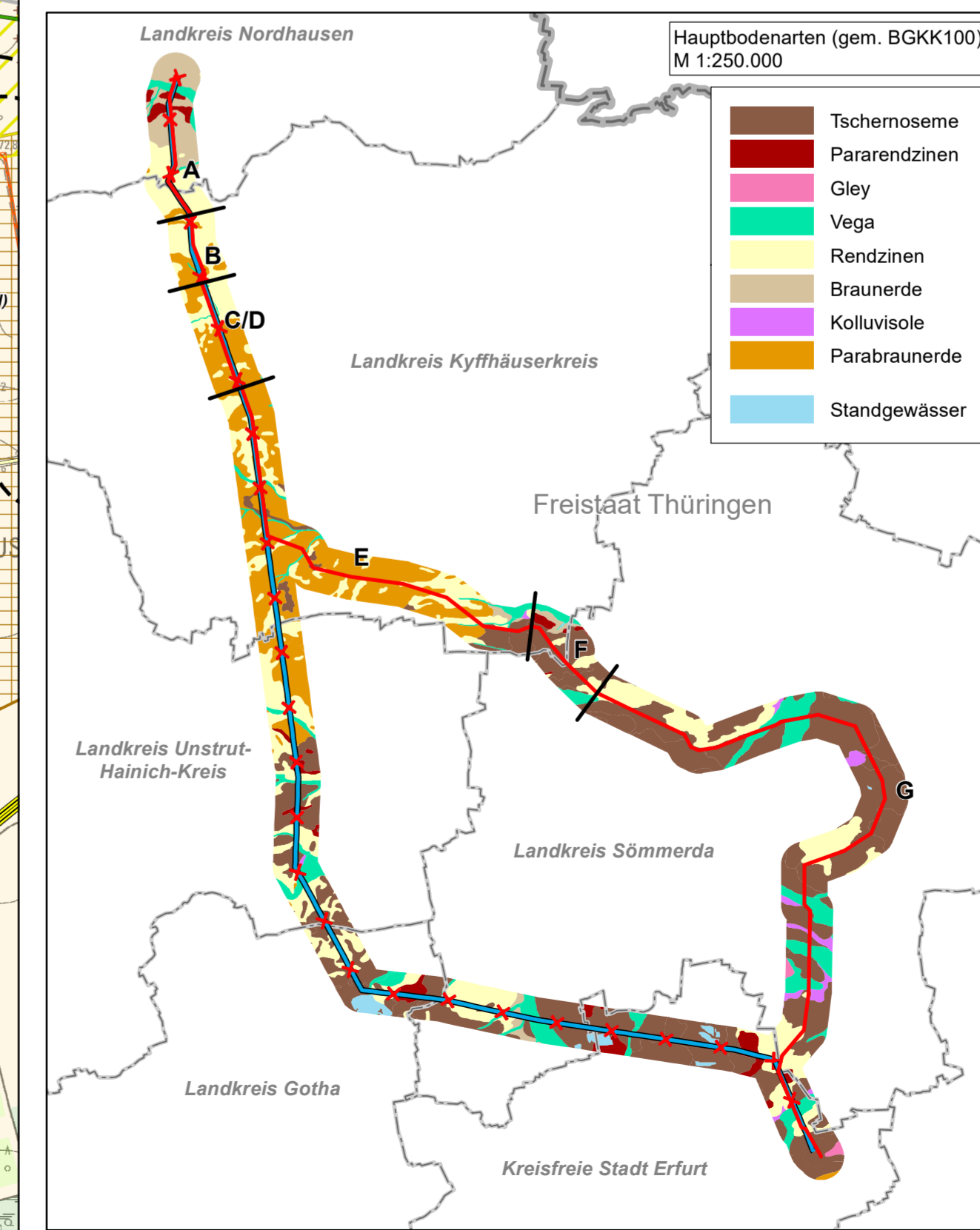


- Untersuchungsraum UVP Schutzgut Boden**
 (Vorzugstrasse/Bestandstrasse inkl. bauzwecklich beanspruchter Flächen + 100 m)
- Schutzgut Boden**
Bestand
 • Böden mit hoher bis sehr hoher Naturnähe [1]
 • Verdichtungsempfindliche Böden [1]
 • Böden mit hoher bis sehr hoher natürlicher Fruchtbarkeit [1], [2]
 • Wald mit Bodenschutzfunktion [3]
 • Vorranggebiet Freiraumsicherung mit Schutzfunktion Boden [4]
 • Vorranggebiet Landwirtschaft / Landwirtschaftliche Bodennutzung [4]
- Schutzgutbezogene Vorbelastungen**
 • Altlasten [5]
 • Bergauberechtigungen [6]
 • zugelassene Rahmenbetriebspläne [6]
 • Deponie nach KWVG [7], [8]
- Auswirkungsprognose**
 • Betroffenheit von Böden hoher bis sehr hoher Naturnähe sowie von Böden mit besonderer Verdichtungsempfindlichkeit durch dauerhafte Übersprünge durch Mastfundamente (KBo01 durch UA6 - erhebliche Umweltauswirkungen)
 • Betroffenheit von Böden hoher bis sehr hoher Ertragsfähigkeit durch dauerhafte Übersprünge durch Mastfundamente (KBo01 durch UA6 - keine erheblichen Umweltauswirkungen)
 • Betroffenheit von Wäldern mit Bodenschutzfunktion (K15 durch UA1 und UA9 - keine erheblichen Umweltauswirkungen)
 • Betroffenheit von Vorranggebieten Freiraumsicherung mit Ziel Erhalt der regional bedeutsamen ökologischen Bodenfunktionen (K17 durch UA6 und UA9 - keine erheblichen Umweltauswirkungen)
- Schutzgut Fläche [9]**
Bestand
 • Siedlung
 • Landwirtschaft
 • Wald
 • Gehölz
- Schutzgutbezogene Vorbelastungen**
 Hierzu zählen die versiegelten Siedlungs- und Verkehrsflächen (siehe Bestand Siedlung und Sonstige Infrastruktur)
- Auswirkungsprognose**
Flächenanspruchnahme temporär (baubedingt) [9]
