

Biotopname mesotrophe Feuchtwiese ö Vargatz		<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td>X</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>									X	X																	TK10 <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>		0	4	0	8	2	2	3	Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>5</td></tr> </table>		4	0	1	5																										
		X	X																																																																		
0	4	0	8																																																																		
2	2	3																																																																			
4	0	1	5																																																																		
Standort /Geologie vermoorte Senke		Anschluß in TK <table border="1" style="margin: auto;"> <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="margin: auto;"> <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 Lehmplatten nördlich der Peene <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>2</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		2	0	0	Gemeinde / Stadt Gützkow, Stadt		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td>5</td><td>7</td></tr></table>			5	7	Bild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>6</td><td>9</td></tr> </table>		0	3	6	9																																																				
2	0	0																																																																			
	5	7																																																																			
0	3	6	9																																																																		
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern		lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05345		Größe in ha <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr></table> Länge in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> min. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					2													<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>2</td><td>1</td><td>1</td><td>6</td></tr> </table>		2	1	1	6																																										
			2																																																																		
2	1	1	6																																																																		
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>X</td></tr></table>		X	1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>								NP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>																																																										
X																																																																					
		Hauptcod. Nebencode						Überlagerungscode																																																													
		<table border="1" style="margin: auto;"> <tr> <td>Code</td> <td>G</td><td>F</td><td>R</td> <td>G</td><td>F</td><td>M</td> <td>V</td><td>R</td><td>L</td> <td>G</td><td>F</td><td>D</td> <td>V</td><td>W</td><td>N</td> <td>B</td><td>F</td><td>X</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td>U</td><td>M</td><td>D</td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>%</td> <td></td><td>4</td><td>0</td> <td></td><td>3</td><td>0</td> <td></td><td>1</td><td>0</td> <td></td><td>1</td><td>0</td> <td></td><td></td><td>5</td> <td></td><td></td><td>5</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>						Code	G	F	R	G	F	M	V	R	L	G	F	D	V	W	N	B	F	X					U	M	D					%		4	0		3	0		1	0		1	0			5			5													
Code	G	F	R	G	F	M	V	R	L	G	F	D	V	W	N	B	F	X					U	M	D																																												
%		4	0		3	0		1	0		1	0			5			5																																																			
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Sumpfdotterblumenwiese, Kriechhahnenfuß-Sumpfdotterblumenwiese, Wiesenknöterich-Trollblumen-Feuchtwiese, Wiesenseggen-Honiggras-Feuchtwiese, Kalkbinsen-Feuchtwiesen-Brache, Schilf-Landröhricht, Kriechhahnenfuß- Fuchsschwanz-Wiese,																																																																					
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width:100%; height: 20px;"> <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><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 weitere Veg.-einheiten: ----- Grauweiden-Gebüsche, Erlengehölz Größerer artenreicher Biotopkomplex aus teilweise mesotrophen Feuchtwiesen und Brachen östlich Vargatz. Der Biotopkomplex liegt am Rand eines stark beeinträchtigten und eingetieften Bachtals. Das Gelände fällt in Richtung Südwesten leicht ab. Der Südtail der mit Pferden beweideten Fläche ist nicht genutzt. Gerade hier befinden sich aber sehr artenreiche Feuchtbrachen auf nassen teilweise quelligen Standorten. Auf dieser Fläche war offenbar früher eine Kalkbinsenwiese ausgebildet. Die Kalkbinse und eine Anzahl weiterer Arten haben noch überdauert. Ansonsten ist die Teilfläche überwiegend mit Röhricht eingenommen. Einzelne Weidengebüsche und eine Erlenbaumgruppe haben sich bereits angesiedelt. Die gesamte Biotopfläche sollte extensiv am besten als Wiese genutzt werden. Die Pferde verursachen zu große Trittschäden, vor allem im nassen Bereich. Denkbar wäre auch ein Grasschnitt mit anschließender Beweidung. Durch den Schnitt werden die auch von Pferden nicht gern gefressenen Röhrichte und Rieder geschwächt und gleichzeitig die Blütenstruktur, die sich durch Beweidung einstellt, egalisiert. Bemerkenswerte Arten des Biotops sind Trollblume, Breitblättriges Knabenkraut, Kleiner Baldrian sowie diverse Kleinseggen.																																																																					
Wertbestimmende Kriterien																																																																					
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops X 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 X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																						
Gefährdung <table border="1" style="width:100%; height: 20px;"> <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><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>																																																																					
																									keine Gefährdung <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>																																												
Empfehlung <table border="1" style="width:100%; height: 20px;"> <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><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>																																																																					
<table border="1" style="width:100%; height: 20px;"> <tr><td>Z</td><td>M</td><td>M</td><td>Z</td><td>M</td><td>B</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></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																														Z	M	M	Z	M	B																																		
Z	M	M	Z	M	B																																																																

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 4 0 8 - 2 2 3 - 4 0 1 5															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
g Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				N			
g Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO			
g Antorf				g 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							
								k quellig				g Senke / Strecksenke							
gestörter Boden												Kerbtal							
												Sohlental							

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)									
Nutzungsintensität					Umgebung				
k g					k g				
intensiv					Fischerei				
g extensiv					g Acker / Gartenbau				
g aufgelassen					Ackerbrache				
keine Nutzung					Grünland, intensiv				
					g Grünland, extensiv				
					Laub- / Mischwald				
					Nadelwald				
					Feuchtwald / -gebüsch				
					k Gehölz				
					Röhricht / Feuchtrache				
					g Hochstauden / Ruderalflur				
					Graben				

k g					k g				
Fließgewässer					Stillgewässer				
Trockenbiotop					Grünanlage / Kleingarten				
Weg					Straße, Parkplatz				
Bahnanlage					Gewerbe / Industrie				
Silo / Stallanlage					Gebäude / Siedlung				
Spülfeld / Halde					Bodenentnahme				

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)									
Carex acutiformis									

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)											
Alopecurus pratensis			<u>Anthoxanthum odoratum</u>			Caltha palustris			<u>Carex appropinquata</u>		
<u>Carex cespitosa</u>			<u>Carex disticha</u>			<u>Carex nigra</u>			<u>Centaurea jacea</u>		
<u>Dactylorhiza majalis majalis</u>			Filipendula ulmaria			Geum rivale			Holcus lanatus		
<u>Juncus subnodulosus</u>			<u>Lychnis flos-cuculi</u>			Lysimachia nummularia			Polygonum aviculare		
<u>Polygonum bistorta</u>			Ranunculus acris			Ranunculus repens			Rumex acetosa		
Scirpus sylvaticus			<u>Trollius europaeus</u>			<u>Valeriana dioica</u>					

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)											
Anthriscus sylvestris			Carex elata			Carex hirta			<u>Carex panicea</u>		
<u>Carex rostrata</u>			Cirsium arvense			Cirsium oleraceum			<u>Lathyrus palustris</u>		
Lotus uliginosus			Lythrum salicaria			Myosotis palustris			<u>Selinum carvifolia</u>		

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

Verwendete Unterlagen						Datum erste Begehung: 28.07.2003					
						Datum letzte Begehung:					
Bearbeiter/in: IBS-Bauer						Foto: 1					
						Folgeseiten: 0					