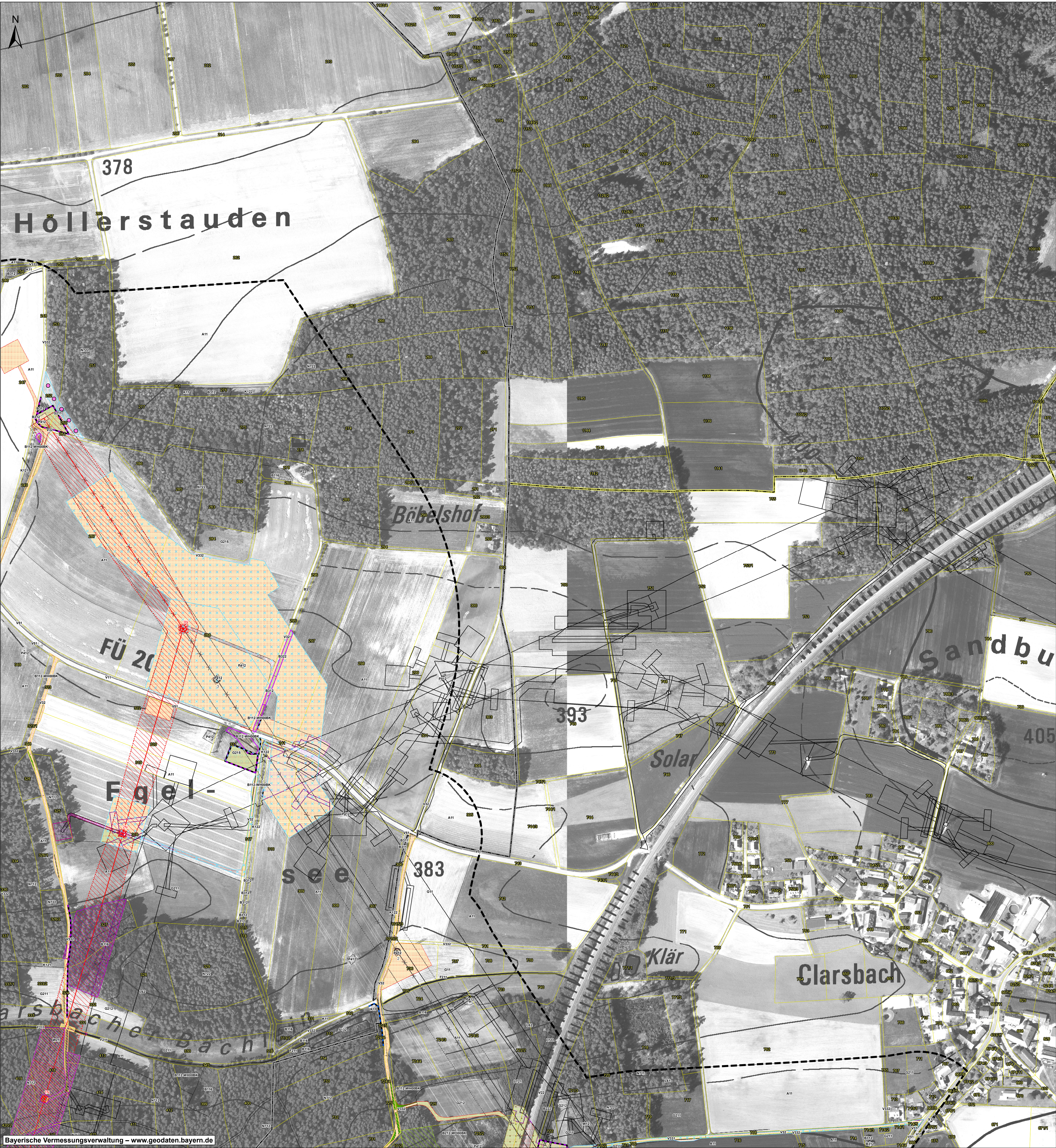




Vermeidungsmaßnahmen

Allgemeine Maßnahmen zum Arten- und Biotopschutz

- V1.1 Bauzeitlicher Schutz wertvoller Biotope
- V1.2 Minimierung der Eingriffe in der Waldschneise
- V1.3 Ökologische Baubegleitung (ÖBB) *
- V1.4 Erhalt von Gehölzstrukturen im Bereich der neuen Schneise

