



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

Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt - Pflanzen
Auswirkungsprognose
Erhebliche Umweltauswirkungen
 - Baubedingte Inanspruchnahme von Flächen (K₁₀₀01 mit UA1)
 - Anlagebedingter Flächenverlust (K₁₀₀01 mit UA6)
 - Bau- und betriebsbedingte Veränderungen von Flächen durch Beseitigung bzw. Beschränkung von Vegetationsaufwuchs im Schutzstreifen (K₁₀₀01 mit UA9)

Nicht erhebliche Umweltauswirkungen
 - Baubedingte Inanspruchnahme von Flächen (K₁₀₀01 mit UA1)
 - Bau- und betriebsbedingte Veränderungen von Flächen durch Beseitigung bzw. Beschränkung von Vegetationsaufwuchs im Schutzstreifen (K₁₀₀01 mit UA9)
 - Betroffenheit von hochproduktivem Wald (K15 mit UA9), es entstehen keine erheblichen Umweltauswirkungen

Bestand
Biotoptypen und Nutzungstypen^[1]
 22. Quellen
 23. Fließgewässer
 24. Ständiggewässer
 32. Felsen, Block- und Schutthalde, Geröllfelder, offene Bereiche mit sandigem oder bindigem Substrat
 33. Acker 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. Waldmantel 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)^[2]
 - Europäisches Vogelschutzgebiet (SPA)^[3]
 - Naturschutzgebiet (NSG, einschließlich Planungen)^[4]
 - Flächennaturdenkmal, Naturdenkmal, Geschützter Landschaftsbestandteil^[5]
 - FFH-Lebensraumtyp^[1]
 - Gesetzlich geschütztes Biotop^[1]

Raumordnerische Vorgaben
 - Vorranggebiete Freiraumsicherung^[6]
 - Freiraumverbundsystem Waldlebensräume^[6]
 - Freiraumverbundsystem Auenlebensräume^[6]

Sonstige Sachgüter
 - hochproduktive Wälder^[6]

Vorhaben^[7]
 - Trassenachse Neubau
 - Segmentbezeichnung
 - Segmenttrennung
 - Mast Neubau mit Nr.
 - Bestandsleitung (Rückbau)
 - Bestandsmast (Rückbau) mit Nr.

Flächeninanspruchnahme^[7]
Temporär (baubedingt)
 - Provisorium
 - Baufeld/Baustelleneinrichtungsflächen
Dauhaft (anlage- und betriebsbedingte)
 - Schutzstreifen (Neubau)
 - Schutzstreifen (Rückbau)

Sonstige Darstellung^{[8],[9]}
 - Höchstspannungsfreileitung (380 kV)
 - Höchstspannungsfreileitung (110 kV)
 - Bundesautobahn
 - Bundesstraße
 - Landes-, Kreis-, Gemeindestraße
 - Straße (geplant)^{[10],[11]}
 - Schienennetz
 - Windenergieanlage^[11]

Administrative Grenzen^[12]
 - Grenze Bundesland
 - Grenze Landkreis/Kreisfreie Stadt
 - Grenze Gemeinde/Stadt

Footnotes:
 [1] Biotoptypenkartierung YGDRASILDiemer (2023)
 [2] Daten aus den Kartenserien des TLUBN © GDI-Th (2023), d-de/by-2-0
 [3] Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz (2023)
 [4] Regionalplan Nordthüringen (2012/2016), Regionalplan Mittelhüringen (2011/2016/2019)
 [5] Landesentwicklungsprogramm (LEP) Thüringen 2025, Thüringer Ministerium für Infrastruktur und Landwirtschaft
 [6] Waldfunktionenkartierung, ThüringerForst, © GDI-Th (2023), d-de/by-2-0
 [7] LTB Leitungsplanung GmbH (2023)
 [8] ATKIS Basis-DLM, © GDI-Th (2022), d-de/by-2-0
 [9] Bundesverkehrswegeplan 2030
 [10] Thüringer Landesamt für Bau und Verkehr (2020)
 [11] Thüringer Landesamt für Bau und Verkehr (2020)
 [12] Thüringer Landesverwaltungsamt, © GDI-Th (2023), d-de/by-2-0
 [13] © GeoBasis-DE / BKG (2023)

Planfeststellung
Unterlagen nach § 21 NABEG
 Netzanbindung Südharz (BBPG Nr. 44) – Höchstspannungsfreileitung Schraplau/Obhausen – Wolkramshausen – Vieselbach; Drehstrom Nennspannung 380 kV¹⁾

50hertz
 E.ON Energy Research Center

Abschnitt: **Abschnitt Süd: Wolkramshausen - Vieselbach**

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

Titel:
 Unterlage: 11 / Karte 10 Blatt: 8 / 13 Maßstab: 1:10000

0 250 500 1000 Meter

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

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

Bearbeitung: **GICON**
 GICON Ingenieurbüro GmbH
 Großmann Ingenieur Consult GmbH
 Stammplatz Dresden
 01219 Dresden Tiergartestraße 48
 Telefon: +49 351 47578-0 Telefax: -78
 eMail: info@gicon.de

Nr.	Änderung	Datum	Name

aufgestellt: 30.12.2023
 I. von Mensenkampff M. Ecker
 geändert:

Festgestellt nach § 24 NABEG
 Cottbus, den

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