A1
Externer Ausgleich für die bau- und anlagebedingte Nutzung vegetationsbestimmter Biotoptypen
Entwicklung von Biotopstrukturen zum Ausgleich der temporären Nutzung auf externen Ausgleichsflächen
Ausführungszeitpunkt: mit Baubeginn

M1
Handlungskonzept Baustellenkommunikation und Baustellenmarketing, Abstimmung mit der Gemeinde
Enge Abstimmungen vor und während der Bauablaufs in enger Zusammenarbeit zwischen Gemeinde und ausführender Firma, Öffentlichkeitsarbeit sowie Tourismuskonzepte durch die Gemeinde bzw. Vorhabenträger
Ausführungszeitpunkt: während der gesamten Baumaßnahme

S1
Umgang mit Gefahrstoffen
Regelmäßige Fahrzeug- und Maschinenkontrolle, keine Wartung, Betankung und Reinigung im Uferbereich und auf nicht befestigten Flächen, Vorhalten von Ölbindemitteln
Ausführungszeitpunkt: während der gesamten Bauarbeiten

V4
Umweltbaubegleitung
Beauftragung einer insbesondere ornithologisch versierten Umweltbaubegleitung
Ausführungszeitpunkt: bereits ab der Erstellung von Ausführungsplanung, Baustelleneinrichtungsplänen und der Ausschreibung bis Maßnahmenende

$V_{AR}3$
Begrenzung des Baufeldes
Einrichtung fester Fahrrouten für Transporte im Bereich der Abbauflächen Spülfeld Friedrichskoog-Hafen und Mühlenstraßen außerhalb der Abbaufelder durch Zäune.
Ausführungszeitpunkt: ab Beginn der Bauarbeiten

$A_{CEF}1$
Anlage von Ausweichhabitaten für die Brandgans
Bereitstellung von ca. 10 Bodennistkästen, Rohren, Bodenhöhlungen in einem Abstand von 100 m zur Baustelle bis zum Baubeginn, spätestens 01.04. Im zweiten Baujahr ist bis zum 01.04. die Funktionsfähigkeit bzw. Lage der im Vorjahr ausgebrachten Nisthilfen durch die Umweltbaubegleitung zu kontrollieren und ggf. wiederherzustellen.
Ausführungszeitpunkt: jeweils bis zum 01.04. des ersten und zweiten Baujahres

G1
Rekultivierung der Abbaufläche Spülfeld Friedrichskoog-Hafen
Flacher Abbau bis maximal 3 m Tiefe, Herstellen flacher Böschungen 1:8, Rekultivierung und Ansaat nach erfolgtem Abbau
Ausführungszeitpunkt: während und nach dem Abbau

$V_{AR}2$
Vergrämung von Brutvögeln
Umbrechen der Flächen, Stellen von Wimpeln/ Flatterbändern an Pflöcken/ Stäben 1,00m bis 1,50m über Gelände, Abstand max. 25 x 25 m, Kontrolle der Flächen durch die Umweltbaubegleitung
Ausführungszeitpunkt: bis zum 01.04. des Jahres der Inbetriebnahme der jeweiligen Fläche

$V_{AR}3$
Begrenzung des Baufeldes
Einrichtung fester Fahrrouten für Transporte im Bereich der Abbauflächen Spülfeld Friedrichskoog-Hafen und Mühlenstraßen außerhalb der Abbaufelder durch Zäune.
Ausführungszeitpunkt: ab Beginn der Bauarbeiten

DE 0916-391
NTP S-H Wattenmeer und angrenzende Küstengebiete

Zeichenerklärung:

Grenze des Geltungsbereiches

KÜSTEN- UND MEERESBIOTOPE

- vegetationsfreies Schlick-, Sand- und Mischwatt (gesetzlich geschützt nach § 30 BNatSchG)
- Priel (gesetzlich geschützt nach § 30 BNatSchG)
- Quellerfluren und Pionierzonen der Salzwiese
- untere Salzwiesen und Salzwiese mit gestörter Vegetation (gesetzlich geschützt nach § 30 BNatSchG)
- offene Wasserfläche innerhalb der Salzwiese (gesetzlich geschützt nach § 30 BNatSchG)
- obere Salzwiesen, ruderalisierte Salzwiesen und Brackwasser-Weidelgras-Weißklee-Weide (gesetzlich geschützt nach § 30 BNatSchG)
- Dünental mit Strand-Tausendgüldenkraut-Rasen (gesetzlich geschützt nach § 30 BNatSchG)

GRÜNLAND

- artenreiches mesophiles Grünland frischer Standorte (gesetzlich geschützt nach § 30 BNatSchG i.V.m. § 21 (1) LNatSchG)
- mäßig artenreiches Wirtschaftsgrünland

BIOTOPTYPEN IN ZUSAMMENHANG MIT BAULICHEN ANLAGEN

- vollversiegelte Verkehrsfläche
- teilversiegelte Verkehrsfläche
- Lahnung und sonstige Küstenschutz- oder Hafenanlage

MASSNAHMEN

- Schutzzaun
- geplante Böschung
- Rekultivierung und Ansaat
- 100 m- Linie (Abstandslinie $A_{CEF}1$)

SONSTIGES

- Grenze FFH-Gebiet

Index	Änderungen und Ergänzungen	Bearbeitet	Geprüft	Datum

Landesbetrieb für Küstenschutz, Nationalpark und Meeresschutz Schleswig-Holstein

Baumaßnahme: Friedrichskoog Spitze

Anlage: UVP-B 8

Bauwerk: Deichverstärkung

Plan Nr. : 3

Planinhalt: UVP-Bericht / LBP
Maßnahmen Spülfeld Friedrichskoog Hafen

Maßstab : 1 : 1.000

Planverfasser:
Landschaftsplanung **JACOB | FICHTNER** PartGmbB
Landschaftsarchitekten bdla
Ochsenzoller Str. 142a, 22848 Norderstedt
Tel. 040 / 52 19 75 -0, Fax 040 / 52 19 75 -10
info@lp-jacob-fichtner.de, www.lp-jacob-fichtner.de

	Datum	Name
bearbeitet	05.01.23	Fi
gezeichnet	05.01.23	AK
geprüft	05.01.23	Fi

LKN.SH
Geschäftsbereich 6
Küstenschutz und Hafen
Betriebsstelle Abt. 1
24103 Kiel
Tel.: 04841 / 667-0
Fax: 04841 / 667-115

Fachbereich: 63
Landespflege

Bearbeitet: N. Erlers
Geprüft: S. Schrader

Aufgestellt:
S. Schrader