

Legende

Untersuchungsraum

- Abgrenzung des Untersuchungsraumes
- Abschnitt des Korridorvergleichs
- Trassenalternative
- Potenzielle Trassenachse
- Trassenalternative Nummer
- Gelenkpunkt der Trassenalternativen
- Korridoralternative - Stufe 0
- Korridoralternative - Stufe 1
- Korridoralternative - Stufe 2
- Abgrenzung des Korridorsegments
- Korridorsegment Nummer
- Umspannwerk Suchraum
- Umspannwerk Suchraumnummer

Grenzen

- Landesgrenze Bremen-Niedersachsen
- Kreisgrenze
- Gemeindegrenze

Bestandsnetz⁴

- 380 kV
- 220 kV
- 110 kV
- Bestandsleitung LH14-321 Elsfleth/West-Unterweser
- Bestandsleitung LH14-3103 Unterweser-Dollern
- Netzverknüpfungspunkt Umspannwerk/Schaltanlage/Kraftwerk

Nachrichtliche Darstellung⁷

- Planfestgestellte 380 kV-Leitung Stade-Landesbergen
- Rückbau der 220 kV-Bestandsleitung Stade-Landesbergen
- Geplante Bundesautobahn 20
- Geplante SuedLink-Trasse
- SuedLink
- Korridor B
- Korridor B -Vorschlagstrassenkorridor
- Rahmenlinie des Anschlussblattes

Regionalplanung^{1,2}

- Vorranggebiet Torferrhaltung

Geotope^{3,5}

- Geotop

Seltene/ schützenswerte Böden^{4,6}

- Seltener Boden
- Böden mit hoher natürlicher Bodenfruchtbarkeit
- Böden mit naturgeschichtlicher Bedeutung
- Böden mit kulturgeschichtlicher Bedeutung

Böden mit besonderen Standorteigenschaften^{4,6}

- Extrem trockener Boden
- Extrem nasser Boden
- Extrem nasser Boden / salzreicher Boden
- Salzreicher Boden

Sonstiges

- Stilgewässer
- Fließgewässer

Datengrundlage:
1 Regionale Raumordnungsprogramme (RRÖP): LK Cuxhaven (2012), LK Osterholz (2011), LK Rotenburg (Wümme) (2020), LK Stade (2013), LK Wesermarsch (2019)
2 Landes-Raumordnungsprogramm (LRÖP) Niedersachsen (NREL 2022)
3 Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (LBEG 2016)
4 Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (LBEG 2018)
5 Landschaftsprogramm Bremen (SUBV 2016)
6 TenneT (03/2021), Avacorn (11/2021), DB Energie GmbH (02/2021)
7 TenneT (Stade-Landesbergen 09/2021, SuedLink 05/2022), Amprion (05/2022), Autobahn GmbH (02/2022 mit Planwerken von 2018 bis 2020)

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Planverfasser:
planungsgruppe grün
planungsgruppe grün
Renterbistraße 30 | 28203 Bremen
Tel 0421-699025-0 | Fax 0421-699025-99
Mail bremen@pgg.de | Internet www.pgg.de

Datum:
bearbeitet: 15.03.2023
gezeichnet: 15.03.2023
geprüft: --

Name:
Wv/KS
Wv/KS

Auftraggeber:
TenneT
TenneT TSO GmbH
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

