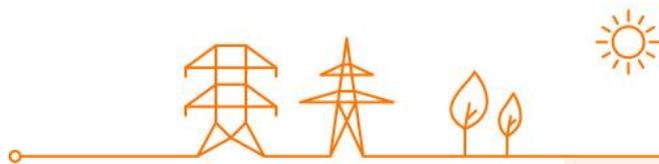


Netzanbindung Südharz (BBPIG Nr. 44): „Höchstspannungsleitung Schraplau/Obhausen – Wolkramshausen – Vieselbach; Drehstrom Nennspannung 380 kV“

ABSCHNITT NORD (SCHRAPLAU/OBHAUSEN – WOLKRAMSHAUSEN)

Antrag auf Planfeststellungsbeschluss nach § 19 NABEG

Anlage 3.1 — Verzeichnis der verwendeten Datengrundlagen



Allgemeine Informationen

Vorhabenträgerin:

50Hertz Transmission GmbH
Heidestraße 2
10557 Berlin
Deutschland
T +49 (0)30 5150-0
F +49 (0)30 5150-4477

info@50hertz.com

www.50hertz.com

Ansprechpartner/in:

Projektleiter/in
Inga von Mensenkampff
T +49 (0)30 5150-3845
F +49 (0)30 5150-4477
Inga.vonMensenkampff_ext@50hertz.com

Erstellt durch/unter Mitwirkung von:

GICON Großmann Ingenieur Consult GmbH
Tiergartenstraße 48
01219 Dresden

EQOS Energie Deutschland GmbH
Wolfentalstraße 29
88400 Biberach

Genehmigungsbehörde:

Bundesnetzagentur für Elektrizität, Gas, Telekom-
munikation, Post und Eisenbahnen
Abteilung 8 – Netzausbau Strom,
Genehmigungsreferat 806
Heinrich-Hertz-Straße 6
03044 Cottbus

Tabelle 1: Übersicht der verwendeten Datengrundlagen in Abschnitt Nord in Sachsen-Anhalt und Thüringen, u. a. mit Herkunft, Aktualität und Darstellung in Karten

Bundesland (TH/ST)	Bezeichnung auf Karte	Herkunft	Übernahme aus § 8-Unterlagen / aktualisiert	Aktualität / Erhalten	Darstellung in Karte
ALLGEMEIN					
TH/ST	DTK50	Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (BKG)	ja	2019	1.1, 1.2, 1.3, 1.5, 2.8
TH	DTK 25	Thüringer Landesamt für Bodenmanagement und Geoinformation (TLBG)	-	WMS	1.4, 1.6
ST	DTK 25	Landesamt für Vermessung und Geoinformation Sachsen-Anhalt (LVerGeo LSA)	-	WMS	1.4, 1.6
TH/ST	DOP20	BKG	ja	2019	1.5
TH/ST	festgelegter Trassenkorridor (§12 NABEG)	50Hertz	ja		1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.8
TH/ST	Trassen (100 m Breite)		-		1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.8
VERWALTUNG					
TH/ST	Landesgrenzen	BKG	ja	2021-01	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.8
TH/ST	Landkreisgrenzen	BKG	ja	2021-01	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.8
TH/ST	Gemeindegrenze	BKG	ja	2021-01	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.8
Infrastruktur					
TH	Bundesautobahn	TLBG – Basis-DLM	ja	2022-03	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.8
ST	Bundesautobahn	BKG	ja	2016-12	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.8
TH	Bundes-, Landes- und Kreisstraßen	TLBG – Basis-DLM	ja	2022-03	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.8

