

Biotopname Hochstaudenflur nordöstlich Klein Bengerstorf		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse; margin: auto;"> <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></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> <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></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>																																																				TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">5</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">3</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">4</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">5</td><td style="width: 20px;">3</td> </tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">5</td><td style="width: 20px;">3</td> </tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px; border-collapse: collapse;"> <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	5	0	3	-	4	1	4	-	4	0	5	3	4	0	5	3												
0	5	0	3	-	4	1	4	-	4	0	5	3																																																																								
4	0	5	3																																																																																	
Standort /Geologie Schaale-Niederung		<table border="1" style="width: 100px; height: 40px; border-collapse: collapse;"> <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>														Film-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																				
Naturraum Südwestliches Altmoränen- und Sandergebiet <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">5</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">0</td> </tr> </table>		5	0	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt 		Gemeinde / Stadt 																																																																													
5	0	0																																																																																		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03357		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☒ NSG ☒ LSG ☐ BR ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ FiB ☐ FFH-Geb. ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																																																
Hauptcod. Nebencode <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Code</td> <td style="width: 10%;">V</td><td style="width: 10%;">H</td><td style="width: 10%;">F</td> <td style="width: 10%;">V</td><td style="width: 10%;">G</td><td style="width: 10%;">R</td><td style="width: 10%;">F</td><td style="width: 10%;">Q</td><td style="width: 10%;">S</td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> <tr> <td>%</td> <td></td><td>6</td><td>7</td> <td></td><td></td><td>2</td><td>5</td> <td></td><td></td><td>8</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>		Code	V	H	F	V	G	R	F	Q	S							%		6	7			2	5			8						Überlagerungscode <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> </table>																																																		
Code	V	H	F	V	G	R	F	Q	S																																																																											
%		6	7			2	5			8																																																																										
Vegetationseinheiten Sumpfschilfried, Brennessel-Mädesüß-Sumpfschilfried-Hochstaudenflur, Mädesüß-Schwaden-Hochstaudenflur																																																																																				
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;">D</td><td style="width: 10%;">H</td><td style="width: 10%;">M</td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> </table>																			D	H	M																																																															
			D	H	M																																																																															
Beschreibung / Besonderheiten Von der Schaale durch Frischgrünland und ein Pappelfeldgehölz getrennt hat sich in einer Senke auf feuchten bis nassen vererdeten und unvererdeten Torfen eine Hochstaudenflur entwickelt. Es dominiert eine Brennessel-Mädesüß-Hochstaudenflur, welche besonders im westlichen Bereich verzahnt ist mit einer Mädesüß-Schwaden-Hochstaudenflur mit Waldsimse. Im Osten schließt sich ein artenarmes Sumpfschilfried an. Am südlichen Rand, hier befindet sich ein Geländeabfall der Grundmoräne zur Flußniederung, sind viele flächige Grundwasseraustritte vorhanden. Hier wird der Biotop von einer Gehölzhecke begrenzt. Im Norden grenzt das höher gelegene Pappelgehölz an, junge Aspen wandern hier in den Biotop ein.																																																																																				
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> 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 </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge ☒ Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>																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																																																																			
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="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Y</td><td style="width: 10%;">W</td><td style="width: 10%;">G</td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> </table> keine Gefährdung ☐																Y	W	G																																																																		
Y	W	G																																																																																		
Empfehlung <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Z</td><td style="width: 10%;">S</td><td style="width: 10%;">E</td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> </table>																Z	S	E																																																																		
Z	S	E																																																																																		

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		5		0		3		-		4		1		4		-		4		0		5		3	
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				☐ ☐ 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								☐ g naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ g quellig				☐ g Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
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								☐ k Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
Nutzungsart																☐ g Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
k g																☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ Weide																								☐ ☐ Bodenentnahme					
☐ ☐ forstliche Nutzung																													
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) Caltha palustris Glyceria maxima Lysimachia vulgaris Urtica dioica																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Ajuga reptans Angelica archangelica Carex gracilis Cirsium arvense Cirsium oleraceum Filipendula ulmaria Galium aparine Iris pseudacorus Populus tremula Ranunculus ficaria																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 17.05.1999													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Dubbert																Foto: 1								Folgeseiten: 0					