

Biotopname Hochstaudenflur südwestlich "Bonland"		X		TK10 0 4 0 5 - 3 4 2 4 0 3 1 Biotop-Nr. 4 0 3 1	
Standort /Geologie vermoorte Niederung/Grundmoräne		Anschluß in TK - - -		Film-Nr. 1 3 7 - Bild-Nr. 0 7 3 7 - Luftbild-Nr. - Größe in ha - Länge in m - min. Breite in m - max. Breite in m -	
Naturraum Schweriner Seengebiet		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil			
4 0 2		Größe in ha - Länge in m - min. Breite in m - max. Breite in m -			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim		Gemeinde / Stadt Brüel, Stadt			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 01767		NLP FND NP FiB NSG LSG BR FFH-Geb. ND GLB FnB Wald-Totalreservat			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		X			
Hauptcod.		Nebencode			
Code V H F		V H D V R L			
% 6 7		3 0 3			
Vegetationseinheiten Rohrglanzgras-Sumpfseggen-Hochstaudenflur, Brennessel-Sumpfseggen-Hochstaudenflur, Quecken-Rohrglanzgras-Hochstaudenflur, Schilf-Röhricht					
Habitats + Strukturen D H M					
Beschreibung / Besonderheiten In einem südlichen Ausläufer der Mühlenbachniederung innerhalb der Grundmoräne, der erheblich durch Entwässerungen beeinträchtigt ist, liegt dieses Mosaik aus feuchten Hochstaudenfluren, entwässerter Hochstaudenflur und Röhricht auf feuchten - sehr feuchten, vererdeten Torfen. Dabei dominiert eine Rohrglanzgras-Sumpfseggen-Hochstaudenflur, die im Westteil in eine Brennessel-Sumpfseggen-Hochstaudenflur übergeht. Immer wieder sind nicht geschützte Quecken-Rohrglanzgras-Hochstaudenfluren mit den feuchten Hochstaudenfluren verzahnt. Im NO liegt ein kleines artenarmes Schilf-Röhricht, das bereichsweise einen hohen Anteil an Brennessel aufweist. Großflächig begrenzen ruderal Hochstaudenflur, kleinflächig Graben (im Norden) den Biotop.					
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					
Y W S Y W G keine Gefährdung					
Empfehlung					
Z S E					

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

Nutzungsintensität				Umgebung			
k	g			k	g		
		intensiv				Acker / Gartenbau	
		extensiv				Ackerbrache	
	g	aufgelassen				Grünland. intensiv	
		keine Nutzung				Grünland, extensiv	
						Laub- / Mischwald	
						Nadelwald	
						Feuchtwald / -gebüsch	
						Gehölz	
						Röhricht / Feuchtbrache	
					g	Hochstauden / Ruderalflur	
					k	Graben	

Nutzungsart							
k	g						
		Acker				Fließgewässer	
		Wiese				Stillgewässer	
		Weide				Trockenbiotop	
		forstliche Nutzung				Grünanlage / Kleingarten	
						Weg	
						Straße, Parkplatz	
						Bahnanlage	
						Gewerbe / Industrie	
						Silo / Stallanlage	
						Gebäude / Siedlung	
						Spülfeld / Halde	
						Bodenentnahme	

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Carex acutiformis	Phalaris arundinacea

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Elytrigia repens	Galium aparine	Juncus effusus	Lythrum salicaria
Phragmites australis	Poa trivialis	Urtica dioica	

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)			
Calamagrostis canescens	Caltha palustris	Deschampsia cespitosa	Glechoma hederacea
Holcus lanatus	Iris pseudacorus		

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 24.02.2000	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: IBS-Dubbert	Foto: 1	Folgeseiten: 0