Bundesland (TH/ST)	Bezeichnung auf Karte	Herkunft	Übernahme aus § 8-Unterlagen / aktualisiert	Aktualität / Erhalten	Darstellung in Karte
ST	Bundes-, Landes- und Kreisstraßen	BKG	ja	2016-12	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.8
TH/ST	Straßenplanungen	Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI)	ja	2022-05	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.8
ST	Straßenplanungen	Raumordnungskataster MLV	ja	2021-06	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.8
TH	Bahnlinien	TLBG – Basis-DLM	ja	2022-03	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.8
ST	Bahnlinien	BKG	ja	2016-12	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.8
TH	Freileitungen (110-, 220-, 380-kV-Spannungsebene)	50Hertz TLBG – Basis-DLM	ja	2019-06 2022-03	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.8
ST	Freileitungen (110-, 220-, 380-kV-Spannungsebene)	50Hertz BKG	ja	2019-06 2016-12	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.8
TH	Gashochdruckleitungen	TEN Gas MITNETZ Gas GDM com	ja	2021-11 2021-09 2021-11	1.1, 1.5
ST	Gashochdruckleitungen	Raumordnungskataster MLV	ja	2021-06	1.1, 1.5
TH	Fernwasserleitungen	TEN TFW FWV Elbaue-Ostharz	ja	2020-07 2021-09 2021-11	1.1, 1.5
ST	Fernwasserleitungen	Regionalplan Halle und Regionalplan Harz / Ministerium für Landesentwicklung und Verkehr des Landes Sachsen-Anhalt (MLV)	ja	2009 2010	1.1, 1.5
TH	Windkraftanlagen in Betrieb und Planung	Thüringer Landesverwaltungsamt (TLVwA) BOREAS	ja	2021-12 2022-01	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.8

Bundesland (TH/ST)	Bezeichnung auf Karte	Herkunft	Übernahme aus § 8-Unterlagen / aktualisiert	Aktualität / Erhalten	Darstellung in Karte
ST	Windkraftanlagen in Betrieb	Regionalplan Halle und Regionalplan Harz / MLV	ja	2009 2010	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.8
SIEDLUNG UND ERHOLUNG					
TH	Sensible Einrichtungen (Kliniken, Pflegeheime, Schulen)	TLBG - Basis DLM	ja	2022-03	1.1, 1.2, 1.3
ST	Sensible Einrichtungen (Kliniken, Pflegeheime, Schulen)	BKG	ja	2016-12	1.1, 1.2, 1.3
TH	Wohn- und Mischbauflächen	TLBG - Basis DLM	ja	2022-03	1.1, 1.2, 1.3
ST	Wohn- und Mischbauflächen	BKG	ja	2016-12	1.1, 1.2, 1.3
TH	Industrie- und Gewerbeflächen	TLBG - Basis DLM	ja	2022-03	1.1, 1.2, 1.3
ST	Industrie- und Gewerbeflächen	BKG	ja	2016-12	1.1, 1.2, 1.3
TH	Campingplätze / Ferien- und Wochenendhaussiedlungen, Kleingärten	TLBG - Basis DLM	ja	2022-03	1.1, 1.2, 1.3
ST	Campingplätze / Ferien- und Wochenendhaussiedlungen, Kleingärten	BKG	ja	2016-12	1.1, 1.2, 1.3
TH	Siedlungsnaher Freiräume	abgeleitet aus Siedlungsflächen DLM, Bauleitplanung	ja	2022-03	1.2, 1.3
ST	Siedlungsnaher Freiräume	abgeleitet aus Siedlungsflächen DLM, Bauleitplanung	ja	2016-12	1.1, 1.2, 1.3
TH	Siedlungsfreiflächen / siedlungsnaher Erholungsflächen (Sportstätten, Friedhöfe, Grünanlagen, Parks, Zoos)	TLBG - Basis DLM	ja	2022-03	1.1, 1.2, 1.3
ST	Siedlungsfreiflächen / siedlungsnaher Erholungsflächen (Sportstätten, Friedhöfe,	BKG	ja	2016-12	1.1, 1.2, 1.3

