

Biotopname Feuchtwiese westlich Pohnstorf				<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>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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>											X																													TK10 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td> <td>-</td> <td>1</td><td>3</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>7</td> </tr> </table>				0	4	0	7	-	1	3	4	-	4	0	1	7	Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td> <td>-</td> <td>1</td><td>3</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>7</td> </tr> </table>				0	4	0	7	-	1	3	4	-	4	0	1	7
									X																																																																				
0	4	0	7	-	1	3	4	-	4	0	1	7																																																																	
0	4	0	7	-	1	3	4	-	4	0	1	7																																																																	
Standort / Geologie Bachniederung				Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <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%; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>6</td><td>1</td></tr> </table>								1	6	1	Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>7</td><td>1</td></tr> </table>				0	1	7	1																																																											
1	6	1																																																																											
0	1	7	1																																																																										
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>				3	0	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt 				Gemeinde / Stadt 				Größe in ha <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>								0	Länge in m <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									min. Breite in m <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									max. Breite in m <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																			
3	0	0																																																																											
				0																																																																									
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 19192				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> FND <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> NP <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> FiB <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> NSG <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> LSG <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> BR <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> FFH-Geb. <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> ND <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> GLB <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> FnB <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																																									
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>X</td></tr> </table>				X																																																																									
X																																																																													
		Hauptcod.		Nebencode												Überlagerungscode																																																													
Code		G	F	R	G	F	D																																																																						
%			9	0		1	0																																																																						
Vegetationseinheiten Waldsimsenquellwiese, Kriechhahnenfuß-Rispengras-Grasland																																																																													
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <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><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																													
Beschreibung / Besonderheiten In der Bachniederung westlich Pohnstorf kommt auf der Westseite des Baches, angrenzend an ein Seggenried, eine Feuchtwiese vor. Der schwach geneigte, feuchte, quellige, degradierte Torfstandort bedingt die Dominanz von der Waldsimse, der jedoch aufgrund der Nutzung auch Grünlandarten wie Kriechhahnenfuß, Gemeines Rispengras und Löwenzahn beigemischt sind. Letztere überwiegen stellenweise. Auch weist die Fläche einen relativ hohen Moosanteil (<i>Brachythecium cf. rutabulum</i>) auf. Weitere Feuchtwiesenarten treten spärlich in Erscheinung. Die Niederung wird entwässert und drainiert. Die Entwässerung sollte eingeschränkt werden und eine noch extensivere Nutzung erfolgen, um die Feuchtwiesenarten zu fördern.																																																																													
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 Drainage																																																																													
Y W S Y W G <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <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><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																		keine Gefährdung <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																											
Empfehlung 																																																																													
Z S E Z M M Z M B <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <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><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																													

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		7		-		1		3		4		-		4		0		1		7	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k		g		k		g		k		g		k		g		k		g		k		g		k		g			
☐	☐	Torf, wenig gestört		☐	☐	dystroph		☐	☐	trocken		☐	☐	eben		☐	☐	N											
☐	☒	Torf, degradiert		☐	☐	oligotroph		☐	☐	mäßig trocken		☐	☐	wellig		☐	☐	NO											
☐	☐	Antorf		☐	☐	mesotroph		☐	☐	wechselfeucht		☐	☐	kuppig		☐	☒	O											
☐	☐	Sand		☐	☒	eutroph		☐	☐	frisch		☐	☐	düinig		☐	☐	SO											
☐	☐	Kies / Steine		☐	☐	poly- / hypertroph		☐	☒	feucht		☐	☐	Berg / Rücken		☐	☐	S											
☐	☐	Lehm		☐	☐			☐	☐	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															
☐	☐			☐	☐			☐	☐			☐	☐	Sohlentäl															

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		☐	☐	Grünland. intensiv		☐	☐	Trockenbiotop	
☐	☐	keine Nutzung		☐	☐	Kleingartenbau		☐	☒	Grünland, extensiv		☐	☐	Grünanlage / Kleingarten	
				☐	☐	Erwerbsgartenbau		☐	☐	Laub- / Mischwald		☐	☐	Weg	
				☐	☐	Ferienhäuser		☐	☐	Nadelwald		☐	☐	Straße, Parkplatz	
				☐	☐	Bodenentnahme		☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch		☐	☐	Bahnanlage	
				☐	☐	Verkehr		☐	☐	Gehölz		☐	☐	Gewerbe / Industrie	
				☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage		☐	☐	Röhricht / Feuchtrache		☐	☐	Silo / Stallanlage	
				☐	☐	sonstige Nutzung:		☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur		☐	☐	Gebäude / Siedlung	
								☐	☐	Graben		☐	☐	Spülfeld / Halde	
												☐	☐	Bodenentnahme	

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Poa trivialis	Scirpus sylvaticus		

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Holcus lanatus	Ranunculus repens	Taraxacum officinale	Brachythecium cf rutabulum

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Alopecurus pratensis	Cardamine dentata	Carex acutiformis	Cerastium holosteoides
Dactylis glomerata	Filipendula ulmaria	Lotus uliginosus	Rumex acetosa
Rumex obtusifolius	Trifolium repens		

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

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 28.11.2000
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Schäfer	Foto: 1 Folgeseiten: 0