

Biotopname Seggenwiese nordwestlich des Barkhorst nördlich von Kritzkow		<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></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</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>6</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table>		0	4	0	6	1	4	2	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>4</td></tr> </table>		4	0	3	4
			X																																								
0	4	0	6																																								
1	4	2																																									
4	0	3	4																																								
Standort /Geologie Niederung im Geschiebelehm der welligen Grundmoräne		Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <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="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>7</td></tr> <tr><td>2</td><td>2</td><td>7</td></tr> </table>		2	2	7	2	2	7	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>6</td><td>5</td></tr> <tr><td>0</td><td>0</td><td>6</td><td>6</td></tr> <tr><td>4</td><td>5</td><td>9</td><td>7</td></tr> </table>		0	0	6	5	0	0	6	6	4	5	9	7						
2	2	7																																									
2	2	7																																									
0	0	6	5																																								
0	0	6	6																																								
4	5	9	7																																								
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		3	0	0	Gemeinde / Stadt Laage, Stadt		Luftbild-Nr.		Größe in ha		Länge in m		min. Breite in m		max. Breite in m																												
3	0	0																																									
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 06663		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		Überlagerungscode																																					
		Code		G F R		G F D		F G N																																			
		%		5 5		4 2		3																																			
Vegetationseinheiten flatterbinsenreiche Schlangseggen-Feuchtwiese, Rasenschmielen-Rohrgranzgras-Wiese																																											
Habitate + Strukturen				D H M																																							
Beschreibung / Besonderheiten - Kurzbezeichnung: Seggenwiese nordwestlich des Barkhorst - Kennzeichnung des Standortes: Das Biotop liegt in einer vermoorten größeren Senke. Die Substrate sind durch Entwässerung degradierter Torf. Die Wasserstufe ist feucht bzw. wechselfeucht. Die Entwässerung erfolgt durch ein Grabensystem, an welches auch der durch den Biotop führende extensiv gepflegte Graben angeschlossen ist. - Landschaftliche Einbindung: Das Biotop umfasst einen Teil des Grünlandkomplexes in der U-förmig um einen Mineralbodenhorst ("Barkhorst") gezogenen Senke. Dieser Mineralboden war bisher ackerbaulich genutzt, liegt aber derzeit brach. Die ausgedehnten Ackerschläge südlich davon sind intensiv genutzt. Im Norden grenzt die Senke an ein Waldstück, das von Laubwäldern bestimmt wird. Direkt umgibt extensiv gepflegte Mähwiese den Biotop. - Vegetationseinheiten: Die extensiv genutzte Mähwiese wird von einem Mosaik aus einer flatterbinsenreichen Schlangseggen-Feuchtwiese und einer stärker gestörten Rasenschmielen-Rohrgranzgras-Wiese eingenommen.																																											
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 Verkehrslärm durch nahe Autobahn sowie Flugplatz und Tiefflugübungen.																																											
Y W G Y V I Y V L <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <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></tr> </table>																		keine Gefährdung ☐																									
Empfehlung 																																											
Z S E <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <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></tr> </table>																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		6		-		1		4		2		-		4		0		3		4	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ g Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ g 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				☐ ☐ 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					
☐ ☐ g extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ g Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ g Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ forstliche Nutzung								☐ ☐ sonstige Nutzung:																☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																					
Carex gracilis								Juncus effusus								Phalaris arundinacea													
Pflanzenarten ±zahlreich								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																					
Agrostis stolonifera								Alopecurus pratensis								Carex acutiformis								Deschampsia cespitosa					
Poa pratensis																													
Pflanzenarten vereinzelt								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)																					
Ajuga reptans								Caltha palustris								<u>Carex disticha</u>								Cerastium holosteoides					
Cirsium arvense								Cirsium oleraceum								Equisetum pratense								Festuca pratensis					
Glechoma hederacea								Ranunculus repens								Rumex acetosa								Taraxacum officinale					
Urtica dioica																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 23.04.2001													
																Datum letzte Begehung: 17.12.2001													
Bearbeiter/in: IBS-Dieterich																Foto: 2								Folgeseiten: 0					