

**Untersuchungsraum Schutzgut**  
 - - - - - Untersuchungsraum UVP Schutzgut Pflanzen (Vorzugstrasse/Bestandstrasse 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 Schutzstreifen (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 Schutzstreifen (K<sub>10</sub>01 mit UA9)  
 Betroffenheit von hochproduktivem Wald (K15 mit UA9), es entstehen keine erheblichen Umweltauswirkungen

**Bestand**  
**Biotop- und Nutzungstypen**  
 22. Quellen  
 23. Fließgewässer  
 24. Standgewässer  
 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**  
 A Trassenachse Neubau  
 Segmentbezeichnung  
 Segmenttrennung  
 Mast Neubau mit Nr.  
 Bestandsleitung (Rückbau)  
 Bestandsmast (Rückbau) mit Nr.

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

**Sonstige Darstellung**  
 Höchstspannungsfreileitung (380 kV)  
 Hochspannungsfreileitung (110 kV)  
 Bundesautobahn  
 Bundesstraße  
 Landes-, Kreis-, Gemeindestraße  
 Straße (geplant)  
 Schienennetz  
 Windenergieanlage

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

<sup>1)</sup> Biototypenkartierung YGGDRASILDiemer (2023)  
<sup>2)</sup> Daten aus den Kartendiensten des TLUBN, © GDI-Th (2023), dl-deby-2-0  
<sup>3)</sup> Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz (2023)  
<sup>4)</sup> Regionalplan Nordthüringen (2012/2018), Regionalplan Mittelthüringen (2011/2018/2019)  
<sup>5)</sup> Landesentwicklungsprogramm (LEP) Thüringen 2025, Thüringer Ministerium für Infrastruktur und Landwirtschaft  
<sup>6)</sup> Bundesverkehrswegeplan 2030  
<sup>7)</sup> Bundesverkehrswegeplan 2030  
<sup>8)</sup> Wäldfunktionenkartierung, ThüringerForst, © GDI-Th (2023), dl-deby-2-0  
<sup>9)</sup> LTB Leitungsbau GmbH (2023)  
<sup>10)</sup> ATKIS Basis-DLM, © GDI-Th (2022), dl-deby-2-0  
<sup>11)</sup> Bundesverkehrswegeplan 2030  
<sup>12)</sup> Thüringer Landesamt für Bau und Verkehr (2020)  
<sup>13)</sup> Thüringer Landesverwaltungsamt, © GDI-Th (2023), dl-deby-2-0  
<sup>14)</sup> © GeoBasis-DE / BKG (2023)

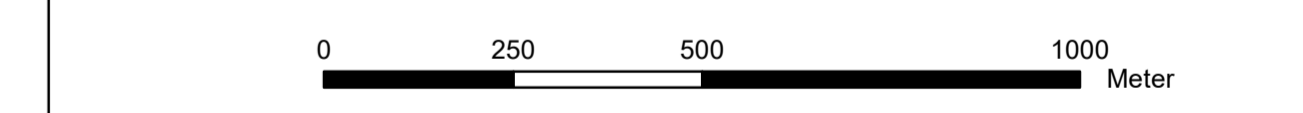
**Planfeststellung**  
**Unterlagen nach § 21 NABEG**

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

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

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

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



© 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  
 Heidesstraße 2  
 D-10557 Berlin  
 Bearbeitung: GICON  
 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  
 © TLWA  
 © TMIL  
 © ThüringerForst  
 © GDI-Th  
 © GeoBasis-DE / BKG