

Biotopname Feuchstaudenflur auf verlandetem Torfstich w von Liessow		<table border="1"> <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>X</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"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>3</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table>		0	4	0	6	2	3	2	4	0	2	2
	X																																													
0	4	0	6																																											
2	3	2																																												
4	0	2	2																																											
Standort /Geologie tiefgründiges Niedermoor		Anschluß in TK <table border="1"> <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"> <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 Warnow- und Recknitztal mit Güstrower und Bützower Becken		Film-Nr. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>6</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table>		1	6	1	0	3	2	2																																				
1	6	1																																												
0	3	2	2																																											
<table border="1"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		3	0	1	Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td>2</td><td>1</td><td>2</td><td>5</td></tr> </table>		2	1	2	5																																				
3	0	1																																												
2	1	2	5																																											
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Laage, Stadt																																												
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 08334		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 ☒																																														
Hauptcod.		Nebencode																																												
Code V H F		V H D																																												
% 6 0		4 0																																												
Vegetationseinheiten Seggen-Kohldistel-Feuchstaudenflur, Brennessel-Kohldistel-Staudenflur																																														
Habitate + Strukturen																																														
Beschreibung / Besonderheiten Auf einem verlandeten Torfstich hat sich eine Feuchstaudenflur entwickelt, die jedoch durch die großflächige und eine direkte Grabenentwässerung stark beeinträchtigt wird. Aus einem vermutlich mesotrophen ist derzeit ein eutropher Standort entstanden. Er wird derzeit von Kohldistel, Sumpfreitgras und Honiggras dominiert, jedoch sind auch schon große Bestände von Stehenden Hohlzahn, Kleb-Labkraut und Brennessel vorhanden. Als Feuchtwiesenrelikte sind Mädesüß, Kohldistel, Sumpfschilf, Helmkraut und Blutweiderich zu nennen, Zweizeilige Segge und Sumpfhhaarstrang geben letzte Hinweise auf früher herrschende mesotrophe Bedingungen. Anschlußvegetation sind Brennessel-Staudenfluren und Brennessel-Grauweiden-Gebüsch, welche die restliche Torfstichfläche ausfüllen. Der Torfstich wird von einem sehr tiefen Graben umgrenzt, der ihn von extensiv genutzten Grünland abgrenzt.																																														
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 G Y W E		keine Gefährdung ☐																																												
Empfehlung																																														
Z S E																																														

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		6		-		2		3		2		-		4		0		2		2	
Substrat k g				Trophie k g				Wasserstufe k g				Relief k g				Exposition k g													
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ g Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ k mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☐ g eutroph				☐ ☐ k 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																Umgebung 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					
Nutzungsart k g								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ g Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrace								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ g Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ forstliche Nutzung																☐ ☐ g Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Calamagrostis canescens Carex acutiformis <u>Carex disticha</u> Cirsium oleraceum Galeopsis tetrahit Urtica dioica																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Galium aparine Holcus lanatus Peucedanum palustre Scutellaria galericulata																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Aegopodium podagraria Agrostis stolonifera Anthriscus sylvestris Chaerophyllum temulum Deschampsia cespitosa Filipendula ulmaria Glyceria maxima Heracleum sphondylium Iris pseudacorus Lythrum salicaria Phalaris arundinacea Ranunculus acris Tragopogon pratensis																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																				Datum erste Begehung: 20.08.2000									
																				Datum letzte Begehung:									
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Barth																				Foto: 2				Folgeseiten: 0					