







Maßnahmendetailplan






Naturschutzrechtliche Kompensationsmaßnahmen

-  Naturschutzrechtliche Kompensationsmaßnahmen
-  Neu hinzugekommene naturschutzrechtliche Kompensationsmaßnahmen (2. Deckblatt)
-  Neu hinzugekommene naturschutzrechtliche Kompensationsmaßnahmen (3. Deckblatt)
-  Entfallende naturschutzrechtliche Kompensationsmaßnahmen












Gebüsche, Feldgehölze

-  Anlage / Entwicklung von Feldgehölzen, alte Ausprägung
-  ● Anlage von Einzelbäumen, alte Ausprägung



Extensiv genutztes Grünland

-  Anlage / Entwicklung mäßig extensiv genutztes, artenreiches Grünland
-  Anlage / Entwicklung artenarmes Extensivgrünland
-  Anlage / Entwicklung artenreiches Extensivgrünland
-  Anlage / Renaturierung artenreiche seggen- oder binsenreiche Feucht- und Nasswiesen
-  Anlage / Entwicklung basiphytische Trocken-/Halbtrockenrasen und Wacholderheiden


Naturnahe Wälder

-  Anlage / Entwicklung von Eichen-Hainbuchenwäldern wechselflockener Standorte, alte Ausprägung
-  Anlage / Entwicklung von Eichen-Hainbuchenwäldern frischer bis staunasser Standorte, alte Ausprägung
-  Anlage / Entwicklung von Buchenwäldern basenarmer Standorte, alte Ausprägung
-  Anlage / Entwicklung von Buchenwäldern basenreicher Standorte, alte Ausprägung
-  Anlage / Entwicklung von Sumpfwäldern, alte Ausprägung
-  Anlage / Entwicklung von Quellrinnen-, Bach- und Flussauenwäldern, alte Ausprägung
-  Anlage / Entwicklung von sonstigen gewässerbegleitenden Wäldern, alte Ausprägung
-  Anlage / Entwicklung von Kiefernwäldern nährstoffarmer carbonatischer Standorte, alte Ausprägung
-  Anlage / Entwicklung von Waldmänteln/-säumen trocken-warmer Standorte
-  Anlage / Entwicklung von Waldmänteln/-säumen frischer bis mäßig trockener Standorte
-  Anlage / Entwicklung von Waldmänteln/-säumen feuchter bis nasser Standorte

Vorwald

-  Anlage / Entwicklung von strukturreichem Vorwald
-  Anlage / Entwicklung von Vorwald mit Waldmantelfunktion




Rohrichte und Großseggenriede

-  Anlage / Entwicklung von sonstigen Wasserröhrichten

Heiden

-  Anlage / Entwicklung Zwergstrauch- und Ginsterheiden

Vermeidungsmaßnahmen




-  Vermeidungsmaßnahmen
-  Neu hinzugekommene Vermeidungsmaßnahmen (2. Deckblatt)
-  Entfallende Vermeidungsmaßnahmen

-  V1 - Errichtung von Bauzäunen, Baumschutz
-  V1 - Baumschutz (Einzelbäume)
-  V1 - Biotopschutz (Pflanzen)
-  V2 Reduzierung der Gehölzeingriffe
-  V2Bo Reduzierung der Gehölzeingriffe in Wald mit besonderer Bedeutung für den Bodenschutz
-  V2 Reduzierung der Gehölzeingriffe (Einzelbäume)
-  V3 Wiederherstellung bauzeitlich beanspruchter Flächen (ohne kartographische Darstellung; Lage: gesamter Vorhabensbereich)
-  V3§30 Wiederherstellung bauzeitlich beanspruchter Flächen (§30 Biotope)
-  V4 Vermeidung Bodenabtrag / -auftrag
-  V5 Verminderung von Nährstoffeintrag in Wasserschutzgebieten
-  V6 Schutz von windwurfgefährdeten Flächen durch Reduzierung der Gehölzeingriffe
-  V7 Einseitiger Wegeausbau
-  V8 Zeitlicher Biotopschutz (Gehölze)
-  V8 Zeitlicher Biotopschutz (Einzelbäume)
-  V9 Vermeidung der Beeinträchtigung von Bodenbrütern (ohne Gehölzeingriff)
-  V10 Vermeidung der Beeinträchtigung von Reptilien (Baufeldfreimachung)
-  V11 Vermeidung der Beeinträchtigung von Amphibien (Baufeldfreimachung)
-  V10/11 Schutzzäune für Amphibien und Reptilien
-  V12 Vermeidung der Beeinträchtigung von höhlenbewohnenden Tierarten
-  V12 Vermeidung der Beeinträchtigung von höhlenbewohnenden Tierarten (Einzelbäume)
-  V13 Minderung des Kollisionsrisikos für Vögel durch Erdseilmarkierung
-  V14 Vermeidung der Beeinträchtigung von störungsempfindlichen Vogelarten (ohne kartographische Darstellung; Lage: gesamter Vorhabensbereich)
-  V15 Vermeidung der Beeinträchtigung von Haselmäusen bei sehr guter Habitateignung
-  V15 Vermeidung der Beeinträchtigung von Haselmäusen bei guter Habitateignung
-  V16 Schleiffreier Vorseilzug

