

Biotopname Waldsumpf 400 m westlich vom Priemerberg		<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>X</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>									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>4</td><td>1</td><td>3</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 40px;"> <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	4	0	6	4	1	3	4	0	1	1												
		X																																																			
0	4	0	6																																																		
4	1	3																																																			
4	0	1	1																																																		
Standort /Geologie Vernäzte Senke		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 40px;"> <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></td><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>1</td><td>8</td><td>3</td></tr> </table>		0	1	8	3																											
	7	7																																																			
0	1	8	3																																																		
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		3	0	0	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>0</td></tr> </table> Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					0																																							
3	0	0																																																			
			0																																																		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 13765		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> NSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> 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> 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>														Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X																																			
X																																																					
		Hauptcod. Nebencode				Überlagerungscode																																															
Code		V	R	K	W	N	R	V	G	R	S	T	N	M	D	B																																					
%			7	3		1	8			3			3			3																																					
Vegetationseinheiten Flutschwadenröhricht, Schwertlilien-Sumpfschilf, Wasserlinsen-Schwimmbaumflur, Wasserfeder-Erlenwald, Torfmoos-Sauerklee-Birkenmoorwald																																																					
Habitate + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td>H</td><td>S</td><td>E</td> <td>H</td><td>Z</td><td>R</td> <td>H</td><td>D</td><td>R</td> <td>H</td><td>A</td><td>O</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>																										H	S	E	H	Z	R	H	D	R	H	A	O																
H	S	E	H	Z	R	H	D	R	H	A	O																																										
Beschreibung / Besonderheiten In einer kleinen Waldsenke im Waldgebiet nördlich Klueß, westlich vom Priemerberg, herrschen nasse bis wechselfeuchte Standortverhältnisse vor. Da die Senke sehr klein ist und die Wasserverhältnisse vermutlich nicht ausgeglichen, kommt hier ein Komplex mit Ansätzen verschiedener Feuchtbioptypen vor, die gemeinsam den kleinen Sumpf ausfüllen und nur teilweise typisch ausgebildet sind. Im Randbereich kommen offene Wasserflächen mit Wasserlinsendecken sowie ein Saum aus Erlen vor, die auf Bulten wachsen und einen schmalen Wasserfeder-Erlenwald bilden. Im Zentrum wachsen wenige Moorbirken, die auf feuchtem Antorfs substrat wachsen. Unten drunter wachsen teilweise Torfmoose aber auch Sauerklee, der auf die weniger feuchten Verhältnisse hinweist. Den größten Teil der Senke nimmt ein Flutschwadenröhricht ein, das durch Flutschwaden, Sumpflabkraut und Wasserfeder geprägt wird und teilweise flachgründige Schwingdecken bildet. Im Nordwestteil wird diese Vegetation von Sumpfschilf und Schwertlilie durchsetzt. Die Verwendung des Bioptypes VRK ist für diese Vegetation nicht optimal, da der Flutschwaden hier fast einen Flutrasen bildet. Die Verwendung der Typen GFF oder VST erschien jedoch noch zweifelhafter, da die Flutrasen im Zusammenhang mit Grünland stehen und Teichuferfluren mit Kleingewässern. So wurde dieser Kompromiß gemacht. Die Senke steht mit einer benachbarten Senke durch einen Graben in Verbindung und wird dadurch indirekt entwässert, da die Nachbarsenke ebenfalls von einem Graben durchzogen wird, der nach Norden abfließt. Die Entwässerung sollte unbedingt eingestellt werden, um die Wasserverhältnisse zu verbessern und eventuell ausgeglichener zu gestalten.																																																					
Wertbestimmende Kriterien																																																					
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 Bioptypen Struktur- und Habitatreichtum													vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge X Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																								
Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td>Y</td><td>W</td><td>S</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="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>																										Y	W	S																									
Y	W	S																																																			
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td>Z</td><td>S</td><td>X</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	S	X																									
Z	S	X																																																			

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

[illegible]

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Glyceria fluitans

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Alnus glutinosa	Galium palustre <u>Hottonia palustris</u>

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Betula pubescens	Athyrium filix-femina	Calamagrostis canescens	Carex acutiformis
Carex elongata	Dryopteris dilatata	Iris pseudacorus	Lemna minor
Lycopus europaeus	Oxalis acetosella	Scutellaria galericulata	Solanum dulcamara
Mnium hornum	Sphagnum fimbriatum	Sphagnum palustre	

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 20.09.2000	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Schäfer	Foto: 1	Folgeseiten: 0