

Biotopname Sumpfschilfbiosphäre südlich von Samow				<table border="1" style="width:100%; height:100px; 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>X</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>																	X																							TK10 <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td> <td>-</td> <td>1</td><td>2</td><td>1</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>1</td> </tr> </table>				0	4	0	7	-	1	2	1	-	4	0	2	1	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td> <td>-</td> <td>1</td><td>2</td><td>1</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>1</td> </tr> </table>				0	4	0	7	-	1	2	1	-	4	0	2	1																																															
									X																																																																																																																			
0	4	0	7	-	1	2	1	-	4	0	2	1																																																																																																																
0	4	0	7	-	1	2	1	-	4	0	2	1																																																																																																																
Standort /Geologie Mulde am Oberhang der Warbelniederung				Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%;"> <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>																						Film-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>1</td><td>6</td><td>1</td> <td>-</td> <td>0</td><td>6</td><td>7</td><td>0</td> </tr> </table>				1	6	1	-	0	6	7	0	Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>0</td><td>6</td><td>7</td><td>0</td> <td>-</td> <td>0</td><td>5</td><td>3</td><td>3</td> </tr> </table>				0	6	7	0	-	0	5	3	3																																																																										
1	6	1	-	0	6	7	0																																																																																																																					
0	6	7	0	-	0	5	3	3																																																																																																																				
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 Behren-Lübchin				Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <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>																						Größe in ha <table border="1" style="width:100%;"> <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>																						Länge in m <table border="1" style="width:100%;"> <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>																						min. Breite in m <table border="1" style="width:100%;"> <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>																						max. Breite in m <table border="1" style="width:100%;"> <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>																					
3	0	0																																																																																																																										
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 17706				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>																																																																																																																				
		Hauptcod.						Nebencode												Überlagerungscode																																																																																																								
Code		V G R														V R L																																																																																																												
%		1 0 0																																																																																																																										
Vegetationseinheiten Sumpfschilfbiosphäre																																																																																																																												
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></tr> </table>																																																																																																																												
Beschreibung / Besonderheiten Artenarmes Sumpfschilfbiosphäre am nördlichen Rand eines Schilf-Landröhrichtbestandes östlich der Straße von der B 110 nach Samow. Sehr feuchter sandiger Lehm in Muldenlage am nördlichen Oberhang der Warbelniederung. Dichte Deckung von abgestorbener Seggenstreu, dadurch Schutz vor Austrocknung. Durch Gräben im Schilf-Landröhricht (in O-W-Richtung und am westl. Rand neben der Straße) entwässert. Ausschließlich von Sumpfschilf dominiert. Biotop liegt zwischen Intensivacker und aufgelassenem Feuchtgrünland.																																																																																																																												
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>☐</td> <td>Artenreichtum (Flora)</td> <td>☐</td> <td>vielfältige Standortverhältnisse</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>Vorkommen seltener / typischer Tierarten</td> <td>☐</td> <td>historische Nutzungsformen</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>seltener / gefährdeter Pflanzenbestand</td> <td>☐</td> <td>aktuelle Nutzung</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft</td> <td>☐</td> <td>Flächengröße / Länge</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops</td> <td>☐</td> <td>Umgebung relativ störungsarm</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops</td> <td>☐</td> <td>landschaftsprägender Charakter</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>typische Zonierung von Biotoptypen</td> <td>☒</td> <td>Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion</td> </tr> <tr> <td>☐</td> <td>Struktur- und Habitatreichtum</td> <td>☐</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>Y</td><td>W</td><td>E</td> <td>Y</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> </tr> </table> keine Gefährdung <table border="1" style="width:30px; height:20px;"></table>																		Y	W	E	Y	S	E																																																																																																					
Y	W	E	Y	S	E																																																																																																																							
Empfehlung <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></tr> </table>																																																																																																																												

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 4 0 7 - 1 2 1 - 4 0 2 1															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				N			
Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO			
Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O			
k Sand				g eutroph				frisch				düinig				SO			
Kies / Steine				poly- / hypertroph				feucht				Berg / Rücken				S			
g Lehm								g sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								naß				Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
								quellig				Senke / Strecksenke							
gestörter Boden												Kerbtal							
												Sohlental							

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																			
Nutzungsintensität					Umgebung														
k g					k g					k g									
intensiv					Fischerei					k Acker / Gartenbau					Fließgewässer				
extensiv					Angeln					Ackerbrache					Stillgewässer				
g aufgelassen					Erholung					Grünland, intensiv					Trockenbiotop				
g keine Nutzung					Kleingartenbau					Grünland, extensiv					Grünanlage / Kleingarten				
					Erwerbsgartenbau					Laub- / Mischwald					Weg				
					Ferienhäuser					Nadelwald					Straße, Parkplatz				
					Bodenentnahme					Feuchtwald / -gebüsch					Bahnanlage				
Nutzungsart										Gehölz					Gewerbe / Industrie				
k g										g Röhricht / Feuchtrace					Silo / Stallanlage				
Acker					Verkehr					Hochstauden / Ruderalflur					Gebäude / Siedlung				
Wiese					Ver- / Entsorgungsanlage					Graben					Spülfeld / Halde				
Weide					sonstige Nutzung:										Bodenentnahme				
forstliche Nutzung																			

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Carex acutiformis			

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Phragmites australis			

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Cirsium arvense	Dactylis glomerata	Deschampsia cespitosa	Equisetum palustre
Galium verum	Geranium palustre	Juncus effusus	Lathyrus pratensis
Lotus uliginosus	Lythrum salicaria	Phalaris arundinacea	Urtica dioica

Angaben zur Fauna			
-------------------	--	--	--

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 29.09.2000
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Zemmrach	Foto: 1 Folgeseiten: 0