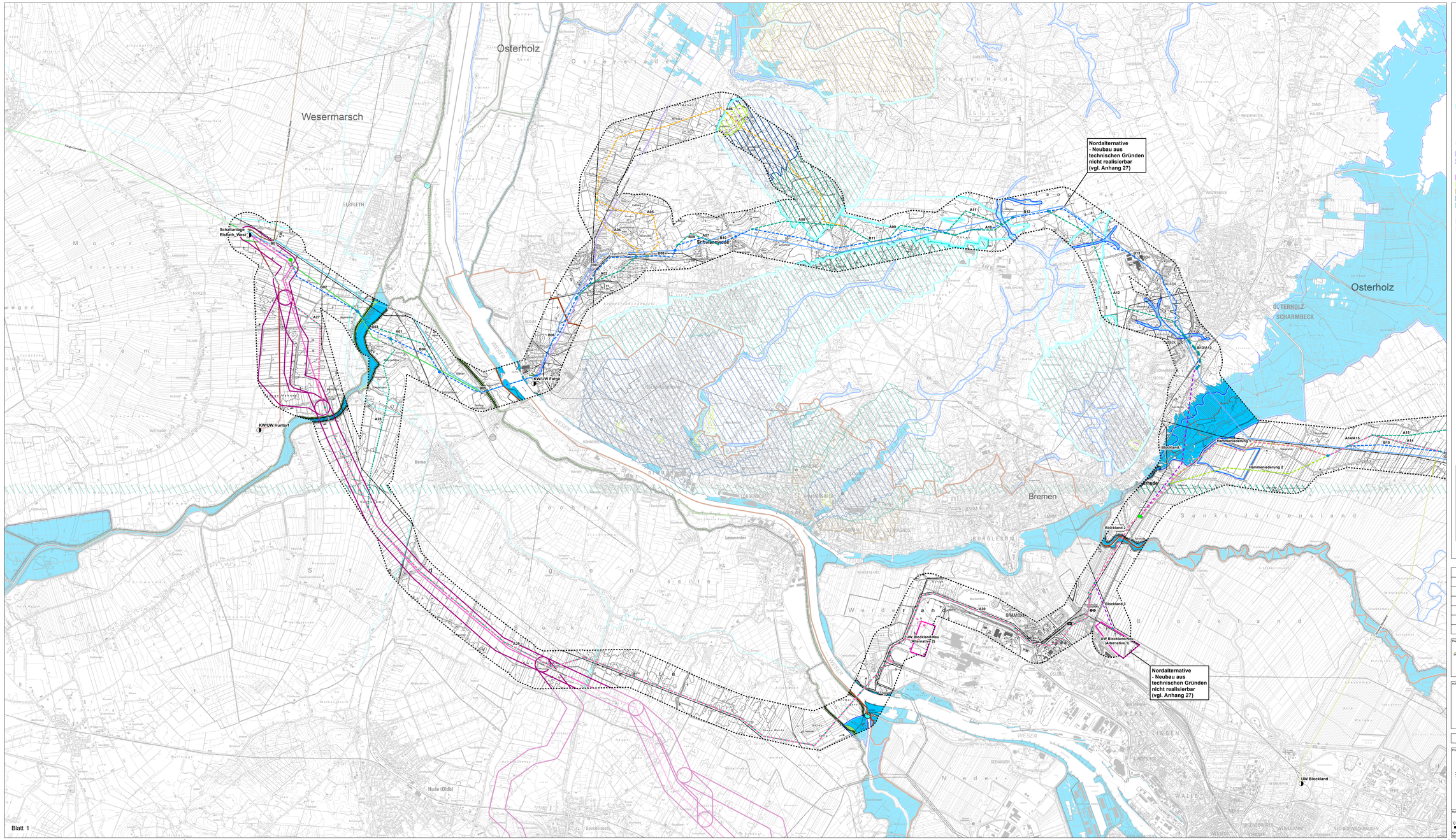


Wassermanagement, Wasserversorgung, Küsten- und Hochwasserschutz

Wassermanagement *

- Vorranggebiet Zu- und Entwässerungskanal (punktuell)
- Vorranggebiet Zu- und Entwässerungskanal (linienhaft)
- Vorranggebiet Hauptabwasserleitung
- Vorranggebiet Fernwasserleitung

Wasserversorgung * *

- Vorranggebiet Kiesabbau
- Vorranggebiet Wasserwerk
- Vorranggebiet Trinkwassergewinnung
- Vorbehaltsgebiet Trinkwassergewinnung

Küsten- und Hochwasserschutz * *

- Vorranggebiet Sperrwerk
- Vorranggebiet Deich
- Vorranggebiet Hochwasserschutz
- Vorbehaltsgebiet Hochwasserschutz

