Bechsteinfledermaus (*Myotis bechsteinii*),
Große Hufeisennase (*Rhinolophus ferrumequinum*),
Großes Mausohr (*Myotis myotis*),
Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*)

Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben:

Verlust/ Beeinträchtigung von Tierhabitaten;
Baubedingte Beunruhigung von störempfindlichen Tierarten; Beeinträchtigungen von Fledermausarten

Minderungsmaßnahmen:

- $M5_{Neu}$ Bauzeitenregelung für Fledermausquartiere
- $M6_{Neu}$ Nächtliche Bauzeitenbeschränkung
- $M7_A$ Anbringung von Fledermauskästen und Förderung von Baumquartieren

Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele

NICHT ERHEBLICH

Spanische Flagge (*Euplagia quadripunctaria*)

Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben:

Baubedingter Verlust/ Beeinträchtigung von Tierhabitaten

Minderungsmaßnahme:

- $M23_{Neu}$ Schutzmaßnahmen für die Spanische Flagge

Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele

NICHT ERHEBLICH

Dohle (*Coloeus monedula*)
Schwarzspechts (*Dryocopus martius*)

Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben:

Baubedingte Beeinträchtigung von störempfindlichen Tieren

Minderungsmaßnahmen:

- $M26_{Neu}$ Bauzeitliche Regelung für die Baufeldfreimachung
- $M28_{Neu}$ Bauzeitliche Regelung für störungsempfindliche Vogelarten

Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele

NICHT ERHEBLICH

6510, Magere Flachland-Mähwiesen

Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben:

Baubedingte Beeinträchtigungen von Lebensraumtypen

Minderungsmaßnahme:

- V11 Bauzeitlicher Gehölz- und Biotopschutz

Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele

NICHT ERHEBLICH

9130, Waldmeister-Buchenwälder

Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben:

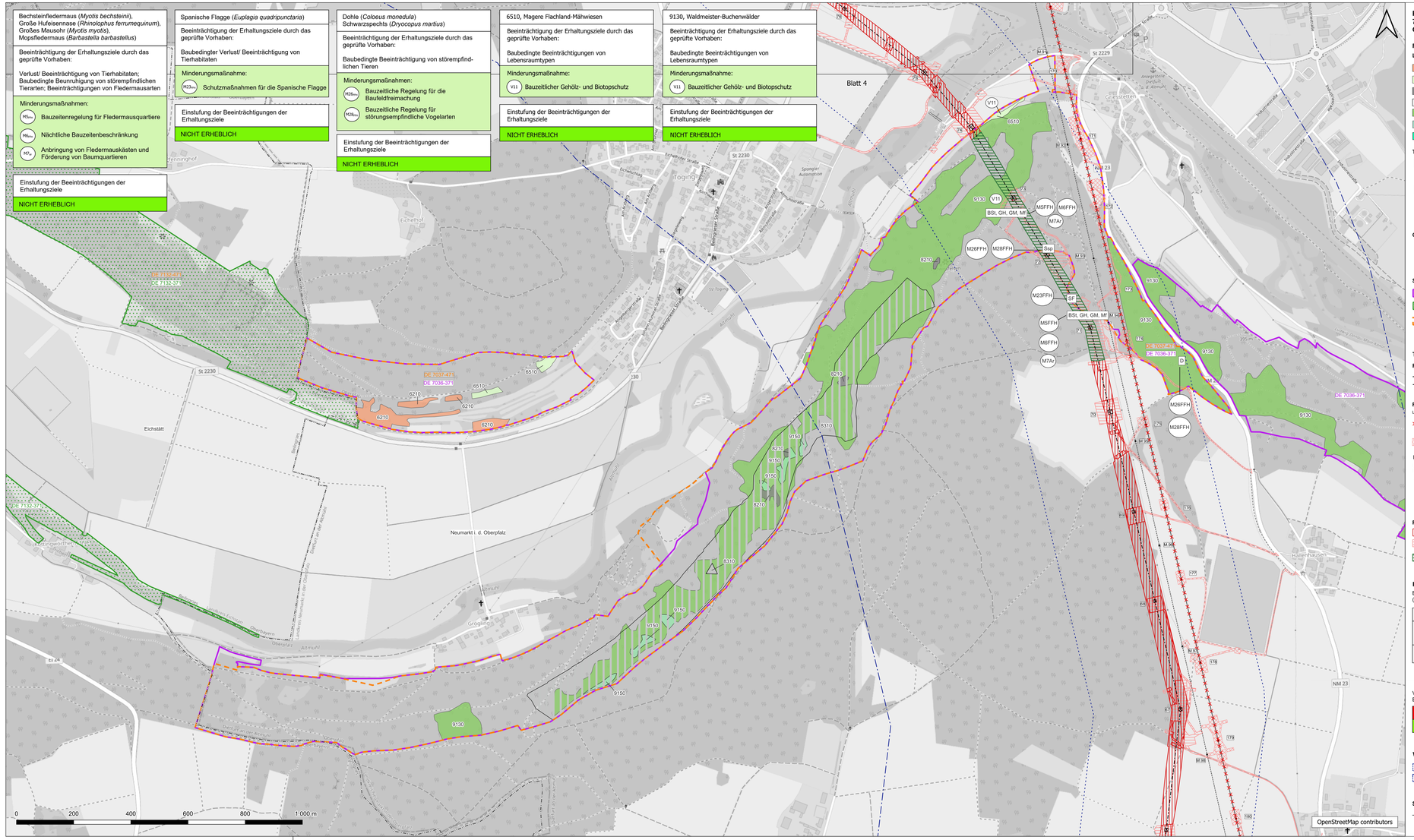
Baubedingte Beeinträchtigungen von Lebensraumtypen

