



- Planung**
- 11 Trasse der geplanten 380kV-Freileitung mit Mast und Mastnummer
 - Schutzstreifen (geplante Leitung) parabolischer Schutzstreifen ohne Aufwuchsbeschränkung
 - Schutzstreifen (geplante Leitung) paralleler Schutzstreifen mit Aufwuchsbeschränkung
 - 12 rückzubauende 220kV-Freileitung mit Mastnummer
 - Provisorium / Baueinsatzkabel
 - Schutzbereich und Arbeitsraum um Provisorium / Baueinsatzkabel
 - Schutzgerüst
 - bauezeitliche Arbeitsräume und Zufahrten
 - dauerhafte Zuwegung
 - dauerhaft gehölzfreie Zone um Maststandorte in Wäldern
- Bestand**
- bestehende Freileitungen (ab 110-kV)
 - Schutzstreifen (Bestandsleitung)
- Grenzen**
- Staat
 - Regierungsbezirk
 - Landkreis
 - Stadt/Gemeinde
- Biotop- und Nutzungstypen**
- Biotoplinien
 - Biotopkürzel sind der Langlegende zu entnehmen
- Ausgleichsmaßnahmen**
- Unterschutzstellung von vorhandenen Biotop-/Höhlenbäumen (A1)
 - Maßnahme A 2 bis A 5 (externe Ausgleichsmaßnahmen) siehe Detailpläne (Flächen liegen derzeit noch nicht vor)
- Schutz- und Vermeidungsmaßnahmen**
- Markierung des Erdseils (AV 1)
 - Installation von temporären Schutzzäunen für Amphibien im Bereich des Umrums (AV 4)
 - Installation von temporären Schutzzäunen für Reptilien (AV 4)
 - Absammeln und Umsetzen vom Amphibien und Reptilien (AV 8)
 - Prüfung der Einzelbäume auf Fledermausquartiere und Quartiere für Gehölzhöhlenbrüter vor dem Roden (AV 6) in Verbindung mit CEF 1 und CEF 2
 - Bereiche mit hoher Gefahr der Bodenverdichtung -> Vermeidungsmaßnahmen V 3 auf Arbeitsräumen und Zufahrten
 - Gehölzschutz nach DIN 18920 / RAS-LP 4 bzw. Biotopschutz (V 9)
- Wiederherstellungsmaßnahmen**
- fachgerechte Wiederherstellung der ursprünglich vorhandenen Bodenverhältnisse auf allen bauzeitlich genutzten Flächen (W 1)
 - Entsiegelung bestehender Maststandorte (W 2)
 - Wiederherstellung von baubedingt beanspruchten Biotopen (mehr als 3 Wertpunkte) (W 3)
 - Herstellung gehölzfreier Biotope (W 4)
 - Herstellung niederwüchsiger Gehölzbestände (W 5)
 - Anlage von Vorwald mit niederwaldartiger Bewirtschaftung (W 6)
 - Herstellung Waldränder (W 7)
 - Herstellung standortgerechter Laubmischwald (W 8)
- CEF-Maßnahmen**
- Anbringen von Fledermauskästen im Umkreis von 1 km (CEF 1)
 - Ersatzquartiere für Gehölzhöhlenbrüter im Umkreis von 1 km (CEF 2)
 - Suchraum für die Anlage von Brachestreifen und Felderchenfenstern (CEF 3)
 - Suchraum für die Entwicklung von Kiebitz-Lebensräumen durch Extensivierung der Nutzung und Anlage von Blänken (CEF 4)
- Schutzgebiete und sonstige schutzwürdige Bereiche**
- Fauna-Flora-Habitat-Gebiet (FFH-Gebiet)
 - Wasserschutzgebiet (WSG) Zone I, II, III wassersensibler Bereich
 - Überschwemmungsgebiet - festgesetzt
 - Überschwemmungsgebiet - zur Festsetzung vorgesehen
 - Wald mit besonderer Bedeutung für Bodenschutz
- Biotopkartierung Bayern Flachland (nachrichtlich)**
- gesetzlich geschützter Biotop (§30 BNatSchG und Art. 23 BayNatSchG) (amtl. kartiert, Quelle: LFU)
 - teilweise gesetzlich geschützter Biotop (amtl. kartiert, Quelle: LFU)
 - schutzwürdiger Biotop ohne gesetzlichen Schutzstatus (amtl. kartiert, Quelle: LFU)
 - Nachrichtlich übernommene Waldbiotope
 - gesetzlich geschützter Biotop (§30 BNatSchG und Art. 23 BayNatSchG) (amtl. kartiert, Quelle: LFU)
 - teilweise gesetzlich geschützter Biotop (amtl. kartiert, Quelle: LFU)
 - schutzwürdiger Biotop ohne gesetzlichen Schutzstatus (amtl. kartiert, Quelle: LFU)
 - Biotopkartierung Planungsbüro Laukhuf 2017
 - geschützte Biotope erfasst im Korridor von 100 m im Wald, 60 m im Offenland (ergänzend zur Biotop-Kartierung Bayern)
- Ausführliche Erläuterungen siehe Gesamtlegende Blatt 58 bzw. Textteil**