Trinkwasserschutzgebiet * * * *

- Schutzzone I
- Schutzzone II
- Schutzzone III
- Schutzzone IIIA
- Schutzzone IIIB

Sonstiges * * * *

- Deich
- Überschwemmungsgebiet

Vorhaben - Untersuchungsraum

- Untersuchungszone 1 (500 m beidseits der Korridormittelachsen, einschließlich der potenziellen Standorfläche)

Vorhaben - Trassierung

- Bestandsnahe Trasse (BXX; Nummer des Trassenmagnets)
- Trassenalternative (AXX; Nummer der Trassenalternative)
- Bestand/Alternative (BXXUAXX; Nummer des Trassenmagnets/der Trassenalternative)
- Trassenalternative - Abzweig Blockland
- Trassenalternative - Hammeniederung
- Gemäß § 15 ROG nicht in Betracht kommende Trassenalternative (AXX; Nummer der Trassenalternative)
- Vorzugstrasse (BXXUAXX; Nummer des Trassenmagnets/der Trassenalternative)
- Start-/Endpunkt der Nordalternative
- Start-/Endpunkte der Trassenalternativen
- Start-/Endpunkte der Trassenmagnete

Potenzielle Standorte für ein neues Umspannwerk

- Potenzielle Standorte für ein neues Umspannwerk

Verwaltungsgrenzen

- Landesgrenze Niedersachsen - Bremen
- Landkreisgrenzen Niedersachsen

Bestandsleitungen TenneT

- Abzweig Blockland
- Abzweig Farge
- Abzweig Huntorf
- Elsfleth_West-Dollern
- Elsfleth_West-Ganderkesee
- Farge-Conneforde
- Farge-Sottrum
- Landesbergen-Sottrum
- Sottrum-Dollern
- Unterweser-Dollern
- Unterweser-Elsfleth_West

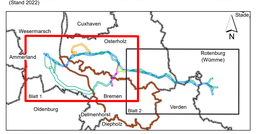
Netzverknüpfungspunkte

- Netzverknüpfungspunkte (KW = Kraftwerk / UW = Umspannwerk)

Nachrichtlich * †

- 110-kV-Leitungen
- Geplante Trasse der B74n (Entwurfsplanung NLSBV)
- Trassenkorridor Elsfleth_West-Ganderkesee, 400 m Gesamtbreite (Vorläufige Planung vom 14.02.2023)

Datengrundlage
* Basis-DLM (2021), ALKIS (2021)
† schriftl. Mitteilung NLSBV (Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr) vom 07.07.2022
* * NLWKN (Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz):
Schutz- und Gewinnungsgebiete für Trink- und Grundwasser (SGGW, Stand 21.01.2021)
* * * Landes-Raumordnungsprogramm Niedersachsen 2022
* * * * Regionale Raumordnungsprogramme
- Landkreis Osterholz 2011
- Landkreis Verden 2016 (unter Berücksichtigung der 1. Änderung des RROP 21.08.2021 & 1. Entwurf 2. Änderung des RROP vom 11.02.2022)
- Landkreis Wesermarsch 2019
- Landkreis Rotenburg (Wümme) 2020
* Flächennutzungsplan Bremen, Fortschreibung, Bearbeitungsstand 01.10.2021
* * Landschaftsrahmenplan Bremen
* * SKUMS (Die Senatorin für Klimaschutz, Umwelt, Mobilität, Stadtentwicklung und Wohnungsbau):
Referat 33: Qualitative Wasserwirtschaft, Gewässerschutz, Trinkwasserversorgung, Abwasserbeseitigung (Stand 2022)



Blattübersicht

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Planverfasser		Datum	Name
BAADER KONZEPT — Baader Konzept GmbH, Businesszentrum Wiesen, Lünefeld 26, 21423 Winsen (Luhe)	bearbeitet	15.06.2023	CoH
	gezeichnet	15.06.2023	CoH
	geprüft	15.06.2023	BuM