Bayreuth, den 15.03.2023

Unterlage für das Raumordnungsverfahren

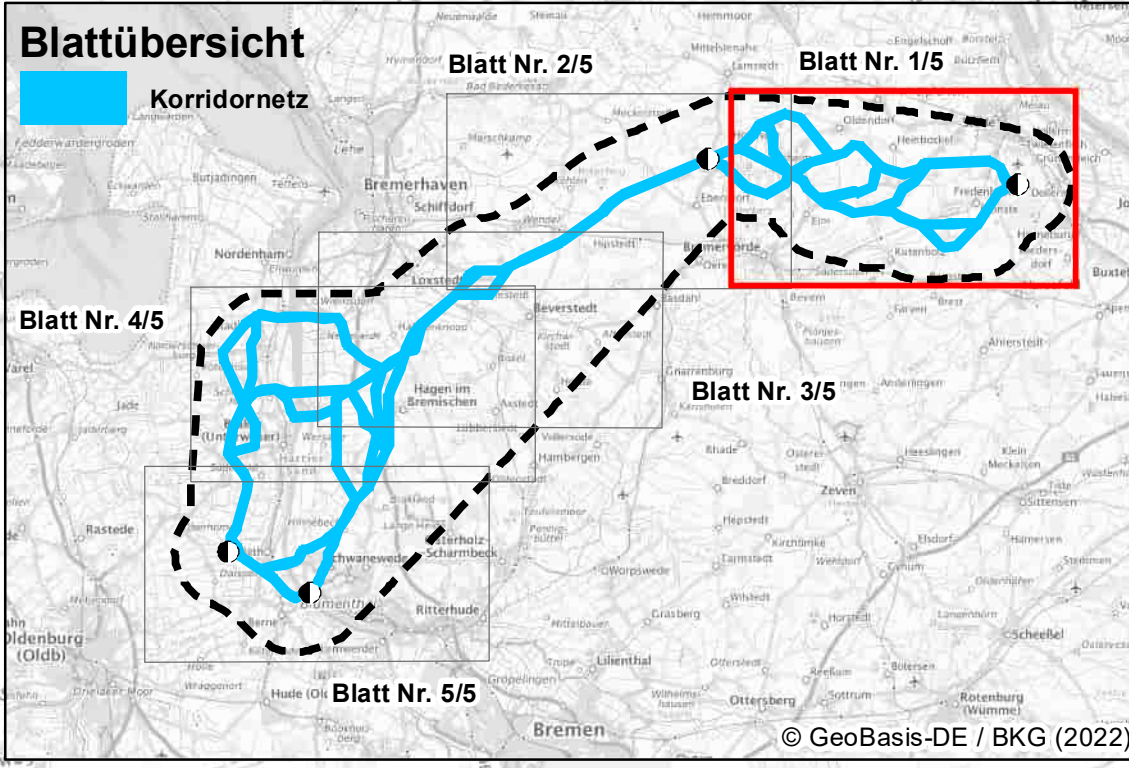
Projekt:
380 kV-Leitung Dollern-Elsfleth/West - Elbe-Weser-Leitung - und neues Umspannwerk im Bereich der Gemeinden Hagen im Bremischen/Schwanewede (BBPIG-Vorhaben Nr. 38)

