

Biotopname	Scheidensoll
Standort /Geologie	vermoortes Soll
Naturraum	Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee
Landkreis / Kreisfreie Stadt	Parchim
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis	12997
Schutzmerkmale	geschützt nach §20 LNatG M-V
Hauptcod.	Nebencode
Code	%
Vegetationseinheiten Pfeifengras-Hochstauden-Stadium, Sumpfreitgrasried, Torfmoos-Seggenried,	
Habitat + Strukturen	
Beschreibung / Besonderheiten Das Scheidensoll ist ein kreisübergreifendes Biotop. Umgeben von Kiefernkultur, Fichten- und Kiefernaltholz präsentiert sich in einem tiefen, vermoorten Soll ein entwässertes, degeneriertes Sauerzwischenmoor. Der Parchimer Teil ist seit längerem weitestgehend gehölzfrei. Ausgeprägt als Pfeifengras-Hochstauden-Stadium, haben forstliche Nutzung und Entwässerung den Moorcharakter nicht vollends zerstört. Im Biotop finden sich mit 3 Torfmoosarten, Scheidigem Wollgras, Sumpfblutauge, Grau- und Fadensegge größere Restbestände moortypischer Vegetation. Durch den zwischenzeitlich erfolgten Holzeinschlag auf der benachbarten, dem Müritzreis zuzuordenenden Biotopfläche, erhält die Moorvegetation nunmehr wieder bedeutend bessere Entwicklungsbedingungen. Sollte Wasserzuführung vom 100m entfernten Kleinen Rohrsee möglich sein, könnte möglicherweise das Moor weiter revitalisiert und die Entwicklung zum Moorbirkenbruch, wie sie SCHUMANN und HEMPRICH (1996) unausbleiblich annehmen, verzögert werden. In derzeitiger Ausprägung ist der Fortbestand des Biotops nicht gefährdet.	
Wertbestimmende Kriterien	
Gefährdung	
Empfehlung	

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																
				<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px; text-align: center;">0</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">5</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">0</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">6</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">-</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">2</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">3</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">1</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">-</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">4</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">0</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">3</td> <td style="width: 20px; text-align: center;">0</td> </tr> </table>										0	5	0	6	-	2	3	1	-	4	0	3	0				
0	5	0	6	-	2	3	1	-	4	0	3	0																		
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition														
k g				k g				k g				k g				k g														
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N														
☐ k Torf, degradiert				☐ k ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO														
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ g mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O														
☐ ☐ Sand				☐ k ☐ eutroph				☐ ☐ g frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO														
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S														
☐ ☐ Lehm								☐ k ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW														
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W														
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW														
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																		
☐ ☐ gestörter Boden								☐ ☐ quellig				☐ g 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												
☐ ☐ aufgelassen						☐ ☐ Erholung						☐ ☐ Grünland, intensiv						☐ ☐ Trockenbiotop												
☐ g keine Nutzung						☐ ☐ Kleingartenbau						☐ ☐ Grünland, extensiv						☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten												
						☐ ☐ Erwerbsgartenbau						☐ ☐ Laub- / Mischwald						☐ ☐ Weg												
						☐ ☐ Ferienhäuser						☐ g Nadelwald						☐ ☐ Straße, Parkplatz												
Nutzungsart																														
k g						k g						k g						k g												
☐ ☐ Acker						☐ ☐ Bodenentnahme						☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch						☐ ☐ Bahnanlage												
☐ ☐ Wiese						☐ ☐ Verkehr						☐ ☐ Gehölz						☐ ☐ Gewerbe / Industrie												
☐ ☐ Weide						☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage						☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache						☐ ☐ Silo / Stallanlage												
☐ ☐ forstliche Nutzung						☐ ☐ sonstige Nutzung:						☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur						☐ ☐ Gebäude / Siedlung												
												☐ ☐ Graben						☐ ☐ Spülfeld / Halde												
																		☐ ☐ Bodenentnahme												
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																														
Molinia caerulea																														
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																														
Calamagrostis canescens				Dryopteris carthusiana				Eriophorum vaginatum				Peucedanum palustre																		
Phragmites australis				Polytrichum commune				Sphagnum fallax				Viola palustris																		
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																														
Agrostis canina				Carex arenaria				<u>Carex lasiocarpa</u>				Deschampsia cespitosa																		
Frangula alnus				<u>Hydrocotyle vulgaris</u>				Lysimachia thyrsoiflora				Lysimachia vulgaris																		
<u>Potentilla palustris</u>				Sphagnum squarrosum																										
Angaben zur Fauna																														
Verwendete Unterlagen SCHUMANN und HEMPRICH (1996): Life-Projekt												Datum erste Begehung: 16.06.1997																		
												Datum letzte Begehung:																		
Bearbeiter/in: StAUNLÜBZ-Steinbach												Foto: 1				Folgeseiten: 0														