

Biotopname														TK10				Biotop-Nr.			
Feuchtwiese am Hellbach nordöstlich Neubukow						X								0 3 0 5 - 3 4 3 - 4 0 0 1							
Standort /Geologie														Anschluß in TK							
Flachhang u. Sohlental/Quellmoor/Grundmoräne																					
Naturraum Neubukower Becken mit Halbinsel Wustrow														Film-Nr.				Bild-Nr.			
1 0 3														Luftbild-Nr. 1 4 1 - 0 1 6 6							
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt								Größe in ha				1 3 3 7			
Bad Doberan						Neubukow, Stadt								Länge in m				min. Breite in m			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis														max. Breite in m							
01398						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil															
Schutzmerkmale						NLP FND NP FiB															
geschützt nach §20 LNatG M-V X						NSG LSG BR FFH-Geb.															
						ND GLB FnB Wald-Totalreservat															
Hauptcod.						Nebencode						Überlagerungscode									
Code G F R												U M Q									
% 1 0 0																					
Vegetationseinheiten																					
Kuckuckslichtnelken-Rispengras-Sumpfseggen-Feuchtwiese																					
Habitats + Strukturen																					
Beschreibung / Besonderheiten																					
Feuchtwiese im Bereich eines Quellmoores auf südostexponiertem Flachhang im Sohlental des Hellbaches innerhalb der landwirtschaftlich genutzten Grundmoräne von entwässertem Extensiv-Grünland und südlich angrenzendem Quellröhricht (siehe auch Biotop 4002) umgeben; Auf sehr feuchten, wenig gestörten Quelltorfen hat sich infolge der extensiven Weidenutzung eine Kuckuckslichtnelken-Rispengras-Sumpfseggen-Feuchtwiese herausgebildet. Neben der Sumpfsegge sind weitere charakteristische Arten der nährstoffreichen Feuchtwiesen wie Kohldistel, Mädessüß, Bachnelkenwurz, Kuckuckslichtnelke und Scharfer Hahnenfuß anzutreffen.																					
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 X																					
Empfehlung																					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		3		0		5		-		3		4		3		-		4		0		0		1	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ g SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ g Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm/Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ g quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ g Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ g extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ 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 / Feuchtbrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ g Röhricht / Feuchtbrache								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ g Weide								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ forstliche Nutzung								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																					
Carex acutiformis								Poa trivialis																					
Pflanzenarten ±zahlreich								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																					
Ranunculus repens								Ranunculus sceleratus Veronica beccabunga																					
Pflanzenarten vereinzelt								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																					
Carex paniculata								Cirsium oleraceum								Elytrigia repens								Filipendula ulmaria					
Geranium palustre								Geum rivale								Glechoma hederacea								<u>Lychnis flos-cuculi</u>					
Nasturtium officinale								Phalaris arundinacea								Phragmites australis								Poa palustris					
Ranunculus acris								Scirpus sylvaticus																					
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 23.12.1997													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Teppke																Foto: 1								Folgeseiten: 0					