

Biotopname	Feuchtwiese an der Warnow 1 km nnw Zernin								
Standort /Geologie	Flachhang/Durchströmmoor/Warnowtal								
Naturraum	Warnow- und Recknitztal mit Güstower und Bützower Becken								
Landkreis / Kreisfreie Stadt	Güstrom	Gemeinde / Stadt	Tarnow						
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis	04722								
Schutzmerkmale	geschützt nach §20 LNatG M-V			☒					
Hauptcod.	Nebencode								Überlagerungscode
Code	G	F	R						
%	1	0	0						
Vegetationseinheiten									
Kammseggen-Feuchtwiese, Brustwurz-Kohldistel-Feuchtwiese									
Habitats + Strukturen									
Beschreibung / Besonderheiten									
Feuchtwiese auf westexponiertem Flachhang eines meliorativ beeinträchtigten Durchströmungsmoores innerhalb des überwiegend landwirtschaftlich genutzten Warnowtales von Extensivgrünland und kleinflächig Graben umgeben. Auf sehr feuchten bis nassen, mäßig degradierten Torfen hat sich infolge von Entwässerung und extensiver Grünlandnutzung eine Feuchtwiese eutropher Moorstandorte in der Ausbildung als Kammseggen-Feuchtwiese bzw. Brustwurz-Kohldistel-Feuchtwiese herausgebildet. Aus floristischer Sicht verdient neben dem Vorkommen der Brustwurz-Kohldistelwiese als gefährdete Pflanzengesellschaft auch das dominante und z. T. zahlreiche Auftreten von Zweizeiliger Segge, Wiesensegge und Waldengelwurz besondere Beachtung.									
Wertbestimmende Kriterien									
	Artenreichtum (Flora)			vielfältige Standortverhältnisse					
	Vorkommen seltener / typischer Tierarten			historische Nutzungsformen					
X	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand			aktuelle Nutzung					
X	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									
Y	W	G	Y	W	S				
									keine Gefährdung
Empfehlung									
Z	S	E							

STANDORTMERKMALE						(k - kleinflächig, g - großflächig)																		
						TK10				Biotop-Nr.														
						<table border="1"><tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td></tr></table> - <table border="1"><tr><td>4</td><td>2</td><td>1</td></tr></table> - <table border="1"><tr><td>4</td><td>0</td><td>8</td><td>7</td></tr></table>				0	4	0	5	4	2	1	4	0	8	7				
0	4	0	5																					
4	2	1																						
4	0	8	7																					
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g																
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				Torf, wenig gestört	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				dystroph	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			trocken	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			eben	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			N			
<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table>		g		Torf, degradiert	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			oligotroph	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			mäßig trocken	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			wellig	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			NO				
	g																							
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				Antorf	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			mesotroph	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			wechselfeucht	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			kuppig	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			O				
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				Sand	<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table>		g	eutroph	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			frisch	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			dünig	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			SO				
	g																							
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				Kies / Steine	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			poly- / hypertroph	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			feucht	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Berg / Rücken	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			S				
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				Lehm	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table>		g	sehr feucht	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Riedel	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			SW				
	g																							
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				Ton	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				k	naß	<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table>		g	Flachhang <= 9°	<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table>		g	W						
	g																							
	g																							
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				Halbkalk / Kalk	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>					offenes Wasser	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Steilhang > 9°	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			NW						
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				Schlamm / Faulschlamm	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>						<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Nische	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>									
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>					<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>					quellig	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Senke / Strecksenke	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>									
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				gestörter Boden	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>						<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Kerbtal	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>									
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>					<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>						<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Sohlentäl	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>									

NUTZUNGSMERKMALE												(k - kleinflächig, g - großflächig)												
Nutzungsintensität k g								Umgebung k g				k g												
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				intensiv	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				Fischerei	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Acker / Gartenbau	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Fließgewässer	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>						
<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table>		g		extensiv	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Angeln	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Ackerbrache	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Stillgewässer	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>							
	g																							
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				aufgelassen	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Erholung	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Grünland. intensiv	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Trockenbiotop	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>							
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>				keine Nutzung	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Kleingartenbau	<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table>		g	Grünland, extensiv	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Grünanlage / Kleingarten	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>							
	g																							
				Erwerbsgartenbau	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Laub- / Mischwald	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Weg	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>											
				Ferienhäuser	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Nadelwald	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Straße, Parkplatz	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>											
Bodenentnahme	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Feuchtwald / -gebüsch	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Bahnanlage	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>															
Verkehr	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Gehölz	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Gewerbe / Industrie	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>															
Ver- / Entsorgungsanlage	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Röhricht / Feuchtbrache	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Silo / Stallanlage	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>															
sonstige Nutzung:	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Hochstauden / Ruderalflur	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Gebäude / Siedlung	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>															
					k	Graben	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Spülfeld / Halde	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>													
							<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>			Bodenentnahme	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table>													

Pflanzenarten dominant												(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)			
Carex acutiformis												<u>Carex disticha</u>			
Pflanzenarten ±zahlreich												(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)			
Calamagrostis canescens				<u>Carex nigra</u>				Cirsium oleraceum				Filipendula ulmaria			
Lotus uliginosus				Mentha aquatica				Plantago lanceolata				Ranunculus acris			
Ranunculus repens				Rumex acetosa											