomplex der (Norm-) Pseudogleye, örtlich Gleye bis Niedermoore, aus mittel bis stark steinig-grusigen, sandig-lehmigen, pleistozän umgelagerten Granit- und Gneisssubstraten mit Lehmantilen unterschiedlicher Herkunft

 771 - Bodenkomplex der (Norm-) Pseudogleye und Gley-Pseudogleye, örtlich Gleye, aus stark steinig-grusigen, lehmig-sandigen, pleistozän umgelagerten Granit- und Gneisssubstraten, meist mit geringen Lehmantilen unterschiedlicher Herkunft

 99a - Auengley und Vega-Gley aus sandigen bis lehmig-sandigen z.T. kiesigen Flußsedimenten

Konflikte

 **KBo1** Verlust von Boden durch Versiegelung (nicht dargestellt, betrifft jeden Neubaumast)

Verwaltungsgrenzen

 Gemeindegrenze  Grenze Landkreis/ Kreisfreie Stadt  Regierungsbezirksgrenze  Landesgrenze

Technische Planung

Planung

 Schutzstreifen

 Achse Ostbayernring

 Mast mit Nr.

Bestand

 Schutzstreifen Bestand

 Achse Ostbayernring/ 110kV (Rückbau)

 Mast mit Nr.

Vorübergehende Inanspruchnahme

 Arbeitsfläche, Seilzugfläche, Zuwegung, Schutzgerüst, Baueinsatzkabel-
Provisorium, Freileitungsprovisorium

Technische Planung (nachrichtlich):

Abschnitt Umspannwerk Mechlenreuth - Regierungsbezirksgrenze Oberfranken / Oberpfalz

Planung

 Achse Ostbayernring

 Mast mit Nr.

Bestand

 Achse Ostbayernring/ 110kV (Rückbau)

 Mast mit Nr.

Planung/ Bestand

 Schutzstreifen

 Vorübergehende Inanspruchnahme

Abgrenzungen

 Untersuchungsraum 300 m beidseits des Leitungsneu- und rückbaus
(abiotische Schutzgüter)

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Unterlagen zum Planfeststellungsverfahren

Umweltstudie

Vorhabensträger:	TenneT TSO GmbH	
	Bernecker Straße 70 95448 Bayreuth	
Ersteller:	TNL Umweltplanung	
	Raiffeisenstraße 7 35410 Hungen	Tel.: +49 (0) 6402/ 51 9621-0 Fax: +49 (0) 6402/ 51 9621-30
	Institut für Umweltplanung und Raumentwicklung	
	Amalienstraße 79 80799 München	Tel.: +49 (0) 89/ 30 74 975-0 Fax: +49 (0) 89/ 30 74 975-25
Vorhaben:	Ostbayernring – Ersatzneubau 380/ 110-kV-Höchstspannungsleitung Redwitz – Schwandorf einschließlich Rückbau der Bestandsleitung Abschnitt Regierungsbezirksgrenze Oberfranken/ Oberpfalz – Umspannwerk Etzenricht (Ltg.Nr. B160)	
Unterlage:	Umweltstudie Bestands-/ Konfliktplan abiotische Schutzgüter	
Unterlage-/ Blatt-Nr.:	C 11.1.4/ Legende	bearbeitet: Brandl 05.03.2019
Maßstab:	1:5.000	gezeichnet: Zankl 08.03.2019
Blattgröße:	594 x 420 mm	geprüft: Marzelli/ Bernshausen 15.03.2019
Aufgestellt: Bayreuth, den 15.03.2019		
i. V. Thomas Ehrhardt-Unglaub i. A. Gunnar Heinitz		
		