

Biotopname Salzbinsen-Rasen zwischen "Freesendorfer See" und Bodden		<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>X</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></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></td><td></td></tr> </table>												X																										TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>2</td></tr> </table>		0	3	0	9	3	2	1	4	0	0	2
				X																																																
0	3	0	9																																																	
3	2	1																																																		
4	0	0	2																																																	
Standort /Geologie z. T. vom Strandwall überdecktes Küstenüberflutungsmoor				Anschluß in TK <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>																																																
Naturraum Südliches Greifswalder Boddenland 1 2 3				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>7</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1"> <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																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern		Gemeinde / Stadt Lubmin		Bild-Nr. Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>9</td><td>0</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table>					0	9	0	0	8																																							
			0																																																	
9	0	0	8																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 02242				Größe in m Länge in m min. Breite in m max. Breite in m																																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input checked="" type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input checked="" 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"/>																																																		
Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode																																																
Code K G O																																																				
% 1 0 0																																																				
Vegetationseinheiten Milchkraut-Salzbinsen-Weiderasen																																																				
Habitats + Strukturen																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Nördlich des Verbindungsgrabens zwischen dem Greifswalder Bodden und dem Freesendorfer See liegt zwischen beiden Gewässern eine schmale Landbrücke. Sie ist Teil eines Küstenüberflutungsmoores, welches entlang des Ufers des Greifswalder Boddens unterschiedlich stark von Seesanden überlagert wird. Entlang der Uferlinie hat sich ein kleines mehr oder weniger deutliches Torfkliff ausgebildet. Der größere Teil der Fläche ist aber übersandungsfrei. Hier stehen die Torfe oberflächlich an und es hat sich ein Milchkraut-Salzbinsen-Weiderasen herausgebildet. Bis in die Mitte der 90er Jahre des vorigen Jahrhunderts wurde dieser Rasen regelmäßig beweidet, so daß unter anderem auch die Entwicklung des Schilfes weitgehend unterdrückt wurde. Seitdem die Brücke über den Verbindungsgraben nicht mehr begehbar ist, hat die Intensität der Beweidung deutlich nachgelassen. Dadurch ist der Weiderasen bereits wieder sehr stark verschilft und das Schilf wurde größtenteils zur aspektbildenden Art. Die charakteristischen Arten der Salzbinsen- Weiderasen sind aber noch vorhanden. Im Bereich der feuchtesten und zeitweilig auch überfluteten Flächen hat sich das Weiß-Straußgras stark ausgebreitet. Nach Osten schließt sich ein Schilf-Röhricht entlang des Freesendorfer Sees und nach Westen ein ruderaler Quecken-Rotschwengel-Rasen auf der übersandeten Fläche an.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)		<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse																																																		
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten		<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen																																																		
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung																																																		
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																																																		
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		<input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																																																		
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																																																		
<input checked="" type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen		<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																		
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																																				
Gefährdung starke Verschilfung durch Rückgang der Beweidungsintensität																																																				
					keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																															
Empfehlung Wiederaufnahme der regelmäßigen kontrollierten Beweidung																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

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

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 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 type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

Wasserstufe
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	trocken
<input type="checkbox"/>	<input 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 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"/>	Sohllental

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 type="checkbox"/>	keine 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 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

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

Pflanzenarten dominant

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

Juncus gerardii

Phragmites australis

Pflanzenarten ±zahlreich

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

Agrostis stolonifera

Elytrigia repens

Festuca rubra

Glaux maritima

Lotus tenuis

Poa pratensis

Potentilla anserina

Trifolium repens

Triglochin maritimum

Pflanzenarten vereinzelt

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

Carex demissa

Galium mollugo

Leontodon autumnalis

Plantago lanceolata

Spergularia rubra

Trifolium fragiferum

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 24.10.2003

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: plan4-Schneider

Foto: 2

Folgeseiten: 0