

Biotopname														TK10							Biotop-Nr.						
Nasser Erlenwald am Rätzsee östlich von Fleeth						X								0 6 0 7 - 2 3 2 - 4 0 1 3													
Standort /Geologie																											
Niedermoor im Bereich von Beckensanden																											
Naturraum						Neustrelitzer Kleinseenland								Luftbild-Nr.													
4 2 0														9 5													
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt								Größe in ha													
Mecklenburg-Strelitz						Mirow, Stadt								1 3													
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis														min. Breite in m													
17362														max. Breite in m													
Schutzmerkmale						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil								Film-Nr.													
geschützt nach §20 LNatG M-V X						NLP FND NP								FiB													
						NSG LSG 1 BR								FFH-Geb. 1													
						ND GLB FnB								Wald-Totalreservat													
Hauptcod.						Nebencode														Überlagerungscode							
Code						W N R W N A V G R F B N														U M V							
%						5 6 4 0 2 2																					
Vegetationseinheiten																											
Großseggen-Erlenwald, Sumpffarn Erlenwald, Sumpfseggenried																											
Habitats + Strukturen																											
H D K H D L H Z M H T A H T S H T B H T L H A O H X B																											
H X W C L K C Q V C P K C W F C S A C U B																											
Beschreibung / Besonderheiten																											
Sehr strukturreicher, kaum zugänglicher nasser und großflächiger Erlenbruchwald, teilweise tritt Birkendominanz auf. Die Fläche ist sehr reich strukturiert und war zum Kartierzeitpunkt großflächig überstaut. Die Bereiche in Wassernähe sind zum Teil als Schwingmoor ausgebildet.																											
Wertbestimmende Kriterien																											
X Artenreichtum (Flora)													X vielfältige Standortverhältnisse														
X Vorkommen seltener / typischer Tierarten													historische Nutzungsformen														
X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand													aktuelle Nutzung														
seltenes / gefährdetes Pflanzengesellschaft													X Flächengröße / Länge														
X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops													X Umgebung relativ störungsarm														
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops													landschaftsprägender Charakter														
typische Zonierung von Biotoptypen													Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion														
X Struktur- und Habitatreichtum																											
Gefährdung																											
Entwässerung																											
Y W E Y W S Y W G keine Gefährdung																											
Empfehlung																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		6		0		7		-		2		3		2		-		4		0		1		3	
Substrat k g				Trophie k g				Wasserstufe k g				Relief k g				Exposition k g													
☐	☐	g	Torf, wenig gestört	☐	☐		dystroph	☐	☐		trocken	☐	☐	g	eben	☐	☐		N										
☐	☐		Torf, degradiert	☐	☐		oligotroph	☐	☐		mäßig trocken	☐	☐		wellig	☐	☐		NO										
☐	☐		Antorf	☐	☐		mesotroph	☐	☐		wechselfeucht	☐	☐		kuppig	☐	☐		O										
☐	☐		Sand	☐	☐	g	eutroph	☐	☐		frisch	☐	☐		dünig	☐	☐		SO										
☐	☐		Kies / Steine	☐	☐		poly- / hypertroph	☐	☐		feucht	☐	☐		Berg / Rücken	☐	☐		S										
☐	☐		Lehm	☐	☐			☐	☐	k	sehr feucht	☐	☐		Riedel	☐	☐		SW										
☐	☐		Ton	☐	☐			☐	☐	g	naß	☐	☐		Flachhang <= 9°	☐	☐		W										
☐	☐		Halbkalk / Kalk	☐	☐			☐	☐	g	offenes Wasser	☐	☐		Steilhang > 9°	☐	☐		NW										
☐	☐		Schlamm / Faulschlamm	☐	☐			☐	☐			☐	☐		Nische	☐	☐												
☐	☐			☐	☐			☐	☐		quellig	☐	☐		Senke / Strecksenke	☐	☐												
☐	☐		gestörter Boden	☐	☐			☐	☐			☐	☐		Kerbtal	☐	☐												
☐	☐			☐	☐			☐	☐			☐	☐		Sohlental	☐	☐												
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität k g								Umgebung k g																					
☐	☐		intensiv	☐	☐		Fischerei	☐	☐		Acker / Gartenbau	☐	☐	k	Fließgewässer	☐	☐												
☐	☐		extensiv	☐	☐		Angeln	☐	☐		Ackerbrache	☐	☐		Stillgewässer	☐	☐												
☐	☐		aufgelassen	☐	☐		Erholung	☐	☐		Grünland, intensiv	☐	☐		Trockenbiotop	☐	☐												
☐	☐	g	keine Nutzung	☐	☐		Kleingartenbau	☐	☐		Grünland, extensiv	☐	☐		Grünanlage / Kleingarten	☐	☐												
				☐	☐		Erwerbsgartenbau	☐	☐		Laub- / Mischwald	☐	☐		Weg	☐	☐												
				☐	☐		Ferienhäuser	☐	☐		Nadelwald	☐	☐		Straße, Parkplatz	☐	☐												
Nutzungsart k g				☐	☐		Bodenentnahme	☐	☐		Feuchtwald / -gebüsch	☐	☐		Bahnanlage	☐	☐												
☐	☐		Acker	☐	☐		Verkehr	☐	☐		Gehölz	☐	☐		Gewerbe / Industrie	☐	☐												
☐	☐		Wiese	☐	☐		Ver- / Entsorgungsanlage	☐	☐	g	Röhricht / Feuchtbrache	☐	☐		Silo / Stallanlage	☐	☐												
☐	☐		Weide	☐	☐		sonstige Nutzung:	☐	☐	k	Hochstauden / Ruderalflur	☐	☐		Gebäude / Siedlung	☐	☐												
☐	☐		forstliche Nutzung	☐	☐			☐	☐	g	Graben	☐	☐		Spülfeld / Halde	☐	☐												
				☐	☐			☐	☐			☐	☐		Bodenentnahme	☐	☐												
Pflanzenarten dominant				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																									
Alnus glutinosa				Carex acutiformis				Phragmites australis				Thelypteris palustris																	
Pflanzenarten ±zahlreich				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																									
Betula pubescens				Calliergonella cuspidata				Carex elongata				Cirsium palustre																	
Eupatorium cannabinum				Frangula alnus				Galium palustre				Glyceria maxima																	
Iris pseudacorus				Lemna minor				Mnium hornum				Rubus idaeus																	
Solanum dulcamara																													
Pflanzenarten vereinzelt				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																									
Agrostis stolonifera				Berula erecta				Calamagrostis canescens				Caltha palustris																	
Cardamine cf amara				Carex paniculata				Deschampsia cespitosa				Dryopteris carthusiana																	
Equisetum fluviatile				Juncus effusus				Lycopus europaeus				Mentha aquatica																	
Menyanthes trifoliata				Phalaris arundinacea				Sphagnum squarrosum				Veronica beccabunga																	
Angaben zur Fauna																													
Fischotterfraßplätze																													
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 09.11.2006																	
												Datum letzte Begehung:																	
Bearbeiter/in: plan4-Hahne												Foto: 14						Folgeseiten: 0											