

Biotopname Artenreiche Feuchtwiese südöstlich "Mannhagen"		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</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>								X																			TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>3</td> <td>-</td> <td>4</td><td>2</td><td>1</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>6</td> </tr> </table>		0	5	0	3	-	4	2	1	-	4	0	2	6	Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>6</td> </tr> </table>		4	0	2	6
	X																																																
0	5	0	3	-	4	2	1	-	4	0	2	6																																					
4	0	2	6																																														
Standort /Geologie vermoorte Niederung der "Kleinen Schaale"				Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px;"> <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 Südwestliches Altmoränen- und Sandergebiet				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td>2</td><td>0</td><td>7</td> <td>-</td> <td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>6</td> </tr> </table>		2	0	7	-	0	0	0	6	Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr> <td>4</td><td>2</td><td>3</td><td>6</td> </tr> </table>		4	2	3	6																														
2	0	7	-	0	0	0	6																																										
4	2	3	6																																														
<table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr> <td>5</td><td>0</td><td>0</td> </tr> </table>		5	0	0			Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td>2</td> </tr> </table>					2	Länge in m min. Breite in m max. Breite in m																																				
5	0	0																																															
			2																																														
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust		Gemeinde / Stadt Gallin Kogel		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																													
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03577				NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		<input checked="" type="checkbox"/>																																															
		Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																									
		Code G F R		V H F V G S		G F D																																											
		%		8 0		1 0		5 5																																									
Vegetationseinheiten Hahnenfuß-Blasenseggen-Feuchtwiese, Kuckuckslichtnelken-Sumpfschilf-Sumpfreitgras-Feuchtwiese, Sumpfhornklee-Sumpfergüßmeine-Schlankseggen-Sumpfschilf-Feuchtwiese, Gilbweiderich-Waldsimmen-Feuchtwiese, süßgrasreiche Waldsimmen-Sumpfschilf-Feuchtwiese																																																	
Habitate + Strukturen																																																	
Beschreibung / Besonderheiten weitere Veg.-einheiten: Sumpfschilf-Wasserdost-Gilbweiderich-Hochstaudenflur, Blasenseggen-Waldsimmen-Fuchsschwanz-Kohlkratzdistel-Hochstaudenflur, Sumpfreitgras-Ried, Weißklee-Wiesenfuchsschwanzwiese Artenreiche an entwässertes Grünland und Grabengehölz grenzende Feuchtwiese auf schwach eutrophen - eutrophen vererdeten Torfen. Vor allem Sumpfschilf und Waldsimse prägen voneinander abgrenzbare Feuchtwiesenaspekte. Dabei sind je nach Feuchtestufe in sehr feuchten Bereichen Gilbweiderich, Flammender Hahnenfuß, Sumpfergüßmeine, Sumpfrispengras bzw. in weniger feuchten Wiesenabschnitten Weißklee, Rasenschmiele, Sumpfhornklee, Wiesenfuchsschwanz mit genannten Sauergräsern vergesellschaftet. Bemerkenswert ist eine Blasenseggen-Feuchtwiese (mit Flammendem Hahnenfuß) im Süden des Biotopes, die sich an eine den Südrand bestimmende feuchte Hochstaudenflur anschließt. Letztere setzt sich aus Wasserdost, Kohlkratzdistel, Waldsimse etc. zusammen. Sie ist mit einem kleinen Sumpfreitgras-Ried verzahnt, von dem aus sich auch Sumpfreitgras in den gemähten Feuchtwiesenbereich hineinzieht. Kleinflächig mesotrophe Nährstoffverhältnisse werden durch Arten wie Wiesensegge und Hirsensegge charakterisiert.																																																	
Wertbestimmende Kriterien																																																	
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input checked="" type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum					vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																												
Gefährdung																																																	
									keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																								
Empfehlung																																																	

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 3 - 4 2 1 - 4 0 2 6

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	gestörter Boden

Trophie
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

Wasserstufe
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

Relief
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohllental

Exposition
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	keine Nutzung

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:

Umgebung
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Graben

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme

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)
Calamagrostis canescens Carex vesicaria Eupatorium cannabinum Lysimachia vulgaris
Ranunculus acris Scirpus sylvaticus Trifolium repens

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Alopecurus pratensis Cardamine pratensis Carex gracilis Carex hirta
Carex nigra Carex panicea Cirsium oleraceum Cirsium palustre
Deschampsia cespitosa Eleocharis palustris Filipendula ulmaria Galium aparine
Galium uliginosum Glyceria fluitans Holcus lanatus Juncus articulatus
Lotus uliginosus Lychnis flos-cuculi Lysimachia nummularia Lythrum salicaria
Mentha aquatica Myosotis palustris Phalaris arundinacea Poa palustris
Poa pratensis Potentilla anserina Ranunculus flammula Rumex crispus
Selinum carvifolia

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 05.08.1998

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Dubbert

Foto: 2

Folgeseiten: 0