Maßnahmen zum Boden- und Wasserschutz

- V2.1 Bodenkundliche Baubegleitung (BBB) *
 - V2.2 Allgemeine Maßnahmen zum Bodenschutz *
 - V2.3 Allgemeine Vermeidungsmaßnahmen Wasser *
- Maßnahmen zur Archäologie**
- V3.1 Archäologische Baubegleitung *
 - V3.2 Vorlaufende archäologische Maßnahmen (VAM) (Vermutungsfläche V-5-6631-0009)

Wiederherstellungsmaßnahmen

- V4.1 Rekultivierung von kurzfristig wiederherstellbaren bauteillich in Anspruch genommenen Flächen
- V4.2 Rekultivierung von mittel- bis langfristig wiederherstellbaren bauteillich in Anspruch genommenen Flächen
- V4.3 Rekultivierung von bauteillich in Anspruch genommenem Wald nach Walddrecht

Maßnahmen zum Neophytenmanagement

- V5 Neophytenmanagement *

* Ohne kartographische Darstellung, Lage: gesamter Vorhabenbereich

Minderungsmaßnahmen Artenschutz

- M1.1 Erhalt von Habitatbäumen
- M2.1 Bauteilregelung für Fledermäuse
- M2.2 Fledermausfreundliche Bauteilbeleuchtung (alle Vorhabenflächen)
- M2.3 Anbringung von Fledermauskästen und Förderung von Baumquartieren
- M3.1 Vergrämung der Haselmaus
- M3.2 Habitatoptimierende Maßnahmen für die Haselmaus
- M4.1 Umsiedlung der Zauneidechse
- M4.2 Bauzeitliche Reptilienschutzzäune
- M4.3 Anlage von Zauneidechsen-Lebensräumen
- M4.3 Anlage von Habitatelementen für die Zauneidechse
- M5.1 Einsatz von Vergrämuungsmaßnahmen für Bodenbrüter *
- M5.2 Einsatz von Vergrämuungsmaßnahmen für Gehölze, Uferbereiche oder Masten bebrütende Arten (alle Gehölze und Uferbereiche, in den M5.4 nicht greift sowie alle Masten)
- M5.3 Bauzeitliche Regelung für die Baufeldreimachung (alle Gehölze im Vorhabenbereich)
- M5.4 Bauteileinrichtung und nach Möglichkeit Baubeginn außerhalb der Vogelbrutzeit (Gehölze)
- M5.5 Bauteileinrichtung und nach Möglichkeit Baubeginn außerhalb der Vogelbrutzeit (Offenland)
- M5.6 Habitatoptimierende Maßnahmen für Höhlenbrüter
- M6.1 Bauzeitliche Amphibienschutzzäune

* Ohne kartographische Darstellung, Lage: gesamter Vorhabenbereich

Nachrichtliche Darstellung

Biotope (Biotop- und Nutzungstypen lt. Biotopwertliste zur Anwendung der Bayerischen Kompensationsverordnung)

Äcker / Felder

- A11 Intensiv bewirtschaftete Äcker ohne oder mit stark verarmter Segetalvegetation

Grünland

- G11 Intensivgrünland
- G21 Mäßig intensiv genutztes, artenarmes Grünland
- G212 Mäßig intensiv genutztes, artenreiches Grünland
- G214-G215L Artenreiches Erlangengrünland
- G215 Mäßig intensiv bis extensiv genutztes Grünland, brachgefallen