Minderungsmaßnahme:

- V11 Bauzeitlicher Gehölz- und Biotopschutz

Einstufung der Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele

NICHT ERHEBLICH



FFH-Verträglichkeitsuntersuchung zum Natura-2000-Gebiet "DE 7036-371 Trockenhänge im unteren Altmühltal mit Laaberleiten und Galgental"

Für Schutzzweck und Erhaltungsziele maßgebliche Bestandteile des FFH-Gebiets

Lebensraumtypen (LRT) nach Anhang I der FFH-Richtlinie

- 6210, Kalkmagerrasen
- 6510, Magere Flachland-Mähwiesen
- 8210, Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation
- 8310, Nicht touristisch erschlossene Höhlen
- 9130, Waldmeister-Buchenwälder
- 9150, Orchideeen-Buchenwälder
- 9170, Labkraut-Eichen-Hainbuchenwälder

Tierarten nach Anhang II der FFH-Richtlinie

- BSt Nachweis der Bechsteinfledermaus (*Myotis bechsteinii*)
- GH Nachweis der Großen Hufeisennase (*Rhinolophus ferrumequinum*)
- GM Nachweis des Großen Mausohrs (*Myotis myotis*)
- Mf Nachweis der Mopsfledermaus (*Barbastella barbastellus*)
- SF Nachweis der Spanischen Flagge (*Euplagia quadripunctaria*)

Charakteristische Tierarten für Lebensraumtypen (LRT) nach Anhang I der FFH-Richtlinie

- D Nachweis der Dohle (*Coloeus monedula*)
- Skp Nachweis des Schwarzspechts (*Dryocopus martius*)

Sonstige wichtige gebietsbezogene Informationen

- DE 7036-371 Trockenhänge im unteren Altmühltal mit Laaberleiten und Galgental
- DE 6935-371 Weiße, Wissinger, Breitenbrunner Laaber und Kreuzberg bei Dietfurt
  DE 7132-371 Mittleres Altmühltal mit Wellheimer Trockental und Schambachtal
- DE 7037-471 Felsen und Hangwälder im Altmühl-, Naab-, Laber- und Donautal
  DE 7132-471 Felsen und Hangwälder im Altmühltal und Wellheimer Trockental

