

Biotopname Feuchtwiese nördlich "Mühlenkamp"		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <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> <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>4</td><td>0</td><td>8</td><td>-</td><td>1</td><td>2</td><td>1</td><td>-</td><td>4</td><td>0</td><td>9</td><td>0</td></tr> </table>		0	4	0	8	-	1	2	1	-	4	0	9	0	Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>9</td><td>0</td></tr> </table>		4	0	9	0
			X																																														
0	4	0	8	-	1	2	1	-	4	0	9	0																																					
4	0	9	0																																														
Standort /Geologie schwach geneigtes Quellmoor/Nische eines Talmoores				Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><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><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						-								-								-																							
				-																																													
				-																																													
				-																																													
Naturraum Lehmplatten nördlich der Peene 2 0 0				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"> <tr><td></td><td>7</td><td>4</td></tr> </table>			7	4	Bild-Nr. <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>2</td><td>5</td></tr> </table>		0	4	2	5																																			
	7	4																																															
0	4	2	5																																														
Landkreis / Kreisfreie Stadt		Gemeinde / Stadt		Größe in ha <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0	Länge in m <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						min. Breite in m <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						max. Breite in m <table border="1" style="width: 60px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																											
			0																																														
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 07411				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil 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	G	F	F					U	M	Q																																			
%			9	0		1	0																																										
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Kohldistel-Feuchtwiese, Waldsimse-Kohldistel-Feuchtwiese, Knickfuchsschwanz-Kriechstraußgras-Flutrasen																																																	
Habitate + Strukturen																																																	
Beschreibung / Besonderheiten Kleine Feuchtwiese bei Trantow, 800 m N "Mühlenkamp" in einer vermoorten, nach W geöffneten Nische des Schwingetals, umgeben von Grünland im N, O und S, Gehölzen im W und kleinflächig ruderalen Hochstaudenfluren. Die leicht nach W, SW und S geneigten Niedermoorböden weisen eutrophe, sehr feuchte, kleinflächig leicht quellige oder wechselfeuchte Bedingungen auf. Es ist eine sumpfschilf- und brennnesselreiche Feuchtwiese mit zahlreich Wiesenfuchsschwanz, Kohldistel und Flatterbinse ausgebildet. Auf quelligen Standorten dominiert die Waldsimse. Im westlichen Teil befinden sich einzelne Erlen. An den tiefer gelegenen Stellen sind flache Mulden mit Knickfuchsschwanz-Kriechstraußgras-Flutrasen zu finden. Zu erwähnen ist weiter das Vorkommen von Kuckuckslichtnelke und Wiesenalant.																																																	
Wertbestimmende Kriterien																																																	
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)				<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse																																													
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten				<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen																																													
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung																																													
<input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																																													
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				<input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																																													
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																																													
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen				<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																													
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																																	
Gefährdung																																																	
												keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																					
Empfehlung																																																	

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 8 - 1 2 1 - 4 0 9 0

Substrat

k	g	
	g	Torf, wenig gestört
k		Torf, degradiert
		Antorf
		Sand
		Kies / Steine
		Lehm
		Ton
		Halbkalk / Kalk
		Schlamm / Faulschlamm
		gestörter Boden

Trophie

k	g	
		dystroph
		oligotroph
		mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

k	g	
		trocken
		mäßig trocken
k		wechselfeucht
		frisch
		feucht
	g	sehr feucht
		naß
		offenes Wasser
k		quellig

Relief

k	g	
		eben
		wellig
		kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
	g	Nische
		Senke / Streckensenke
		Kerbtal
		Sohllental

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
k		S
	g	SW
k		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
		intensiv
	g	extensiv
		aufgelassen
		keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
		Acker
	g	Wiese
		Weide
		forstliche Nutzung

k	g	
		Fischerei
		Angeln
		Erholung
		Kleingartenbau
		Erwerbsgartenbau
		Ferienhäuser
		Bodenentnahme
		Verkehr
		Ver- / Entsorgungsanlage
		sonstige Nutzung:

Umgebung

k	g	
		Acker / Gartenbau
		Ackerbrache
		Grünland, intensiv
	g	Grünland, extensiv
		Laub- / Mischwald
		Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
	g	Gehölz
		Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
		Graben

k	g	
		Fließgewässer
		Stillgewässer
		Trockenbiotop
		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)

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Agrostis stolonifera	Alopecurus pratensis	Carex acutiformis	Cirsium oleraceum
Festuca pratensis	Juncus effusus	Poa trivialis	Scirpus sylvaticus
Trifolium repens	Urtica dioica		

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Alnus glutinosa	Alopecurus geniculatus	Bidens tripartita	Caltha palustris
Cerastium holosteoides	Cirsium arvense	Cirsium palustre	Dactylis glomerata
Deschampsia cespitosa	Elytrigia repens	Equisetum fluviatile	Equisetum palustre
Galeopsis tetrahit	Glyceria fluitans	Holcus lanatus	<u>Inula britannica</u>
Juncus articulatus	Lotus uliginosus	<u>Lychnis flos-cuculi</u>	Lythrum salicaria
Myosotis palustris	Potentilla anserina	Ranunculus repens	Rumex crispus
Symphitum officinale	Taraxacum officinale	Trifolium pratense	

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 15.07.2003

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Weinauge

Foto: 2

Folgeseiten: 0