

Biotopname Kesselmoor südlich Opferstein				<table border="1" style="width:100%; 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></td><td>X</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>4</td><td>0</td><td>5</td> <td>-</td> <td>2</td><td>3</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>8</td> </tr> </table>				0	4	0	5	-	2	3	4	-	4	0	1	8	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td> <td>-</td> <td>2</td><td>3</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>8</td> </tr> </table>				0	4	0	5	-	2	3	4	-	4	0	1	8
										X																																																													
0	4	0	5	-	2	3	4	-	4	0	1	8																																																											
0	4	0	5	-	2	3	4	-	4	0	1	8																																																											
Standort / Geologie Sauer-Zwischenmoor/Endmoräne				Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td><td></td><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><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																			
Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>7</td></tr> </table>								2	2	7	Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>3</td><td>4</td></tr> </table>				0	0	3	4																																																					
2	2	7																																																																					
0	0	3	4																																																																				
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>3</td><td>0</td><td>0</td> </tr> </table>				3	0	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow				Gemeinde / Stadt Bernitt				Größe in ha <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td><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><td></td></tr> </table>									min. Breite in m <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td><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><td></td></tr> </table>																													
3	0	0																																																																					
				0																																																																			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 02381				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil				NP <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					FiB <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																										
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>X</td></tr> </table>				X	NLP <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					FND <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					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>																																																			
X																																																																							
NSG <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					LSG <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>																																																								
ND <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>					GLB <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																																		
		Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																																																									
Code		M S P																																																																					
%		1 0 0																																																																					
Vegetationseinheiten Torfmoos-Walzensseggen-Sumpfreitgras-Flur, Torfmoos-Sumpfcalla-Flur, Sumpfcalla-Walzensseggen-Flur, Sumpfcalla-Schwertlilien-Flur																																																																							
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width:100%;"> <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></tr> </table>																																																																							
Beschreibung / Besonderheiten Von Laubmischwald umgebenes kleines Kesselmoor (Sauer-Zwischenmoor), welches durch Entwässerung in der Vergangenheit Störungen aufweist und nun wieder vernässt wurde. Der nördliche Moorteil wird eingenommen von einer Torfmoos-Walzensseggen-Sumpfreitgras-Flur. Die Torfmooschicht ist hier überwiegend lückig ausgebildet, nur kleinflächig ist sie etwas dichter. Nur eine schmale Schwertlilienflur bildet hier den Randsumpf. Der südliche Moorteil wird überwiegend von einer Sumpfcalla-Schwertlilienflur eingenommen, kleinflächig treten auch Torfmoos-Sumpfcalla und Sumpfcalla-Walzensseggen-Flur auf. Zum Zeitpunkt der Aufnahme wurden im angrenzenden Bestand u. a. einzelne Fichten gefällt, dabei wurde ein Baum in den Biotop gefällt. Um eine möglichst optimale Entwicklung der Moore zu ermöglichen, sollte so etwas möglichst nicht vorkommen.																																																																							
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>☐ Artenreichtum (Flora)</td> <td>☐ vielfältige Standortverhältnisse</td> </tr> <tr> <td>☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td> <td>☐ historische Nutzungsformen</td> </tr> <tr> <td>☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td> <td>☐ aktuelle Nutzung</td> </tr> <tr> <td>☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td> <td>☐ Flächengröße / Länge</td> </tr> <tr> <td>☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td> <td>☐ Umgebung relativ störungsarm</td> </tr> <tr> <td>☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td> <td>☐ landschaftsprägender Charakter</td> </tr> <tr> <td>☐ typische Zonierung von Biotoptypen</td> <td>☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td> </tr> <tr> <td>☐ Struktur- und Habitatreichtum</td> <td></td> </tr> </table>																								☐ Artenreichtum (Flora)	☐ vielfältige Standortverhältnisse	☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten	☐ historische Nutzungsformen	☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	☐ aktuelle Nutzung	☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft	☐ Flächengröße / Länge	☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	☐ Umgebung relativ störungsarm	☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops	☐ landschaftsprägender Charakter	☐ typische Zonierung von Biotoptypen	☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion	☐ Struktur- und Habitatreichtum																																	
☐ Artenreichtum (Flora)	☐ vielfältige Standortverhältnisse																																																																						
☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten	☐ historische Nutzungsformen																																																																						
☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	☐ aktuelle Nutzung																																																																						
☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft	☐ Flächengröße / Länge																																																																						
☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	☐ Umgebung relativ störungsarm																																																																						
☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops	☐ landschaftsprägender Charakter																																																																						
☐ typische Zonierung von Biotoptypen	☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																						
☐ Struktur- und Habitatreichtum																																																																							
Gefährdung <table border="1" style="width:100%;"> <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></tr> </table> keine Gefährdung <table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>X</td></tr> </table>																																															X																								
X																																																																							
Empfehlung <table border="1" style="width:100%;"> <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></tr> </table>																																																																							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		5		-		2		3		4		-		4		0		1		8	
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													
☐ ☐ Antorf				☐ g mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☐ eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ g naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ g Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ 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												☐ ☐ Grünland, intensiv					
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Grünland, extensiv					
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Weg					
												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Verkehr												☐ ☐ Nadelwald					
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch					
☐ ☐ Weide												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ ☐ Gehölz					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache					
																								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur					
																								☐ ☐ Graben					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Calamagrostis canescens Iris pseudacorus																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Calla palustris Carex elongata Sphagnum fallax																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Juncus effusus Salix aurita Sphagnum palustre Sphagnum squarrosum																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 18.09.2001													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Weinauge																Foto: 1								Folgeseiten: 0					