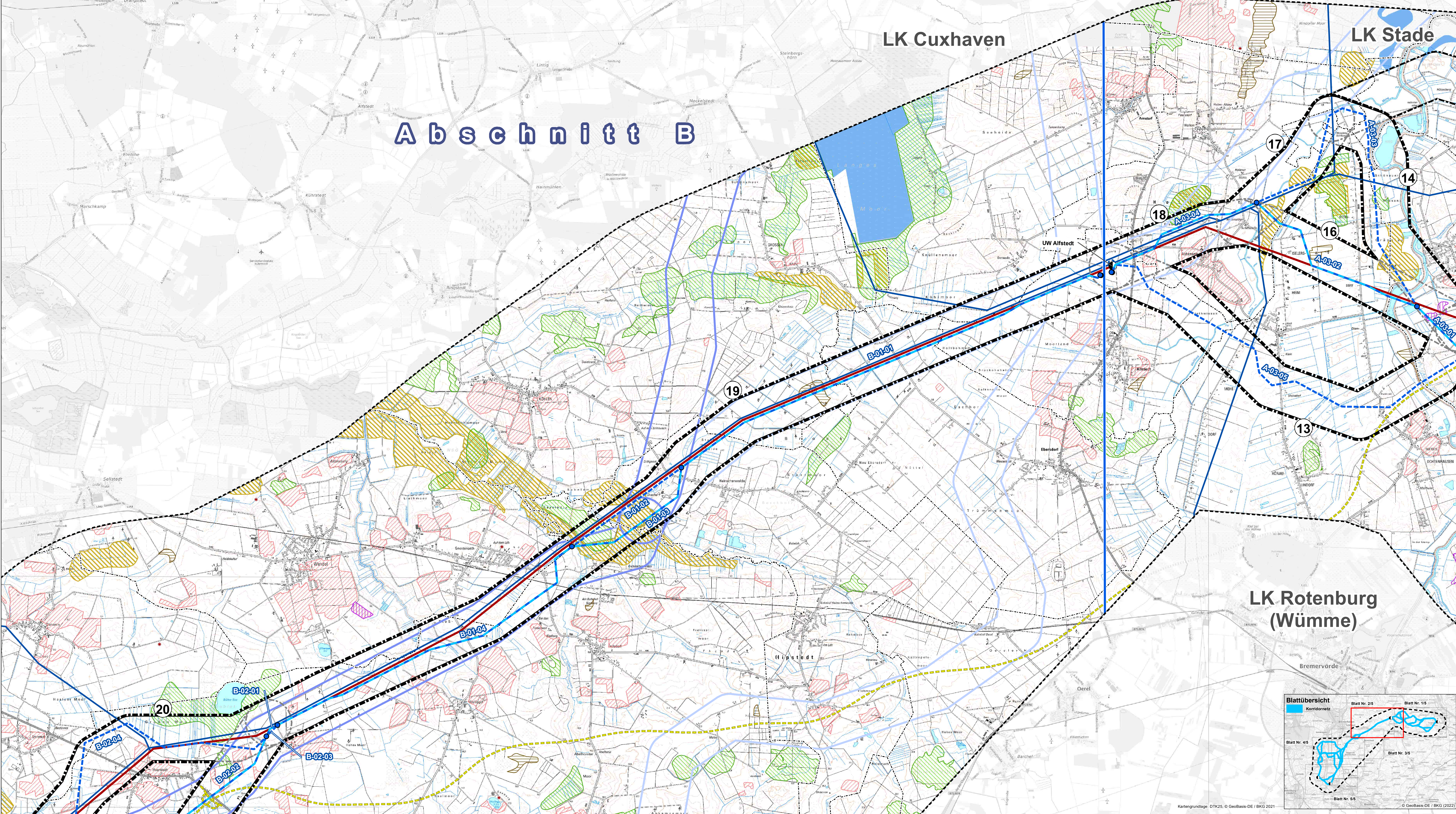
Anhang Nr.:
14

Blatt Nr.:
1/5

Planinhalt:
Anlage C UVP-B
Schutzgut Boden und Fläche

Maßstab:
0 250 500 1.000 m
1:25.000





Legende

Untersuchungsraum

Abgrenzung des Untersuchungsraumes

Abchnitt des Korridorvergleichs

Trassenalternative

Potenzielle Trassenachse

Trassenalternative Nummer

Gelenkpunkt der Trassenalternativen

Korridoralternative - Stufe 0

Korridoralternative - Stufe 1

Korridoralternative - Stufe 2

Abgrenzung des Korridorsegments

Korridorsegment Nummer

Umspannwerk Suchraum

Umspannwerk Suchraumnummer

Regionalplanung^{1,2}

Vorranggebiet Torferrhaltung

Geotope^{3,5}

Geotop

Seltene/ schützenswerte Böden^{4,6}

Seltener Boden

Boden mit hoher natürlicher Bodenfruchtbarkeit

Boden mit naturgeschichtlicher Bedeutung

Boden mit kulturgeschichtlicher Bedeutung

Böden mit besonderen Standorteigenschaften^{4,6}

Extrem trockener Boden

Extrem nasser Boden

Extrem nasser Boden / salzreicher Boden

Salzreicher Boden

Sonstiges

Stilgewässer

Fließgewässer

Grenzen

Landesgrenze Bremen-Niedersachsen

Kreisgrenze

Gemeindegrenze

Bestandsnetz⁴

380 kV

220 kV

110 kV

Bestandsleitung LH14-321 Elsfleth/West-Unterweser

Bestandsleitung LH14-3103 Unterweser-Dollern

Netzverknüpfungspunkt Umspannwerk/Schaltanlage/Kraftwerk

Nachrichtliche Darstellung⁷

Planfestgestellte 380 kV-Leitung Stade-Landesbergen

Rückbau der 220 kV-Bestandsleitung Stade-Landesbergen

Geplante Bundesautobahn 20

Geplante SuedLink-Trasse

Kartenlayout

Rahmenlinie des Anschlussblattes

Datengrundlage:

Regionale Raumordnungsprogramme (RRÖP): LK Cuxhaven (2012), LK Osterholz (2011), LK Rotenburg (Wümme) (2020), LK Stade (2013), LK Wesermarsch (2019)

Landes-Raumordnungsprogramm (LRÖP) Niedersachsen (NREL 2022)

Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (LBEG 2016)

Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (LBEG 2018)

Landschaftsprogramm Bremen (SUBV 2016)

TenneT (03/2021), Avacon (11/2021), DB Energie GmbH (02/2021)

TenneT (Stade-Landesbergen 09/2021, SuedLink 05/2022), Amprion (05/2022), Autobahn GmbH (02/2022 mit Planwerken von 2018 bis 2020)

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Planverfasser:

planungsgruppe grün

planungsgruppe grün
Rembertstraße 30 | 28203 Bremen
Tel 0421-690025-0 | Fax 0421-690025-99
Mail bremen@pgg.de | Internet www.pgg.de

Datum:

15.03.2023

15.03.2023

geprüft:

Name:

Wa/KS

Wa/KS

Auftraggeber:

TenneT
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)

Anhang Nr.:

14

Blatt Nr.:

2/5

Planinhalt:

Anlage C UVP-B
Schutzgut Boden und Fläche

Blattübersicht

Korridornetz

Blatt Nr. 2/5

Blatt Nr. 1/5

Blatt Nr. 4/5

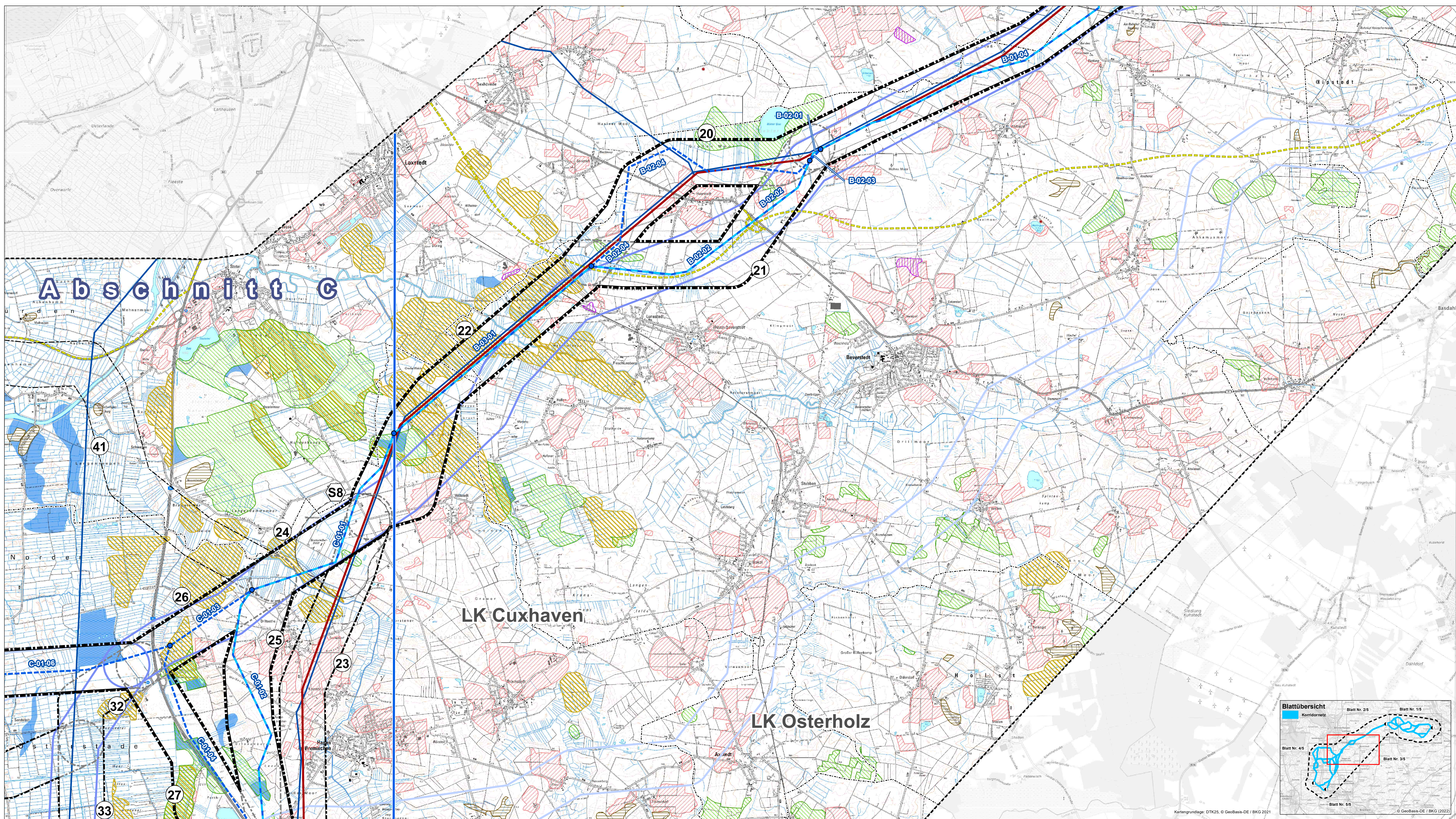
Blatt Nr. 3/5

Blatt Nr. 5/5

0 250 500 1.000 m

Maßstab: 1:25.000

© GeoBasis-DE / BKG (2022)



