

Biotopname Feuchtwald i. O der HI zw. Schaal- u. Bernstorfer Binnensee		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																											TK10 <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <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" style="display: inline-table;"> <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>		0	5	0	3	2	2	1	4	0	0	3																																													
0	5	0	3																																																																																			
2	2	1																																																																																				
4	0	0	3																																																																																			
Standort /Geologie vermoorte Senke/Grundmoräne		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																											Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <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> Bild-Nr. <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>2</td><td>9</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> Größe in ha <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> Länge in m <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> min. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> max. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>														0	2	2	9																																								
0	2	2	9																																																																																			
Naturraum Schaalseebecken <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		4	0	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust		Gemeinde / Stadt Zarrentin, Stadt																																																																															
4	0	0																																																																																				
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00010		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X 1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td></tr> </table> NSG <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>1</td></tr> </table> ND <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td></tr> </table> FND <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td></tr> </table> LSG <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td></tr> </table> GLB <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td></tr> </table> NP <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td></tr> </table> BR <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td>1</td></tr> </table> FnB <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td></tr> </table> FiB <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td></tr> </table> FFH-Geb. <table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 10px;"> <tr><td></td></tr> </table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr><td></td></tr> </table>					1						1																																																																									
1																																																																																						
1																																																																																						
		Hauptcod. Nebencode																																																																																				
		Überlagerungscode																																																																																				
		Vegetationseinheiten Rasenschmielen-Sumpfschilf-Traubenkirschen-Eschen-Feuchtwald, Winkelschilf-Traubenkirschen-Eschen-Feuchtwald, Frauenfarn-Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald																																																																																				
		Habitats + Strukturen																																																																																				
		Beschreibung / Besonderheiten In einer vermoorten Senke am Ostrand der Halbinsel, die den "Schaalsee" vom "Bernstorfer Binnensee" trennt, stockt auf feuchten - sehr feuchten, kleinflächig nassen, eutrophen wenig gestörten Torfen dieser Eschen-Feuchtwald. Die dichte Krautschicht prägen bereichsweise Rasenschmiele und Sumpfschilf bzw. Winkelschilf. Stetig kommen Wasserschilf, Bittersüßer Nachtschatten, Gelbwurz und Wassermelisse vor. Eine dichte Strauchschicht bilden Auentraubenkirsche und Eschenverjüngung. Die Erle gehört sporadisch vorkommend zur 1. Baumschicht. Nur am SO-Rand des Biotops schließt sich ein Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald an. Großflächig begrenzt Laubmischwald (mit Fichten) den Biotop. Vom sich anschließenden See trennt ein schmaler Röhrichtgürtel den Feuchtwaldkomplex.																																																																																				
		Wertbestimmende Kriterien																																																																																				
		Gefährdung																																																																																				
		Empfehlung																																																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.									
				0 5 0 3 - 2 2 1 - 4 0 0 3																			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition							
k g				k g				k g				k g				k g							
g Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				N							
Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO							
Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O							
Sand				g eutroph				frisch				düinig				SO							
Kies / Steine				poly- / hypertroph				g feucht				Berg / Rücken				S							
Lehm								g sehr feucht				Riedel				SW							
Ton								k naß				Flachhang <= 9°				W							
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW							
Schlamm / Faulschlamm												Nische											
												g Senke / Strecksenke											
gestörter Boden												Kerbtal											
												g Sohlental											
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																							
Nutzungsintensität												Umgebung											
k g						k g						k g						k g					
intensiv						Fischerei						Acker / Gartenbau						Fließgewässer					
g extensiv						Angeln						Ackerbrache						Stillgewässer					
aufgelassen						Erholung						Grünland, intensiv						Trockenbiotop					
keine Nutzung						Kleingartenbau						Grünland, extensiv						Grünanlage / Kleingarten					
						Erwerbsgartenbau						g Laub- / Mischwald						Weg					
						Ferienhäuser						Nadelwald						Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																							
k g																							
Acker						Bodenentnahme						Feuchtwald / -gebüsch						Bahnanlage					
Wiese						Verkehr						Gehölz						Gewerbe / Industrie					
Weide						Ver- / Entsorgungsanlage						k Röhricht / Feuchtrache						Silo / Stallanlage					
g forstliche Nutzung						sonstige Nutzung:						Hochstauden / Ruderalflur						Gebäude / Siedlung					
												Graben						Spülfeld / Halde					
																		Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Carex acutiformis						Carex remota						Fraxinus excelsior						Padus avium					
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Alnus glutinosa						Deschampsia cespitosa						Mentha aquatica						Mnium hornum					
Solanum dulcamara																							
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Acer pseudoplatanus						Ajuga reptans						Athyrium filix-femina						Caltha palustris					
Carex elongata						Corylus avellana						Crataegus monogyna						<u>Crepis paludosa</u>					
Dryopteris carthusiana						Geranium robertianum						Geum rivale						Geum urbanum					
Impatiens noli-tangere						Iris pseudacorus						Lycopus europaeus						Lysimachia vulgaris					
Ranunculus repens						Thelypteris palustris						Urtica dioica											
Angaben zur Fauna																							
Verwendete Unterlagen														Datum erste Begehung: 18.05.2000									
														Datum letzte Begehung:									
Bearbeiter/in: IBS-Dubbart														Foto: 2				Folgeseiten: 0					