

Grenzen
- Kreisgrenze
- Gemeindegrenze

Bestandsnetz¹⁴
- 220 kV
- 110 kV
- Bestandsleitung LH14-3103 Unterweser-Dollern

Verkehrswege⁹
- Bahnlinie
- Bundesautobahn (BAB)
- Bundesstraße

Punktueller Vorbelastungen¹⁵
- Windenergieanlage (WEA)
- WEA Schutzbereich (150 m)

Datengrundlagen:
1 © 2017, geodaten@nlwkn-dir.niedersachsen.de, 2 © 2018, geodaten@nlwkn-dir.niedersachsen.de
3 Freie Hansestadt Bremen, SKUMS, 2019, 4 © 2015, geodaten@nlwkn-dir.niedersachsen.de
5 © 2019, geodaten@nlwkn-dir.niedersachsen.de, 6 © 2020, geodaten@nlwkn-dir.niedersachsen.de
7 © 2021, geodaten@nlwkn-dir.niedersachsen.de, 8 Freie Hansestadt Bremen, SKUMS, 2018
9 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, © 2021 u.
10 GeoBasis-DE / Landesamt Geoinformation Bremen 2021
11 Gebäude gem. 4.2.07 Satz 6 bis 8 LROP (ALKIS, DLM), Bauleitplanung der Gemeinden
12 LROP Niedersachsen, NIMLV 2022
13 RROP LK Stade 2013, RROP LK Rotenburg, 2020, RROP LK Osterholz 2011, RROP LK Cuxhaven 2012, RROP LK Wesermarsch 2019
14 TenneT (03/2021), Avacorn (11/2021), DB Energie GmbH (02/2021)
15 Niedersächsische Landesforsten (NLF) und Forstabteilung der Landwirtschaftskammer Niedersachsen
16 TenneT (Stade-Landesbergen 09/2021, Suedlink 05/2022), Amprion (05/10/11), Autobahn GmbH (02/2022 mit Planwerken von 2018 bis 2020)
17 Auszug aus dem "Energieatlas Niedersachsen" des ML Niedersachsen (ML 2019)

Legende
- Umspannwerk Suchraum
- Umspannwerk Potenzialfläche
- 110 kV-Anbindungsleitung
- 380 kV-Anbindungsleitung
- Korridor der Antragstrasse
- Antragstrasse für das ROV

Schutzgebiete gemäß EU-Richtlinien^{1, 2, 3}
- FFH Gebiet
- EU-Vogelschutzgebiet

Schutzobjekte^{4, 5, 6}
- Naturschutzgebiet
- Landschaftsschutzgebiet

Wasserrechtliche Vorgaben^{7, 8}
- vorläufig zu sicherndes Überschwemmungsgebiet

Siedlungs- und Versorgungsstruktur^{9, 11}
- 400 m Abstand zu Wohngebäuden im Geltungsbereich eines Bebauungsplanes oder im unbeplanten Innenbereich nach § 34 BauGB sowie zu sensiblen Einrichtungen
- 200 m Abstand zu Wohngebäuden im Außenbereich
- Geplante Wohngebäude und sensible Einrichtungen (verbindliche Bauleitplanung)

Elemente und Funktionen des Freiraumverbundes^{10, 11}
- Vorranggebiet Freiraumfunktion
- Vorranggebiet Torferhaltung

Wassermanagement, Wasserversorgung, Küsten- und Hochwasserschutz¹¹
- Vorranggebiet Hochwasserschutz

Natur und Landschaft^{10, 11}
- Vorranggebiet Biotopverbund
- Vorranggebiet Natur und Landschaft

Land- und Rohstoffwirtschaft^{10, 11}
- Vorranggebiet Rohstoffgewinnung
- Vorranggebiet Grünlandbewirtschaftung, -pflege u. -entwicklung

Wertvolle Bereiche für Brutvögel^{12, 13}
- Europäische Vogelschutzgebiete
- Nationale Bedeutung
- Landesweite Bedeutung
- Regionale Bedeutung

Wertvolle Bereiche für Gastvögel^{12, 13}
- Internationale Bedeutung
- Nationale Bedeutung
- Landesweite Bedeutung
- Regionale Bedeutung

Wald- und Gehölzbereiche^{9, 13}
- Laub- oder Mischwald
- Nadelwald
- Gehölzbereich
- Wallhecke

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Planverfasser:	Datum	Name
planungsgruppe grün	bearbeitet 15.03.2023	KS
Rembertstraße 30 28203 Bremen Tel 0421-699025-0 Fax 0421-699025-99 Mail bremen@pgg.de Internet www.pgg.de	gezeichnet 15.03.2023	KS
	geprüft: -	

Auftraggeber:

