

Biotopname Feuchtgrünland 0,4 km nordwestl. Prillwitz		X		TK10 0508 - 323 Anschluß in TK -		Biotop-Nr. 4026	
Standort /Geologie Niedermoor in glazialer Abflussrinne							
Naturraum Tollensebecken mit Tollense- und Datzetal							
321							
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		Gemeinde / Stadt Hohenzieritz					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05222							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		X					
		NLP FND NP FiB NSG LSG BR FFH-Geb. ND GLB FnB Wald-Totalreservat					
		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil					
Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode					
Code GFR GIO		% 90 10					
Vegetationseinheiten Kriechhahnenfuß-Sumpfschilf-Feuchtwiese, Kriechhahnenfuß-Waldsimsen-Feuchtwiese, Quecken-Weidelgras-Grasland							
Habitate + Strukturen							
Beschreibung / Besonderheiten Artenarmes Fragment einer Feuchtwiese auf degradiertem Torfstandort, umgeben von Intensiv-Grasland. Sumpfschilf, Waldsimse, Kriechender Hahnenfuß u. Gem. Löwenzahn sind bestimmend. Weidelgras als Ansaatgras ist ebenfalls stark vertreten. Verzahnung mit nicht geschütztem Weidelgras-Grasland, vor allem an den Rändern. Die gesamte Niederung, in der sich das Biotop befindet, unterliegt einer tiefgreifenden Entwässerung durch Gräben.							
Wertbestimmende Kriterien							
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten 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 Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion					
Gefährdung							
YWG						keine Gefährdung	
Empfehlung							
ZSE							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 5 0 8 - 3 2 3 - 4 0 2 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				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												Nische							
								quellig				Senke / Strecksenke							
gestörter Boden												Kerbtal							
												Sohlental							

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																			
Nutzungsintensität										Umgebung									
k g					k g					k g					k g				
g intensiv					Fischerei					Acker / Gartenbau					Fließgewässer				
extensiv					Angeln					Ackerbrache					Stillgewässer				
aufgelassen					Erholung					g Grünland. intensiv					Trockenbiotop				
keine Nutzung					Kleingartenbau					Grünland, extensiv					Grünanlage / Kleingarten				
					Erwerbsgartenbau					Laub- / Mischwald					Weg				
					Ferienhäuser					Nadelwald					Straße, Parkplatz				
					Bodenentnahme					Feuchtwald / -gebüsch					Bahnanlage				
Nutzungsart																			
k g																			
Acker					Verkehr					Gehölz					Gewerbe / Industrie				
g Wiese					Ver- / Entsorgungsanlage					Röhricht / Feuchtrache					Silo / Stallanlage				
g Weide					sonstige Nutzung:					Hochstauden / Ruderalflur					Gebäude / Siedlung				
forstliche Nutzung										Graben					Spülfeld / Halde				
															Bodenentnahme				

Pflanzenarten dominant Carex acutiformis	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Lolium perenne	Ranunculus repens
--	--	-------------------

Pflanzenarten ±zahlreich Alopecurus geniculatus	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Scirpus sylvaticus	Taraxacum officinale
---	--	----------------------

Pflanzenarten vereinzelt Carex hirta	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Deschampsia cespitosa	Elytrigia repens	Phalaris arundinacea
--	---	-------------------------	-----------------------------

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 24.04.2003
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Suchodoletz	Foto: 1 Folgeseiten: 0