

Biotopname														TK10				Biotop-Nr.									
Alte Quellnische am Tönnisbach						X								0405 - 324				4041									
Standort / Geologie														Anschluß in TK													
Nische/ Quellmoor/ Sander																											
Naturraum Sternberger Seengebiet														Luftbild-Nr.				Film-Nr.				Bild-Nr.					
403																		137				0968					
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt						Größe in ha															
Parchim						Zahrendorf						Länge in m								0424							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis												min. Breite in m															
25062												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.			
X												ND				GLB				FnB				Wald-Totalreservat			
Hauptcod.		Nebencode												Überlagerungscode													
Code		V H F												U M Q													
%		1 0 0																									
Vegetationseinheiten																											
Nelkenwurz-Sumpfsseggen-Hochstaudenflur																											
Habitate + Strukturen						C Z V																					
Beschreibung / Besonderheiten																											
Schwach meliorierte Quellnische mit einer schütter mit Erlen bewachsenen Nelkenwurz-Sumpfsseggen-Hochstaudenflur über feuchtem, degradiertem Torf innerhalb des bewaldeten Sanders. Nutzungsauffassung führt über feuchte Hochstaudenfluren zu Gebüsch- und Bruchwaldstadien.																											
Bem.: Dieser Bogen wurde im Rahmen von Kreisgrenzen-Anpassungen aus 0405-324B4004 gedoppelt! Die Beschreibung bezieht sich auf die gesamte Biotopfläche. 10.06.2009, J. Schubert																											
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																											
Y W E keine Gefährdung																											
Empfehlung																											
Z S X																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		5		-		3		2		4		-		4		0		4		1	
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				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☒ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☒ g Nische																	
												☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
												☐ ☐ Kerbtal																	
☐ ☐ gestörter Boden								☐ ☒ k quellig				☐ ☐ 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																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☒ k Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																					
<i>Carex acutiformis</i>								<i>Geum rivale</i>																					
Pflanzenarten ±zahlreich								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																					
<i>Alnus glutinosa</i>								<i>Cirsium oleraceum</i> <i>Filipendula ulmaria</i> <i>Phalaris arundinacea</i>																					
Pflanzenarten vereinzelt								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																					
<i>Deschampsia cespitosa</i>								<i>Equisetum palustre</i> <i>Euonymus europaeus</i> <i>Humulus lupulus</i>																					
<i>Melampyrum pratense</i>								<i>Rubus idaeus</i>																					
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 25.11.1996													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Teppke																Foto: 1								Folgeseiten: 0					