Feldgehölze, Hecken, Gebüsche, Bäume, Gehölzkulturen und Streuobst

- B112-WB08K Mesophile Gebüschhecken mit überwiegend einheimischen Arten
- B112-WB08K Mesophile Gebüschhecken mit überwiegend einheimischen Arten
- B12 Gebüsche / Hecken mit überwiegender gebietsfremden Arten
- B13 Stark verunkrautete Grünlandbrachen
- B112-WB08K Feldgehölze mit überwiegend einheimischen standortgerechten Arten - mittlere Ausprägung
- B112-WB08K Feldgehölze mit überwiegend einheimischen standortgerechten Arten - mittlere Ausprägung
- B222 Einzelbäume, Baumreihen, Baumgruppen mit überwiegend einheimischen Arten - junge Ausprägung
- B312 Einzelbäume, Baumreihen, Baumgruppen mit überwiegend einheimischen Arten - mittlere Ausprägung
- B313 Einzelbäume, Baumreihen, Baumgruppen mit überwiegend einheimischen Arten - alle Ausprägung
- B312 Einzelbäume, Baumreihen, Baumgruppen mit überwiegend gebietsfremden Arten - mittlere Ausprägung
- B417-GB08K Streuobstbestände im Komplex mit intensiv bis extensiv genutztem Grünland - junge Ausprägung

Laub(misch)wälder

- L81 Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, junge Ausprägung
- L82 Sonstige standortgerechte Laub(misch)wälder, mittlere Ausprägung
- L711 Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder einheimischer Baumarten, junge Ausprägung
- L712 Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder einheimischer Baumarten, mittlere Ausprägung
- L721 Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder gebietsfremder Baumarten, junge Ausprägung
- L722 Nicht standortgerechte Laub(misch)wälder gebietsfremder Baumarten, mittlere Ausprägung

Nadel(misch)wälder

- N711 Strukturarme Altersklassen-Nadelhöfzforste, junge Ausprägung
- N712 Strukturarme Altersklassen-Nadelhöfzforste, mittlere Ausprägung
- N722 Strukturreiche Nadelhöfzforste, mittlerer Ausprägung

Waldmäntel, Vorwälder, spezielle Waldnutzungsformen

- W12 Waldmäntel frischer bis mäßig trockener Standorte
- W21 Vorwälder auf natürlich entwickelten Böden

Freiflächen des Siedlungsbereichs

- F21 Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich
- F22 Privatgärten und Kleingartenanlagen, strukturreich
- F22A-WB08K Sport-/Spiel-/Erholungsanlagen mit geringem Versiegelungsgrad
- F411 Sonderflächen der Land- und Energiewirtschaft, versiegelt
- F42 Land- und forstwirtschaftliche Lagerflächen
- F44 Kleingebäude der Land- und Energiewirtschaft
- F5 Sonstige versiegelte Freiflächen

Ufersäume, Säume, Ruderal- und Staudenfluren

- K11 Artenarme Säume und Staudenfluren
- K12 Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren trocken-warmer Standorte
- K122 Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren frischer bis mäßig trockener Standorte
- K123 Mäßig artenreiche Säume und Staudenfluren feuchter bis nasser Standorte

Stillgewässer

- S12 Eutrophe Stillgewässer, bedingt naturnah

Fießgewässer

- F211 Gräben, naturnah

Siedlungsbereich, Industrie-, Gewerbe- und Sondergebiete

- X11 Dorf-, Kleinsiedlungs- und Wohngebiete
- X12 Einzelgebäude im Außenbereich

Verkehrsflächen

- V1 Verkehrsflächen des Straßen- und Flugverkehrs, versiegelt
- V2 Gleisanlagen und Zwischenlagflächen, versiegelt
- V3 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, versiegelt
- V32 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, befestigt
- V33 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt, nicht bewachsen
- V32 Rad-/Fußwege und Wirtschaftswege, unbefestigt, bewachsen
- V51 Grünflächen und Gehölzbestände - junger bis mittlerer Ausprägung entlang von Verkehrsflächen

