

Biotopname Hochstaudenflur westlich der "Kohlhofschneise"		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td style="text-align: center;">X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>														X													TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		0	4	0	5	4	4	2	4	0	0	9												
		X																																																			
0	4	0	5																																																		
4	4	2																																																			
4	0	0	9																																																		
Standort /Geologie degradiertes Kesselmoor/Endmoräne																																																					
Naturraum Krakower Seen- und Sandergebiet <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		4	1	1	Gemeinde / Stadt Witzin		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>7</td></tr> </table>		1	3	7																																										
4	1	1																																																			
1	3	7																																																			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>7</td><td>6</td><td>1</td></tr> </table>		0	7	6	1																																								
			0																																																		
0	7	6	1																																																		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03930		Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>7</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table>		0	7	0	4																																								
0	7	0	4																																																		
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X	min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																												
X																																																					
		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																			
		NLP <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			FND <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																
		NSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			BR <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																
		ND <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>			GLB <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																
				FiB <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																	
				FFH-Geb. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																	
				Wald-Totalreservat <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																	
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																															
Code	V	H	F	M	S	T	M	S	P	G	F	F						U	M	K																																	
%	5	7		2	0		2	0		3																																											
Vegetationseinheiten Schwertlilien-Flutschwaden-Walzensseggen-Hochstaudenflur, Torfmoos-Flutterbinsen-Ried, Straußgilbweiderich-Sumpfreitgras-Flur, Sumpffarn-Sumpfreitgras-Flur, Flutschwaden-Flutrasen																																																					
Habitate + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																					
Beschreibung / Besonderheiten In einer Senke innerhalb der Endmoräne hat sich ein Kesselmoor entwickelt, das sowohl eutrophe als auch mesotroph-saure Verhältnisse aufweist. Auf der TK 10 von 1980 ist der SO-Teil der Moorsenke noch als Kleingewässer gekennzeichnet. In diesem Bereich befindet sich heute ein Torfmoos-Flutterbinsen-Ried, zu dem u. a. Sumpfreitgras und Schnabelsegge gehören. Der Rest des Moores ist aufgrund großflächiger Grundwasserabsenkungen gestörter. Dem Torfmoos-Flutterbinsen-Ried schließt sich ein hochstaudenreiches Degenerationsstadium der mesotroph-sauren Moore an. Dabei dominiert das Sumpfreitgras, das mit Straußgilbweiderich bzw. Sumpffarn vergesellschaftet ist. Den Hauptteil des Moores nimmt heute auf eutrophem feuchtem - sehr feuchtem Standort (vererdete Torfe) eine Hochstaudenflur aus Schwertilie, Flutrasen und Walzenssegge ein, zu der u. a. auch Flutterbinse und Straußgilbweiderich gehören. Am Südwestrand befindet sich ein kleiner Flutschwaden-Flutrasen. Großflächig umgibt Laubwald den Biotop, kleinflächig im NW grenzt auf degradiertem Moorstandort gelegen eine Ruderalflur an.																																																					
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 Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																									
Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																					
Y W G <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>													keine Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																								
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																					
Z S E <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.									
				0 4 0 5 - 4 4 2 - 4 0 0 9																			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition							
k g				k g				k g				k g				k g							
g Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				N							
g Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO							
Antorf				g 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								k naß				Flachhang <= 9°				W							
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW							
Schlamm / Faulschlamm												Nische											
												g Senke / Strecksenke											
												Kerbtal											
gestörter Boden												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					
aufgelassen						Erholung						Grünland. intensiv						Trockenbiotop					
g keine Nutzung						Kleingartenbau						Grünland, extensiv						Grünanlage / Kleingarten					
						Erwerbsgartenbau						g Laub- / Mischwald						Weg					
						Ferienhäuser						Nadelwald						Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																							
k g																							
Acker						Bodenentnahme						Feuchtwald / -gebüsch						Bahnanlage					
Wiese						Verkehr						Gehölz						Gewerbe / Industrie					
Weide						Ver- / Entsorgungsanlage						Röhricht / Feuchtrache						Silo / Stallanlage					
forstliche Nutzung						sonstige Nutzung:						k Hochstauden / Ruderalflur						Gebäude / Siedlung					
												Graben						Spülfeld / Halde					
																		Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Calamagrostis canescens						Carex elongata						Glyceria fluitans						Iris pseudacorus					
Juncus effusus						Lysimachia thyrsoiflora						Sphagnum fallax						Sphagnum palustre					
Thelypteris palustris																							
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Carex paniculata						Carex remota						<u>Carex rostrata</u>						Galium palustre					
Myosotis palustris						Polygonum amphibium						Salix aurita											
Angaben zur Fauna																							
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 19.06.2000											
Bearbeiter/in: IBS-Pries												Datum letzte Begehung:											
												Foto: 1						Folgeseiten: 0					