

Biotopname Großseggen-Ried auf ehm. überstaut. Fläche s-ö. v. Muuks		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <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 style="text-align: center;">X</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" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>0</td><td>7</td><td>-</td><td>4</td><td>4</td><td>4</td><td>-</td><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		0	2	0	7	-	4	4	4	-	4	0	0	1	Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		4	0	0	1
			X																																																									
0	2	0	7	-	4	4	4	-	4	0	0	1																																																
4	0	0	1																																																									
Standort /Geologie vermoorte Streckensenke in der flachwelligen Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><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><td></td><td></td></tr> </table>						-								-																																										
				-																																																								
				-																																																								
Naturraum Lehmplatten nördlich der Peene 2 0 0				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>1</td><td>8</td><td>0</td></tr> </table>		1	8	0	Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>7</td><td>3</td></tr> </table>		0	4	7	3																																														
1	8	0																																																										
0	4	7	3																																																									
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordvorpommern		Gemeinde / Stadt Prohn		Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr> </table>					1	2 3 2 6																																																		
			1																																																									
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 12860				min. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						max. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																		
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 type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																										
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																																				
Code V G R								U M V																																																				
% 1 0 0																																																												
Vegetationseinheiten Uferseggen-Ried																																																												
Habitate + Strukturen		D H B																																																										
Beschreibung / Besonderheiten Verlandungsmoor in einer ehemaligen überstauten und vermoorten Streckensenke der flachwelligen Grundmoräne auf den Wiesen süd-östlich von Muuks am "Muukser Bach". Auf den Luftbildern von 1991 ist diese Fläche vom Wasser des "Muukser Baches" noch vollständig überflutet. In den Jahren muß hier eine Grundwasserabsenkung, wie auch eine weitestgehende Austrocknung des "Muukser Baches" erfolgt sein, der einen wechselfeuchten Standort auf dem Verlandungsmoor entstehen ließ. Der Bach führte zur Zeit der Aufnahme bereits kein Wasser mehr. Das alte Bachbett war soweit ausgetrocknet, daß sich Ufer-Seggen und Hochstauden hier ansiedelten. Große Teile der ehem. Überstauung werden von einem eutrophen mit Brennesseln und wenigen Ufer-Seggen bewachsenen Silberweiden-Gebüsch (ca. 3 Meter hoch) eingenommen. In einer tieferen Senke hat sich ein Uferseggen-Ried ausgebildet. Es wird fast vollständig von Ufer-Segge eingenommen. In der üppigen Krautschicht sind noch zahlreich Rauhaariges Weidenröschen und Flatterbinse vereinzelt sind u.a. Schlamk-Segge und Behaarte Segge anzureffen. Ein Stauden- und Gehölzsaum aus Brennessel mit Weidenröschen und jungen Silberweiden grenzt das Ried vom Silberweiden-Gebüsch ab. Das Substrat ist nur wenige cm stark und besteht überwiegend aus sehr feuchtem, eutrophen, degradierten Torf und Anorf. Das Verlandungsmoor wird bei weiterer Austrocknung von Ruderalfluren mit Brennessel und Silber-Weiden eingenommen. Der Standort wird z.Z. ext. als Weideland für Rinder genutzt.																																																												
Wertbestimmende Kriterien																																																												
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input checked="" 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					vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																							
Gefährdung																																																												
Y W G								keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																																				
Empfehlung Eine Wiedervernässung des Verlandungsmoores kann nur über den z.Z. ausgetrockneten "Muukser Bach" erfolgen.																																																												
Z M S																																																												

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

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

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"/>	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 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

Pflanzenarten dominant
Carex riparia

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Salix alba

Pflanzenarten ±zahlreich
Epilobium hirsutum

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Juncus effusus

Pflanzenarten vereinzelt
Carex gracilis
Epilobium parviflorum

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Carex hirta
Stellaria nemorum
Cirsium vulgare
Urtica dioica

Elytrigia repens

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 30.07.1997

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: LAUN-Walther

Foto: 1

Folgeseiten: 0