Datengrundlage:

- ¹ Regionale Raumordnungsprogramme (RROP): LK Cuxhaven (2012), LK Osterholz (2011), LK Rotenburg (Wümme) (2020), LK Stade (2013), LK Wesermarsch (2019)
- ² Regionale Raumordnungsprogramme (LRoP) des Bundes (Bundesrat) (NIMEL 2022)
- ³ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (LBEG 2016)
- ⁴ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (LBEG 2018)
- ⁵ Landschaftsplanung Bremen (SUBV 2016)
- ⁶ Tennen (03/2021), Avancem (11/2021), DB Energie GmbH (02/2021)
- ⁷ Tennen/Tennebahn (Landsbergern 09/2021, Sure/Lind 05/2022), Amprion (05/2022), TenneT
- ⁸ Autobahn GmbH (02/2022 mit Planwerken von 2018 bis 2020)

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

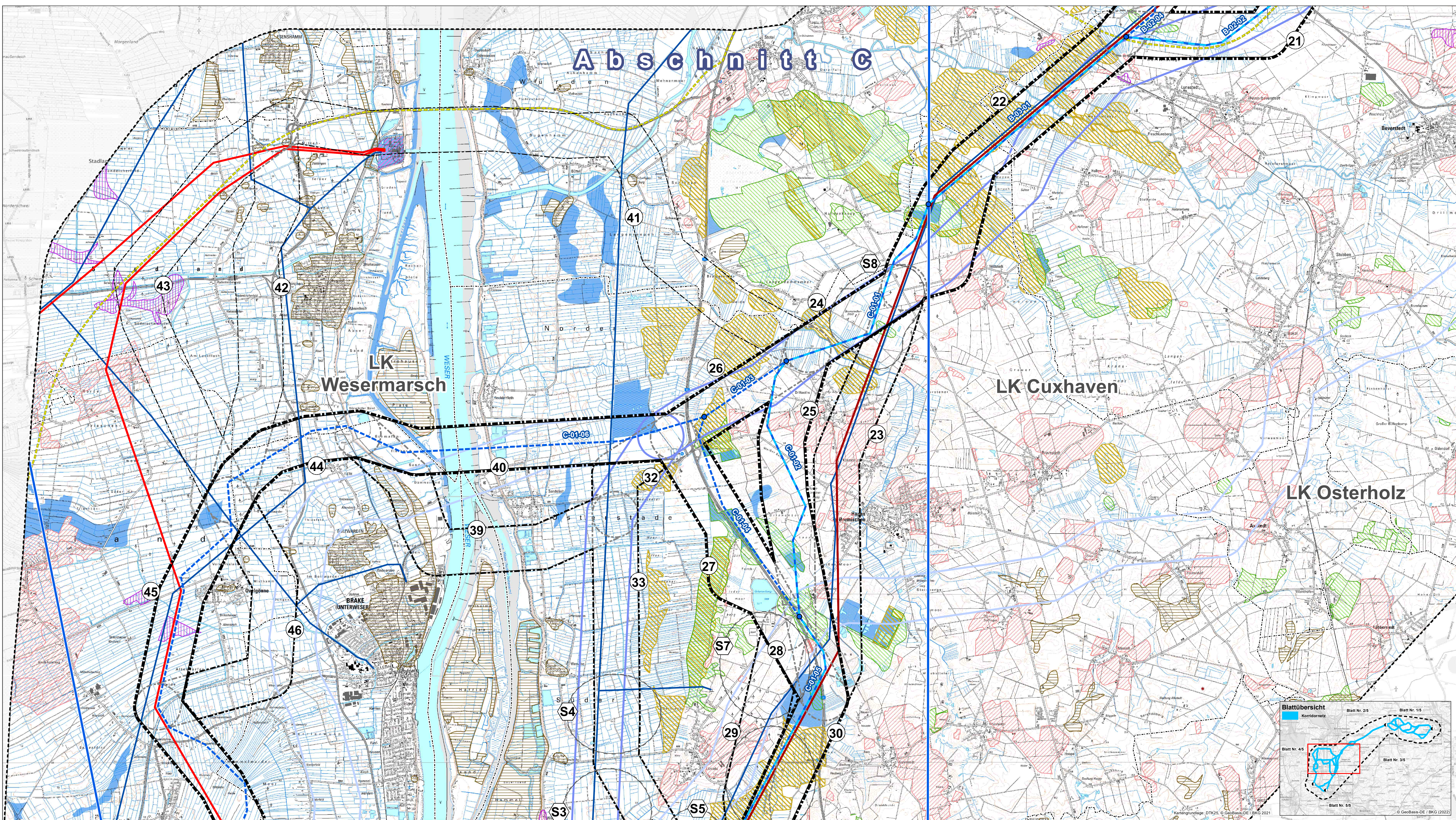
Planverfasser:		Datum	Name
 planungsgruppe grün Rembertistraße 30 28203 Bremen Tel 0421-699025-0 Fax 0421-699025-99 Mail bremen@pgg.de Internet www.pgg.de	bearbeitet	15.03.2023	We/KS
	gezeichnet	15.03.2023	We/KS
	geprüft:	--	