- (Wieder-)herstellungsmaßnahmen**
- fachgerechte Wiederherstellung der ursprünglich vorhandenen Bodenverhältnisse auf allen bauzeitlich genutzten Flächen (W 1)
 - Entsiegelung bestehender Maststandorte (W 2)
 - Wiederherstellung von baubedingt beanspruchten Biotopen (mehr als 3 Wertpunkte) (W 3)
 - Herstellung gehölzfreier Biotope (W 4)
 - Herstellung niederwüchsiger Gehölzbestände (W 5)
 - Anlage von Vorwald mit niederwaldartiger Bewirtschaftung (W 6)
 - Herstellung Waldränder (W 7)
 - Herstellung standortgerechter Laubmischwald (W 8)
- CEF-Maßnahmen**
- Anbringen von Fledermauskästen im Umkreis von 1 km (CEF 1)
 - Ersatzquartiere für Gehölzhöhlenbrüter im Umkreis von 1 km (CEF 2)
 - Suchraum für die Anlage von Brachestreifen und Felderchenfenstern (CEF 3)
 - Suchraum für die Entwicklung von Kiebitz-Lebensräumen durch Extensivierung der Nutzung und Anlage von Blänken (CEF 4)
- Schutzgebiete und sonstige schutzwürdige Bereiche**
- Fauna-Flora-Habitat-Gebiet (FFH-Gebiet)
 - Wasserschutzgebiet (WSG) Zone I, II, III wassersensibler Bereich
 - Überschwemmungsgebiet - festgesetzt
 - Überschwemmungsgebiet - zur Festsetzung vorgesehen
 - Wald mit besonderer Bedeutung für Bodenschutz
- Biotopkartierung Bayern Flachland (nachrichtlich)**
- gesetzlich geschützter Biotop (§30 BNatSchG und Art. 23 BayNatSchG) (amtl. kartiert, Quelle: LFU)
 - teilweise gesetzlich geschützter Biotop (amtl. kartiert, Quelle: LFU)
 - schutzwürdiger Biotop ohne gesetzlichen Schutzstatus (amtl. kartiert, Quelle: LFU)
 - Nachrichtlich übernommene Waldbiotope
 - gesetzlich geschützter Biotop (§30 BNatSchG und Art. 23 BayNatSchG) (amtl. kartiert, Quelle: LFU)
 - teilweise gesetzlich geschützter Biotop (amtl. kartiert, Quelle: LFU)
 - schutzwürdiger Biotop ohne gesetzlichen Schutzstatus (amtl. kartiert, Quelle: LFU)
 - Biotopkartierung Planungsbüro Laukhuf 2017
 - geschützte Biotope erfasst im Korridor von 100 m im Wald, 60 m im Offenland (ergänzend zur Biotop-Kartierung Bayern)
- Ausführliche Erläuterungen siehe Gesamtlegende Blatt 58 bzw. Textteil**

Anlage 12.2.2
Blatt 10a

Tennet
Taking power further

380-kV-Freileitung Altheim - Matzenhof
Teilabschnitt 2: 380-kV-Freileitung
Adlkofen-Matzenhof (B152)

Landschaftspflegerischer Begleitplan
Maßnahmenplan
Mast Nr. 32 - Mast Nr. 32

Geobasisdaten © Bayerische Vermessungsverwaltung
Datenquelle: Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de

Planfeststellungsunterlage

Aufgestellt: 08.01.2018
Bayreuth
TenneT TSO GmbH
i.v. S. Kappan

Planungsbüro Laukhuf
Kurt-Schumacher-Str. 27, 30159 Hannover
08.01.2018 i.v. S. Kappan

Maßstab: 1:2.500
Einheit: Meter

Zust.	Änderung	Datum	Name	Urspr.:
	Bearb.	02.01.2018	MB	
	Gepr.	03.01.2018	SK	
	Norm			

Tennet
Taking power further