

Windstrombrücke zwischen Deutschland und Dänemark

Klixbüll (D)–Endrup (DK)

5. Abschnitt verbindet Westküstenleitung mit Dänemark

Gemeinsam mit dem dänischen Übertragungsnetzbetreiber Energinet plant TenneT als deutscher Übertragungsnetzbetreiber eine grenzüberschreitende Stromverbindung zwischen Deutschland und Dänemark. Zwischen dem Umspannwerk im schleswig-holsteinischen Klixbüll bei Niebüll und dem dänischen Endrup entsteht eine weitere wichtige Verbindung, um den europäischen Energieaustausch und die Strommarktintegration zu verbessern und damit auch die Ziele der Energiewende zu erreichen. Die 100 Kilometer lange 380-kV-Freileitung eröffnet zukünftig die Möglichkeit, den in Nordfriesland und Dithmarschen produzierten Windstrom auch außerhalb der Grenzen Deutschlands zu den Verbraucherzentren zu transportieren.

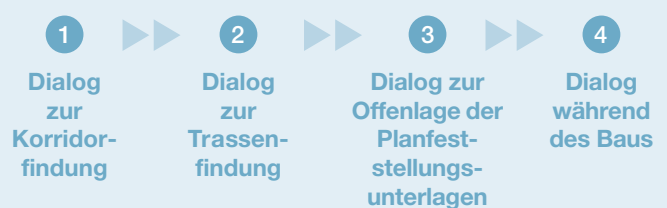
TenneT ist als Vorhabenträgerin für die Planung des circa 18 Kilometer langen deutschen Abschnitts ab dem Umspannwerk Klixbüll-Süd bis zur deutsch-dänischen Bundesgrenze zuständig. Dieser Abschnitt ist zugleich der fünfte und nördlichste Abschnitt der Westküstenleitung, die im Süden Schleswig-Holsteins, in Brunsbüttel, startet. Vier weitere befinden sich bereits in Betrieb, im Bau oder in der Planfeststellung. Die Westküstenleitung ist als Vorhaben Nr. 8 im Bundesbedarfsplangesetz (BBPlG) festgeschrieben.

Das Vorhaben zählt zu den wichtigsten Projekten der Energiewende. Daher wurde es von der Europäischen Kommission als „Projekt von gemeinsamen Interesse“ (PCI: Project of Common Interest) ausgezeichnet. Für die Genehmigung des Projektes werden – neben sonstigen in den jeweiligen Ländern geltenden gesetzlichen Bestimmungen – die Leitlinien für eine transeuropäische Energieinfrastruktur ((EU) Nr. 347/2013 TEN-E-Verordnung) angewendet.

PCI: Project of Common Interest

Durch den besonderen Status als PCI-Projekt gelten spezielle Anforderungen an den Dialog, die **eine möglichst frühzeitige und weitgehende Einbindung der Öffentlichkeit** gewährleisten und zwar schon vor Beginn des Planfeststellungsverfahrens.

So setzt TenneT in Zusammenarbeit mit dem **MELUND** (Ministerium für Energiewende, Landwirtschaft, Umwelt, Natur und Digitalisierung in Schleswig-Holstein) und der **DUH** (Deutsche Umwelthilfe) ein Kommunikationskonzept um, das in **vier Dialogphasen** aufgeteilt ist:



Die Federführung des Dialogs wird nach der ersten Phase vom MELUND an TenneT übergeben.

Dabei ermöglichen unterschiedliche Beteiligungsformate den Bürgern, Behörden, Trägern öffentlicher Belange, Initiativen und Verbänden, sich aktiv in die Planung der neuen Freileitung einzubringen, beispielsweise bei der Identifizierung von planerischen Optimierungen.

Ziel des Dialogprozesses ist es, die Planung der Westküstenleitung transparent darzustellen und zu begleiten sowie als konstanter Ansprechpartner für Projektbelange zur Verfügung zu stehen.



Über den gesamten Zeitraum der Planung und des Baus findet ein ständiger Austausch mit dem Projektpartner in Dänemark statt. So sind zu allen Dialog-Veranstaltungen auch Mitarbeiter des Übertragungsnetzbetreibers aus dem jeweiligen Nachbarland eingeladen. Gemeinsames Ziel von TenneT und Energinet ist es, die Leitung bis zum Jahr 2022 in Betrieb zu nehmen.

2017	2018	2019	2020	2021	2022
<ul style="list-style-type: none"> · Kooperationsvertrag zwischen TenneT und Energinet 	<ul style="list-style-type: none"> · Öffentliche Konsultationen und Dialog-Veranstaltungen in Deutschland und Dänemark · Beginn von Umwelt- und Trassenuntersuchungen 	<ul style="list-style-type: none"> · Entscheidung der Projektpartner über den Grenzübergabepunkt · Fortsetzung der Öffentlichkeitsbeteiligung im formellen Verfahren · Einreichung Planfeststellungsunterlagen in Deutschland beim Amt für Planfeststellung Energie, Kiel · Genehmigung des Vorhabens in Dänemark 	<ul style="list-style-type: none"> · Planfeststellungsbeschluss für das Projekt in Deutschland · Baubeginn der Freileitung in Deutschland 	<ul style="list-style-type: none"> · Erteilung des Wegerechts in Dänemark · Baubeginn der Freileitung in Dänemark 	<ul style="list-style-type: none"> · Ende des Leitungsbaus in Dänemark und Deutschland · Inbetriebnahme der Leitung

Bereits während der Planung und Umsetzung der vorangegangenen vier Abschnitte der Westküstenleitung war TenneT der Dialog mit Ihnen, den Bürgern aus der Region, wichtig. Diesen intensiven Austausch möchte TenneT nun auch bei der Planung des fünften und letzten Abschnittes der Westküstenleitung fortführen. So soll im Rahmen des Beteiligungsverfahrens die bestmögliche Trassenführung gemeinsam mit Ihnen gefunden werden.

Kontakt

Peter Hilffert

Bürgerreferent

T +49 (0) 431 78028154

E peter.hilffert@tennet.eu

Jörg-Max Fröhlich

Länderreferent für Schleswig-Holstein

T +49 (0) 921 507040-4250

E joergmax.froehlich@tennet.eu

Aktuelle Informationen zum Projektverlauf finden Sie jederzeit unter:

Website: <https://klixbuell-endrup.eu/> oder <https://www.tennet.eu/de/unsere-netz/onshore-projekte-deutschland/westkuestenleitung/>



TenneT TSO GmbH

Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth
Deutschland

T + 49 (0)921 50740-0

F + 49 (0)921 50740-4095

E info@tennet.eu

Twitter @TenneT_DE

www.tennet.eu

© TenneT TSO GmbH – 05/2018

TenneT ist einer der führenden Übertragungsnetzbetreiber in Europa.

Mit rund 23.000 Kilometern Hoch- und Höchstspannungsleitungen in den Niederlanden und in Deutschland bieten wir 41 Millionen Endverbrauchern rund um die Uhr eine zuverlässige und sichere Stromversorgung. TenneT entwickelt mit rund 4.000 Mitarbeitern als verantwortungsbewusster Vorreiter den nordwesteuropäischen Energiemarkt weiter und integriert im Rahmen der nachhaltigen Energieversorgung vermehrt erneuerbare Energien.

Taking power further



Nichts aus dieser Ausgabe darf ohne ausdrückliche Zustimmung von TenneT TSO GmbH vervielfältigt oder auf irgendeine andere Weise veröffentlicht werden. Aus dem Inhalt des vorliegenden Dokuments können keine Rechte abgeleitet werden.