TenneT TSO GmbH
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

Bayreuth, den 15.03.2023

Unterlage für das Raumordnungsverfahren

Projekt:
380 kV-Leitung Dollern-Elsfleth/West
- Elbe-Weser-Leitung -
und neues Umspannwerk im Bereich der Gemeinden Hagen im Bremischen/Schwanewede (BBPIG-Vorhaben Nr. 38)

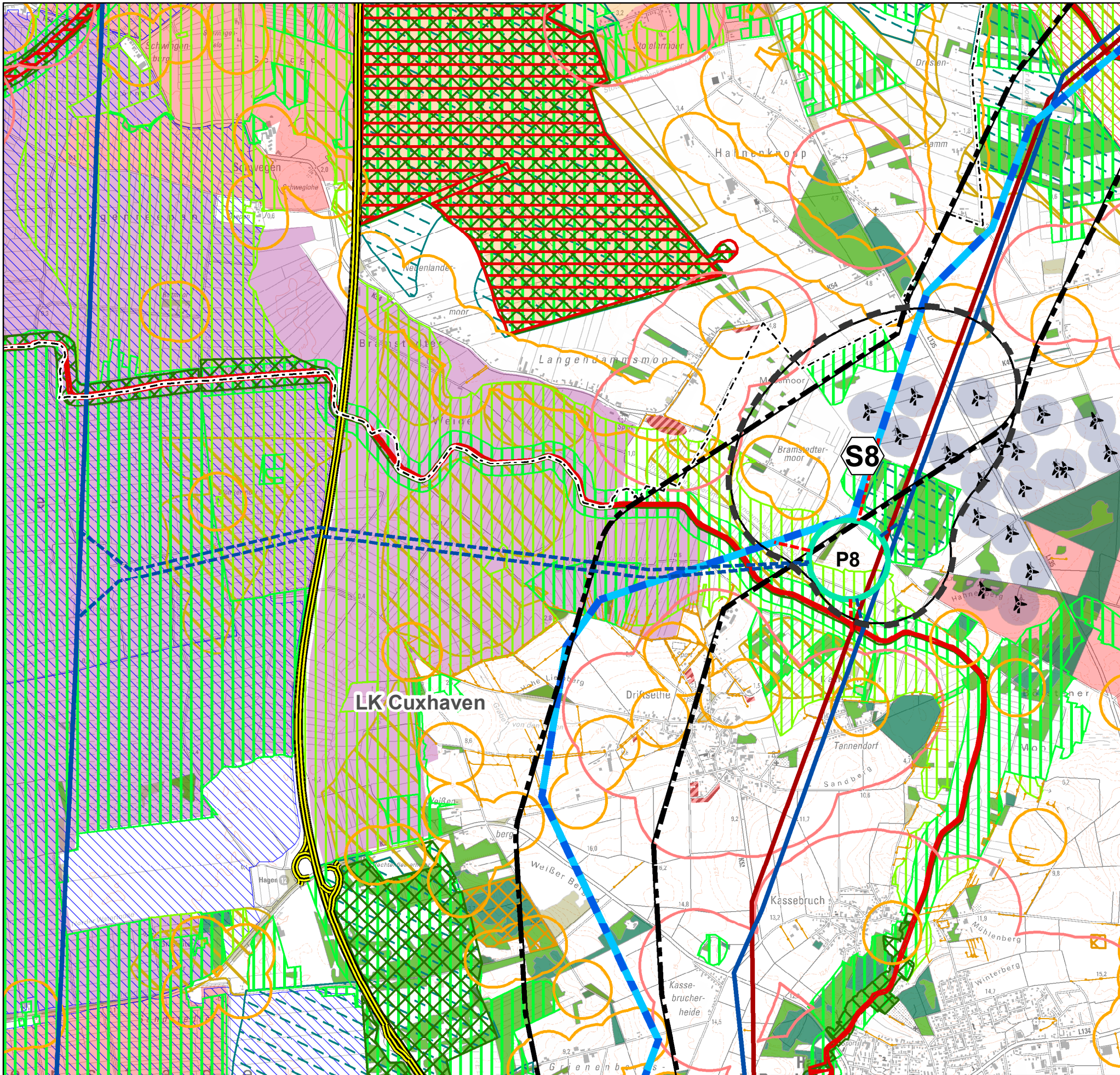
Karte Nr.:
45

Blatt Nr.:
1/2

Planinhalt:
Anlage G MB01
P1, P2 / Darstellung absichtungsrelevanter Kriterien

Maßstabsleiste:
0 0,5 1 Kilometer

Maßstab:
1:30.000



Grenzen
Kreiszugrenze
Gemeindegrenze

Bestandsnetz¹⁴
220 kV
110 kV
Bestandsleitung LH14-3103 Unterweser-Dollern

Verkehrswege⁹
Bahnlinie
Bundesautobahn (BAB)
Bundesstraße

Punktueller Vorbelastungen¹⁵
Windenergieanlage (WEA)
WEA Schutzbereich (150 m)

