

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
----------------------	---

Einführung

PETER FINCK, GÖTZ ELLWANGER und ECKHARD SCHRÖDER Managementmaßnahmen in Küstenlebensräumen und Ästuarien der Nord- und Ostsee – Eine Einführung	7
---	---

I Dünenkomplexe – Strandseen – Lagunen

WALTER HEMMERLING, ANTJE WALTER und BRITTA KÜPER Management von Küstenlebensräumen an der Ostsee	13
---	----

SJAKEL VAN WESEMAEL Management eines Dünenkomplexes in Noord-Holland mit Hilfe von Großherbivoren	25
---	----

DITTE SVENDSEN and HANNE STADSGAARD JENSEN LIFE-project: Restoration of dune habitats along the Danish west coast	35
--	----

HAUKE DREWS und MARTIN ALTEMÜLLER Ostseeküsten ohne Küstenarten?	41
---	----

II Salzwiesen – Polder – Köge

STEFAN SEIBERLING and MORITZ KLUBMANN De-embankment in the non-tidal Baltic Sea: Impact on vegetation and standing crop	67
---	----

BÄRBEL ZANDER und THEODOR FOCK Renaturierung des Ziesetals – Auswirkungen auf Vegetation und Nutzung	89
---	----

TAMMO LIECKWEG und ROLF NIEDRINGHAUS Auswirkungen von Rückdeichungen an der Nordseeküste auf die Arthropoden- fauna am Beispiel einer Maßnahme auf der Insel Langeoog	111
---	-----

WALTHER PETERSEN-ANDRESEN Management und die Entwicklung der Brutvogelbestände im Beltringharder Koog	123
---	-----

III Ästuarien

ERIKA VAN DEN BERGH, BART VANDEVOORDE, INGRID VERBESSEM, TOM VAN DEN NEUCKER, NICO DE REGGE, JAN SOORS and WIM MERTENS Evaluation of managed realignments in the Scheldt estuary	143
--	-----

ANDREAS TESCH	
Erfahrungen mit Renaturierungsprojekten an der Unterweser – Entwicklung tidebeeinflusster Brackwasserbiotope auf der Tegeler Plate	157
JACQUELINE NEUBECKER	
Der Schierlings-Wasserfenchel (<i>Oenanthe conioides</i>) – Ökologie und Ansiedlungsmaßnahmen im limnischen Elbe-Ästuar	173
HANS OLE HANSEN	
The Houting Project – The second largest nature restoration project in Denmark	191

IV Internationale Verpflichtungen und Perspektiven

DIETER BOEDEKER	
Naturschutz- und Managementverpflichtungen aus den regionalen Konventionen und Abkommen zum Meeresschutz in Nord-West-Europa	197
GÖTZ ELLWANGER und ECKHARD SCHRÖDER	
Erhaltungszustand der Küstenlebensräume der FFH-Richtlinie in Deutschland	217
BASTIAN SCHUCHARDT, STEFAN WITTIG und MICHAEL SCHIRMER	
Auswirkungen des Klimawandels auf Wattenmeer und Ästuar: Konsequenzen für den Naturschutz	227
JASMIN MANTILLA-CONTRERAS, IRIS MÖLLER und STEFAN ZERBE	
Einfluss von Klimaveränderungen auf Küstenhabitats der Ostsee	245
GÖTZ ELLWANGER, PETER FINCK und ECKHARD SCHRÖDER	
Maßnahmen und Handlungserfordernisse für ein nachhaltiges Biotopmanagement in Küstenlebensräumen und Ästuaren der Nord- und Ostsee	261