

Biotopname Hochstaudenflur östlich vom "Mühlensee"				<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>														X																										TK10 <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>5</td> <td>-</td> <td>1</td><td>1</td><td>3</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>9</td> </tr> </table>				0	5	0	5	-	1	1	3	-	4	0	0	9	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>9</td> </tr> </table>				4	0	0	9
				X																																																																
0	5	0	5	-	1	1	3	-	4	0	0	9																																																								
4	0	0	9																																																																	
Standort /Geologie vermoorte Niederung/Sander				Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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>																<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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>																																																
Naturraum Schweriner Seengebiet <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>2</td> </tr> </table>				4	0	2	Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>1</td><td>8</td><td>6</td> </tr> </table>				1	8	6	Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>2</td><td>9</td> </tr> </table>				0	4	2	9																																															
4	0	2																																																																		
1	8	6																																																																		
0	4	2	9																																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim				Gemeinde / Stadt Pinnow				Größe in ha <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>0</td> </tr> </table>							0	<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>0</td><td>2</td><td>5</td> </tr> </table>				0	0	2	5																																													
			0																																																																	
0	0	2	5																																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05022				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒				NLP ☐		FND ☐		NP ☐		FiB ☐																																																										
				NSG ☐		LSG ☐		BR ☐		FFH-Geb. ☐																																																										
				ND ☐		GLB ☐		FnB ☐		Wald-Totalreservat ☐																																																										
Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																																																								
Code V H F																																																																				
% 1 0 0																																																																				
Vegetationseinheiten Kohlkratzdistel-Brennessel-Sumpfschilf-Hochstaudenflur																																																																				
Habitate + Strukturen 																																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Zu einer vermoorten Niederung östlich vom "Mühlensee" gehört diese kleine, von Ruderalflur umgebene Hochstaudenflur auf feuchten, vererdeten Torfen. Die feuchte Hochstaudenflur prägen vor allem Sumpfschilf, Kohlkratzdistel und Brennessel.																																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																																				
Artenreichtum (Flora)										vielfältige Standortverhältnisse																																																										
Vorkommen seltener / typischer Tierarten										historische Nutzungsformen																																																										
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand										aktuelle Nutzung																																																										
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft										Flächengröße / Länge																																																										
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops										Umgebung relativ störungsarm																																																										
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops										landschaftsprägender Charakter																																																										
typische Zonierung von Biotoptypen										Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																										
Struktur- und Habitatreichtum																																																																				
Gefährdung																																																																				
Y W G										keine Gefährdung ☐																																																										
Empfehlung																																																																				
Z S E																																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.											
				0 5 0 5 - 1 1 3 - 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			
k 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			
k g			
intensiv		Fischerei	
extensiv		Angeln	
g aufgelassen		Erholung	
keine Nutzung		Kleingartenbau	
		Erwerbsgartenbau	
		Ferienhäuser	
		Bodenentnahme	
		Verkehr	
		Ver- / Entsorgungsanlage	
		sonstige Nutzung:	
Nutzungsart			
k g			
Acker		k Fließgewässer	
Wiese		Stillgewässer	
Weide		Trockenbiotop	
forstliche Nutzung		Grünanlage / Kleingarten	
		Weg	
		Straße, Parkplatz	
		Bahnanlage	
		Gewerbe / Industrie	
		Silo / Stallanlage	
		Gebäude / Siedlung	
		Spülfeld / Halde	
		Bodenentnahme	

Umgebung			
k g		k g	
	Acker / Gartenbau		Fließgewässer
	Ackerbrache		Stillgewässer
	Grünland, intensiv		Trockenbiotop
	Grünland, extensiv		Grünanlage / Kleingarten
	Laub- / Mischwald		Weg
	Nadelwald		Straße, Parkplatz
	Feuchtwald / -gebüsch		Bahnanlage
	Gehölz		Gewerbe / Industrie
	Röhricht / Feuchtrache		Silo / Stallanlage
g	Hochstauden / Ruderalflur		Gebäude / Siedlung
	Graben		Spülfeld / Halde
			Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Carex acutiformis	Urtica dioica		
Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Cirsium oleraceum			
Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Alopecurus pratensis	Angelica archangelica	Cirsium palustre	Galeopsis tetrahit
Galium aparine			
Angaben zur Fauna			

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 23.07.1999	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: IBS-Pries	Foto: 1	Folgeseiten: 0