

Biotopname Brackwasserröhricht am "Dünenrehmel", Nordstrand Zingst		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																		X	X													TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>0</td><td>7</td></tr> <tr><td>4</td><td>1</td><td>3</td><td></td></tr> </table>		0	2	0	7	4	1	3		Biotop-Nr. <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table>		4	0	0	7
				X	X																																												
0	2	0	7																																														
4	1	3																																															
4	0	0	7																																														
Standort /Geologie Küstenüberflutungsmoor, Seesand, Strand				Anschluß in TK <table border="1"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>0</td><td>7</td></tr> <tr><td>4</td><td>1</td><td>4</td><td></td></tr> </table>		0	2	0	7	4	1	4																																					
0	2	0	7																																														
4	1	4																																															
Naturraum Fischland-Darß-Zingst und südliches Boddenkettenland				Film-Nr. <table border="1"> <tr><td>2</td><td>3</td><td>3</td></tr> <tr><td>2</td><td>3</td><td>3</td></tr> </table>		2	3	3	2	3	3	Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>2</td><td>5</td></tr> <tr><td>0</td><td>0</td><td>2</td><td>7</td></tr> <tr><td>0</td><td>0</td><td>5</td><td>3</td></tr> </table>		0	0	2	5	0	0	2	7	0	0	5	3																								
2	3	3																																															
2	3	3																																															
0	0	2	5																																														
0	0	2	7																																														
0	0	5	3																																														
<table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		1	2	0			Luftbild-Nr.																																										
1	2	0																																															
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordvorpommern		Gemeinde / Stadt Zingst		Größe in ha		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td>9</td><td>7</td></tr> </table>				9	7																																						
		9	7																																														
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00588				Länge in m																																													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input checked="" type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/>		FiB <input type="checkbox"/>		FFH-Geb. <input checked="" type="checkbox"/>																																											
				Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																													
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																									
Code		K	V	R	K	G	O	K	V	H	S	E	V	F	G	N	O	V	U	O	W	D	K	S	O				U	M	K																		
%			8	0			5			5			5			2			1			1			1																								
Vegetationseinheiten Strandaster-Schilfröhricht; Strandsimsen-Weißstraußgras-Rasen; Wasserdost-Hochstaudenflur; Landreitgras-Flur; Spießmelde-Strandflur; Strandsimsen-Röhricht																																																	
Habitate + Strukturen		C	K	U	H	T	S	H	T	L																																							
Beschreibung / Besonderheiten Großes Brackwasserröhricht am Zingster Nordstrand im Nationalpark (Kernzone). Es reicht von "Strandhorst" im Westen über ca. 4 km bis Dünenrehmel im Osten. Im Norden reicht es bis an den Nordstrand heran bzw. wird von küstennahen Feuchtwäldern oder Mischwäldern begrenzt. Im Süden bildet der Deich die Grenze, hinter dem sich Gehölze, Röhrichte und Feuchtbächen anschließen. Das Gebiet ist von einem teils äußerst dichten Netz aus Gräben, Kanälen und meist künstlichen Gewässern durchzogen, die der Entwässerung dienen. Heute dringt bei Hochwasser und Sturmfluten Ostseewasser in die Flächen. Die Gewässer sind meist in Verlandung begriffen (Schilf-Ausbreitung). Die Standorte reichen von offenen Wasserflächen (ähnlich Rötten) über nasse bis zu feuchten/wechselfeuchten Küstenüberflutungsmooren, am Nordstrand sind auch Sandsubstrate vertreten (Einblasung). Großflächig sind Schilfbestände mit Arten wie Strandaster, Zahnwinde, Weißstraußgras oder Gänsefingerkraut ausgebreitet, kleinflächig Strandsimsen-Röhrichte, Wasserdost-Hochstaudenfluren und Reste von Salzgrünland mit Weißstraußgrasrasen und spärlich auch mesotrophen Arten (z. B. Pfeifengras, Gew. Wassernabel, Gagel-Büsche). Geschlossene Gehölze/Wälder wurden auskartiert; im Ost-Teil gehören größere abgestorbene Waldflächen mit reichen Totholzvorkommen zum Biotop. Am Nordstrand befinden sich kleine naturnahe Sandstrände, die z.T. kleinflächig Spülsaumvegetation aufweisen (Spießmelde, Salzmiere). Auf künstlichen Wällen sind Landreitgrasfluren zu finden, ein Plattenweg quert das Gebiet von Süden nach Norden (Wasserweg).																																																	
Wertbestimmende Kriterien																																																	
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)		vielfältige Standortverhältnisse																																															
<input checked="" type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten		historische Nutzungsformen																																															
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		aktuelle Nutzung																																															
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		<input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																																															
<input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		Umgebung relativ störungsarm																																															
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		landschaftsprägender Charakter																																															
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																															
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																																	
Gefährdung																																																	
		keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																															
Empfehlung																																																	

