

Biotopname Zwerbinsenrasen am Westufer des Drewitzsee (Mittelteil)		<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>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> <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>5</td><td>0</td><td>6</td> <td>-</td> <td>2</td><td>3</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>5</td> </tr> </table>		0	5	0	6	-	2	3	4	-	4	0	2	5	Biotop-Nr.	
			X																																																					
0	5	0	6	-	2	3	4	-	4	0	2	5																																												
Standort /Geologie Trockengefallenes Seeufer; anlehmiger Sand				Anschluß in TK <table border="1"> <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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						-								-								-																														
				-																																																				
				-																																																				
				-																																																				
Naturraum Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr></table> - <table border="1"><tr><td>0</td><td>1</td><td>8</td><td>5</td></tr></table>			7	6	0	1	8	5	Bild-Nr. <table border="1"><tr><td>0</td><td>1</td><td>8</td><td>5</td></tr></table>		0	1	8	5																																						
	7	6																																																						
0	1	8	5																																																					
0	1	8	5																																																					
<table border="1"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>		4	1	2			Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table> Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> min. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					0													<table border="1"><tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>8</td></tr></table>		0	5	0	8																										
4	1	2																																																						
			0																																																					
0	5	0	8																																																					
Landkreis / Kreisfreie Stadt Müritz		Gemeinde / Stadt Alt Schwerin																																																						
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00848				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																				
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1"><tr><td>X</td></tr></table>		X	NLP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> ND <table border="1"><tr><td></td></tr></table>			1		FND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1"><tr><td></td></tr></table>					NP <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> BR <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1"><tr><td></td></tr></table>		1																																									
X																																																								
1																																																								
1																																																								
				FiB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1"><tr><td></td></tr></table>			1																																																	
1																																																								
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																																		
Code V S B		V R K																																																						
% 7 0		3 0																																																						
Vegetationseinheiten Zwerbinsenrasen der Wenigblütigen Sumpfsimse, Sumpfsimsen-Kleinröhricht																																																								
Habitate + Strukturen																																																								
Beschreibung / Besonderheiten Zwerbinsenrasen am Westufer des Drewitzer See-Mittelteils (1). Das Biotop gründet sich auf trockenengefallenem und wechselfeuchtem Seeufer. Begrenzt von Stillgewässern und schütterem Schilfsaum, wird der sandig-lehmige Standort von Beständen der Wenigblütigen Sumpfsimse (RLA-2) geprägt. Eingestreut sind Horste der Blaugrüne Binse und Scheinzypersegge. Sehr feuchte Stellen besiedelt das Kriech-Straußgras. Verbreitet findet man Gelbseggen (die Aufsteigende - RLA-3 -, die Späte (2) und die Oeders Gelbsegge - RLA-2 -) und Gliederbinse. Die letztere weist teilweise Blütenvergallungen, verursacht durch den Riedblattfloh, auf. Vereinzelt kommt Pfennig-Gilbweiderich, Echtes Tausengüldenkraut und allorts Honiggras vor. Im Flachwasser der Seekante wächst streifenförmig die Gemeine Sumpfsimse, ein Kleinröhrichtbildner. Im Biotop weiden ab und an Schafe der auf Biotoppflege des Ufergrünlandes ausgerichteten Landschaftsschäfferei Patzig, Alt Schwerin. Das Biotop gehört zum großen NSG Drewitzer See. Sein Fortbestand in der gegenwärtigen Ausprägung ist nicht gefährdet. (1) Einteilung des Drewitzer Sees nach DOLL (1977), der der Autor zur Kennzeichnung der Biotopstandorte im Kartierungsraum grundsätzlich folgt. (2) Diese Gelbseggenart ist in der Listbox des MVBIO nicht angegeben. Sie wird in der Pflanzentabelle unter Carex spec. aufgeführt.																																																								
Wertbestimmende Kriterien																																																								
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum				vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																				
Gefährdung																																																								
							keine Gefährdung <table border="1"><tr><td>X</td></tr></table>	X																																																
X																																																								
Empfehlung																																																								

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 5 0 6 - 2 3 4 - 4 0 2 5															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				N			
Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO			
Antorf				g mesotroph				k wechselfeucht				kuppig				O			
g Sand				k eutroph				g frisch				düinig				SO			
Kies / Steine				poly- / hypertroph				feucht				Berg / Rücken				S			
k Lehm								sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								naß				Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
								quellig				Senke / Strecksenke							
gestörter Boden												Kerbtal							
												Sohlental							

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																			
Nutzungsintensität					Umgebung					k g									
k g					k g					k g									
intensiv					Fischerei					Fließgewässer									
k extensiv					Angeln					Acker / Gartenbau					g Stillgewässer				
aufgelassen					Erholung					Ackerbrache					Trockenbiotop				
keine Nutzung					Kleingartenbau					Grünland, intensiv					Grünanlage / Kleingarten				
					Erwerbsgartenbau					Grünland, extensiv					Weg				
					Ferienhäuser					Laub- / Mischwald					Straße, Parkplatz				
Nutzungsart										Nadelwald					Bahnanlage				
k g										Feuchtwald / -gebüsch					Gewerbe / Industrie				
Acker					Bodenentnahme					Gehölz					Silo / Stallanlage				
Wiese					Verkehr					g Röhricht / Feuchtrache					Gebäude / Siedlung				
g Weide					Ver- / Entsorgungsanlage					Hochstauden / Ruderalflur					Spülfeld / Halde				
forstliche Nutzung					sonstige Nutzung:					Graben					Bodenentnahme				

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Agrostis stolonifera	<u>Eleocharis quinqueflora</u>

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

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Berula erecta	Calliergonella cuspidata	<u>Carex demissa</u>	<u>Carex oederi</u>
Carex pseudocyperus	Carex spec.	<u>Centaurium erythraea</u>	Epilobium parviflorum
Hypericum tetrapterum	<u>Juncus cf alpino-articulatus</u>	Juncus articulatus	Juncus effusus
Juncus inflexus	Lotus uliginosus	Lycopus europaeus	Lysimachia nummularia
Mentha aquatica	Phragmites australis	Schoenoplectus tabernaemontani	Tussilago farfara

Angaben zur Fauna	
-------------------	--

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 08.07.1998
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: StAUNLÜBZ-Steinbach	Foto: 1 Folgeseiten: 0