

Biotopname Mesotropher Bruchwald südlich "Schaalseewiese"		<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></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>																																						TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>4</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	5	0	3	2	4	2	4	0	0	6
0	5	0	3																																																	
2	4	2																																																		
4	0	0	6																																																	
Standort /Geologie ehemaliges Verlandungsmoor des Schaalsees		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> - <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 Schaalseebecken <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		4	0	0	Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td>2</td><td>0</td><td>7</td></tr></table> - <table border="1"><tr><td>0</td><td>2</td><td>4</td><td>3</td></tr></table>		2	0	7	0	2	4	3																																							
4	0	0																																																		
2	0	7																																																		
0	2	4	3																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust		Gemeinde / Stadt Zarrentin, Stadt																																																		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 01212		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> ND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1"><tr><td></td></tr></table>					1																																													
1																																																				
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1"><tr><td>X</td></tr></table>		X	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																																														
X																																																				
1																																																				
Hauptcod.		Nebencode																																																		
Code W N A		W N R W F A M S T																																																		
% 4 8		3 0 1 2 1 0																																																		
Vegetationseinheiten Torfmoos-Steifseggen-Erlen-Birken-Bruchwald, Sumpfseggen-Erlen-Birken-Bruchwald, Pfeifengras-Sumpfreitgras-Erlen-Birken-Bruchwald, Torfmoos-Schilfröhricht																																																				
Habitate + Strukturen		H D M H S E H Z M H M S H A O																																																		
Beschreibung / Besonderheiten In unmittelbarer Nähe östlich der Schaale stockt auf sehr feuchten bis nassen mesotrophen Torfen ein Torfmoos-Steifseggen-Erlen-Birken-Bruchwald. In der Krautschicht ist neben Sumpfsegge vor allem Gilbweiderich zahlreich vertreten. Eine flache Abtorfung ist z.T. erkennbar und der zentrale Teil ist die Folge früherer Abtorfung mit einem Torfmoos-Schilfröhricht verlandet. Hier findet sich auch Strauß-Gilbweiderich in der Krautschicht. Westlich schließt sich in Richtung Schaale ein eutropher Sumpfseggen-Erlen-Bruchwald an. Randlich sind Übergänge zu einem feuchten mesotrophen Pfeifengras-Sumpfreitgras-Erlen-Birken-Bruchwald (vereinzelt noch Torfmoose) zu finden. Der Biotopkomplex wird großflächig von Laubmischwald umgeben und grenzt im Südwesten an den Gehölzsaum der Schaale.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft 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		3		-		2		4		2		-		4		0		0		6	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ k Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ g mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ k eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ k feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ g naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
												☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
												☐ ☐ Kerbtal																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ k extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ g keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ g Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ k Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ k Gehölz								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ k forstliche Nutzung								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Bodenentnahme					
																☐ ☐ Graben													
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Alnus glutinosa</u> <u>Betula pubescens</u> <u>Carex acutiformis</u> <u>Carex elata</u> Sphagnum fallax																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Calamagrostis canescens</u> <u>Lysimachia vulgaris</u> <u>Phragmites australis</u>																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Carex appropinquata</u> Deschampsia cespitosa Lonicera periclymenum Padus avium Thelypteris palustris Carex canescens Dryopteris carthusiana Lycopus europaeus Polytrichum commune Viola palustris Carex pseudocyperus <u>Eriophorum angustifolium</u> Lysimachia thyrsiflora <u>Potentilla palustris</u> <u>Carex rostrata</u> Galium palustre Molinia caerulea Sphagnum fimbriatum																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen Bearbeiter/in: IBS-Pries Datum erste Begehung: 26.05.1999 Datum letzte Begehung: Foto: 3 Folgeseiten: 0																													