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 2 0 7 - 4 1 3 - 4 0 0 7

Substrat

k	g	
	g	Torf, wenig gestört
	g	Torf, degradiert
		Antorf
k		Sand
		Kies / Steine
		Lehm
		Ton
		Halbkalk / Kalk
		Schlamm / Faulschlamm
		gestörter Boden

Trophie

k	g	
		dystroph
		oligotroph
k		mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

k	g	
		trocken
		mäßig trocken
	g	wechselfeucht
k		frisch
k		feucht
k		sehr feucht
	g	naß
k		offenes Wasser
		quellig

Relief

k	g	
	g	eben
k		wellig
		kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
		Nische
		Senke / Strecksenke
		Kerbtal
		Sohlental

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
		intensiv
		extensiv
		aufgelassen
	g	keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
		Acker
		Wiese
		Weide
		forstliche Nutzung

k	g	
		Fischerei
		Angeln
		Erholung
		Kleingartenbau
		Erwerbsgartenbau
		Ferienhäuser
		Bodenentnahme
		Verkehr
		Ver- / Entsorgungsanlage
		sonstige Nutzung:

Umgebung

k	g	
		Acker / Gartenbau
		Ackerbrache
		Grünland, intensiv
		Grünland, extensiv
	g	Laub- / Mischwald
		Nadelwald
k		Feuchtwald / -gebüsch
k		Gehölz
	g	Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
k		Graben

k	g	
		Fließgewässer
		Stillgewässer
		Trockenbiotop
		Grünanlage / Kleingarten
	g	Weg
		Straße, Parkplatz
		Bahnanlage
		Gewerbe / Industrie
		Silo / Stallanlage
		Gebäude / Siedlung
		Spülfeld / Halde
		Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Phragmites australis

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Agrostis stolonifera **Molinia caerulea**

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Alnus glutinosa	Betula pendula	<u>Myrica gale</u>	Pinus sylvestris
Populus tremula	Quercus robur	Achillea millefolium	Arrhenatherum elatius
Artemisia vulgaris	<u>Aster tripolium</u>	Atriplex prostrata	Bolboschoenus maritimus
Calamagrostis canescens	Calamagrostis epigejos	Calystegia sepium	Carex arenaria
Dactylis glomerata	Elymus arenarius	Eupatorium cannabinum	Festuca rubra
Holcus lanatus	Honckenya peploides	<u>Hydrocotyle vulgaris</u>	Juncus bufonius
Juncus maritimus	Lemna minor	Lycopus europaeus	Lysimachia vulgaris
Lythrum salicaria	Mentha aquatica	Peucedanum palustre	Potentilla anserina
Stachys palustris	Tanacetum vulgare	Trientalis europaea	Typha angustifolia

Angaben zur Fauna
 Seeadler, Seehund (Angabe: Nationalparkwacht 08/2007)

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 15.08.2007
	Datum letzte Begehung: 17.08.2007
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Effenberger	Foto: 5 Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

0 2 0 7 - 4 1 3 - 4 0 0 7

Fortsetzung Beschreibung

Fortsetzung Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Fortsetzung Pflanzenarten zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Fortsetzung Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Typha latifolia
Spergularia salina

Vicia cracca

Sphagnum fimbriatum

Sphagnum palustre