

<b>Biotopname</b> Bruchwald am Zingster Nordstrand "Dünenrehmel"		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>X</td><td>X</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						X	X	X										<b>TK10</b> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table>		0	2	0	7	4	1	4	4	0	0	3
X	X	X																														
0	2	0	7																													
4	1	4																														
4	0	0	3																													
<b>Standort /Geologie</b> Niedermoor auf marinen Sand				<b>Anschluß in TK</b> <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																												
<b>Naturraum</b> Fischland-Darß-Zingst und südliches Boddenkettenland 1 2 0				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-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																					
2	3	3																														
2	3	3																														
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Nordvorpommern		<b>Gemeinde / Stadt</b> Zingst		<b>Bild-Nr.</b> Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td>3</td><td>1</td></tr> </table>				3	1																							
		3	1																													
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 00497				<b>Größe in m</b> Länge in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																												
<b>Schutzmerkmale</b> 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"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input checked="" type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																														
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>				<b>Überlagerungscode</b>																										
Code W F R		W F A		V R L		W K D		G F N		O V U		U M K																				
% 7 3		1 0		1 0		5		1		1																						
<b>Vegetationseinheiten</b> Schilf-Erlen-Birken-Wald, Pfeifengras-Birken-Wald, Wasserdost-Schilf-Röhricht, Sandseggen-Kiefern-Trockenwald																																
<b>Habitats + Strukturen</b>																																
H A O		H X W		H D K		H D L		H S D		H Z M		H M S		H T A		H T S		H T B		H T L												
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Küstennaher Waldkomplex am Nordstrand der Halbinsel Zingst, Er erstreckt sich von 400 m W "Wasserweg" nach O über rund 2,5 km bis "Dünenrehmel" parallel zum Strand und reicht bis ans Wasser heran. Die meist flach vermoorte, marine Sandebene ist durch ein meist sehr feinmaschiges Grabennetz entwässert worden. Nutzung und Entwässerung sind lange aufgegeben. Heute dringt das Ostseewasser bei Hochfluten auf die Flächen vor, wodurch in großen Bereichen zahlreiche Bäume abgestorben sind. Auf nassen bis frischen Torf-, Antorf- und Sandstandorten sind verschiedene Waldtypen ausgebildet. Es dominieren eutrophe feuchte Bruchwälder mit Eichen, Birken, Erlen sowie Schilf-Dominanz. Stellenweise ist das Artenspektrum mesotroph mit Arten wie Pfeifengras, Blutaue, spärlich Torfmoosen sowie Kiefern-Dominanz. Durch Sandeinblasung im Küstenbereich sind flach gewellte Dünen entstanden, auf denen frisch bis mäßig trockene Bedingungen herrschen. Hier sind neben Dünenarten wie Sand-Segge auch immer wieder Spülsaumarten wie Meersenf oder Salzmiere vertreten. An der Küste findet Abtrag statt, es kommt zur Bildung von flachen Sand- und Torfkliffs von wenigen am Höhe. Totholz ist überall zahlreich vertreten, ebenfalls Wurzelteiler. Im S geht der Wald fließend in Röhricht über, auf Lichtungen ist ebenfalls Schilf-Landröhricht ausgebildet. Im W quert ein Plattenweg.																																
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																
<input checked="" type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)												vielfältige Standortverhältnisse																				
<input 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 type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops												<input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																				
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops												<input checked="" type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																				
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen												Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																				
<input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																
<b>Gefährdung</b>																																
												keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																				
<b>Empfehlung</b>																																

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

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

**Substrat**

k	g	
		Torf, wenig gestört
	g	Torf, degradiert
	g	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
k		mäßig trocken
		wechselfeucht
k		frisch
	g	feucht
	g	sehr feucht
k		naß
		offenes Wasser
		quellig

**Relief**

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

**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
		Laub- / Mischwald
		Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
		Gehölz
	g	Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
		Graben

k	g	
		Fließgewässer
		Stillgewässer
		Trockenbiotop
		Grünanlage / Kleingarten
		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 )  
*Betula pubescens* *Phragmites australis*

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Alnus glutinosa* *Pinus sylvestris* *Quercus robur* *Molinia caerulea*

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

<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Padus avium</i>	<i>Populus tremula</i>	<i>Sorbus aucuparia</i>
<i>Atriplex prostrata</i>	<i>Avenella flexuosa</i>	<u><i>Cakile maritima</i></u>	<i>Calluna vulgaris</i>
<i>Calystegia sepium</i>	<i>Cirsium oleraceum</i>	<i>Cirsium palustre</i>	<i>Chenopodium glaucum</i>
<i>Chenopodium rubrum</i>	<i>Deschampsia cespitosa</i>	<i>Eleocharis palustris</i>	<i>Eupatorium cannabinum</i>
<i>Festuca rubra</i>	<i>Galium palustre</i>	<i>Honckenya peploides</i>	<b><i>Iris pseudacorus</i></b>
<i>Juncus effusus</i>	<i>Juncus tenuis</i>	<i>Lathyrus pratensis</i>	<i>Leontodon autumnalis</i>
<i>Linaria vulgaris</i>	<i>Lotus uliginosus</i>	<i>Lycopus europaeus</i>	<i>Lysimachia vulgaris</i>
<i>Lythrum salicaria</i>	<i>Matricaria maritima</i>	<i>Mentha aquatica</i>	<i>Moehringia trinervia</i>
<b><u><i>Osmunda regalis</i></u></b>	<i>Peucedanum palustre</i>	<i>Polygonum hydropiper</i>	<u><i>Potentilla erecta</i></u>

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 15.08.2007
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Seuffert	Foto: 3 Folgeseiten: 1

**Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)**

TK10

Biotop-Nr.

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

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 )

Pteridium aquilinum

Solanum dulcamara

Aulacomnium palustre**Sphagnum fimbriatum**

Lophocolea bidentata

Sagina nodosa

Sonchus asper

**Dicranum scoparium**

Cladonia spec.

Salsola kali

Sonchus oleraceus

Hypnum cupressiforme

Lonicera periclymenum

Scutellaria galericulata

Stachys palustris

Mnium hornum

Spergularia salina