



- ### Legende
- Westküstenleitung Abschnitt 5 (Stand: August 2018)**
- möglicher Leitungskorridor
 - mögliche Erweiterung des Leitungskorridors
 - "Bündelung Schiene/Bundesstraße 5"
- Westküstenleitung Abschnitt 4 (Stand: Offenlage der 1. Planänderung, März 2018)**
- Untersuchungsgebiet 600m mit Erweiterungen (August 2015)
 - geplante 380-kV-Leitung LH-13-321
 - geplante Leitungsanpassungen der 110-kV-Leitungen LH-13-108 und LH-13-142
 - geplantes Umspannwerk Klixbüll Süd
- Bündelungsoptionen**
- Bundesstraße^[1]
 - Bahn^[2]
 - Freileitungen^[3]
- Sonstiges**
- Staatsgrenze Deutschland - Dänemark
- Raumwiderstandsklasse**
- 1 (tabu)
 - 2 (hoch)
 - 3 (erhöht)
- Wohnumfeld**
- 200 m Abstand zu Wohngebäuden
- Raumwiderstandsklasse 1**
- Wohngebäude^{[1], [6]}
 - militärische Liegenschaften^[4]
- Raumwiderstandsklasse 2**
- 50 m Abstand zu Wohngebäuden
 - Windenergieanlagen, inklusive 1,5-fachem Rotordurchmesser^[5]
 - Waldflächen^[1]
 - Rast- und Nahrungsgebiete von Schwänen und Gänsen^[7]
 - Naturschutzgebiete^[8]
 - Landchaftschutzgebiete^[9]
 - FFH-Gebiete^[10]
 - Vogelschutzgebiete/GPA^[11]
 - Ausgleichsflächen des Kreises Nordfriesland und der Stiftung Naturschutz > 20 ha
 - Vorranggebiete Windenergie (2. Entwurf Regionalplan Schleswig-Holstein, August 2018)
- Raumwiderstandsklasse 3**
- 200 m Wohnumfeld
 - Radwege^[12]
 - Biotopeverbundsystem^[13]
 - Important Bird Areas^[14]
 - Ausgleichsflächen des Kreises NF und der Stiftung Naturschutz kleiner 20 ha

Datengrundlage

[1] ALICE (Amtliches Lage- und Adressdateninformationssystem), 2017
 [2] Landesamt für Landesentwicklung, Umwelt und ländliche Räume
 [3] Umwelt-TSC (Stand: 2016)
 [4] Umweltministerium des Landes Schleswig-Holstein
 [5] Umwelt-TSC (Stand: 2016)
 [6] Bundesamt für Naturschutz (Stand: 2016)
 [7] Bundesamt für Naturschutz (Stand: 2016)
 [8] Kreis Nordfriesland, 2016
 [9] Gesellschaft für Freilandökologie und Naturschutzplanung, 2018, ohne Gewähr auf Vollständigkeit

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

	Planverfasser: Gesellschaft für Freilandökologie und Naturschutzplanung mbH Sutthagen 21 24113 Klixbüll Tel.: 0483789973-0	gezeichnet: 24.08.2018 C. Eberlein	Datum: 24.08.2018 Name: C. Eberlein
	auf: gebildet:	geprüft: 24.08.2018 C. Herten	auf: gebildet:

Auftraggeber:

tennet energy
 Bernecker Str. 10, 25448 Baysruh

Interkonnektor UW Klixbüll Süd bis UW Endrup Trassenvoruntersuchung Abschnitt 5 der Westküstenleitung

Anlage:	Karte:	
Planinhalt:	Raumwiderstand	
Maßstab: 1:20.000		<small>© 2018 GeoBasis-DE / BKG 2018 Datenquellen: http://bgp.geoportal.de/arcgis_public/arcgis/rest/services/TopoPlus_Open/MapServer</small>