

Biotopname Kesselmoor 500 m SW Parkplatz "Heilige Hallen"		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</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>												X																										TK10 <table border="1"> <tr> <td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>8</td> <td>-</td> <td>2</td><td>1</td><td>2</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>5</td> </tr> </table>		0	6	0	8	-	2	1	2	-	4	0	0	5	Biotop-Nr.	
				X																																																				
0	6	0	8	-	2	1	2	-	4	0	0	5																																												
Standort /Geologie vermoorte Senke / wellige Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1"> <tr><td></td><td></td><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><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						-								-								-																														
				-																																																				
				-																																																				
				-																																																				
Naturraum 3 2 0		Kuppiges Tollensegebiet mit Werder		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td>2</td><td>4</td><td>2</td></tr></table>		2	4	2	Bild-Nr. <table border="1"><tr><td>0</td><td>0</td><td>1</td><td>5</td></tr></table>		0	0	1	5																																										
2	4	2																																																						
0	0	1	5																																																					
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		Gemeinde / Stadt Feldberger Seenlandschaft		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table> Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> min. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					0													<table border="1"><tr><td>2</td><td>6</td><td>4</td><td>4</td></tr></table>		2	6	4	4																													
			0																																																					
2	6	4	4																																																					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 19680				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> FiB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> BR <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> ND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1"><tr><td></td></tr></table>				1			1		1																																											
1																																																								
1																																																								
1																																																								
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1"><tr><td>X</td></tr></table>		X																																																						
X																																																								
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																																		
Code M S P		M S W				U M L																																																		
% 9 0		1 0																																																						
Vegetationseinheiten Sumpflblutaugen-Sumpfreitgras-Flur; Torfmoos-Ohrweiden-Gebüsch																																																								
Habitate + Strukturen		H T B																																																						
Beschreibung / Besonderheiten Das schwach entwässerte Kesselmoor liegt 500 m SW vom Parkplatz "Heilige Hallen" in einer flachen Senke in der welligen Grundmoräne und ist von strukturreichem Wald umgeben. Im SW und S mündet je ein Graben. Es herrschen mesotrophe, sehr feuchte bis nasse Standortbedingungen, unter denen ein Zwischenmoorstadium mit häufigem Vorkommen der Arten Sumpfreitgras, Sumpflblutauge, Sumpfhaarstrang, Hundsstraußgras sowie Torfmoosen ausgebildet ist. Stellenweise kommt es zur Verbuschung mit Ohrweide oder Moorbirke. Es wurden ferner die Arten Pfeifengras, Sumpfsternmiere, Schmalblättriges Wollgras und Schnabelsegge nachgewiesen. Das Biotop ist dem FFH-Lebensraumtyp LRT 7140 zuzuordnen. Der Erhaltungszustand wird mit A (hervorragend) eingeschätzt.																																																								
Wertbestimmende Kriterien																																																								
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X 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																																																								
							keine Gefährdung <table border="1"><tr><td>X</td></tr></table>	X																																																
X																																																								
Empfehlung																																																								

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.			
				0 6 0 8 - 2 1 2				4 0 0 5			
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g			
g	Torf, wenig gestört		dystroph		trocken		eben			N	
	Torf, degradiert		oligotroph		mäßig trocken		wellig			NO	
	Antorf	g	mesotroph		wechselfeucht		kuppig			O	
	Sand		eutroph		frisch		dünig			SO	
	Kies / Steine		poly- / hypertroph		feucht		Berg / Rücken			S	
	Lehm			g	sehr feucht		Riedel			SW	
	Ton			g	naß		Flachhang <= 9°			W	
	Halbkalk / Kalk				offenes Wasser		Steilhang > 9°			NW	
	Schlamm / Faulschlamm						Nische				
					quellig		g Senke / Strecksenke				
	gestörter Boden						Kerbtal				
							Sohlental				

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)			
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g	
	intensiv		Acker / Gartenbau
	extensiv		Ackerbrache
	aufgelassen		Grünland, intensiv
g	keine Nutzung		Grünland, extensiv
		g	Laub- / Mischwald
		g	Nadelwald
			Feuchtwald / -gebüsch
			Gehölz
			Röhricht / Feuchtröhre
			Hochstauden / Ruderalflur
			Graben

Nutzungsart k g			
	Acker		Fischerei
	Wiese		Angeln
	Weide		Erholung
	forstliche Nutzung		Kleingartenbau
			Erwerbsgartenbau
			Ferienhäuser
			Bodenentnahme
			Verkehr
			Ver- / Entsorgungsanlage
			sonstige Nutzung:

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Agrostis canina	Calamagrostis canescens	Carex riparia	Juncus effusus
Salix aurita	Sphagnum fallax	Sphagnum fimbriatum	Thelypteris palustris
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
<u>Aulacomnium palustre</u>	Betula pendula	Brachythecium rutabulum	Calamagrostis epigejos
Carex acutiformis	Carex paniculata	<u>Carex rostrata</u>	Cirsium palustre
<u>Drepanocladus aduncus</u>	<u>Eriophorum angustifolium</u>	Eriophorum vaginatum	Fagus sylvatica
Iris pseudacorus	Lophocolea bidentata	Lysimachia thyrsoiflora	Lysimachia vulgaris
Lythrum salicaria	Molinia caerulea	Oxalis acetosella	Peucedanum palustre
Polytrichum formosum	<u>Potentilla palustris</u>	Sparganium erectum	Sphagnum palustre
Sphagnum squarrosum	<u>Stellaria palustris</u>	Urtica dioica	Viola palustris
Angaben zur Fauna			

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 29.03.2006
	Datum letzte Begehung: 12.09.2006
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Seuffert	Foto: 1
	Folgeseiten: 0