Auftraggeber
TENNET
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

Bayreuth, den 15.06.2023

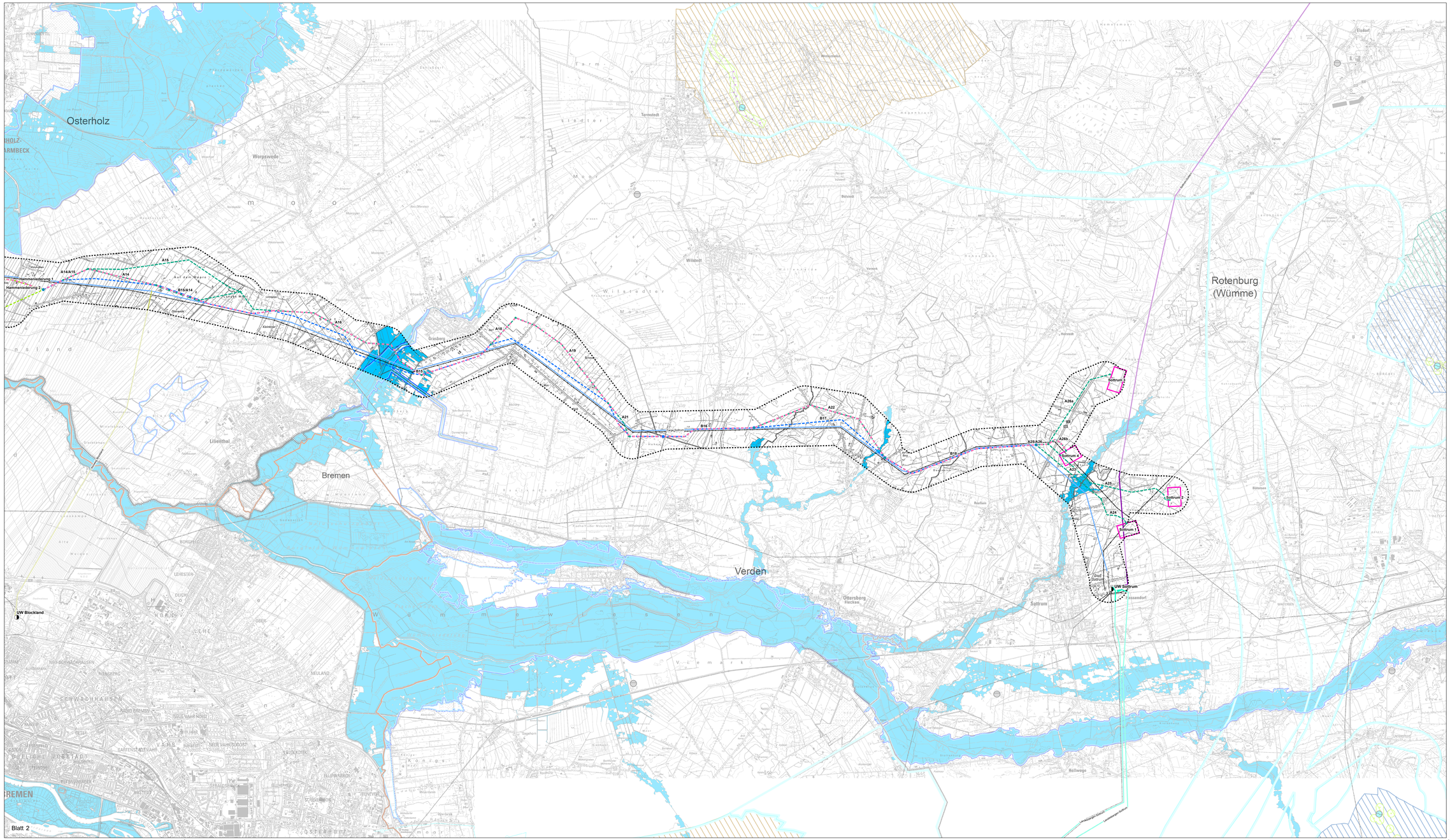
B. Raumverträglichkeitsstudie

Projekt	Anhang Nr.	Blatt Nr.
380 kV-Leitung Conneforde – Samtgemeinde Sottrum, Teilabschnitt Elsfleth_West – Samtgemeinde Sottrum, einschließlich Neubau eines Umspannwerks im Bereich der Samtgemeinde Sottrum (BBPIG-Vorhaben Nr. 5/6/NEP-P119)	7	1 / 2

Planinhalt
RVS Belang Wassermanagement, Wasserversorgung, Küsten- und Hochwasserschutz

Maßstabsleiste: 0 — 0,5 — 1 — 2 Kilometer
Maßstab: 1:25.000
N

Rahmengrundlage DTK25: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen (LGLN) 2021



Wassermanagement, Wasserversorgung, Küsten- und Hochwasserschutz

Wassermanagement *

- Vorranggebiet Zu- und Entwässerungskanal (punktuell)
- Vorranggebiet Zu- und Entwässerungskanal (linienhaft)
- Vorranggebiet Hauptabwasserleitung
- Vorranggebiet Fernwasserleitung

Wasserversorgung * *

- Vorranggebiet Kiesabbau
- Vorranggebiet Wasserwerk
- Vorranggebiet Trinkwassergewinnung
- Vorbehaltsgebiet Trinkwassergewinnung