Bundesland (TH/ST)	Bezeichnung auf Karte	Herkunft	Übernahme aus § 8-Unterlagen / aktualisiert	Aktualität / Erhalten	Darstellung in Karte
	Grünanlagen, Parks, Zoos)				
TH	Oberflächennahe Rohstoffe / Abgrabung	TLBG - Basis DLM	ja	2022-03	1.1, 1.2, 1.3
ST	Oberflächennahe Rohstoffe / Abgrabung	BKG	ja	2016-12	1.1, 1.2, 1.3
BIOTOP- UND GEBIETSSCHUTZ					
TH	Europäische Vogelschutzgebiete (SPA)	Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz (TLUBN)	ja	2021-11	1.1, 1.2, 1.3
ST	Europäische Vogelschutzgebiete (SPA)	Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt (LAU)	ja	2021-12	1.1, 1.2, 1.3
TH	Fauna-Flora-Habitat-Gebiete (FFH)	TLUBN	ja	2021-11	1.1, 1.2, 1.3
ST	Fauna-Flora-Habitat-Gebiete (FFH)	LAU	ja	2021-12	1.1, 1.2, 1.3
TH	Landschaftsschutzgebiete (LSG)	TLUBN	ja	2021-11	1.1, 1.2, 1.3
ST	Landschaftsschutzgebiete (LSG)	LAU	ja	2021-12	1.1, 1.2, 1.3
TH	Geplante Landschaftsschutzgebiete (LSG)	TLUBN	ja	2021-03	1.1, 1.2, 1.3
ST	Geplante Landschaftsschutzgebiete (LSG)	LAU	ja	2021-12	1.1, 1.2, 1.3
TH	Naturschutzgebiete (NSG)	TLUBN	ja	2021-11	1.1, 1.2, 1.3
ST	Naturschutzgebiete (NSG)	LAU	ja	2021-12	1.1, 1.2, 1.3
TH	Geplante Naturschutzgebiete (NSG)	TLUBN	ja	2021-10	1.1, 1.2, 1.3
ST	Geplante Naturschutzgebiete (NSG)	LAU	ja	2021-12	1.1, 1.2, 1.3
TH	Nationalpark (NLP), Naturpark (NP)	TLUBN	ja	2021-11	1.1, 1.2, 1.3
TH	Naturdenkmale, Flächennaturdenkmale,	TLUBN	ja	2021-11	1.1, 1.2, 1.3

Bundesland (TH/ST)	Bezeichnung auf Karte	Herkunft	Übernahme aus § 8-Unterlagen / aktualisiert	Aktualität / Erhalten	Darstellung in Karte
	geschützte Landschaftsbestandteile				
ST	flächenhafte Naturdenkmale	LAU	ja	2021-12	1.1, 1.2, 1.3
TH	gesetzlich geschützte Biotope	TLUBN	ja	2022-09	1.1, 1.2, 1.3
ST	gesetzlich geschützte Biotope	LAU Umweltamt Saalekreis	ja	2015-10 2021-10	1.1, 1.2, 1.3
TH	Erfassung planungsrelevanter Vogelarten (Zuordnung zu Avifaunistischen Funktionsgebieten)	TLUBN	ja	2021-02 2019-07	1.1, 1.2, 1.3
TH	Erfassung planungsrelevanter Vogelarten (Zuordnung zu Avifaunistischen Funktionsgebieten)	DDA	ja	2021-01	1.1, 1.2, 1.3
ST	Erfassung planungsrelevanter Vogelarten (Zuordnung zu Avifaunistischen Funktionsgebieten)	LAU	ja	2019-06	1.1, 1.2, 1.3
TH	Zugkorridore (Darstellung über Avifaunistische Funktionsgebiete)	Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie (TLUG)	ja	2021-02	1.1, 1.2, 1.3
ST	Zugkorridore (Darstellung über Avifaunistische Funktionsgebiete)	LAU	ja	2019-06	1.1, 1.2, 1.3
TH	Avifaunistisch bedeutsame Wiesenbrütergebiete (Darstellung über Avifaunistische Funktionsgebiete)	TLUBN	ja	2019-07	1.1, 1.2, 1.3
ST	Avifaunistisch bedeutsame Wiesenbrütergebiete (Darstellung über	LAU	ja	2019-06	1.1, 1.2, 1.3