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 (BREMIG-Vorhaben Nr. 38)	Anhang Nr.: <div style="display: inline-block; border: 1px solid black; padding: 2px 10px; font-weight: bold;">14</div>	Blatt Nr.: <div style="display: inline-block; border: 1px solid black; padding: 2px 10px; font-weight: bold;">3/5</div>
	Planinhalt: Anlage C UVP-B Schutzgut Boden und Fläche	

Maßstabsleiste: 0 250 500 1.000 m
Maßstab: 1:25.000



Legende

Untersuchungsraum

Abgrenzung des Untersuchungsraumes

Abchnitt des Korridorvergleichs

Trassenalternative

Potenzielle Trassenachse

Trassenalternative Nummer

Gelenkpunkt der Trassenalternativen

Korridoralternative - Stufe 0

Korridoralternative - Stufe 1

Korridoralternative - Stufe 2

Abgrenzung des Korridorsegments

Korridorsegment Nummer

Umspannwerk Suchraum

Umspannwerk Suchraumnummer

Regionalplanung^{1,2}

Vorranggebiet Forterhaltung

Geotope^{3,5}

Geotop

Seltene/ schützenswerte Böden^{4,5}

Sellener Boden

Böden mit hoher natürlicher Bodenfruchtbarkeit

Böden mit naturgeschichtlicher Bedeutung

Böden mit kulturgeschichtlicher Bedeutung

Böden mit besonderen Standorteigenschaften^{4,5}

Extrem trockener Boden

Extrem nasser Boden

Extrem nasser Boden / salzreicher Boden

Salzreicher Boden

Sonstiges

Stilgewässer

Fließgewässer

Grenzen

Landesgrenze Bremen-Niedersachsen

Kreisgrenze

Gemeindegrenze

Bestandsnetz⁴

380 kV

220 kV

110 kV

Bestandsleitung LH14-321 Elsfleth/West-Unterweser

Bestandsleitung LH14-3103 Unterweser-Dollern

Netzverknüpfungspunkt Umspannwerk/Schaltanlage/Kraftwerk

Nachrichtliche Darstellung⁷

Planfestgestellte 380 kV-Leitung Stade-Landesbergen

Rückbau der 220 kV-Bestandsleitung Stade-Landesbergen

Geplante Bundesautobahn 20

Geplante SuedLink-Trasse

SuedLink

Korridor B

Korridor B - Vorschlagstrassenkorridor

Kartenlayout

Rahmenlinie des Anschlussblattes

Datengrundlage:
1 Regionale Raumordnungsprogramme (RROP): LK Cuxhaven (2012), LK Osterholz (2011), LK Rotenburg (Wümme) (2020), LK Stade (2013), LK Wesermarsch (2019)
2 Landes-Raumordnungsprogramm (LROP) Niedersachsen (NREL 2022)
3 Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (LBEG 2016)
4 Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (LBEG 2018)
5 Landschaftsprogramm Bremen (SUBV 2016)
6 TenneT (03/2021), Avacorn (11/2021), DB Energie GmbH (02/2021)
7 TenneT (Stade-Landesbergen 09/2021, SuedLink 05/2022), Amprion (05/2022), Autobahn GmbH (02/2022 mit Planwerken von 2018 bis 2020)

