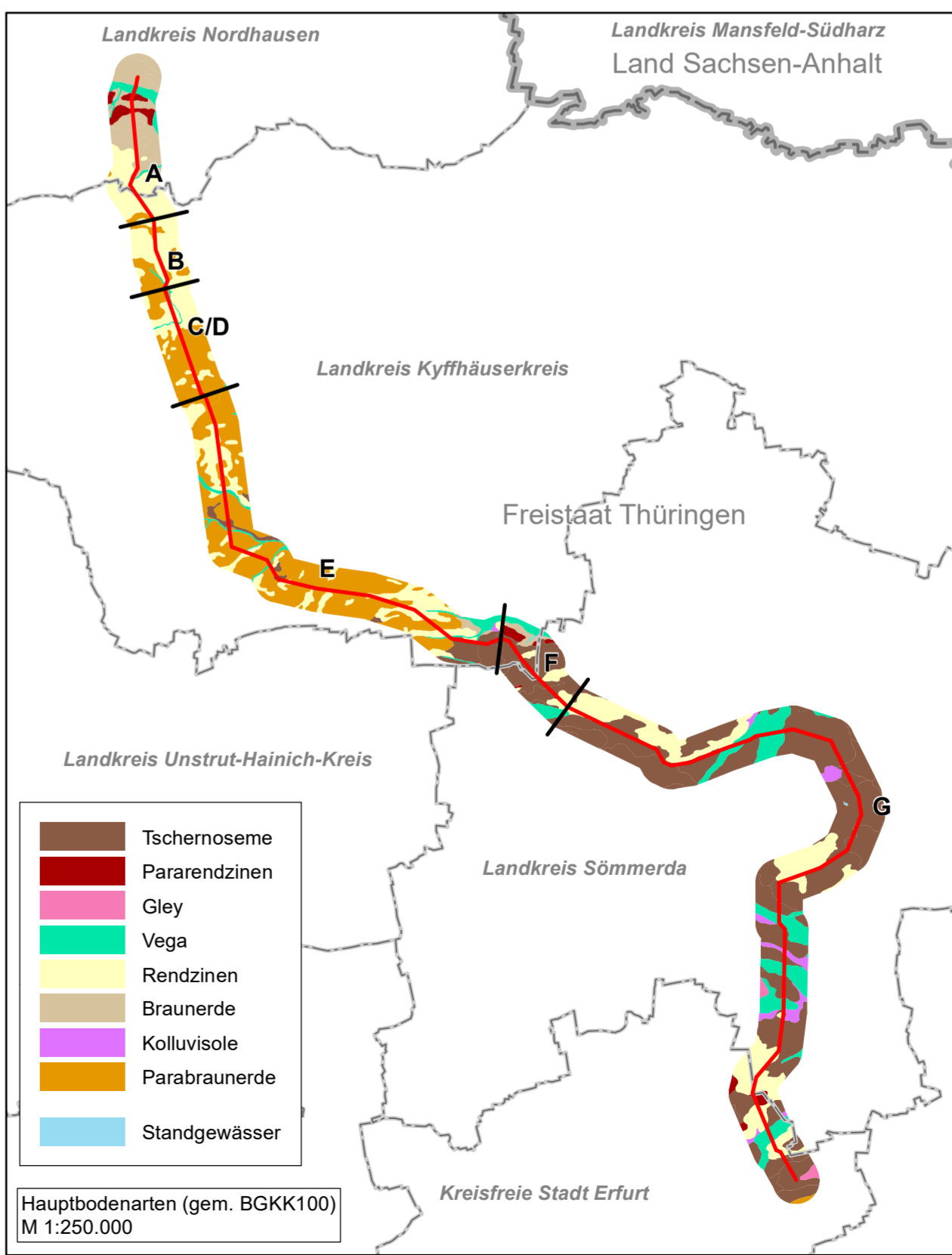


- Untersuchungsraum Schutzgut**  
 - - - - - Untersuchungsraum UVP Schutzgut Boden (Vorzugsstrasse/Bestandsstrasse inkl. bauzwecklich beanspruchter Flächen + 100 m)
- Schutzgut Boden**  
**Bestand**  
 - - - - - Böden mit hoher bis sehr hoher Naturnähe [1]  
 - - - - - Verdichtungsempfindliche Böden [1]  
 - - - - - Böden mit hoher bis sehr hoher natürlicher Fruchtbarkeit [1] [2]  
 - - - - - Wald mit Bodenschutzfunktion [2]  
 - - - - - Vorranggebiet Freiraumsicherung mit dem Ziel Erhalt regional besonders herausgehobener ökologischer Bodenfunktionen [4]  
 - - - - - Vorranggebiet Landwirtschaft / Landwirtschaftliche Bodennutzung [4]  
 - - - - - Geotope [5]
- Schutzgutbezogene Vorbelastungen**  
 - - - - - Altlasten [6]  
 - - - - - Bergbauberechtigungen [7]  
 - - - - - zugelassene Rahmenbetriebspläne [7]
- Schutzgut Fläche [8]**  
**Bestand**  
 - - - - - Siedlung  
 - - - - - Landwirtschaft  
 - - - - - Wald  
 - - - - - Gehölz
- Schutzgutbezogene Vorbelastungen**  
 Hierzu zählen die versiegelten Siedlungs- und Verkehrsflächen (siehe Bestand Siedlung und Sonstige Infrastruktur)
- Vorhaben [9]**  
 - - - - - Trassenachse Neubau  
 A Segmentbezeichnung  
 - - - - - Segmenttrennung  
 ● Mast Neubau mit Nr.  
 - - - - - Bestandsleitung (Rückbau)  
 - - - - - Bestandsmast (Rückbau) mit Nr.
- Flächeninanspruchnahme [9]**  
**Temporär (baubedingt)**  
 - - - - - Provisorium  
 - - - - - Baufeld/Baustelleneinrichtungsflächen  
**Dauerhaft (anlage- und betriebsbedingt)**  
 - - - - - Schutzstreifen (Neubau)  
 - - - - - Schutzstreifen (Rückbau)

