

Biotopname Grauweiden-Gebüsch nordwestlich am "Kachliner See"			<table border="1"> <tr><td>X</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> <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>4</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table>			0	4	1	0	1	3	2	4	0	0	6																			
X																																																																										
0	4	1	0																																																																							
1	3	2																																																																								
4	0	0	6																																																																							
Standort /Geologie ausgedeichte Verlandungszone am NW-Ufer des Kachliner Sees						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 Insel Usedom <table border="1"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>0</td></tr> </table>			1	3	0				Film-Nr. <table border="1"> <tr><td>7</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>1</td><td>4</td></tr> </table>			7	4	0	1	1	4																																																									
1	3	0																																																																								
7	4																																																																									
0	1	1	4																																																																							
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern			Gemeinde / Stadt Dargen			Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																				
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 13428						Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td>1</td><td>1</td></tr> </table> ,					1	1																																																														
		1	1																																																																							
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 type="checkbox"/> LSG <input checked="" 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"/>																																																																							
<table border="1"> <tr> <th>Hauptcod.</th> <th>Nebencode</th> <th colspan="12"></th> <th>Überlagerungscode</th> </tr> <tr> <td>Code</td> <td>V W N</td> <td>V R L</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td>U M V</td> <td>U M D</td> </tr> <tr> <td>%</td> <td>9 0</td> <td>1 0</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td> </tr> </table>			Hauptcod.	Nebencode													Überlagerungscode	Code	V W N	V R L																U M V	U M D	%	9 0	1 0																																		
Hauptcod.	Nebencode													Überlagerungscode																																																												
Code	V W N	V R L																U M V	U M D																																																							
%	9 0	1 0																																																																								
Vegetationseinheiten Seggen-Grauweiden-Gebüsch, Sumpfreitgras-Schilf-Röhricht																																																																										
Habitats + Strukturen <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																										
Beschreibung / Besonderheiten Innerhalb des ausgedeichten breiten Verlandungssaumes am Nordwestufer des Kachliner Sees hat sich auf ehemaligen Feuchtwiesenflächen ein Grauweiden-Gebüsch entwickelt. Die Strauchschicht ist sehr unterschiedlich dicht und besitzt noch einige Lücken. Daher schwankt der Deckungsgrad zwischen 30 und 75 %. Neben den Grau-Weiden sind auch Birken, Lorbeer-Weiden, Faulbaum, Schneeball, Rosen und einige Erlen vorhanden. Wegen der teilweise geringen Dichte der Strauchschicht ist die Krautschicht im Vergleich zu anderen Grauweiden-Gebüsch relativ gut ausgebildet. Sie erreicht Deckungswerte von 40 bis 60 %. Typische Arten sind unter anderem Calamagrostis canescens, Carex acutiformis, Thelypteris palustris und Phragmites australis. In den innerhalb des Gebüsches vorhandenen größeren Lücken wächst ein Sumpfreitgras-Schilf-Röhricht. Seeseitig schließt sich an das Gebüsch ein breiter Schilf-Röhricht-Gürtel an. Bei weiterer ungestörter Entwicklung wird sich das Grauweiden-Gebüsch zu einem Erlen-Bruchwald weiter entwickeln. In den sich südlich anschließenden Flächen kann diese Entwicklung beobachtet werden. (siehe Biotop 4005). Zu Genese des Biotops siehe auch Biotop 4005.																																																																										
Wertbestimmende Kriterien <table border="1"> <tr> <td><input type="checkbox"/></td><td>Artenreichtum (Flora)</td><td><input type="checkbox"/></td><td>vielfältige Standortverhältnisse</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td><td>Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td><td><input type="checkbox"/></td><td>historische Nutzungsformen</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td><td><input type="checkbox"/></td><td>aktuelle Nutzung</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td><td>seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td><td><input type="checkbox"/></td><td>Flächengröße / Länge</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td><td>natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td><td><input type="checkbox"/></td><td>Umgebung relativ störungsarm</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td><td>gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td><td><input type="checkbox"/></td><td>landschaftsprägender Charakter</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>typische Zonierung von Biotoptypen</td><td><input type="checkbox"/></td><td>Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/></td><td>Struktur- und Habitatreichtum</td><td><input type="checkbox"/></td><td></td> </tr> </table>																			<input type="checkbox"/>	Artenreichtum (Flora)	<input type="checkbox"/>	vielfältige Standortverhältnisse	<input type="checkbox"/>	Vorkommen seltener / typischer Tierarten	<input type="checkbox"/>	historische Nutzungsformen	<input checked="" 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	<input type="checkbox"/>																									
<input type="checkbox"/>	Artenreichtum (Flora)	<input type="checkbox"/>	vielfältige Standortverhältnisse																																																																							
<input type="checkbox"/>	Vorkommen seltener / typischer Tierarten	<input type="checkbox"/>	historische Nutzungsformen																																																																							
<input checked="" 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	<input type="checkbox"/>																																																																								
Gefährdung unter gegenwärtigen Bedingungen keine Gefährdung <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>keine Gefährdung <input type="checkbox"/></td></tr> </table>																																					keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																					
																		keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																																								
Empfehlung Verbesserung der hydrologischen Bedingungen und der Nährstoffsituation des Kachliner Sees <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																										

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 1 0 0 - 1 3 2 - 4 0 0 6

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

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 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)

Calamagrostis canescens Carex acutiformis Phragmites australis Salix cinerea

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

Alnus glutinosa Cirsium palustre Deschampsia cespitosa Equisetum fluviatile
 Eupatorium cannabinum Frangula alnus Galium palustre Geum urbanum
Iris pseudacorus Lycopodium europaeum Lysimachia vulgaris Lythrum salicaria
 Mentha aquatica Myosoton aquaticum Peucedanum palustre Potentilla palustris
 Solanum dulcamara Symphytum officinale Thelypteris palustris Urtica dioica

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

Betula pubescens Humulus lupulus Lathyrus pratensis Molinia caerulea
 Rosa canina Salix pentandra Viburnum opulus

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 05.09.2003

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: plan4-Voigtländer

Foto: 2

Folgeseiten: 0