 • Provisorium
 • Baufeld/Baustelleneinrichtungsfächen
- Flächenanspruchnahme dauerhaft (anlage- und betriebsbedingt) [9]**
 • Schutzstreifen (Neubau)
 • Schutzstreifen (Rückbau)

- Vorhaben [9]**
 • Trassenachse Neubau
 • Segmentbezeichnung
 • Segmenttrennung
 • Mast Neubau mit Nr.
 • Bestandsleitung (Rückbau)
 • Bestandsmast (Rückbau) mit Nr.
- Sonstige Darstellung [4], [9]**
 • 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] Bodenfunktionswerte, Daten aus den Kartendiensten des TLUBN, © GDI-Th (2021), di-de/by-2-0
 [3] Waldfunktionserkennung, ThüringenForst, © GDI-Th (2023), di-de/by-2-0
 [4] Regionalplan Nordthüringen (2012/2018), Regionalplan Mittelthüringen (2011/2018/2019)
 [5] Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz (2021)
 [6] Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz (2019)
 [7] Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz (2022)
 [8] ATKIS Basis-DLM, © GDI-Th (2022), di-de/by-2-0
 [9] LT/B Letztantrag 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
 © TLWVA
 © ThüringenForst
 © GDI-Th
 © GeoBasis-DE / BKG

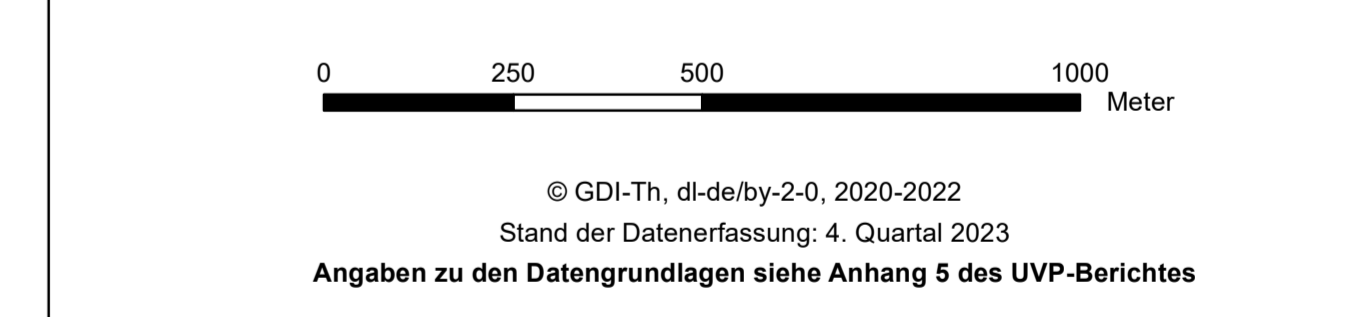
Planfeststellung
Unterlagen nach § 21 NABEG

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

Abschnitt Süd: Wolkramshausen - Vieselbach

UVP-Bericht
Schutzgüter Boden und Fläche - Bestand und Auswirkungsprognose trassenferner Rückbau

Unterlage: 11 / Karte 18 Blatt: 19 / 20 Maßstab: 1:10000



Vorhabenträger: 50Hertz Transmission GmbH
 Heidesstraße 2
 D-10557 Berlin

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

Nr.	Änderung	Datum	Name

aufgestellt: 30.12.2023
 I. von Mensenkampff M. Ecker

Festgestellt nach § 24 NABEG
 Cottbus, den

geändert: