

Biotopname Koppelbruch südwestlich Tollow		<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></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td style="text-align: center;">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> </table>														X													TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>6</td><td>5</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	5	1	4	1	4	0	6	5												
		X																																																			
0	4	0	5																																																		
1	4	1																																																			
4	0	6	5																																																		
Standort / Geologie Senke/Versumpfungsmoor/Grundmoräne																																																					
Naturraum Sternberger Seengebiet <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table>		4	0	3	Gemeinde / Stadt Benz		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>7</td></tr> </table>		2	2	7																																										
4	0	3																																																			
2	2	7																																																			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>0</td><td>7</td></tr> <tr><td>8</td><td>2</td><td>7</td><td>1</td></tr> </table>		0	1	0	7	8	2	7	1																																				
			0																																																		
0	1	0	7																																																		
8	2	7	1																																																		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 22344		min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <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; width: 30px;"> <tr><td style="text-align: center;">X</td></tr> </table>		X	1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> NP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FiB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> NSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> LSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> BR <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> ND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> GLB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> FnB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"></table>																																																		
X																																																					
		Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode																																																	
Code W N R		% 1 0 0		U M S																																																	
Vegetationseinheiten Großseggen-Erlen-Bruchwald																																																					
Habitate + Strukturen		H D K	H D L	H S E	H Z R																																																
		H T A	H T B	H A J	H N N																																																
Beschreibung / Besonderheiten Vermoorte Senke als Versumpfungsmoor innerhalb der Grundmoräne innerhalb eines größeren Koppelgeländes mit Großseggen-Erlen-Bruchwald auf nassen, ungestörten Torfen, wobei Erlen erst vor wenigen Jahren eingeschlagen wurden und heute 4 bis 5 m hoch sind.																																																					
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">☐ Artenreichtum (Flora)</td> <td style="width: 50%;">☐ 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="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr><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;"> <tr><td style="text-align: center;">X</td></tr> </table>																X																																					
X																																																					
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr><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 - 1 4 1 - 4 0 6 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			
Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO			
Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O			
Sand				g eutroph				frisch				düinig				SO			
Kies / Steine				poly- / hypertroph				feucht				Berg / Rücken				S			
Lehm								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					k g				
intensiv					Fischerei					Acker / Gartenbau					Fließgewässer				
extensiv					Angeln					Ackerbrache					Stillgewässer				
aufgelassen					Erholung					g Grünland. intensiv					Trockenbiotop				
g keine Nutzung					Kleingartenbau					Grünland, extensiv					Grünanlage / Kleingarten				
					Erwerbsgartenbau					k Laub- / Mischwald					Weg				
					Ferienhäuser					Nadelwald					Straße, Parkplatz				
					Bodenentnahme					Feuchtwald / -gebüsch					Bahnanlage				
Nutzungsart																			
k g																			
Acker					Verkehr					Gehölz					Gewerbe / Industrie				
Wiese					Ver- / Entsorgungsanlage					Röhricht / Feuchtrache					Silo / Stallanlage				
Weide					sonstige Nutzung:					Hochstauden / Ruderalflur					Gebäude / Siedlung				
forstliche Nutzung										Graben					Spülfeld / Halde				
															Bodenentnahme				

Pflanzenarten dominant <u>Alnus incana</u>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) <u>Carex acutiformis</u>
Pflanzenarten ±zahlreich <u>Galium palustre</u>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) <u>Solanum dulcamara</u>
Pflanzenarten vereinzelt <u>Alnus glutinosa</u> <u>Mentha aquatica</u>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) <u>Carex elata</u> <u>Dryopteris carthusiana</u> <u>Lythrum salicaria</u>
Angaben zur Fauna	

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 28.08.1996
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Teppke	Foto: 1 Folgeseiten: 0