

Biotopname Torfstiche mit Verlandungsbereichen südwestl. v. Klueß		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <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>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																				X							TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table>		0	4	0	6	3	2	4	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>2</td></tr> </table>		4	0	0	2
			X																																								
0	4	0	6																																								
3	2	4																																									
4	0	0	2																																								
Standort / Geologie Talmoor in welliger Grundmoräne		Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; 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></td><td></td><td></td></tr> </table>														Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>7</td><td>7</td></tr> </table>		7	7	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>6</td><td>7</td></tr> </table>		0	0	6	7																		
7	7																																										
0	0	6	7																																								
Naturraum Warnow- und Recknitztal mit Güstrower und Bützower Becken <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		3	0	1	Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Güstrow, Stadt		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>4</td></tr> </table>					4	<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>8</td><td>1</td><td>6</td><td>5</td></tr> </table>		8	1	6	5																							
3	0	1																																									
			4																																								
8	1	6	5																																								
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 11148		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			FND <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			NP <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			FiB <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X	NSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td></tr> </table>		1	LSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			BR <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			FFH-Geb. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																															
X																																											
1																																											
ND <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			GLB <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			FnB <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			Wald-Totalreservat <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																		
		Hauptcod. Nebencode						Überlagerungscode																																			
Code		S	T	R	S	V	S	V	W	N	V	R	T	V	R	S																											
%		5	0		2	0		2	0		5			5																													
Vegetationseinheiten Krebsscheren-Schwimmblattflur, Froschbiß-Schwimmblattflur, Teichrosen-Schwimmblattflur, Erlen-Grauweiden-Gebüsch, Rohrkolbenröhricht, Teichsimseröhricht																																											
Habitate + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%; height: 40px;"> <tr><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><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																											
Beschreibung / Besonderheiten Prägend für das Biotop sind 7 Torfstiche unterschiedlicher Größe mit wertvoller Schwimmblattvegetation, Krebsscheren-, Froschbiß und Teichrosen-Decken. Die Ufervegetation besteht zum größten Teil aus Grauweiden- und Erlen-Feuchtgebüsch, kleinflächig aus Röhricht. Wertvolle Arten der Krautschicht sind Sumpf-Blutauge (RLM-V 3), Wasserschwertlilie (BartschV) und Kuckuckslichtnelke (RLM-V 2). Der Struktur- und Habitat-Reichtum des Biotops bietet wertvolle Lebensräume für wassergebundene Fauna verschiedenster Tiergruppen.																																											
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> ☐ 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%; vertical-align: top;"> ☐ 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="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 80%;"></td> <td style="text-align: right;">keine Gefährdung ☒</td> </tr> </table>																				keine Gefährdung ☒																							
	keine Gefährdung ☒																																										
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 80%;"></td> <td></td> </tr> </table>																																											

STANDORTMERKMALE						(k - kleinflächig, g - großflächig)							
						TK10				Biotop-Nr.			
						0406 - 324 - 4002							
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g					
g	Torf, wenig gestört		dystroph		trocken		eben		N				
	Torf, degradiert		oligotroph		mäßig trocken		wellig		NO				
	Antorf	k	mesotroph		wechselfeucht		kuppig		O				
	Sand	g	eutroph		frisch		dünig		SO				
	Kies / Steine		poly- / hypertroph		feucht		Berg / Rücken		S				
	Lehm				sehr feucht		Riedel		SW				
	Ton			g	naß		Flachhang <= 9°		W				
	Halbkalk / Kalk			g	offenes Wasser		Steilhang > 9°		NW				
	Schlamm / Faulschlamm						Nische						
					quellig		Senke / Strecksenke						
	gestörter Boden						Kerbtal						
							Sohlental						
NUTZUNGSMERKMALE						(k - kleinflächig, g - großflächig)							
Nutzungsintensität k g						Umgebung k g						k g	
	intensiv		Fischerei		Acker / Gartenbau		Fließgewässer						
	extensiv	g	Angeln		Ackerbrache		Stillgewässer						
g	aufgelassen		Erholung		Grünland, intensiv		Trockenbiotop						
	keine Nutzung		Kleingartenbau		Grünland, extensiv		Grünanlage / Kleingarten						
					Laub- / Mischwald		Weg						
					Nadelwald		Straße, Parkplatz						
Nutzungsart k g					Bodenentnahme		Bahnanlage						
	Acker		Verkehr	k	Feuchtwald / -gebüsch		Gewerbe / Industrie						
	Wiese		sonstige Nutzung:		Gehölz		Silo / Stallanlage						
	Weide				Röhricht / Feuchtbrache	g	Gebäude / Siedlung						
	forstliche Nutzung				Hochstauden / Ruderalflur		Spülfeld / Halde						
					Graben		Bodenentnahme						
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)													
Carex acutiformis	Carex riparia	Hydrocharis morsus-ranae	Iris pseudacorus										
Lemna minor	Nuphar lutea	Nymphaea alba	Phalaris arundinacea										
Phragmites australis	Salix cinerea	Schoenoplectus tabernaemontani	Scirpus sylvaticus										
<u>Stratiotes aloides</u>	Symphytum officinale	Typha latifolia											
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)													
Alnus glutinosa	Betula pubescens	Carex pseudocyperus	Cicuta virosa										
Geum rivale	Lemna trisulca	<u>Lychnis flos-cuculi</u>	Scrophularia nodosa										
Scrophularia umbrosa	Urtica dioica	Valeriana officinalis											
Angaben zur Fauna													
Ringelnattern, Prachtlibellen													
Verwendete Unterlagen							Datum erste Begehung: 09.02.1999						
							Datum letzte Begehung: 20.06.1999						
Bearbeiter/in: StAUNHRO-Leipe							Foto: 2				Folgeseiten: 0		