

Biotopname Birken-Moorwald im Bernitter Holz				<table border="1" style="width:100%; height: 40px;"> <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></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> <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></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>																																																																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>2</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td> </tr> </table>				0	4	0	5	-	2	3	2	-	4	0	0	1	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>4</td><td>1</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>				0	4	0	5	-	2	4	1					-								-			
0	4	0	5	-	2	3	2	-	4	0	0	1																																																																																																				
0	4	0	5	-	2	4	1																																																																																																									
				-																																																																																																												
				-																																																																																																												
Standort /Geologie vermoorte Senke/Endmoräne				Anschluß in TK <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>4</td><td>1</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>				0	4	0	5	-	2	4	1					-								-																																																																																				
								0	4	0	5	-	2	4	1																																																																																																	
												-																																																																																																				
				-																																																																																																												
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																																																																																																										
				3	0	0																																																																																																										
				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>1</td><td>4</td><td>2</td> <td>-</td> <td>0</td><td>8</td><td>9</td><td>7</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>				1	4	2	-	0	8	9	7				-								-					Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>5</td><td>2</td><td>3</td><td>1</td> </tr> <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>				5	2	3	1																																																																									
1	4	2	-					0	8	9	7																																																																																																					
			-																																																																																																													
			-																																																																																																													
5	2	3	1																																																																																																													
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>																																																																													
								0																																																																																																								
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 01617				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> NSG <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> ND <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> FND <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> LSG <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> GLB <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> NP <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> BR <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> FnB <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> FiB <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table>																																																																																																												
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width:30px; height:20px; text-align: center;">X</table>																																																																																																																
<table border="1" style="width:100%;"> <tr> <th>Hauptcod.</th> <th colspan="10">Nebencode</th> <th colspan="4">Überlagerungscode</th> </tr> <tr> <td>Code</td> <td>M</td><td>D</td><td>B</td> <td>V</td><td>W</td><td>N</td> <td>V</td><td>G</td><td>B</td> <td>F</td><td>G</td><td>N</td> <td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td> </tr> <tr> <td>%</td> <td>7</td><td>7</td><td> </td> <td>1</td><td>0</td><td> </td> <td>1</td><td>0</td><td> </td> <td> </td><td>3</td><td> </td> <td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td> </tr> </table>								Hauptcod.	Nebencode										Überlagerungscode				Code	M	D	B	V	W	N	V	G	B	F	G	N									%	7	7		1	0		1	0			3																																																									
Hauptcod.	Nebencode										Überlagerungscode																																																																																																					
Code	M	D	B	V	W	N	V	G	B	F	G	N																																																																																																				
%	7	7		1	0		1	0			3																																																																																																					
Vegetationseinheiten Torfmoos-Pfeifengras-Birken-Moorwald, Walzensseggen-Grauweiden-Feuchtgebüsch, Steifseggen-Bultried, VE < 1 %: Schwertlilien-Flutschwaden-Flutrasen																																																																																																																
Habitate + Strukturen <table border="1" style="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><td> </td><td> </td></tr> <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></tr> </table>																																																																																																																
Beschreibung / Besonderheiten In dieser von Laub- bzw. Laubmischwald umgebenen Senke hat sich auf mesotrophen feuchten bis sehr feuchten gestörten bis wenig gestörten Torfen ein noch junger Torfmoos-Pfeifengras-Birken-Moorwald ausgebildet. Die Torfmooschicht ist noch relativ dicht, aber Drahtschmiele wandert ein. Ein nicht mehr gepflegter Graben quert den Biotop von West nach Ost. Randsumpfbereiche sind im Süden und Westen ausgebildet (im Norden nur ein sehr kleinerer Schwertlilien-Flutschwaden-Flutrasen-Bereich GFF < 1 %). Hier finden sich Walzensseggen-Grauweiden-Feuchtgebüsche sowie Steifseggen-Bultriede.																																																																																																																
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="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="width:100%;"> <tr> <td>Y</td><td>W</td><td>G</td> <td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><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:30px; height:20px;"></table>																						Y	W	G																																																																																								
Y	W	G																																																																																																														
Empfehlung <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Z</td><td>S</td><td>E</td> <td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><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	E																																																																																								
Z	S	E																																																																																																														

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		5		-		2		3		2		-		4		0		0		1	
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				☐ k ☐ 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												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ g Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ g extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ g Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ g forstliche Nutzung								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
																☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Betula pubescens Sphagnum fallax Sphagnum palustre																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Avenella flexuosa Carex elata Carex elongata Molinia caerulea Salix cinerea																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Glyceria fluitans Iris pseudacorus Juncus effusus Sphagnum squarrosum Vaccinium myrtillus																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 30.06.2001													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Bauer																Foto: 2								Folgeseiten: 0					