

Biotopname														TK10				Biotop-Nr.									
Moorkomplex 600 m südöstlich der Zachower Kirche						X								0508 - 324				4056									
Standort /Geologie														Anschluß in TK													
vermoorte Senke in der hügeligen Grundmoräne														-													
Naturraum						Kuppiges Tollensegebiet mit Werder						Luftbild-Nr.				Film-Nr.				Bild-Nr.							
320																79				0519							
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt						Größe in ha				1				0							
Mecklenburg-Strelitz						Groß Nemerow						Länge in m				0				1380							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis												min. Breite in m															
05816												max. Breite in m															
Schutzmerkmale						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil						NLP				FND				NP				FiB			
geschützt nach §20 LNatG M-V						NSG						LSG				BR				FFH-Geb.							
						ND						GLB				FnB				Wald-Totalreservat							
Hauptcod.						Nebencode												Überlagerungscode									
Code						MSPVHRVRKVHDKVHD												UGSUUMV									
%						50262022																					
Vegetationseinheiten																											
Sumpfreitgras-Staudenflur; Flatterbinsen-Staudenflur; Flatterbinsenbestand; Rohrglanzgrasröhricht; Igelkolben-Kleinröhricht; Brennnessel-Hochstaudenflur																											
Habitats + Strukturen																											
DHMDGMCZV																											
Beschreibung / Besonderheiten																											
Vollständig verlandetes Soll in einer Koppel mit mesotrophem und eutrophem Torfsubstrat. Dieses weist eine unebene Struktur auf, was auf Torfgewinnung in der Vergangenheit schließen lässt. Die mesotropen Standorte werden von Sumpf-Reitgras, Flatterbinse, Sumpf-Blutauge und Hunds-Straußgras bestimmt. Stellenweise treten Sumpffarn, Schmalblättriges Wollgras und Schnabel-Segge auf. Eutrophe Standorte werden von Rohrglanzgrasröhricht, Flatterbinsenbeständen, Igelkolben, Weißem Starußgras und Steif-Segge eingenommen. Am Fuß der Böschung kommen z.T. Brennnesselbestände vor. In geringem Maße sind Brennnesseln bereits in die übrige Vegetation eingewandert. Das Biotop ist mit Grauweiden und einigen jungen Moorbirken verbuscht. Daneben finden sich einzelne abgestorbene Birken und Grauweiden. Auf der Senkenböschung wachsen zwei Silberweidenbäume und eine Birke.																											
Wertbestimmende Kriterien																											
Artenreichtum (Flora)										vielfältige Standortverhältnisse																	
Vorkommen seltener / typischer Tierarten										historische Nutzungsformen																	
X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand										aktuelle Nutzung																	
X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft										Flächengröße / Länge																	
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops										Umgebung relativ störungsarm																	
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops										landschaftsprägender Charakter																	
typische Zonierung von Biotoptypen										X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																	
Struktur- und Habitatreichtum																											
Gefährdung																											
keine Gefährdung X																											
Empfehlung																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		5		0		8		-		3		2		4		-		4		0		5		6	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ g Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ g mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ 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																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								☐ ☐ g Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ forstliche Nutzung								☐ ☐ sonstige Nutzung:																☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Calamagrostis canescens Juncus effusus																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Agrostis canina Phalaris arundinacea <u>Potentilla palustris</u> Salix cinerea																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Agrostis stolonifera Alisma plantago-aquatica Betula pubescens Calamagrostis epigejos Carex elata Carex pseudocyperus <u>Carex rostrata</u> <u>Eriophorum angustifolium</u> Glyceria fluitans Iris pseudacorus Lycopus europaeus Lysimachia thyrsoiflora Molinia caerulea Peucedanum palustre Rorippa amphibia Salix alba Solanum dulcamara Sparganium erectum <u>Stellaria palustris</u> Thelypteris palustris Typha latifolia Urtica dioica																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 18.11.2005													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Suchodoletz																Foto: 1								Folgeseiten: 0					