

Biotopname Kleines Soll am Tavernenberg				<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></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>																																								TK10 <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>4</td> <td>-</td> <td>3</td><td>3</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>7</td> </tr> </table>				0	4	0	4	-	3	3	4	-	4	0	0	7	Biotop-Nr.																																																								
0	4	0	4	-	3	3	4	-	4	0	0	7																																																																																																									
Standort /Geologie Quellmoor				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></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>																																																																																																																	
Naturraum <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>1</td> </tr> </table>				4	0	1	Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast				Film-Nr. <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></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>																						Bild-Nr. <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></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>																																																																																				
4	0	1																																																																																																																			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg				Gemeinde / Stadt Gadebusch, Stadt				Luftbild-Nr. <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></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>																						Größe in ha <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></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>																						Länge in m <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></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>																						min. Breite in m <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></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>																						max. Breite in m <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></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>																					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 15680																																																																																																																					
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																																																																																	
				NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																																																																																	
Hauptcod.				Nebencode				Überlagerungscode																																																																																																													
Code V Q R				B L M				V W D				V R R																																																																																																									
%																																																																																																																					
Vegetationseinheiten Brennessel-Rispenseggen-Schilf-Quellröhricht, Weißdorn-Holundergebüsch, Brennessel-Grauweidengebüsch, Gilbweiderich-Rohrglanzgras-Röhricht																																																																																																																					
Habitate + Strukturen																																																																																																																					
Beschreibung / Besonderheiten Von entwässertem Grünland umgebene quellige, vermoorte Senke, die durch ein Schilf-Quellröhricht eingenommen wird, das reich an Rispensegge ist. Weitere Quellzeiger sind Bitteres Schaumkraut, Milzkraut. Den Senkenrand säumen einzelne Weißdorn- und Holundergebüsch, aber auch Brennessel-Grauweidengebüsch. Östlich und südlich des Biotops befinden sich Entwässerungsgraben.																																																																																																																					
Wertbestimmende Kriterien																																																																																																																					
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																																																																																																																					
Gefährdung starke Entwässerung																																																																																																																					
Y W G																																																																																																																					
keine Gefährdung																																																																																																																					
Empfehlung Entwässerung unterbinden																																																																																																																					
Z S X																																																																																																																					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.											
				0 4 0 4 - 3 3 4 - 4 0 0 7															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				eben				N			
g Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO			
Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O			
Sand				g eutroph				g frisch				düinig				SO			
Kies / Steine				poly- / hypertroph				feucht				Berg / Rücken				S			
Lehm								g sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								k naß				Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
								g quellig				g Senke / Strecksenke							
gestörter Boden												Kerbtal							
												Sohlental							

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

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

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
Carex paniculata	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)		
Caltha palustris	Cardamine amara	Chrysosplenium alternifolium	Cirsium oleraceum
Cirsium palustre	Corylus avellana	Filipendula ulmaria	Galeopsis speciosa
Glyceria fluitans	Glyceria maxima	Lysimachia vulgaris	Lythrum salicaria
Prunus spinosa	Scleranthus perennis	Scrophularia umbrosa	Scutellaria galericulata
Valeriana officinalis			

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

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 01.08.1996	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: IBS-Fröhner	Foto: 1	Folgeseiten: 0