

Biotopname Schwarzer See		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td style="text-align: center;">X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="text-align: center;">X</td><td style="text-align: center;">X</td><td></td><td></td></tr> </table>											X			X	X			TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">5</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">6</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">2</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">4</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">6</td> </tr> </table>		0	5	0	6	-	2	1	4	-	4	0	1	6	Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">6</td> </tr> </table>		4	0	1	6
	X																																							
X	X																																							
0	5	0	6	-	2	1	4	-	4	0	1	6																												
4	0	1	6																																					
Standort /Geologie verlandendes Kleingewässer				Anschluß in TK <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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																				
Naturraum Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"><tr><td></td><td style="text-align: center;">7</td><td style="text-align: center;">6</td></tr></table>			7	6	Bild-Nr. <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"><tr><td></td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">4</td><td style="text-align: center;">5</td><td style="text-align: center;">2</td></tr></table>			0	4	5	2																									
	7	6																																						
	0	4	5	2																																				
<table border="1" style="width: 60px; height: 20px;"> <tr> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">2</td> </tr> </table>		4	1	2			Größe in ha <table border="1" style="width: 60px; height: 20px;"><tr><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: center;">1</td></tr></table>					1	<table border="1" style="width: 60px; height: 20px;"><tr><td></td><td style="text-align: center;">3</td><td style="text-align: center;">6</td><td style="text-align: center;">3</td><td style="text-align: center;">3</td></tr></table>			3	6	3	3																					
4	1	2																																						
			1																																					
	3	6	3	3																																				
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Dobbin-Linstow		Größe in m		Länge in m		min. Breite in m		max. Breite in m																														
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 23442				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																				
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> 1 NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/>		FiB <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> 1 Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																				
		Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																														
		Code W N A		V W N		V R T		V G B		F G N																														
		%		4 0		3 0		1 5		1 4																														
Vegetationseinheiten Torfmoos-Birken-Bruchwald, Sumpffarn-Grauweiden-Ohrweidengebüsch, Breitkolbenröhricht, Rispenseggenried																																								
Habitate + Strukturen		H D K		H D L		H Z I		H M S		H T A																														
Beschreibung / Besonderheiten Heterogenes Feuchtbiotop auf verlandendem Kleingewässer (Schwarzer See). Das Biotop weist eine typische Zonierung auf. Mittig, am Standort der ehemaligen Wasserfläche, wächst dichtes Breitkolbenröhricht, in verbliebenen Schlammgebieten noch ein Restbestand von Seerosen. Ringförmig schließt sich ein Feuchtgebüsch an, das von Grauweiden und Sumpffarn dominiert wird. Eingestreut sind verschiedene Seggen, darunter Rispen- und Fadensegge. Nach dem Feuchtweidengebüsch folgt ein nährstoffarmer Torfmoos-Birkenbruch. Hier sind in der Krautschicht Pfeifengras und, wie im Übergangsbereich Ried/Feuchtgebüsch, in starkem Maße Torfmoose aufgewachsen. An der Ostspitze des Biotops hat sich ein Rispenseggenried aufgebaut. Durch das Biotop verläuft ein rispenseggenreicher Graben. Wasserlinsen und Scheinzyperseggen zeigen früheren Nährstoffeintrag vom umgebenden Grünland an, das jetzt aber durch verhaltene Mahd extensiv bewirtschaftet wird. Ein aktuelle Gefährdung besteht für das Biotop nicht.																																								
Wertbestimmende Kriterien																																								
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)										vielfältige Standortverhältnisse																														
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten										historische Nutzungsformen																														
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand										aktuelle Nutzung																														
<input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft										Flächengröße / Länge																														
<input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops										Umgebung relativ störungsarm																														
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops										landschaftsprägender Charakter																														
<input checked="" type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen										Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																														
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																								
Gefährdung																																								
										keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																														
Empfehlung																																								

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 6 - 2 1 4 - 4 0 1 6

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	k	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"/>	k	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	k	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	g	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"/>	g	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"/>	g	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"/>	g	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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
Betula pubescens

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Thelypteris palustris Typha latifolia

Pflanzenarten ±zahlreich
Calamagrostis canescens
Lysimachia vulgaris
Ranunculus repens
Urtica dioica

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Carex acutiformis
Molinia caerulea
Salix cinerea
Carex lasiocarpa
Phragmites australis
Sphagnum fimbriatum

Carex riparia
Plagiomnium undulatum
Sphagnum squarrosum

Pflanzenarten vereinzelt
Arrhenatherum elatius
Carex pseudocyperus
Deschampsia cespitosa
Geranium palustre
Lychnis flos-cuculi
Potentilla palustris
Solanum dulcamara

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Berula erecta
Carex rostrata
Frangula alnus
Impatiens noli-tangere
Lycopus europaeus
Rumex hydrolapathum
Sorbus aucuparia
Betula pendula
Cirsium oleraceum
Galium palustre
Juncus effusus
Peucedanum palustre
Scrophularia umbrosa
Viola palustris

Carex elata
Cirsium palustre
Galium uliginosum
Lotus uliginosus
Pinus sylvestris
Scutellaria galericulata

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 08.07.1997

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: StAUNLÜBZ-Steinbach

Foto: 1

Folgeseiten: 0