



Anträge auf Planfeststellungsbeschluss nach § 19 NABEG für den

Ersatzneubau der 380-kV-Höchstspannungsfreileitung

Aach – Bundesgrenze (LU), Bl. 4247

Vorhaben Nr. 71 gemäß BBPlG

und den Ersatzneubau von zwei 110-kV-Stromkreisen der

Westnetz GmbH zwischen dem Pkt. Aach und dem Pkt. Sirzenich

Antrag auf einheitliche Entscheidung nach § 26 NABEG für die

vorgenannten Vorhaben im Abschnitt Pkt. Aach – Pkt. Sirzenich

Verzeichnis der verwendeten Datengrundlagen

Anträge auf Planfeststellungsbeschluss nach § 19 NABEG für den Ersatzneubau der 380-kV-Höchstspannungsfreileitung Aach – Bundesgrenze (LU), Bl. 4247, Vorhaben Nr. 71 gemäß BBPlG und den Ersatzneubau von zwei 110-kV-Stromkreisen der Westnetz GmbH, zwischen dem Pkt. Aach und dem Pkt. Sirzenich sowie Antrag auf einheitliche Entscheidung nach § 26 NABEG für die vorgenannten Vorhaben im Abschnitt Pkt. Aach – Pkt. Sirzenich

Vorhabenträgerinnen:

Amprion GmbH
Abt. G-PG-M
Robert-Schuman-Straße 7

44263 DORTMUND

Westnetz GmbH
Assetmanagement
Florianstraße 15-21

44139 DORTMUND

Auftragnehmer:



Büro für Landschaftsplanung GmbH

LANDSCHAFT !

Landschaftsarchitekten AKNW

Bachstraße 22 52066 Aachen
Tel (0241) 50 00 67 Fax (0241) 50 99 95
mail@landschaft-ac.de

Bearbeitung:

P. Aubry
S. Krischkowsky
N. Rath
T. Talke

Aufgestellt im Februar 2022

Verzeichnis der verwendeten Datengrundlagen

Staatsgebiet	Bezeichnung in Anlage	Herkunft	Aktualität (Erhalten, Abruf)	Verwendung
kartographische Grundlagen				
D	Topographische Karte, 1:5.000 (TK 5)	Landesamt für Vermessung und Geobasisinformation RLP (LVermGeo) ^[i]	04-2020	Planungsgrundlage
D	Topographische Karte, 1:25.000 (TK 25)	LVermGeo ^[i]	04-2020	Anlagen 2.1, 2.2
D	Topographische Karte, 1:50.000 (TK 50)	LVermGeo ^[i]	03-2021	Anlage 2.3
D	Digitale Orthofotos (DOP)	LVermGeo ^[i]	04-2020	Planungsgrundlage
LU	Topographische Karte, 1:20.000 (TK 20)	Geoportal des Großherzogtums Luxemburg ^[ii]	03-2021	Anlage 2.1, 2.2
LU	Topographische Karte, 1:50.000 (TK 50)	Geoportal LU ^[ii]	03-2021	Anlage 2.3
Verwaltungseinheiten				
D	Bundesgrenze	LVermGeo ^[iii]	02-2021	Planungsgrundlage
D	Landesgrenze	LVermGeo ^[iii]	02-2021	Planungsgrundlage
D	Kreisgrenze	LVermGeo ^[iii]	02-2021	Planungsgrundlage
D	Verbandsgemeinde-grenze	LVermGeo ^[iii]	02-2021	Planungsgrundlage
D	Ortsgemeindegrenze	LVermGeo ^[iii]	02-2021	Planungsgrundlage
Infrastruktur				
D	Freileitungsbestand Hoch- und Höchstspannungsnetz	Amprion GmbH Westnetz GmbH	07-2020	Planungsgrundlage
D	planfestgestellte und geplante Bl. 1366	Westnetz GmbH ^[iv]	08-2020	Planungsgrundlage

Staats- gebiet	Bezeichnung in Anlage	Herkunft	Aktualität (Erhalten, Ab- ruf)	Verwen- dung
D	geplante UA Aach	Amprion GmbH	04-2021	Planungs- grundlage
D	Windkraftanlagen (WEA)	Energieatlas RLP ^[v]	04-2021	Planungs- grundlage
D	Freiflächen-Photo- voltaikanlagen (PV)	Energieatlas RLP ^[v]	04-2021	Planungs- grundlage
Flächennutzungen				
D	Siedlungsfläche Wohnen	Planungsgemeinschaft Region Trier (PLG Region Trier) ^[vi]	01-2014 (mit Ergänzungen aus Geländebege- hungen 2021)	Anlage 2.1
D	Siedlungsfläche Industrie und Ge- werbe	PLG Region Trier ^[vi]	01-2014 (mit Ergänzungen aus Geländebege- hungen 2021)	Anlage 2.1
D	Regionaler Raumord- nungsplan Region Trier (1985/-95)	PLG Region Trier ^[vi]	1995	Anlage 2.2
D	Regionaler Raumord- nungsplan Region Trier Entwurf (2014)	PLG Region Trier ^[vi]	01-2014	Anlage 2.2
D	Flächennutzungsplan Verbandsgemeinde Trier-Land	Verbandsgemeinde Trier- Land (VG Trier-Land)	1999 + 2020 (Fortschreibung Windenergie)	Anlage 2.2
D	Flächennutzungsplan Stadt Trier	Stadt Trier	2018	Anlage 2.2
D	kommunale Bauleitplanung	VG Trier-Land	07-2020 + 10- 2021	Planungs- grundlage
D	Digitales Landschafts- modell 50 RLP (DLM 50), Layer AX_Wald	LVermGeo ^[i]	05-2020	Planungs- grundlage
Biotop- und Gebietsschutz				
D	Fauna-Flora-Habitat- Gebiete (FFH)	Landschaftsinformations- system der Naturschutzver- waltung (LANIS) ^[vii]	06-2020	Anlage 2.2
D	Vogelschutzgebiete (VSG)	LANIS ^[vii]	06-2020	Anlage 2.2
D	Naturschutzgebiete (NSG)	LANIS ^[vii]	06-2020	Anlage 2.2