CEF-Maßnahmen (2.-Deckblatt) (3. Deckblatt)







-  CEF2-B Blühfläche
-  CEF2-E Extensiver Ackerbau
-  CEF2-K Kombinationsbrache
-  CEF3-W Natürliche Waldentwicklung
-  CEF3-B Habitatbaum
-  CEF3-F Fledermauskasten; Nisthilfe
-  CEF3-B Habitatbaum (entfällt / neu) (3. Deckblatt)
-  CEF3-F Fledermauskasten; Nisthilfe (entfällt / neu) (3. Deckblatt)

Ökokontoflächenkataster (2.-Deckblatt) (3. Deckblatt)




-  Ökokontofläche
-  Ökokontofläche (3. Deckblatt)
-  Entfallende Ökokontofläche (3. Deckblatt)

Objekt-Nr. (ÖFK):	Ökokonto	Zielbiotoptyp
190530		G212-LR6540
190533		G212
190534		Anlage von Extensivgrünland und seggen- oder binsenreichen Feucht- und Nasswiesen G212
190543	D48-002-001	G214
190544		G223
190545 (tlw.)		G212-LR6510
90537	D48-003-001	G212-LR6510
206824	D48-004-001	Anlage von Extensivgrünland G214
206826	D48-006-001	
(tlw.) aktuell liegt noch keine ÖFK-ID vor		
202444 (tlw.)	D62-002-001	Anlage von Extensivgrünland und eines Streuobstbestandes B432 G212
(tlw.) aktuell liegt noch keine ÖFK-ID vor	D62-004-001	
aktuell liegt noch keine ÖFK-ID vor	D62-006-001	Anlage von Extensivgrünland G212-LR6510


Technische Planung

-  **Planung**
-  Schutzstreifen (2.-Deckblatt)
-  Achse Ostbayernring (Antrag)
-  Mast mit Nr. (Antrag)
-  Achse Ostbayernring (2. Deckblatt) *
-  Mast mit Nr. (2. Deckblatt)

Bestand

-  Schutzstreifen
-  Achse Ostbayernring / 110kV (Rückbau)
-  Mast mit Nr.

Vorübergehende Inanspruchnahme

-  Arbeitsfläche, Seilzugfläche, Zuwegung, Schutzgerüst, Baueinsatzkabel, Freileitungsprovisorium, Trennstelle (2.-Deckblatt)

* Der in Blau dargestellte Leitungszug (2. Deckblatt) enthält in den unveränderten Bereichen auch den Planungsstand des Antrags. Genaue Unterschiede zwischen alter und neuer Planung lassen sich der Unterlage 3 (Lage- und Grunderwerbspläne) entnehmen.

Verwaltungsgrenzen

-  Landkreisgrenze




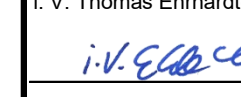
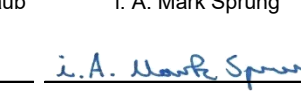
Sonstige Darstellungen

-  Naturraum-Haupteinheiten nach Ssymark et al. (2.-Deckblatt)

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
2		30.07.2021	TNL
1		18.12.2020	TNL

Unterlagen zum Planfeststellungsverfahren (3. Deckblatt)

Umweltstudie (UVS / LBP)

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 Umspannwerk Redwitz – Umspannwerk Mechlenreuth (Ltg.Nr. B159)			
Unterlage: Umweltstudie (UVS / LBP) Maßnahmenübersichtsplan			
Unterlage- / Blatt-Nr.: B 5.1 / Legende	bearbeitet:	Helbing	06.08.2018
Maßstab: 1:25.000	gezeichnet:	Menzel	06.08.2018
Blattgröße: 594 x 420 mm	geprüft:	Bernshausen / Marzelli	17.08.2018
Aufgestellt: Bayreuth, den 17.08.2018			
i. V. Thomas Ehrhardt-Unglaub		i. A. Mark Sprung	
			

Planfestgestellt mit Beschluss der Regierung von Oberfranken vom 08.11.2021, Az. 22-3322-5/18 Bayreuth, 08.11.2021

gez. Stadler
Regierungsdirektorin

