



**Untersuchungsraum Schutzgut**  
 - - - - - Untersuchungsraum UVP Schutzgut Pflanzen (Vorzugsstrasse/Bestandsstrasse inkl. bauzeitlich beanspruchter Flächen + 100 m)

**Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt - Pflanzen**  
**Auswirkungsprognose**  
**Erhebliche Umweltauswirkungen**  
 - Baubedingte Inanspruchnahme von Flächen (K<sub>10</sub>01 mit UA1)  
 - Anlagebedingter Flächenverlust (K<sub>10</sub>01 mit UA6)  
 - Bau- und betriebsbedingte Veränderungen von Flächen durch Beseitigung bzw. Beschränkung von Vegetationsaufwuchs im Schutzbereich (K<sub>10</sub>01 mit UA9)  
**Nicht erhebliche Umweltauswirkungen**  
 - Baubedingte Inanspruchnahme von Flächen (K<sub>10</sub>01 mit UA1)  
 - Bau- und betriebsbedingte Veränderungen von Flächen durch Beseitigung bzw. Beschränkung von Vegetationsaufwuchs im Schutzbereich (K<sub>10</sub>01 mit UA9)  
 - Betroffenheit von hochproduktivem Wald (K15 mit UA9), es entstehen keine erheblichen Umweltauswirkungen

**Bestand**  
**Biotoptypen und Nutzungstypen**  
 22. Quellen  
 23. Fließgewässer  
 24. Ständgewässer  
 32. Feisen-, Block- und Schutthalden, Geröllfelder, offene Bereiche mit sandigem oder bindigem Substrat  
 33. Äcker und Ackerbrache  
 34.01/34.02 Trockenrasen sowie Grünland trockener Standorte  
 34.07 Grünland frischer Standorte  
 34.08 Intensivgrünland frischer Standorte  
 35. Grünland nasser bis (wechsel-)feuchter Standorte  
 38. Röhricht  
 39. Wald- und Ufersäume, Staudenfluren  
 41. Feldgehölze, Gebüsche, Hecken und Gehölzkulturen  
 42. Waldmäntel und Vorwälder, Spezielle Waldnutzungsformen  
 43. Laub(misch)wälder und -Forste  
 44. Nadel(misch)wälder und -Forste  
 51. Freiflächen des besiedelten Bereichs  
 52. Verkehrsanlagen und Plätze  
 53. Bauwerke mit zugeordneter typischer Freiraumstruktur  
 54. Deponien

**Schutzgebiete und -objekte**  
 - Fauna-Flora-Habitat-Gebiet (FFH)  
 - Europäisches Vogelschutzgebiet (SPA)  
 - Naturschutzgebiet (NSG, einschließlich Planungen)  
 - Flächennaturdenkmal, Naturdenkmal, Geschützter Landschaftsbestandteil  
 - FFH-Lebensraumtyp  
 - Gesetzlich geschütztes Biotop

**Raumordnerische Vorgaben**  
 - Vorranggebiete Freiraumsicherung  
 - Freiraumverbundsystem Waldlebensräume  
 - Freiraumverbundsystem Auenlebensräume

**Sonstige Sachgüter**  
 - hochproduktive Wälder

**Vorhaben**  
 - Trassenachse Neubau  
 - Segmentbezeichnung  
 - Segmenttrennung  
 - Mast Neubau mit Nr.  
 - Bestandsleitung (Rückbau)  
 - Bestandsmast (Rückbau) mit Nr.

**Flächeninanspruchnahme**  
**Temporär (baubedingt)**  
 - Provisorium  
 - Baufeld/Baustelleneinrichtungsfächen  
**Dauerhaft (anlage- und betriebsbedingt)**  
 - Schutzbereich (Neubau)  
 - Schutzbereich (Rückbau)

**Administrative Grenzen**  
 - Grenze Bundesland  
 - Grenze Landkreis/Kreisfreie Stadt  
 - Grenze Gemeinde/Stadt

**Bibliographie**  
 [1] Biotoptypenkartierung YGGDRASILDiemer (2023)  
 [2] Daten aus den Kartendaten des TLUBN, © GDI-Th (2023), dl-deby-2-0  
 [3] Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz (2023)  
 [4] Regionalplan Nordthüringen (2012/2018), Regionalplan Mittelthüringen (2011/2018/2019)  
 [5] Landesentwicklungsprogramm (LEP) Thüringen 2025, Thüringer Ministerium für Infrastruktur und Landwirtschaft  
 [6] Wäldfunktionenkartierung, ThüringerForst, © GDI-Th (2023), dl-deby-2-0  
 [7] LTB Leitungsbau GmbH (2023)  
 [8] ATKIS Basis-DLM, © GDI-Th (2022), dl-deby-2-0  
 [9] Bundesverkehrswegeplan 2030  
 [10] Thüringer Landesamt für Bau und Verkehr (2020)  
 [11] Thüringer Landesverwaltungsamt, © GDI-Th (2023), dl-deby-2-0  
 [12] © GeoBasis-DE / BKG (2023)

**Planfeststellung**  
**Unterlagen nach § 21 NABEG**  
 Netzanbindung Südharz (BBPG Nr. 44) – „Höchstspannungsleitung Schraplau/Obhausen – Wolframshausen – Vieselbach; Drehstrom Nennspannung 380 kV“

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

**UVP-Bericht**  
**Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt - Auswirkungsprognose Pflanzen**

Unterlage: 11 / Karte 10 | Blatt: 4 / 13 | Maßstab: 1:10000

0 250 500 1000 Meter

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

Vorhabenträger: 50Hertz Transmission GmbH | Bearbeitung: GICON  
 Heidesstraße 2 | D-10557 Berlin | 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 | Festgestellt nach § 24 NABEG  
 Cottbus, den

I. von Mensenkampff | M. Ecker

geändert:

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