Technische Planung

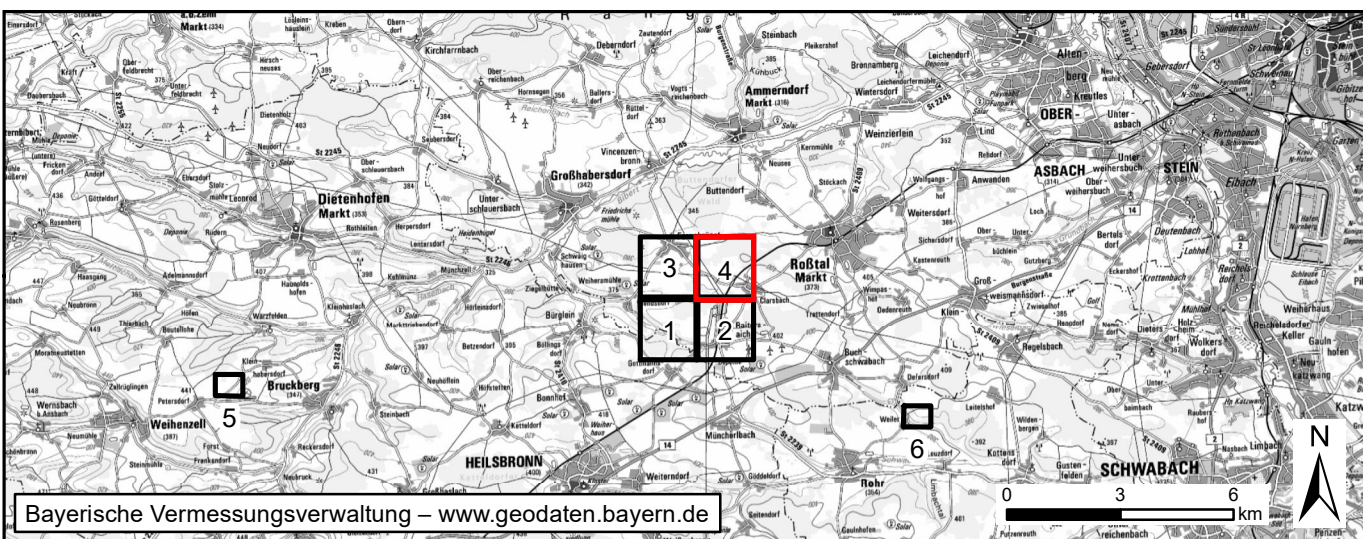
- Bauzeitliche Flächen
- Schutzstreifen
- Versiegelung
- Wassereinführung (nicht bilanziert)
- Leitung
- Mast mit Nummer
- Rückbau Schutzstreifen
- Rückbau Leitung
- Rückbau Mast mit Nummer

Nachrichtliche Darstellung

- Neues Umspannwerk Raltersaich_West
- Technische Planung Juraleitung Abschnitt A-West (angrenzender Planfeststellungsabschnitt)
- Technische Planung Leitungseinführungen Süd (angrenzender Planfeststellungsabschnitt)
- Bilanzierung bereits in angrenzender Planfeststellungsabschnitt erfolgt (Südliche Leitungseinführungen, Juraleitung)

Sonstiges

- Flurstücke mit Nr.
- Landkreisgrenze
- Gemeindegrenze
- Gemarkungsgrenze



Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Unterlagen zum Planfeststellungsverfahren

Vorhabenträger: TenneT TSO GmbH			
Bernecker Straße 70 D-95448 Bayreuth			
Ersteller:			
bearbeitet:	Blockdorf, Blocker	16.12.2024	BAADER KONZEPT GmbH Zum Schellwäsen 7 91710 Gunzenhausen Tel.: +49 9831 6100-0
gezeichnet:	Lehnert	16.12.2024	
geprüft:	Schillerheim	16.12.2024	
Vorhaben: Nordöstliche Leitungseinführung			
Ersatzneubau 380-kV Leitungseinführung UW Raltersaich_West 380-kV-Ltg. Raltersaich - Cadolzburg, LH-07-B120			
Unterlage: Landschaftspflegerischer Begleitplan Detailpläne zu Maßnahmen			
Unterlage / Blatt-Nr.: Unterlage 8.4.2 / Blatt 4			
Maßstab		1:2.000	
Blattgröße		1540 x 810 mm	
Aufgestellt: Bayreuth, den 10.01.2025			
gez. i.V. Julia Götzter		gez. i.V. Andreas Junginger	