Änderungsprotokoll			
Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Planverfasser:
planungsgruppe grün

planungsgruppe grün
Rembertstraße 30 | 28203 Bremen
Tel 0421-699025-0 | Fax 0421-699025-99
Mail bremen@pgg.de | Internet www.pgg.de

bearbeitet:

15.03.2023

Wv/KS

gezeichnet:

15.03.2023

Wv/KS

geprüft:

TenneT

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)

Blattübersicht:
Blatt Nr. 4/5
Blatt Nr. 2/6
Blatt Nr. 1/5
Blatt Nr. 3/5
Blatt Nr. 5/5

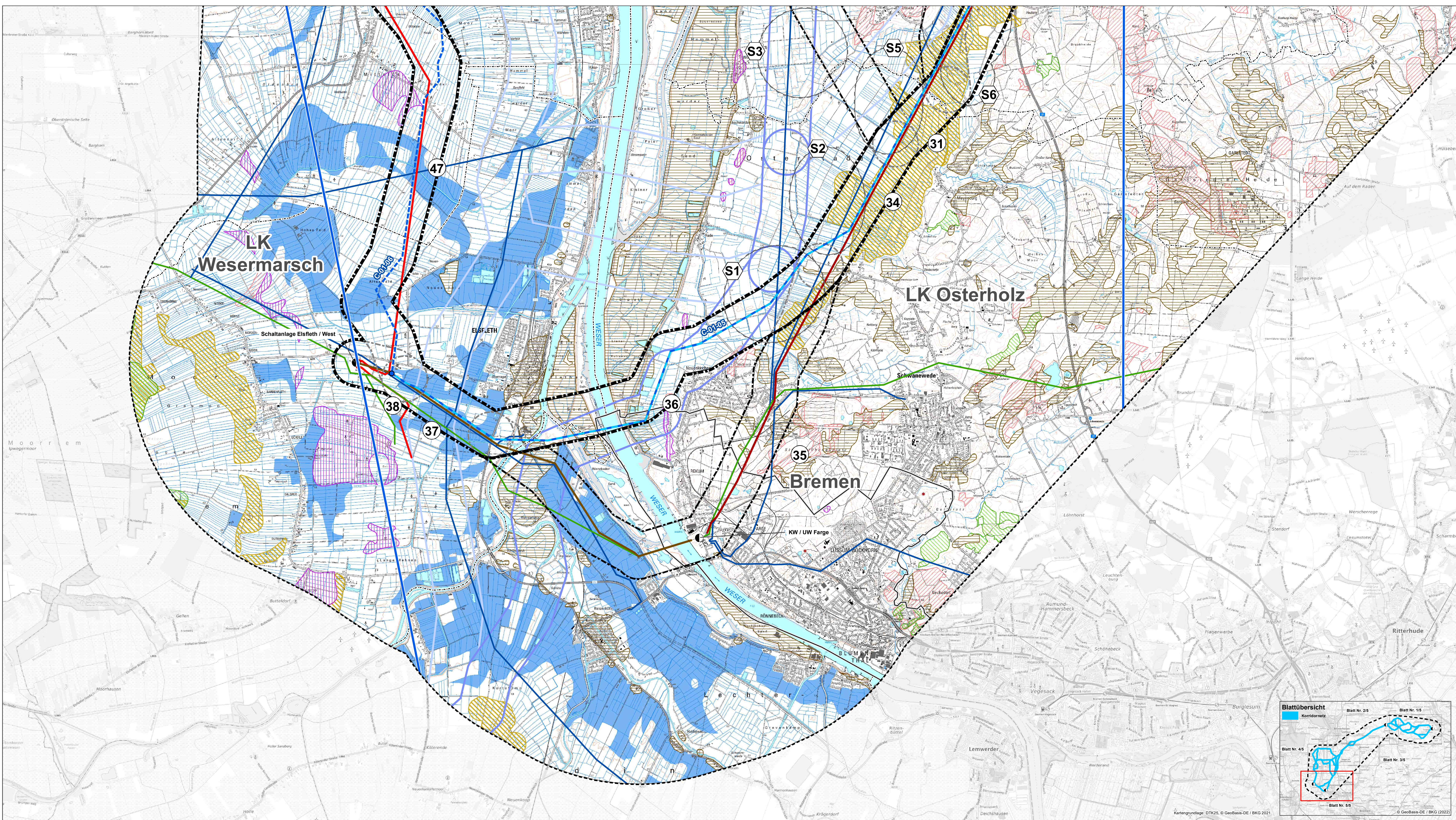
Maßstab:
0 250 500 1.000 m
1:25.000

Maßstab:
1:25.000

Blatt Nr.: 14

Blatt Nr.: 4/5

Planinhalt:
Anlage C UVP-B
Schutzgut Boden und Fläche



- Legende**
- Untersuchungsraum**
- Abgrenzung des Untersuchungsraumes
 - Abchnitt des Korridorvergleichs
 - Trassenalternative
 - Potenzielle Trassenachse
 - Trassenalternative Nummer
 - Gelenkpunkt der Trassenalternativen
 - Korridoralternative - Stufe 0
 - Korridoralternative - Stufe 1
 - Korridoralternative - Stufe 2
 - Abgrenzung des Korridorsegments
 - Korridorsegment Nummer
 - Umspannwerk Suchraum
 - Umspannwerk Suchraumnummer
- Grenzen**
- Landesgrenze Bremen-Niedersachsen
 - Kreisgrenze
 - Gemeindegrenze
- Bestandsnetz⁴**
- 380 kV
 - 220 kV
 - 110 kV
 - Bestandsleitung LH14-321 Elsfleth/West-Unterweser
 - Bestandsleitung LH14-3103 Unterweser-Dollern
 - Netzverknüpfungspunkt Umspannwerk/Schaltanlage/Kraftwerk
- Nachrichtliche Darstellung⁷**
- Planfestgestellte 380 kV-Leitung Stade-Landesbergen
 - Rückbau der 220 kV-Bestandsleitung Stade-Landesbergen
 - Geplante Bundesautobahn 20