Staats- gebiet	Bezeichnung in Anlage	Herkunft	Aktualität (Erhalten, Ab- ruf)	Verwen- dung
D	Landschaftsschutzge- biete (LSG)	LANIS ^[vii]	06-2020	Anlage 2.2
D	gesetzlich geschützte Biotope (GB)	LANIS ^[vii]	06-2020	Anlage 2.2
D	Biotopkataster (BK)	LANIS ^[vii]	06-2020	Anlage 2.2
D	Kompensationsflä- chen	LANIS ^[vii]	06-2020	Anlage 2.2
D	Naturparke (NP)	LANIS ^[vii]	06-2020	Anlage 2.2
D	Überschwemmungs- gebiete (ÜSG)	LANIS ^[vii]	06-2020	Anlage 2.2
D	Wasserschutzgebiete (WSG), keine im Be- trachtungsbereich	Wasserportal RLP ^[viii]	06-2020	Planungs- grundlage
D	Naturdenkmale (ND), keine im Betracht- ungsbereich	LANIS ^[vii]	06-2020	Planungs- grundlage
D	geschützte Land- schaftsbestandteile (LB), keine im Be- trachtungsbereich	LANIS ^[vii]	06-2020	Planungs- grundlage
LU	Fauna-Flora-Habitat- Gebiete (FFH)	The luxemburgish data platform ^[ix]	04-2020	Anlage 2.2
LU	Vogelschutzgebiete (VSG)	The luxemburgish data platform ^[ix]	04-2020	Anlage 2.2
D	geschützte Tier- und Pflanzenar- ten	ARTEfakt, Landesamt für Umwelt ^[x]	10-2020	Planungs- grundlage
D	geschützte Tier- und Pflanzenar- ten	Artenfinder/ArtenAnalyse, Stiftung Natur und Umwelt Rheinland-Pfalz ^[xi]	06-2020	Planungs- grundlage
D	geschützte Tier- und Pflanzenar- ten	Osirisdatenbank von Rheinland-Pfalz ^[xii]	06-2020	Planungs- grundlage
D	Biotoptypen RLP	LANIS ^[vii]	06-2020	Planungs- grundlage

Staats- gebiet	Bezeichnung in Anlage	Herkunft	Aktualität (Erhalten, Ab- ruf)	Verwen- dung
sonstige Planungsgrundlagen				
D	Schutzwürdige und schutzbedürftige Bö- den in RLP (BFD50/200)	Landesamt für Geologie und Bergbau RLP (LGB) [xiii]	06-2021	Planungs- grundlage
D	Bodendenkmäler / archäologische Fund- stellen	Generaldirektion Kulturel- les Erbe (GDKE)	09-2021	Planungs- grundlage
D	Baudenkmäler (Kreis Trier-Saarburg)	GDKE [xiv]	01-2020	Planungs- grundlage
D	Auskunft aus dem Baulastenverzeichnis bzgl. Wohnnutzungen	Kreis Trier-Saarburg	11-2021	Planungs- grundlage
D	landesweit bedeut- same Kulturlandschap- ten	Ministerium für Wirtschaft, Klimaschutz, Energie und Landesplanung RLP [xv]	07-2013	Planungs- grundlage

Internetlinks zu den Datengrundlagen:

- i <https://lvermgeo.rlp.de/de/geodaten-geoshop/opendata/>
- ii <https://geoportail.lu/de/>
- iii https://lvermgeo.rlp.de/fileadmin/lvermgeo/pdf/open-data/Download_von_Verwaltungsgrenzen_01.pdf
- iv <https://www.uvp-verbund.de/>
- v <https://www.energieatlas.rlp.de/>
- vi <https://www.plg-region-trier.de/>
- vii https://geodaten.naturschutz.rlp.de/kartendienste_naturschutz/index.php
- viii <https://wasserportal.rlp-umwelt.de/servlet/is/8464/>
- ix <https://data.public.lu/en/arte>
- x <https://artefakt.naturschutz.rlp.de/>
- xi <https://artenfinder.rlp.de>
- xii <https://naturschutz.rlp.de/?q=Oneo>
- xiii <https://www.lgb-rlp.de/karten-und-produkte/online-karten/online-bodenkarten/bfd50200.html>
- xiv <https://denkmalisten.gdke-rlp.de/Trier-Saarburg.pdf>
- xv <https://mdi.rlp.de/de/unsere-themen/landesplanung/kulturlandschaften/>