

<b>Biotopname</b> Dünen-Gehölz an der Küste nordwestlich der "Salzwiesen"		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td>X</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									<b>TK10</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>5</td><td>9</td></tr> </table>		0	3	0	9	3	2	1	4	0	5	9
		X	X																													
0	3	0	9																													
3	2	1																														
4	0	5	9																													
<b>Standort /Geologie</b> Fossiler Strandwall am SO-Ufer d. Greifswalder Boddens				<b>Anschluß in TK</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																												
<b>Naturraum</b> Südliches Greifswalder Boddenland 1 2 3				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>1</td><td>7</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>5</td><td>2</td></tr> </table>		1	7	6	0	2	5	2																				
1	7	6																														
0	2	5	2																													
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Ostvorpommern		<b>Gemeinde / Stadt</b> Lubmin		<b>Bild-Nr.</b> Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>5</td><td>7</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table>					1	5	7	0	3																			
			1																													
5	7	0	3																													
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 02228				<b>1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil</b> NLP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td></td></tr> </table> FND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td></td></tr> </table> NP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td>1</td></tr> </table> FiB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td></td></tr> </table>				1																								
1																																
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		NSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td>1</td></tr> </table> LSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td></td></tr> </table> BR <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td></td></tr> </table> FFH-Geb. <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td>1</td></tr> </table>		1			1	ND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td></td></tr> </table> GLB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td></td></tr> </table> FnB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td></td></tr> </table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td></td></tr> </table>																								
1																																
1																																
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>				<b>Überlagerungscode</b>																										
Code K   D   H		T   M   D				K   S   W																										
% 7   5		2   5																														
<b>Vegetationseinheiten</b> Dünen-Gehölz, Sandseggen-Drahtschmielen-Rasen																																
<b>Habitats + Strukturen</b>																																
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Die Freesendorfer Wiesen grenzen mit ihrer Nordwestseite an den Greifswalder Bodden. Parallel zur Uferlinie verläuft ein bis zu 2,4 m hoher fossiler und zum Teil überdünter Strandwall. Er wird von einem Mosaik verschiedener Vegetationsformen eingenommen (siehe Biotope 4005 und 4006).  Vor allem im Bereich des Strandwallrückens hat sich ein zumeist sehr lockeres Dünen-Gehölz bzw. Dünen-Gebüsch entwickelt. Die wesentlichen vorkommenden Baum- und Straucharten sind Kiefer, Erle, Wild-Birne, Schwarz-Pappel, Birke, Wacholder, Weißdorn, Schlehe und mehrere Rosen-Arten. Hinzu kommen mindestens zwei Brombeer-Arten.  Die Bodenvegetation setzt sich aus Arten der Sandmagerrasen, der Sandtrocken-Rasen und der Frischwiesen zusammen. Darunter befinden sich auch einige Arten der Roten Liste. Besonders zu erwähnen ist sicherlich das Vorkommen der Mondraute.  Nach außen schließen sich vor allem Sandmagerrasen, Strandroggen-Fluren und Landreitgras-Fluren an.																																
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum				<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung <input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																												
<b>Gefährdung</b>																																
							keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																									
<b>Empfehlung</b> ohne																																

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

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 9 - 3 2 1 - 4 0 5 9

**Substrat**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	gestörter Boden

**Trophie**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	mesotroph
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

**Wasserstufe**

k	g	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	trocken
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

**Relief**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	kuppig
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohlentäl

**Exposition**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NW

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

**Nutzungsintensität**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	keine Nutzung

**Nutzungsart**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	forstliche Nutzung

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:

**Umgebung**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Graben

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme

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

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )

Avenella flexuosa Crataegus monogyna Pinus sylvestris Populus nigra  
Prunus spinosa Rosa canina Rosa rubiginosa rubiginosa Rosa rugosa

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

Alnus glutinosa Artemisia campestris Betula pendula **Botrychium lunaria**  
Carex arenaria Festuca rubra Frangula alnus Hieracium umbellatum  
Juniperus communis Lonicera periclymenum Ophioglossum vulgatum Pyrus communis  
Rubus marssonianus Rubus plicatus

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 24.10.2003

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: plan4-Schneider

Foto: 0

Folgeseiten: 0