Küsten- und Hochwasserschutz * *

- Vorranggebiet Sperrwerk
- Vorranggebiet Deich
- Vorranggebiet Hochwasserschutz
- Vorbehaltsgebiet Hochwasserschutz

Trinkwasserschutzgebiet * * * *

- Schutzzone I
- Schutzzone II
- Schutzzone III
- Schutzzone IIIA
- Schutzzone IIIB

Sonstiges * * * *

- Deich
- Überschwemmungsgebiet

Vorhaben - Untersuchungsraum

- Untersuchungszone 1 (500 m beidseits der Korridormittelachsen, einschließlich der bebauten Standorfläche)

Vorhaben - Trassierung

- Bestandsnahe Trasse (BXX; Nummer des Trassenmanagments)
- Trassenalternative (AXX; Nummer der Trassenalternative)
- Bestand/Alternative (BXX/AXX; Nummer des Trassenmanagments/der Trassenalternative)
- Trassenalternative - Abzweig Blockland
- Trassenalternative - Hammeniederung
- Gemäß § 15 ROG nicht in Betracht kommende Trassenalternative (AXX; Nummer der Trassenalternative)
- Vorzugstrasse (BXX/AXX; Nummer des Trassenmanagments/der Trassenalternative)
- Start-/Endpunkt der Nordalternative
- Start-/Endpunkte der Trassenalternativen
- Start-/Endpunkte der Trassenmanagments

Potenzielle Standorte für ein neues Umspannwerk

- Potenzielle Standorte für ein neues Umspannwerk

Verwaltungsgrenzen

- Landesgrenze Niedersachsen - Bremen
- Landkreisgrenzen Niedersachsen

Bestandsleitungen TenneT

- Abzweig Blockland
- Abzweig Farge
- Abzweig Huntorf
- Elsfleth_West-Dollern
- Elsfleth_West-Gandekeese
- Farge-Conneforde
- Farge-Sottrum
- Landesbergen-Sottrum
- Sottrum-Dollern
- Unterweser-Dollern
- Unterweser-Elsfleth_West

Netzverknüpfungspunkte

- Netzverknüpfungspunkte (KW = Kraftwerk / UW = Umspannwerk)

Nachrichtlich * *

- 110-kV-Leitungen
- Geplante Trasse der B74n (Entwurfsplanung NLSBV)
- Trassenkorridor Elsfleth_West-Gandekeese, 400 m Gesamtbreite (Vorläufige Planung vom 14.02.2023)

Datengrundlage
* Basis-DLM (2021), ALKIS (2021)
* schriftl. Mitteilung NLSBV (Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr) vom 07.07.2022
* NLWKN (Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz):
- Schutz- und Gewinnungsgebiete für Trink- und Grundwasser (SGGW, Stand 21.01.2021)
- Landes-Raumordnungsprogramm Niedersachsen 2022
* Landkreise und Gemeinden/Programme
- Landkreis Osterholz 2011
- Landkreis Verden 2016 (unter Berücksichtigung der 1. Änderung des RROP 21.08.2021 & 1. Entwurf 2. Änderung des RROP vom 11.02.2022)
- Landkreis Wesermarsch 2019
- Landkreis Rotenburg (Wümme) 2020
- Flächennutzungsplan Bremen, Fortschreibung, Bearbeitungsstand 01.10.2021
* Landesbergen-Sottrum, 2021
* SKUMS (Die Senatorin für Klimaschutz, Umwelt, Mobilität, Stadtentwicklung und Wohnungsbau):
Referat 33: Qualitative Wasserwirtschaft, Gewässerschutz, Trinkwasserversorgung, Abwasserbeseitigung (Stand 2022)

Blattübersicht

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Planverfasser

BAADER KONZEPT

Baader Konzept GmbH
Businesscentrum Wiesen
Lövfeld 26
21423 Winsen (Luhe)

	Datum	Name
bearbeitet	15.06.2023	CoH
gezeichnet	15.06.2023	CoH
geprüft	15.06.2023	BuM

Auftraggeber

TENNET

Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

Bayreuth, den 15.06.2023

B. Raumverträglichkeitsstudie

Projekt

380 kV-Leitung Conneforde – Samtgemeinde Sottrum, Teilabschnitt Elsfleth_West – Samtgemeinde Sottrum, einschließlich Neubau eines Umspannwerks im Bereich der Samtgemeinde Sottrum (BBPIG-Vorhaben Nr. 5/6/NEP-P119)

Anhang Nr. **7**

Blatt Nr. **2 / 2**

Planinhalt

RVS Belang Wassermanagement, Wasserversorgung, Küsten- und Hochwasserschutz

Maßstabsbereich

0 0,5 1 2 Kilometer

Maßstab

1:25.000

N

Kartengrundlage DTK25: Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen (LGLN) 2021