

Biotopname Verlandeter Torfstich östlich von Neuhof				<table border="1" style="width:100%; height: 60px; text-align: center;"> <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>X</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" style="width:100%;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>4</td> <td>-</td> <td>1</td><td>3</td><td>1</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>2</td> </tr> </table>				0	5	0	4	-	1	3	1	-	4	0	0	2	Biotop-Nr.			
	X																																																															
0	5	0	4	-	1	3	1	-	4	0	0	2																																																				
Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%;"> <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>																																																																
Standort /Geologie teilweise abgetorfte Grundmoränensenke								Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <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="width:100%;"> <tr><td></td><td>2</td><td>1</td><td>5</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					2	1	5																																	
	2	1	5																																																													
Naturraum <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>1</td> </tr> </table>				4	0	1	Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast				Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust				Gemeinde / Stadt Zarrentin, Stadt																																																	
4	0	1																																																														
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05813								Größe in ha <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>							0	Länge in m <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>								min. Breite in m <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>								max. Breite in m <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																
			0																																																													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					FND <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					NP <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					FiB <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>																																													
NSG <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					LSG <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>1</td></tr> </table>				1	BR <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					FFH-Geb. <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																	
1																																																																
ND <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					GLB <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					FnB <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					Wald-Totalreservat <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																	
Hauptcod.				Nebencode												Überlagerungscode																																																
Code V R L				W F A				V W N				V R B																																																				
% 7 0				2 0				5				5																																																				
Vegetationseinheiten Rispenseggen-Schilfröhricht, Astmoos-Pfeifengras-Birkenbruchwald, Walzensseggen-Grauweiden-Ohrweidengebüsch, Rispenseggen-Ried																																																																
Habitate + Strukturen																H D M				H S E				H A J				D H M																																				
Beschreibung / Besonderheiten Im Südwesten eines, östlich von Neuhof gelegenen, strukturreichen Laubmischwaldes befindet sich ein verlandeter Torfstichkomplex. Nach Abtorfung, anschließender Verlandung (mit Rispensegge) und erfolgter großräumiger Grundwasserabsenkung, hat sich im zentralen Bereich ein Rispenseggen-Schilfröhricht entwickelt, welches allmählich von Moorbirken überwachsen wird und derzeit als Schilf-Landröhricht einzustufen ist. Kleinflächig sind Rieder der Rispensegge ausgebildet. Besonders im Westen hat sich ein mesotropher feuchter Birken-Bruchwald entwickelt, welcher meist auf Bulten abgestorbener Rispenseggen stockt und neben Pfeifengras auch Grünstengliges Astmoos sowie vereinzelt Torfmoose aufweist. Im Nordwesten befindet sich ein kleines Grauweiden-Ohrweidengebüsch. Die mesotrophen bis schwach eutrophen feuchten Torfe sind meist degradiert.																																																																
Wertbestimmende Kriterien																																																																
<table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td style="width:50%;"> Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum </td> <td style="width:50%;"> vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>																Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten 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																																															
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten 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																																																																
<table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Y W G</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 style="text-align: right;">keine Gefährdung </td> </tr> </table>																Y W G																keine Gefährdung 																																
Y W G																keine Gefährdung 																																																
Empfehlung																																																																
<table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Z S E</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>																Z S E																																																
Z S E																																																																

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 5 0 4 - 1 3 1 - 4 0 0 2															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				N			
g Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO			
k Antorf				g mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O			
Sand				g eutroph				k frisch				dünig				SO			
Kies / Steine				poly- / hypertroph				g feucht				Berg / Rücken				S			
Lehm								k sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								naß				Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
								g Senke / Strecksenke											
												Kerbtal							
gestörter Boden								quellig				g Sohlental							

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)									
Nutzungsintensität					Umgebung				
k g					k g				
intensiv					Fischerei				
extensiv					Angeln				
aufgelassen					Erholung				
g keine Nutzung					Kleingartenbau				
					Erwerbsgartenbau				
					Ferienhäuser				
					Bodenentnahme				
Nutzungsart									
k g					k g				
Acker					g Laub- / Mischwald				
Wiese					Nadelwald				
Weide					Feuchtwald / -gebüsch				
forstliche Nutzung					Gehölz				
					Röhricht / Feuchtrache				
					Hochstauden / Ruderalflur				
					k Graben				

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Betula pubescens	Carex riparia	Phragmites australis	

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Calamagrostis canescens	Galium palustre	Molinia caerulea	Pleurozium schreberi
Salix aurita			

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Alnus glutinosa	Athyrium filix-femina	Carex elata	Carex elongata
Cirsium oleraceum	Cirsium palustre	Dryopteris carthusiana	Frangula alnus
Galium aparine	Lycopus europaeus	Lysimachia thyrsoflora	Lysimachia vulgaris
Mentha aquatica	Mnium hornum	Peucedanum palustre	Salix cinerea
Solanum dulcamara	Sphagnum fallax	Sphagnum palustre	Urtica dioica

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

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 16.07.1998
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Weinauge	Foto: 2 Folgeseiten: 0