

Biotopname Feuchtbrache 900m nordwestlich vom Mühlengraben		<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>X</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></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>5</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>		0	5	0	8	3	1	2	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table>		4	0	0	6										
	X																																																				
0	5	0	8																																																		
3	1	2																																																			
4	0	0	6																																																		
Standort /Geologie Lehm in der welligen Grundmoräne		<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></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>																											Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <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>														Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td>6</td><td>0</td></tr> </table>			6	0	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>5</td><td>5</td></tr> </table>		0	1	5	5
	6	0																																																			
0	1	5	5																																																		
Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		3	2	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Mürzitz		Gemeinde / Stadt Penzlin, Stadt		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>8</td><td>5</td><td>2</td></tr> </table>		0	8	5	2																																	
3	2	0																																																			
			0																																																		
0	8	5	2																																																		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 11951		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px; height: 20px;"></table> FND <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px; height: 20px;"></table> NP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px; height: 20px;"></table> FiB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px; height: 20px;"></table>		NSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px; height: 20px;"></table> LSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px; height: 20px;"></table> BR <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px; height: 20px;"></table> FFH-Geb. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px; height: 20px;"></table>		ND <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px; height: 20px;"></table> GLB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px; height: 20px;"></table> FnB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px; height: 20px;"></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px; height: 20px;"></table>																																															
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X																																																					
		Hauptcod.						Nebencode		Überlagerungscode																																											
		Code V R R						V G R		V R P																																											
		% 3 5						3 5		3 0																																											
Vegetationseinheiten Steifseggen-Rohrglanzgrasröhricht, Uferseggenried, Uferseggen-Schilfröhricht																																																					
Habitate + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; 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></tr> </table>																																																					
Beschreibung / Besonderheiten Die kleine Feuchtbrache befindet sich in einer größeren Niederung. Vermutlich durch die umliegende Ackernutzung sind Böschungen zu der Ackerbrache entstanden, die eine leichte Senkenlage des Biotopes bewirken. Die Feuchtbrache wird von degradierten Bereichen der Brache umschlossen. Meist sehr feuchte bis nasse degradierte Torfe und Schlämme bilden eine ebene Oberfläche. Im Biotop befinden sich von Ost nach West Steifseggen-Rohrglanzgrasröhrichte, Uferseggenriede und Uferseggen-Schilfröhrichte. Sumpfreitgras, Wolfstrapp und Wasserschwertlilie begleiten die Vegetation. Degradierungszeiger wie die Brennessel sind zahlreich vertreten. Es sind keine direkten anthropogenen Veränderungen erkennbar, die die Degradation bewirken.																																																					
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; 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="border-collapse: collapse; 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></tr> </table> keine Gefährdung X																																																					
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; 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></tr> </table>																																																					

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.			
				0 5 0 8 - 3 1 2 - 4 0 0 6					
Substrat		Trophie		Wasserstufe		Relief		Exposition	
k g		k g		k g		k g		k g	
Torf, wenig gestört		dystroph		trocken		g eben		N	
g 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				g sehr feucht		Riedel		SW	
Ton				g naß		Flachhang <= 9°		W	
Halbkalk / Kalk				k offenes Wasser		Steilhang > 9°		NW	
g Schlamm / Faulschlamm						Nische			
gestörter Boden				quellig		k Senke / Strecksenke			
						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			
g 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		g Röhricht / Feuchtbrache		Silo / Stallanlage			
		sonstige Nutzung:		g Hochstauden / Ruderalflur		Gebäude / Siedlung			
				Graben		Spülfeld / Halde			
						Bodenentnahme			
Pflanzenarten dominant		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Carex riparia		Phalaris arundinacea		Phragmites australis					
Pflanzenarten ±zahlreich		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Urtica dioica									
Pflanzenarten vereinzelt		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Calamagrostis canescens		Carex elata		Iris pseudacorus		Lycopus europaeus			
Angaben zur Fauna									
Verwendete Unterlagen						Datum erste Begehung: 04.04.2002			
						Datum letzte Begehung:			
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Effenberger						Foto: 1		Folgeseiten: 0	