

Biotopname Altes Quellried im Warnowtal 1,2 km sw Baumgarten		<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>X</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;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse;"> <tr><td>4</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>3</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> </table>		0	4	0	5	4	2	1	4	0	1	3								
	X																																																
0	4	0	5																																														
4	2	1																																															
4	0	1	3																																														
Standort /Geologie Flachhang/Quellmoor/Warnowtal		<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> </table>										Film-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse;"> <tr><td>1</td><td>8</td><td>6</td></tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse;"> <tr><td>1</td><td>0</td><td>9</td><td>7</td></tr> </table>		1	8	6	1	0	9	7																													
1	8	6																																															
1	0	9	7																																														
Naturraum Warnow- und Recknitztal mit Güstrower und Bützower Becken <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 20px;"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		3	0	1	Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Baumgarten																																										
3	0	1																																															
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 04596		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒ 1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil <table style="width: 100%; font-size: x-small;"> <tr> <td>NLP</td><td>☐</td> <td>FND</td><td>☐</td> <td>NP</td><td>☐</td> <td>FiB</td><td>☐</td> </tr> <tr> <td>NSG</td><td>☐</td> <td>LSG</td><td>☐</td> <td>BR</td><td>☐</td> <td>FFH-Geb.</td><td>☐</td> </tr> <tr> <td>ND</td><td>☐</td> <td>GLB</td><td>☐</td> <td>FnB</td><td>☐</td> <td>Wald-Totalreservat</td><td>☐</td> </tr> </table>		NLP	☐	FND	☐	NP	☐	FiB	☐	NSG	☐	LSG	☐	BR	☐	FFH-Geb.	☐	ND	☐	GLB	☐	FnB	☐	Wald-Totalreservat	☐																						
NLP	☐	FND	☐	NP	☐	FiB	☐																																										
NSG	☐	LSG	☐	BR	☐	FFH-Geb.	☐																																										
ND	☐	GLB	☐	FnB	☐	Wald-Totalreservat	☐																																										
<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <th style="width: 10%;">Hauptcod.</th> <th style="width: 10%;">Nebencode</th> <th style="width: 10%;">Überlagerungscode</th> </tr> <tr> <td>Code V H F</td> <td>V Q R</td> <td>U M Q</td> </tr> <tr> <td>% 7 5</td> <td>2 5</td> <td></td> </tr> </table>		Hauptcod.	Nebencode	Überlagerungscode	Code V H F	V Q R	U M Q	% 7 5	2 5		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 10%;">D</td> <td style="width: 10%;">H</td> <td style="width: 10%;">M</td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> </table>		D	H	M																																		
Hauptcod.	Nebencode	Überlagerungscode																																															
Code V H F	V Q R	U M Q																																															
% 7 5	2 5																																																
D	H	M																																															
Vegetationseinheiten Brennnessel-Sumpfseggen-Hochstaudenflur, Baldrian-Rispenseggen-Quellried, Brennnessel-Rispenseggen-Quellstaudenflur																																																	
Beschreibung / Besonderheiten Feuchtbrache auf westexponiertem Flachhang als meliorativ beeinträchtigtes Quellmoor am unmittelbaren Rand des überwiegend landwirtschaftlich genutzten Warnowtales von ruderalen Staudenfluren umgeben. Auf überwiegend sehr feuchten und kleinflächig nassen, schwach bis mäßig degradierten bzw. wenig gestörten Torfen hat sich infolge der Entwässerung und nach Aufgabe der Nutzung eine Brennnessel-Sumpfseggen-Hochstaudenflur mit zentralem Baldrian-Rispenseggen-Quellried sowie randlich auftretender Brennnessel-Rispenseggen-Quellstaudenflur herausgebildet. Aus floristischer Sicht ist das Vorkommen des Baldrian-Rispenseggen-Quellriedes als gefährdete Pflanzengesellschaft hervorzuheben.																																																	
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 ☐ ☐ ☐ ☒ ☒ ☐ ☐ ☐ vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> <td style="width: 50%;"></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%;"> <tr> <td style="width: 10%;">Y</td> <td style="width: 10%;">W</td> <td style="width: 10%;">G</td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> </table> keine Gefährdung ☐								Y	W	G																																							
Y	W	G																																															
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 10%;">Z</td> <td style="width: 10%;">S</td> <td style="width: 10%;">X</td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> </table>								Z	S	X																																							
Z	S	X																																															

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 4 0 5 - 4 2 1 - 4 0 1 3															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
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°				g W			
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
								k quellig				Senke / Strecksenke							
gestörter Boden												Kerbtal							
												Sohllental							

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)			
Nutzungsintensität			
k g			
intensiv		Fischerei	
extensiv		Angeln	
k aufgelassen		Erholung	
g keine Nutzung		Kleingartenbau	
		Erwerbsgartenbau	
		Ferienhäuser	
		Bodenentnahme	
		Verkehr	
		Ver- / Entsorgungsanlage	
		sonstige Nutzung:	
Nutzungsart			
k g			
Acker			
Wiese			
Weide			
forstliche Nutzung			

Umgebung			
k g		k g	
Acker / Gartenbau		Fließgewässer	
Ackerbrache		Stillgewässer	
Grünland, intensiv		Trockenbiotop	
Grünland, extensiv		Grünanlage / Kleingarten	
Laub- / Mischwald		Weg	
Nadelwald		Straße, Parkplatz	
Feuchtwald / -gebüsch		Bahnanlage	
Gehölz		Gewerbe / Industrie	
Röhricht / Feuchtrache		Silo / Stallanlage	
g Hochstauden / Ruderalflur		Gebäude / Siedlung	
Graben		Spülfeld / Halde	
		Bodenentnahme	

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)		
Carex paniculata	Scrophularia umbrosa	Urtica dioica	
Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Cirsium oleraceum	Eupatorium cannabinum	Filipendula ulmaria	Galium palustre
Impatiens noli-tangere	Scutellaria galericulata		
Angaben zur Fauna			

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 08.10.2001
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Teppke	Foto: 1 Folgeseiten: 0