

Biotopname Quellmoor an den Schanzbergen nordöstlich Mankmoos		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 40px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td style="text-align: center;">X</td><td></td><td></td></tr> <tr><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>5</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 40px; height: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		0	4	0	5	4	1	1	4	0	0	3				
	X																															
0	4	0	5																													
4	1	1																														
4	0	0	3																													
Standort / Geologie Nische / Quellmoor / kuppige Grundmoräne																																
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	Gemeinde / Stadt Warin, Stadt		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>7</td></tr> </table>		1	3	7																					
3	0	0																														
1	3	7																														
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Bild-Nr. Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr> </table>					1																							
			1																													
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 25217		lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 25217		Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><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	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>																							
X																																
		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>																											
		NSG <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>																											
		ND <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>																											
				FiB <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>																												
				Wald-Totalreservat <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																												
Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode																												
Code	V R L	V H F	V Q R	F G N	U M Q																											
%	6 0	2 0	1 5	5																												
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Landröhricht, Rohrglanzgras-Rispenseggen-Hochstaudenflur, Sumpfschilf-Sumpfschilf-Hochstaudenflur, Rispenseggen-Quellried, Sumpfschilf-Quellried																																
Habitate + Strukturen																																
Beschreibung / Besonderheiten Mäßig meliorativ beeinflusstes Quellmoor innerhalb der kuppigen Grundmoräne an den Schanzbergen bei Mankmoos; An intakten stark quelligen Bereichen mit ungestörtem Torf herrscht ein Rispenseggen- bzw. Sumpfschilf-Quellried vor. Große Bereiche sind jedoch hydrologisch gestört und weisen neben degradierten Torfen eine entsprechende Vegetation: Sumpfschilf-Landröhricht, Rohrglanzgras-Rispenseggen- und Sumpfschilf-Sumpfschilf-Hochstaudenflur auf, wie sie für feuchte gestörte Standorte typisch ist.																																
Wertbestimmende Kriterien																																
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X 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																																
Y W E		keine Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																														
Empfehlung																																
Z S X																																

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		5		-		4		1		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				☐ ☐ eben				☐ ☐ N													
☐ g 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								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ g Nische																	
☐ ☐ gestörter Boden								☐ g quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität												Umgebung																	
k g												k g												k g					
☐ ☐ intensiv												☐ ☐ Fischerei												☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv												☐ ☐ Angeln												☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ g keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Weg					
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Straße, Parkplatz					
												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ ☐ Bahnanlage					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Verkehr												☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Weide												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Carex acutiformis Phragmites australis																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Calamagrostis canescens Carex paniculata Phalaris arundinacea																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Berula erecta Cirsium palustre Eupatorium cannabinum Juncus effusus <u>Juncus subnodulosus</u> Nasturtium officinale																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 16.12.1996													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Teppke																Foto: 1								Folgeseiten: 0					