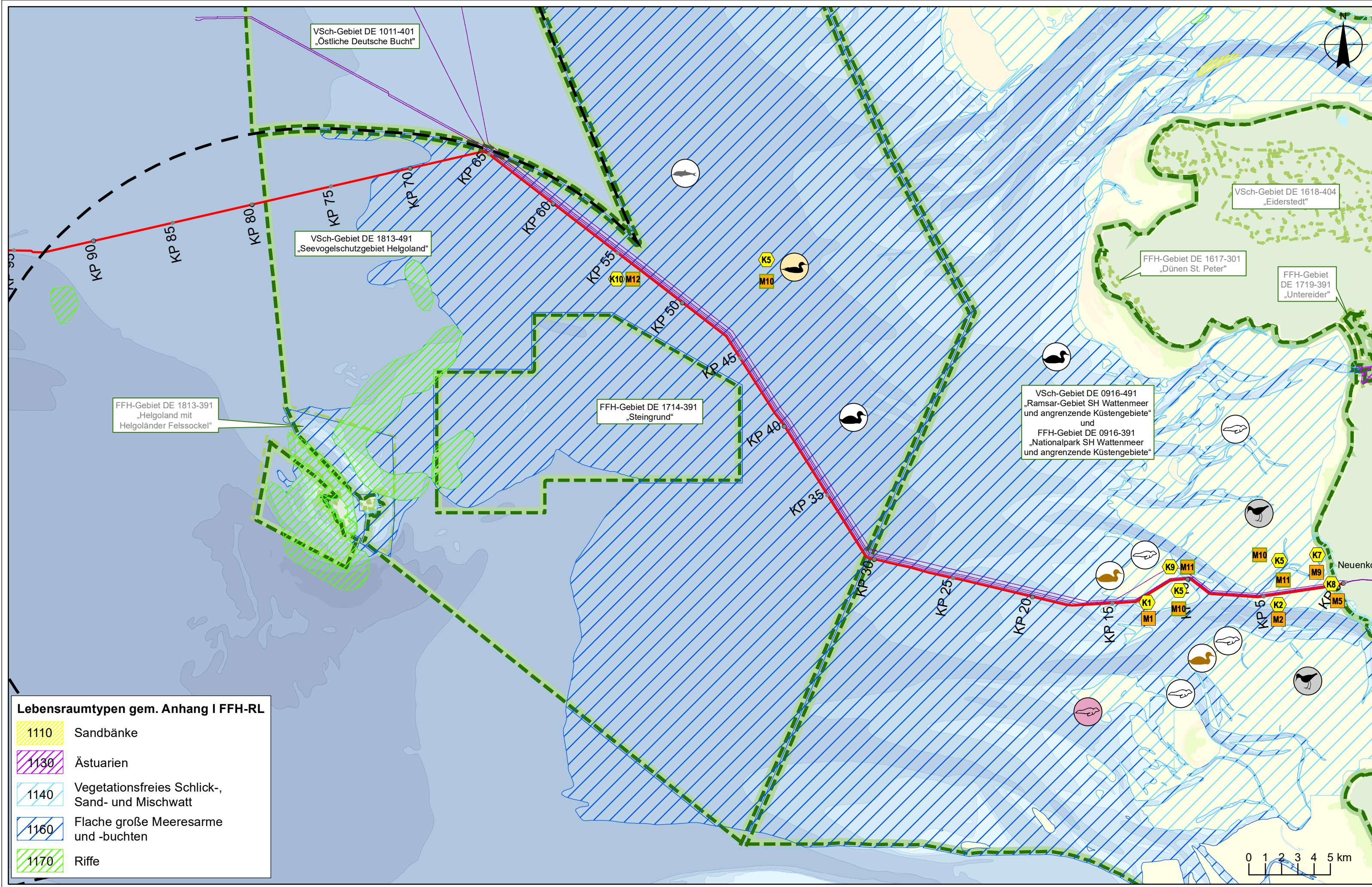




Legende

- Antragstrasse
- NATURA 2000 - Gebiet, das Teil des Antrags ist

Nachrichtlich

- OWP-Trassen (HelWin und SylWin)
- NordLink-Trasse
- NATURA 2000 - Gebiet, das nicht Teil des Antrags ist

Prüfrelevante charakteristische Arten der LRT gem. Anhang I FFH-RL

- Eiderente
- Rastvögel
- Trauerente

Prüfrelevante Arten gem. Anhang I VSRL

- Seetaucher
- Rastvögel

Prüfrelevante Arten gem. Anhang II FFH-RL

- Seehund
- Schweinswal
- Kegelrobbe

Konflikte

- K1 Bodenumlagerung durch Einbringen des Kabels im Küstenmeer
- K2 Bodenbeeinträchtigung durch Befahren
- K5 Störung von Rast- und Seevögeln
- K7 Stoffliche Einträge ins Watt
- K8 Bodenbeeinträchtigung durch die Rückspülleitung
- K9 Störungen von Seehunden
- K10 Störung/ Schädigung von Meeressäugern durch Schallimmissionen hydroakustischer Geräte

Maßnahmen zur Schadensbegrenzung

- M1 Minimierung von Bodenumlagerungen im Bereich des Kabelgrabens (Küstenmeer)
- M2 Minimierung von Bodenbeeinträchtigungen außerhalb des Kabelgrabens (Wattflächen)
- M5 Minimierung von Bodenbeeinträchtigungen im Bereich der wattseitigen HDD-Baustelle
- M9 Vermeidung von Stoffeinträgen ins Watt
- M10 Bauzeitbeschränkung im Küstenmeer
- M11 Minimierung von Scheuchwirkungen
- M12 Vermeidung von Meeressäuger gefährdenden Schallimmissionen beim UXO-Survey
- Artenschutzmaßnahme



Anlage M 4

**600 kV DC-Leitung BorWin kappa – Büttel
des Netzanbindungsprojektes BorWin6
für den Bereich der 12-sm-Grenze bis UW Büttel
- Abschnitt Seetrasse -**

NATURA 2000-Verträglichkeitsprüfungen

für die Gebiete
VSch-Gebiet DE 0916-491
FFH-Gebiet DE 0916-391
VSch-Gebiet DE 1813-491
VSch-Gebiet DE 1011-401 (Vorprüfung)

Materialband

Quelle: Topographie Nordsee: LKN 2015

Ersteller-Zeichnungs-Nr.: Karte_FFH_VP_220310_V10.mxd

Aufgestellt:

Bayreuth, den 31.03.2022
TenneT Offshore GmbH

Firma: GFN mbH
Stuthagen 25,
24113 Molfsee
Tel.: 04347 / 999 73-0

Maßstab:
1:200.000

Einheit:
Meter

	Datum	Name
Bearb.	03.2022	V. Pieper
Gepr.	03.2022	S. Geiger
Norm		
Fachbereich		

Ind.	Änderung	Datum	Name	Urspr.:

Erstellt durch	Genehmigt von	Datum	Status	Blatt
GFN	TenneT Offshore GmbH	15.03.2022	G	1 von 1

Objektname	Netzanschlussystem BorWin6 - Küstenmeertrasse
Titel	NATURA 2000-Verträglichkeitsprüfungen