

Biotopname														TK10						Biotop-Nr.											
Sauer-Zwischenmoor 1,1 km NO Matzdorf								X						0 5 0 9 - 1 2 3 - 4 0 0 4																	
Standort /Geologie														Anschluß in TK																	
vermoorte Senke in der kuppigen Endmoräne														-																	
Naturraum								Woldegk-Feldberger-Hügelland						Film-Nr.																	
3 2 2														Luftbild-Nr.																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt								Gemeinde / Stadt						Größe in ha																	
Mecklenburg-Strelitz								Galenbeck						Länge in m																	
Ifd. Nr. im Biotopverzeichnis														min. Breite in m																	
13038														max. Breite in m																	
Schutzmerkmale								1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil						Bild-Nr.																	
geschützt nach §20 LNatG M-V								NLP						FND						NP						FiB					
NSG								LSG						BR						FFH-Geb.											
ND								GLB						FnB						Wald-Totalreservat											
Hauptcod.								Nebencode						Überlagerungscode																	
Code M S T								M D B						U M L																	
%								6 0						4 0																	
Vegetationseinheiten																															
Torfmoos-Schilfröhricht, Torfmoos-Birkengeholz																															
Habitats + Strukturen																															
H D M H D L H S Z H Z R H A J H A O																															
Beschreibung / Besonderheiten																															
Kleines Kesselmoor im Wald 1,1 km NO Matzdorf, innerhalb einer kuppigen Endmoränenlandschaft mit zahlreichen kleinen Senken. Auf nassem mesotroph-sauerm Moorboden ist ein Torfmoos-Schilfröhricht mit den charakteristischen Arten Hundsstraußgras, Strauß-Gilbweiderich, Pfeifengras, Schnabelsegge und Fadensegge ausgebildet. Am N-Rand ist ein kleines, lückiges Moorbirkengeholz mit geschlossener Torfmoosdecke aufgewachsen. Die sehr schmalen Laggbereiche am Moorrand weisen eutrophe Bedingungen auf mit Arten wie Winkelseggen, Wasserpfeffer oder Wasserstern.																															
Wertbestimmende Kriterien																															
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X 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 X Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																															
Gefährdung																															
keine Gefährdung																															
Empfehlung																															

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.			
				0 5 0 9 - 1 2 3				4 0 0 4			
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g			
☐	☐ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	eben	☐	☐	N
☐	☐	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	wellig	☐	☐	NO
☐	☐	Antorf	☐	☐ g	mesotroph	☐	☐	kuppig	☐	☐	O
☐	☐	Sand	☐	☐	eutroph	☐	☐	dünig	☐	☐	SO
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐	☐	Berg / Rücken	☐	☐	S
☐	☐	Lehm	☐	☐		☐	☐	Riedel	☐	☐	SW
☐	☐	Ton	☐	☐		☐	☐ g	Flachhang <= 9°	☐	☐	W
☐	☐	Halbkalk / Kalk	☐	☐		☐	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	NW
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm	☐	☐		☐	☐	Nische	☐	☐	
☐	☐		☐	☐		☐	☐ g	Senke / Strecksenke	☐	☐	
☐	☐	gestörter Boden	☐	☐	quellig	☐	☐	Kerbtal	☐	☐	
☐	☐		☐	☐		☐	☐	Sohlental	☐	☐	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)											
Nutzungsintensität k g		Nutzungsart k g		Umgebung k g		Umgebung k g					
☐	☐	intensiv	☐	☐	Fischerei	☐	☐	Fließgewässer	☐	☐	
☐	☐	extensiv	☐	☐	Angeln	☐	☐	Stillgewässer	☐	☐	
☐	☐	aufgelassen	☐	☐	Erholung	☐	☐	Trockenbiotop	☐	☐	
☐	☐ g	keine Nutzung	☐	☐	Kleingartenbau	☐	☐	Grünanlage / Kleingarten	☐	☐	
☐	☐		☐	☐	Erwerbsgartenbau	☐	☐	Weg	☐	☐	
☐	☐		☐	☐	Ferienhäuser	☐	☐ g	Straße, Parkplatz	☐	☐	
☐	☐		☐	☐	Bodenentnahme	☐	☐ k	Bahnanlage	☐	☐	
☐	☐	Acker	☐	☐	Verkehr	☐	☐	Gewerbe / Industrie	☐	☐	
☐	☐	Wiese	☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage	☐	☐	Silo / Stallanlage	☐	☐	
☐	☐	Weide	☐	☐	sonstige Nutzung:	☐	☐	Gebäude / Siedlung	☐	☐	
☐	☐	forstliche Nutzung	☐	☐		☐	☐	Spülfeld / Halde	☐	☐	
☐	☐		☐	☐		☐	☐	Bodenentnahme	☐	☐	
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)											
Phragmites australis											
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)											
Agrostis canina		Betula pubescens		Carex remota		<u>Carex rostrata</u>					
Lysimachia thyrsoflora		Polygonum hydropiper		Sphagnum fallax		Sphagnum palustre					
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)											
Callitriche spec.		<u>Carex lasiocarpa</u>		Carex pseudocyperus		Dryopteris carthusiana					
Juncus effusus		Molinia caerulea		<u>Potentilla palustris</u>							
Angaben zur Fauna											
Verwendete Unterlagen								Datum erste Begehung: 08.08.2005			
								Datum letzte Begehung:			
Bearbeiter/in: IBS-Seuffert								Foto: 2		Folgeseiten: 0	