

Vertiefung der Außenems bis Emden

Unterlage F

Umweltverträglichkeitsprüfungs-Bericht

(UVP-Bericht)

Anhang 12 - 1



Auftraggeber:

Wasserstraßen- und Schifffahrtsamt Ems-Nordsee
Emden

16.08.2022

Auftraggeber: Wasserstraßen- und Schifffahrtsamt Ems-Nordsee
Emde

Titel: Vertiefung der Außenems bis Emden
Unterlage F
Anhang zum Umweltverträglichkeitsprüfungs-Bericht
(UVP-Bericht)

Auftragnehmer: BIOCONSULT Schuchardt & Scholle GbR

Auf der Muggenburg 30
28217 Bremen
Telefon +49 421 6207108
Telefax +49 421 6207109

Klenkendorf 5
27442 Gnarrenburg
Telefon +49 4764 921050
Telefax +49 4764 921052

Lerchenstraße 22
24103 Kiel
Telefon +49 431 53036338

Internet www.bioconsult.de
eMail info@bioconsult.de

Bearbeiter: Dipl.-Geogr. T. Bildstein
Dipl.-Biol. N. Peschel

Datum: 16.08.2022

Inhalt

Anhang 12 - 15

Abbildungen und Tabellen

Tab. 1: Zuordnung Biootypen des Betrachtungsraumes nach DRACHENFELS (2016) und nach TMAP. 5

Anhang 12 - 1

Tab. 1: Zuordnung Biotoptypen des Betrachtungsraumes nach DRACHENFELS (2016) und nach TMAP. Zuordnung TMAP entsprechend PETERSEN et al. (2014) nur bei vorhandenen TMAP-Typen.

Code DRACHEN-FELS (2016)	TMAP Code	TMAP Type
KNH	H.1.1	Centaurium littorale type
KNS	H.2.0	Dune slack fens, unspecific
KNR	H.4	Dune slack reedbed
KBK	H.5.0	Dune slack willow shrubbery, unspecific
KBH	H.5.1	Salix cinerea type
KBS	H.6.0	Dune slack woodland, unspecific
KBE	H.6.2	Alnus glutinosa type
KNT	H.8	Aquatic vegetation in dune slacks Hydroserie
KMT KMF KMB KMX	S.0.1	Bare water
KWG	S.1.1	Spartina anglica type
KWQW, KWQV	S 1.2	Salicornia spp./Suaeda maritima-Typ
KHUZ	S.2.0	Low marsh, unspecific
KHUP	S.2.1	Puccinellia maritima type
KHUL	S.2.2	Limonium vulgare / Puccinellia maritima type
KHUA	S.2.3	Aster tripolium / Puccinellia maritima type
KHUH	S.2.4	Atriplex portulacoides type
KHOZ	S.3.0	High marsh, unspecific
KHOL	S.3.1	Limonium vulgare / Juncus gerardii type
KHOJ	S.3.2	Juncus gerardii type
KHOR	S.3.3	Festuca rubra type
KHOB	S.3.5	Artemisia maritima / Festuca rubra type
KHBN	S.3.6	Juncus maritimus type
KHQA	S.3.7	Elymus athericus type
KHM	S.3.9	Atriplex prostrata / A. littoralis type
KHF	S.3.10	Agrostis stolonifera / Trifolium fragiferum-Typ
KHBT	S.3.11	Plantago coronopus / Centaurium littorale type

Code DRACHEN-FELS (2016)	TMAP Code	TMAP Type
KHQR	S.3.13	Elymus repens type
KHQS	S.3.14	Ruderal salt marsh areas
KRZ	S.5.0	Brackish marsh, unspecific
KRS	S.5.1	Bolboschoenus / Schoenoplectus type
KRP	S.5.2	Phragmites australis type
KHF	S.5.3	Brackish flooded grassland type
G	S.6.0	Fresh grasslands, unspecific
GM, GI	S.6.1	Lolium perenne, Cynosurus cristatus and other fresh species type
KWR	S.7	Intertidal brackish reed beds
KSN	X.1	Beach plains
KDV	X.3	Embryonic dunes
KDW	X.4	White dunes
KDGA	X.5.1	Corynephorus canescens type
KDGS	X.5.4	Carex arenaria type
	X.5.5	Deschampsia flexuosa type
KDE	X.6.1	Empetrum nigrum type
KGS	X.7.1	Hippophaë rhamnoides type
KGK	X.7.2	Salix repens agg. type
KGH	X.7.3	Rosa canina type
KGX	X.7.4	Rosa rugosa type
KGY	X.8.0	Dune woodland, unspecific
KGP	X.8.1	Populus tremula type
KGQ	X.8.3	Quercus type
KDR	X.10	Ruderal dune areas
KDF	X.11	Salty dune areas