



- Legende**
- Abgrenzungen**
- Untersuchungsraum
  - Grenze Landkreis
  - Grenze Gemeinde
- Technische Planung**
- Planung B171 (380-kV TenneT, Neubau)**
- Trassenachse (Freileitung)
  - Trassenachse (Erdkabel)
  - Mast mit Mastnummer (rot)
  - Kabelübergangsanlage
  - Waldüberspannung
  - Objektschutzstreifen
  - Grünstreifen
  - Baumfallkurve
- Rückbau B52 (220-kV TenneT Bestand)**
- Trassenachse Rückbau
  - Mast mit Mastnummer (schwarz)
  - Schutzstreifen Bestand entfallend
- Bestand 110 kV-Leitungen**  
(Neubeseilungen nach Abschluss der Bautätigkeiten und Provisionsmaßnahmen)
- Trassenachse mit Leitungsbeziehung
  - 024 - Bayernwerk Netz GmbH
  - 025 - Bayernwerk Netz GmbH (Gemeinschaftsleitung BL 404 DB Energy) / BL 400 / BL 405 - DB Energie
  - Schutzstreifen Bestand
  - Mast mit Mastnummer (schwarz, M)
- Bauflächen Neubau, Rückbau und Neubeseilungen**
- Arbeitsfläche, Ankerfläche, Baueinsatzkabel, Gerüst, Provisorium, Seilzugfläche, Wasserhaltung, Zuwegung
- Siedlungswesen und gewerbliche Wirtschaft**
- Überörtliche Raumplanung**
- Abstände zur Wohnbebauung gemäß LEP
- Örtliche Raumplanung**
- Innenbereich
  - Innenbereich in Planung
  - Außenbereich
  - Entsorgung
  - Versorgung
  - Gewerbe mit Wohnen
  - Gewerbe
  - Gewerbe in Planung
  - Solar
  - Fernradweg
  - Fernwanderweg
- Erholung und Tourismus**
- Kleingärten
- Konflikte**
- KM1 Unterschreitung des LEP-Regelabstands zur Wohnbebauung
  - KM2 Überschreitung der Immissionsrichtwerte durch Baulärm beim Rückbau
- Datenquellen: Siehe Unterlage 8.1

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

**Unterlage zum Planfeststellungsverfahren**

Vorbahenträger: **TenneT TSO GmbH**  
Bemecker Straße 70  
D-95448 Bayreuth

Ersteller: **IHB GmbH**  
Paracelsusstraße 23  
02114 Halle (Saale)  
Tel.: 0345/6820422

bearbeitet:	List	30.06.2025
gezeichnet:	Mitscherling	30.06.2025
geprüft:	List	30.06.2025

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

**Abschnitt B-Nord**

Unterlage: **Fachbeitrag Umwelt**  
Schutzgut Mensch und menschliche Gesundheit  
Masten: B171: M108-119 / B52: M108-125

Unterlage: **8.3.6 / Blatt**  
**08\_03\_06\_006\_A070\_BNord\_20250630\_Schutzgut\_Mensch\_B171\_M108-119**

Maßstab: 1 : 5.000  
Blattgröße: 1189x594  
Aufgestellt: Bayreuth, den 27.11.2024  
gez. i.V. Andreas Junginger    gez. i.V. Julia Gotzler

© GeoBasis-DE / BKG (2024)