

<b>Biotopname</b> Kleiner Quellbiotopkomplex in der "Murenwisch"		<table border="1" style="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>X</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												<b>TK10</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td> <td>-</td> <td>3</td><td>4</td><td>2</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>7</td><td>3</td> </tr> </table>		0	4	0	5	-	3	4	2	-	4	0	7	3	<b>Biotop-Nr.</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td> <td>-</td> <td>3</td><td>4</td><td>2</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>7</td><td>3</td> </tr> </table>		0	4	0	5	-	3	4	2	-	4	0	7	3
			X																																																							
0	4	0	5	-	3	4	2	-	4	0	7	3																																														
0	4	0	5	-	3	4	2	-	4	0	7	3																																														
<b>Standort / Geologie</b> vermoorte Bachniederung/Quellkuppe/Grundmoräne				<b>Anschluß in TK</b> <table border="1" style="width: 100px; height: 40px;"> <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>																																																						
<b>Naturraum</b> Sternberger Seengebiet 4 0 3				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>7</td></tr> </table>		1	3	7	<b>Bild-Nr.</b> <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>7</td><td>3</td><td>9</td></tr> </table>		0	7	3	9																																												
1	3	7																																																								
0	7	3	9																																																							
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Parchim		<b>Gemeinde / Stadt</b> Blankenberg		Größe in ha <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0	Länge in m <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						min. Breite in m <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						max. Breite in m <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																				
			0																																																							
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 01962				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td></td></tr> </table> FND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td></td></tr> </table> NP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td></td></tr> </table>					FiB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																	
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>				NSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td></td></tr> </table> LSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td></td></tr> </table> BR <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td></td></tr> </table>					FFH-Geb. <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																	
				ND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td></td></tr> </table> GLB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td></td></tr> </table> FnB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td></td></tr> </table>					Wald-Totalreservat <table border="1" style="width: 30px; height: 20px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																	
		<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>						<b>Überlagerungscode</b>																																																
		Code V   Q   R		F   Q   S																																																						
		%		7   0		3   0																																																				
<b>Vegetationseinheiten</b> schilfreiche Sumpfsiegen-Quellstaudenflur, Schwaden-Quellstaudenflur																																																										
<b>Habitate + Strukturen</b> D   H   Q																																																										
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Zu beweidetem Grünland der Radebachniederung gehört dieser kleine Quellbiotop auf einer ebenfalls sporadisch beweideten flachen Quellkuppe, die einen flächigen Grundwasseraustritt (FQS) besitzt. Dieser wird auf den nassen Quelltorfen von schilfreicher Sumpfsiegen-Quellstaudenflur umgeben. Der Biotop sollte von der Beweidung ausgeschlossen werden.																																																										
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																																										
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																																																										
<b>Gefährdung</b>																																																										
Y   L   B										keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																																
<b>Empfehlung</b>																																																										
Z   M   Z																																																										

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 5 - 3 4 2 - 4 0 7 3

**Substrat**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		gestörter Boden

**Trophie**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		poly- / hypertroph

**Wasserstufe**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	quellig

**Relief**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sohllental

**Exposition**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NW

**NUTZUNGSMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

**Nutzungsintensität**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		keine Nutzung

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		sonstige Nutzung:

**Umgebung**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Graben

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme

**Nutzungsart**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		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 )  
**Glyceria fluitans**      **Phragmites australis**      **Poa trivialis**

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
**Agrostis stolonifera**      **Cardamine amara**      **Lythrum salicaria**      **Ranunculus repens**

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 08.03.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Dubbert

Foto: 1

Folgeseiten: 0