 - Geplante SuedLink-Trasse
 - SuedLink
 - Korridor B
 - Korridor B - Vorschlagstrassenkorridor
- Regionalplanung^{1,2}**
- Vorranggebiet Torferrhaltung
- Geotope^{3,5}**
- Geotop
- Seltene/ schützenswerte Böden^{4,5}**
- Seltener Boden
 - Boden mit hoher natürlicher Bodenfruchtbarkeit
 - Boden mit naturgeschichtlicher Bedeutung
 - Boden mit kulturgeschichtlicher Bedeutung
- Böden mit besonderen Standorteigenschaften^{4,5}**
- Extrem trockener Boden
 - Extrem nasser Boden
 - Extrem nasser Boden / salzreicher Boden
 - Salzreicher Boden
- Sonstiges**
- Stilgewässer
 - Fließgewässer
- Kartenlayout**
- Rahmenlinie des Anschlussblattes

Datengrundlage:

- ¹ Regionale Raumordnungsprogramme (RRÖP): LK Cuxhaven (2012), LK Osterholz (2011), LK Rotenburg (Wümme) (2020), LK Stade (2013), LK Wesermarsch (2019)
- ² Landes-Raumordnungsprogramm (LRÖP) Niedersachsen (NMLV 2022)
- ³ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (LBEG 2016)
- ⁴ Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (LBEG 2018)
- ⁵ Landschaftsprogramm Bremen (SUBV 2016)
- ⁶ TenneT (03/2021), Avacon (11/2021), DB Energie GmbH (02/2021)
- ⁷ TenneT (Stade-Landesbergen 09/2021, SuedLink 05/2022), Amprion (05/2022), Autobahn GmbH (02/2022 mit Planwerken von 2018 bis 2020)

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

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

Auftraggeber: TenneT 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)	Anhang Nr.: 14 Blatt Nr.: 5/5
Planinhalt: Anlage C UVP-B Schutzgut Boden und Fläche	