Datengrundlagen:
1 © 2017, geodaten@nlwkn-dir.niedersachsen.de
2 © 2018, geodaten@nlwkn-dir.niedersachsen.de
3 Freie Hansestadt Bremen, SKUMS, 2019
4 © 2015, geodaten@nlwkn-dir.niedersachsen.de
5 © 2019, geodaten@nlwkn-dir.niedersachsen.de
6 © 2020, geodaten@nlwkn-dir.niedersachsen.de
7 © 2021, geodaten@nlwkn-dir.niedersachsen.de
8 Freie Hansestadt Bremen, SKUMS, 2018
9 Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, © 2021 u.
© GeoBasis-DE / Landesamt Geoinformation Bremen 2021
Gebäude gem. 4.2.07 Satz 6 bis 8 LROP (ALKIS, DLM), Bauleitplanung der Gemeinden
10 LROP Niedersachsen, NIMELV, 2022
11 RROP LK Stade 2013, RROP LK Rotenburg, 2020, RROP LK Osterholz 2011, RROP LK Cuxhaven 2012, RROP LK Wesermarsch 2019
12 TenneT (03/2021), Awacon (11/2021), DB Energie GmbH (02/2021)
13 Niedersächsische Landesforsten (NLF) und Forstabteilung der Landwirtschaftskammer Niedersachsen
14 TenneT (Stade-Landesbergen 09/2021, Suedlink 05/2022), Amprion (05/10/11), Autobahn GmbH (02/2022) mit Planwerken von 2018 bis 2020
15 Auszug aus dem "Energieatlas Niedersachsen" des ML Niedersachsen (ML 2019)

Legende
Umspannwerk Suchraum
Umspannwerk Potenzialfläche
110 kV-Anbindungsleitung
380 kV-Anbindungsleitung
Korridor der Antragstrasse
Antragstrasse für das ROV

Schutzgebiete gemäß EU-Richtlinien^{1, 2, 3}
FFH Gebiet
EU-Vogelschutzgebiet

Schutzobjekte^{4, 5, 6}
Naturschutzgebiet
Landschaftsschutzgebiet

Wasserrechtliche Vorgaben^{7, 8}
vorläufig zu sicherndes Überschwemmungsgebiet

Siedlungs- und Versorgungsstruktur^{9, 11}
400 m Abstand zu Wohngebäuden im Geltungsbereich eines Bebauungsplanes oder im unbeplanten Innenbereich nach § 34 BauGB sowie zu sensiblen Einrichtungen
200 m Abstand zu Wohngebäuden im Außenbereich
Geplante Wohngebäude und sensible Einrichtungen (verbindliche Bauleitplanung)

Elemente und Funktionen des Freiraumverbundes^{10, 11}
Vorranggebiet Freiraumfunktion
Vorranggebiet Torferhaltung

Wassermanagement, Wasserversorgung, Küsten- und Hochwasserschutz¹¹
Vorranggebiet Hochwasserschutz

Natur und Landschaft^{10, 11}
Vorranggebiet Biotopverbund
Vorranggebiet Natur und Landschaft

Land- und Rohstoffwirtschaft^{10, 11}
Vorranggebiet Rohstoffgewinnung
Vorranggebiet Grünlandbewirtschaftung, -pflege u. -entwicklung

Wertvolle Bereiche für Brutvögel^{12, 13}
Europäische Vogelschutzgebiete
Nationale Bedeutung
Landesweite Bedeutung
Regionale Bedeutung

Wertvolle Bereiche für Gastvögel^{12, 13}
Internationale Bedeutung
Nationale Bedeutung
Landesweite Bedeutung
Regionale Bedeutung

Wald- und Gehölbereiche^{9, 13}
Laub- oder Mischwald
Nadelwald
Gehölbereich
Wallhecke

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Planverfasser: planungsgruppe grün Rembertstraße 30 28203 Bremen Tel 0421-699025-0 Fax 0421-699025-99 Mail bremen@pgg.de Internet www.pgg.de	Datum bearbeitet gezeichnet geprüft:	Name 15.03.2023 KS KS -
--	---	-------------------------------------

Auftraggeber:

TenneT TSO GmbH
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

Bayreuth, den 15.03.2023

Unterlage für das Raumordnungsverfahren

Projekt:
380 kV-Leitung Dollern-Elsfleth/West
- Elbe-Weser-Leitung -
und neues Umspannwerk im Bereich der Gemeinden Hagen im Bremischen/Schwanewede (BBPIG-Vorhaben Nr. 38)

Karte Nr.:
45

Blatt Nr.:
2/2

Planinhalt:
Anlage G MB01
P8 / Darstellung absichtungsrelevanter Kriterien

Maßstabsleiste:
0 0,5 1 Kilometer

Maßstab:
1:30.000