- Sonstige Darstellung [4] [8]**  
 - - - - - Höchstspannungsfreileitung (380 kV)  
 - - - - - Hochspannungsfreileitung (110 kV)  
 - - - - - Bundesautobahn  
 - - - - - Bundesstraße  
 - - - - - Landes-, Kreis-, Gemeindestraße  
 - - - - - Straße (geplant) [10] [11]  
 - - - - - Schienennetz  
 - - - - - Windenergieanlage [12]
- Administrative Grenzen [13]**  
 - - - - - Grenze Bundesland  
 - - - - - Grenze Landkreis/Kreisfreie Stadt  
 - - - - - Grenze Gemeinde/Stadt
- [1] Bodengeologische Konzeptkarte (BGKK100), Daten aus den Kartendiensten des TLUBN, © GDI-Th (2023), di-de/by-2-0  
 [2] Bodennähewerte, Daten aus den Kartendiensten des TLUBN, © GDI-Th (2021), di-de/by-2-0  
 [3] Waerfunktionenkartierung, ThüringenForst, © GDI-Th (2023), di-de/by-2-0  
 [4] Regionalplan Nordthüringen (2012/2018), Regionalplan Mittelthüringen (2011/2018/2019)  
 [5] Daten aus den Kartendiensten des TLUBN, © GDI-Th (2023), di-de/by-2-0  
 [6] Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz (2021)  
 [7] Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz (2019)  
 [8] ATKIS Basis-DLM, © GDI-Th (2022), di-de/by-2-0  
 [9] LTB Leitungsbau GmbH (2023)  
 [10] Bundesverkehrswegeplan 2030  
 [11] Thüringer Landesamt für Bau und Verkehr (2020)  
 [12] Thüringer Landesverwaltungsamt, © GDI-Th (2023), di-de/by-2-0  
 [13] © GeoBasis-DE / BKG (2023)



Die Veröffentlichung/Der Abdruck erfolgt mit Genehmigung durch:  
 © TLUBN  
 © TLBV  
 © TLVWA  
 © ThüringenForst  
 © GDI-Th  
 © GeoBasis-DE / BKG

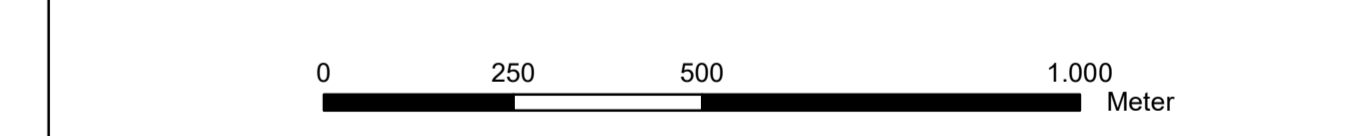
**Planfeststellung**  
**Unterlagen nach § 21 NABEG**

Netzanbindung Südharz (BBPlG Nr. 44) – „Höchstspannungsfreileitung Schraplau/Obhausen – Wolframshausen – Vieselbach; Drehstrom Nennspannung 380 kV“

Abschnitt: **Abschnitt Süd: Wolframshausen - Vieselbach**

**UVP-Bericht**  
**Schutzgüter Boden und Fläche - Bestand**

Unterlage: 11 / Karte 4 | Blatt: 13 / 13 | Maßstab: 1:10.000



© GDI-Th, di-de/by-2-0, 2020-2022  
 Stand der Datenerfassung: 4. Quartal 2023  
 Angaben zu den Datengrundlagen siehe Anhang 5 des UVP-Berichtes

Vorbentragender: 50Hertz Transmission GmbH  
 Heidestraße 2  
 D-10557 Berlin

Bearbeitung: **GICON**  
 GICON Ingenieurbüro  
 Großmann Ingenieur Consult GmbH  
 Stammplatz Dresden  
 01219 Dresden, Targartenstraße 48  
 Telefon: +49 351 47878-0 Telefax: -78  
 eMail: info@gicon.de

Nr.	Änderung	Datum	Name

aufgestellt: 30.12.2023  
 Festgestellt nach § 24 NABEG  
 Cottbus, den

l. von Mensenkampff | M. Ecker

geändert: