

Biotopname	Ried-Hochstaudenkomplex östlich Groß Pankow
Standort /Geologie	vermoorte Niederung im Sander
Naturraum	Parchim-Meyenburger Sand- und Lehmflächen
Landkreis / Kreisfreie Stadt	Gemeinde / Stadt
Ifd. Nr. im Biotopverzeichnis	Schutmerkmale
Schutzmerkmale	geschützt nach §20 LNatG M-V
Hauptcod.	Nebencode
V G R	V G B V H F
%	4 0 3 5 2 5
Vegetationseinheiten	Kohlkratzdistel-Rotschwengel-Sumpfsseggen-Hochstaudenflur, Bachnelkenwurz-Kohlkratzdistel-Rasenseggen-Hochstaudenflur, Sumpfsseggen-Ried, Engelwurz-Rispenseggen-Ried
Habitats + Strukturen	D H M
Beschreibung / Besonderheiten	Zu einer vermoorten Niederung gehört an Grünland und Ruderalflur grenzend dieses Mosaik aus Rieden und feuchten Hochstaudenfluren auf feuchten, aber auch nassen vererdeten Torfen. Naß ist der Standort nur im Bereich des im Biotopzentrum gelegenen Rispenseggen-Rieles. An dieses grenzt südlich eine artenreiche Hochstaudenflur aus Bachnelkenwurz, Rasen- und Schnabelsegge, Uferwolfstrapp etc., die auf ehemals mesotrophe Nährkraftverhältnisse schließen läßt. Auch eutrophe feuchte Hochstaudenfluren aus Sumpfssegge, Brennessel, Kohlkratzdistel, z. T. süßgrasreich gehören zum Biotop. Den Hauptanteil nehmen Sumpfsseggen-Riede ein.
Wertbestimmende Kriterien	Artenreichtum (Flora)
Vorkommen seltener / typischer Tierarten	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops
typische Zonierung von Biotoptypen	Struktur- und Habitatreichtum
Gefährdung	keine Gefährdung
Empfehlung	

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																					
				0		5		0		5		-		4		4		2		-		4		0		0		9							
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				☐ ☐ k mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O																			
☐ ☐ Sand				☐ ☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO																			
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S																			
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ k sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW																			
☐ ☐ Ton								☐ ☐ g 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				k g																			
☐ ☐ intensiv				☐ ☐ Fischerei				☐ ☐ Acker / Gartenbau				☐ ☐ Fließgewässer																							
☐ ☐ extensiv				☐ ☐ Angeln				☐ ☐ Ackerbrache				☐ ☐ Stillgewässer																							
☐ ☐ g aufgelassen				☐ ☐ Erholung				☐ ☐ Grünland, intensiv				☐ ☐ Trockenbiotop																							
☐ ☐ keine Nutzung				☐ ☐ Kleingartenbau				☐ ☐ g Grünland, extensiv				☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten																							
				☐ ☐ Erwerbsgartenbau				☐ ☐ Laub- / Mischwald				☐ ☐ Weg																							
				☐ ☐ Ferienhäuser				☐ ☐ Nadelwald				☐ ☐ Straße, Parkplatz																							
Nutzungsart												☐ ☐ Bahnanlage																							
k g												☐ ☐ Gewerbe / Industrie																							
☐ ☐ Acker				☐ ☐ Bodenentnahme				☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch				☐ ☐ Silo / Stallanlage																							
☐ ☐ Wiese				☐ ☐ Verkehr				☐ ☐ Gehölz				☐ ☐ Gebäude / Siedlung																							
☐ ☐ Weide				☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage				☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache				☐ ☐ Spülfeld / Halde																							
☐ ☐ forstliche Nutzung				☐ ☐ sonstige Nutzung:				☐ ☐ g Hochstauden / Ruderalflur				☐ ☐ Bodenentnahme																							
								☐ ☐ Graben																											
Pflanzenarten dominant				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																															
Carex acutiformis																																			
Pflanzenarten ±zahlreich				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																															
Carex paniculata				Cirsium oleraceum				Festuca rubra				Geum rivale																							
Juncus effusus				Lycopus europaeus				Mentha verticillata				Phalaris arundinacea																							
Pflanzenarten vereinzelt				(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																															
<u>Angelica sylvestris</u>				<u>Carex cespitosa</u>				<u>Carex rostrata</u>				Cirsium palustre																							
Epilobium palustre				Filipendula ulmaria				Glechoma hederacea				Hypericum tetrapterum																							
Lythrum salicaria				Scutellaria galericulata				Urtica dioica																											
Angaben zur Fauna																																			
Verwendete Unterlagen																				Datum erste Begehung: 13.10.1999															
																				Datum letzte Begehung:															
Bearbeiter/in: IBS-Dubbart																				Foto: 1								Folgeseiten: 0							