

Biotopname Feuchtbrache südwestlich Kavelmoor								TK10 0 6 0 4 - 2 1 3 - 4 0 0 6				Biotop-Nr. 4 0 0 6					
Standort /Geologie Talsand mit Anmoorauflage								Anschluß in TK -									
Naturraum Südwestliche Talsandniederungen mit Elde, Sude und Rögwitz 5 1 0								Film-Nr. Luftbild-Nr.				Bild-Nr. 					
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust				Gemeinde / Stadt Vielank				Größe in ha									
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 12177				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP FND NP FiB NSG LSG BR FFH-Geb. ND GLB FnB Wald-Totalreservat													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X																	
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode									
Code	V	R	L	V	R	R	V	H	F								
%	7	0		1	5		1	5									
Vegetationseinheiten Sumpfreitgras-Schilf-Landröhricht, Rohrglanzgras-Röhricht, Mädesüß-Staudenflur																	
Habitate + Strukturen				D	H	M											
Beschreibung / Besonderheiten Feuchtbrache in einer feuchteren Senke in einer entwässerten intensiv genutzten Grünlandfläche südwestlich Kavelmoor; Ein Großteil der Fläche wird von artenarmen Schilf-Landröhricht eingenommen. Im Westen schließt sich ein kleines Rohrglanzgras-Röhricht an. Dieses geht in Staudenfluren über. Im Interesse einer Artenvielfalt sollte versucht werden, die Fläche extensiv zu nutzen.																	
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																	
Y	L	S	Y	W	E	Y	W	G									
keine Gefährdung																	
Empfehlung																	
Z	S	E	Z	M	M												

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 6 0 4 - 2 1 3 - 4 0 0 6															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				N			
Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO			
g Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O			
Sand				g eutroph				frisch				düinig				SO			
Kies / Steine				poly- / hypertroph				g feucht				Berg / Rücken				S			
Lehm								g sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								naß				Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
								quellig				g Senke / Strecksenke							
gestörter Boden												Kerbtal							
												Sohlental							

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																			
Nutzungsintensität					Umgebung														
k g					k g					k g									
intensiv					Fischerei					Fließgewässer									
extensiv					Angeln					Acker / Gartenbau					Stillgewässer				
g 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										Gehölz					Gewerbe / Industrie				
k g										Röhricht / Feuchtrace					Silo / Stallanlage				
Acker					Ver- / Entsorgungsanlage					Hochstauden / Ruderalflur					Gebäude / Siedlung				
Wiese					sonstige Nutzung:					k Graben					Spülfeld / Halde				
Weide															Bodenentnahme				
forstliche Nutzung																			

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Phragmites australis			

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Alopecurus geniculatus	<u>Angelica sylvestris</u>	Calamagrostis canescens	Carex gracilis
Cirsium arvense	Cirsium palustre	Festuca rubra	Filipendula ulmaria
Juncus effusus	Lycopus europaeus	Lysimachia vulgaris	Phalaris arundinacea
Urtica dioica			

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
<u>Achillea ptarmica</u>	Alopecurus pratensis	Cirsium oleraceum	<u>Hydrocotyle vulgaris</u>

Angaben zur Fauna			
-------------------	--	--	--

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung:
Biotopkartierung LK LWL	05.11.1997
	Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in:	Foto:	Folgeseiten:
IBS-Bauer	1	0