Bundesland (TH/ST)	Bezeichnung auf Karte	Herkunft	Übernahme aus § 8-Unterlagen / aktualisiert	Aktualität / Erhalten	Darstellung in Karte
	Avifaunistische Funktionsgebiete)				
TH	Avifaunistisch bedeutsame Rastgebiete (Darstellung über Avifaunistische Funktionsgebiete)	TLUBN	ja	2021-02	1.1, 1.2, 1.3
ST	Avifaunistisch bedeutsame Rastgebiete (Darstellung über Avifaunistische Funktionsgebiete)	LAU	ja	2019-06	1.1, 1.2, 1.3
TH	Waldfunktionen	ThüringenForst	ja	2018-05 2020-11	1.1, 1.2, 1.3
ST	Waldfunktionen	Landeszentrum Wald Sachsen-Anhalt (LZW)	ja	2019-07	
BODEN / WASSER / KLIMA UND LUFT					
TH	Fließgewässer / Standgewässer	TLBG - Basis DLM	ja	2022-03	1.1, 1.2, 1.3
ST	Fließgewässer / Standgewässer	BKG	ja	2016-12	1.1, 1.2, 1.3
TH	Trinkwasserschutzgebiete mit Zonierung	TLUBN	ja	2021-11	1.1, 1.2, 1.3
ST	Wasser- und Heilquellenschutzgebiete	LAU	ja	2022-09	1.1, 1.2, 1.3
TH	Überschwemmungsgebiete gem. § 76 WHG	TLUBN	ja	2021-11	1.1, 1.2, 1.3
ST	Überschwemmungsgebiete	Raumordnungskataster MLV	ja	2019-03	1.1, 1.2, 1.3
TH	Böden mit besonderen Standorteigenschaften (auf Grundlage der BGKK 100 in Thüringen)	TLUBN	ja	2021-01	1.1, 1.2, 1.3
ST	Böden mit besonderen Standorteigenschaften	Landesamt für Geologie und Bergwesen Sachsen-Anhalt (LAGB)	ja	2021-11	1.1, 1.2, 1.3
TH	Vorranggebiete Freiraumsicherung mit Schutzfunktion Boden	RP Nordthüringen	ja	2012/2018	1.1

Bundesland (TH/ST)	Bezeichnung auf Karte	Herkunft	Übernahme aus § 8-Unterlagen / aktualisiert	Aktualität / Erhalten	Darstellung in Karte
LANDSCHAFT / KULTURELLES ERBE					
TH	Kulturdenkmale mit erhöhter Raumwirkung inkl. sensibler Sichtbereich	eigene Digitalisierung auf Grundlage des Landesamts für Denkmalpflege und Archäologie (TLDA)	ja	2022-03	1.1
ST	Kulturdenkmale mit erhöhter Raumwirkung inkl. sensibler Sichtbereich	eigene Digitalisierung auf Grundlage des Landesamts für Denkmalpflege und Archäologie Sachsen-Anhalt (LDA LSA)	ja	2021-12	1.1
TH	Kulturerbestandorte mit zonierte Schutzbereichen	TLVwA (auf Grundlage RP Mittelthüringen / Nordthüringen)	ja	2021-08	1.1
TH	Bodendenkmale / archäologische Fundstellen	TLDA	ja	2021-10 2022-02	1.1
ST	Bodendenkmale / archäologische Fundstellen	LDA LSA	ja	2022-02	1.1



Energie für eine Welt in Bewegung

50Hertz Transmission GmbH

Heidestr. 2
10557 Berlin
Deutschland

Tel. +49 (30) 5150-0
Fax +49 (30) 5150-4477
info@50hertz.com

www.50hertz.com