Technische Planung

Planung B171 (380-kV TenneT, Neubau)

- Trassenachse (Freileitung)
- Trassenachse (Erdkabel mit Kilometrierung)
- Maststandorte

Rückbau B52 (220-kV TenneT Bestand)

Ludersheim - Altheim (LH-08-B52)

- Trassenachse Rückbau
- Mast mit Mastnummer (schwarz)
- Flächeninanspruchnahme Rückbau

Bestand 110 kV-Leitungen

(Neubeseilungen nach Abschluss der Baufälligkeiten und Provisoriennmaßnahmen)

- Trassenachse mit Leitungsbezeichung
  O24 - Bayernwerk Netz GmbH
  O25 - Bayernwerk Netz GmbH
  (=Gemeinschaftsleitung BL404 DB Energy)
  BL400 / BL405 - DB Energie
- Mast mit Mastnummer (schwarz, M.)

Permanente und temporäre Flächeninanspruchnahme

- Flächeninanspruchnahme permanent (Schutzstreifen, Zuwegung, KÜA)
- Flächeninanspruchnahme temporär (Umrandung Arbeitsfläche, Ankerfläche, Provisorium, Seilzugfläche, Wasserhaltung, Zuwegung, Gerüst, Baueinsatzkabel)
- Waldüberspannung

Beeinträchtigung der Erhaltungsziele und Maßnahmen zur Schadensbegrenzung

Beschreibung der Beeinträchtigungen und der Minderungsmaßnahmen
(Erläuterungen siehe Text)

- Lebensraumtyp (Anhang I) / Tierart (Anhang II)
- Beeinträchtigung der Erhaltungsziele durch das geprüfte Vorhaben
- M_{Neu} Minderungsmaßnahmen
  - Maßnahmen-Nr. (fortlaufende Nummerierung s. Text)

Verbleibende Beeinträchtigungen der Erhaltungsziele

- ERHEBLICH
- NICHT ERHEBLICH

Einstufung der Erheblichkeit

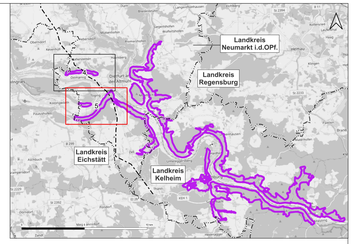
- ERHEBLICH
- NICHT ERHEBLICH

Wirkräume

- Wirkraum 300 m
- Wirkraum 1.000 m

Sonstige Informationen

- Landkreisegrenzen



Datengrundlagen

Siehe Unterlage 8.5.1. Kapitel 5.3.1

Hinweis:

Die in der Legende dargestellten Themen sind nicht immer alle im Kartenausschnitt sichtbar.

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Unterlage zum Planfeststellungsverfahren

Vorhabenträger: TenneT TSO GmbH

Bernecker Straße 70
D-95448 Bayreuth

Ersteller:

bearbeitet:	Ruf	30.06.2025
gezeichnet:	Verchau-Makala	30.06.2025
geprüft:	Kretschmer	30.06.2025

IHB GmbH
Paracelsusstraße 23
06114 Halle (Saale)
Tel.: 0345/6820422

Vorhaben: Raitersaich – Ludersheim – Sittling – Altheim 380-kV-Ersatzneubauprojekt
Lfg.-Abschnitt B-Nord Sittling – Ludersheim_West (LH-08-B171)
einschließlich Rückbau der Bestandsleitung
BBPIG Vorhaben Nr. 41

Abschnitt B-Nord

Unterlage: **Natura2000-Verträglichkeitsuntersuchung**
Detailpläne Natura2000-Gebiet DE 7036-371 "Trockenhänge im unteren Altmühltal mit Laaberleiten und Galgental"

Unterlage: **8.5.3 / Blatt 5**

Maßstab: **1 : 5.000**

Blattgröße: **1369x594**

Aufgestellt, Bayreuth, den 27.11.2024

gez. i.V. Andreas Junginger — gez. i.V. Julia Gotzler