

Biotopname Feuchtstaudenflur an der Bahnstrecke bei Mölschow		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</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> <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>3</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>3</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table>		0	3	0	9	4	3	2	4	0	2	4
		X																																																		
0	3	0	9																																																	
4	3	2																																																		
4	0	2	4																																																	
Standort /Geologie Moorsenke, Grundmoräne		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>																																																		
Naturraum Peenestromland 1 3 1		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>8</td><td>0</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		1	8	0	0	2	1	0																																										
1	8	0																																																		
0	2	1	0																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern		Gemeinde / Stadt Mölschow		Bild-Nr. Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td>3</td><td>7</td><td>7</td><td>2</td></tr> </table>					0	3	7	7	2																																							
			0																																																	
3	7	7	2																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 04184		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input checked="" type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/>		FiB <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																																				
Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode																																																
Code V H F		R H K R H U																																																		
% 8 5		1 3 2																																																		
Vegetationseinheiten Gilbweiderich-Sumpfschilf-Staudenflur, Sumpfhhaarstrang-Gilbweiderich-Flatterbinsen-Staudenflur, Sumpfhhaarstrang-Sumpfschilf-Staudenflur, Sumpfhhaarstrang-Landreitgras-Staudenflur, Landreitgrasflur, Brennessel-Staudenflur																																																				
Habitats + Strukturen C Z A D H B																																																				
Beschreibung / Besonderheiten In einer aufgelassenen, grabenentwässerten Grünlandsenke in der Ackerlandschaft direkt an der Bahnstrecke Wolgast-Ahlbeck bei Mölschow hat sich eine Feuchtstaudenflur entwickelt, die in ihrem Vegetationsbild gestört wirkt. Arten nasser Torfstandorte, wie z.B. Sumpfhhaarstrang, kommen neben ausgesprochenen Degradierungszeigern, wie z.B. Landreitgras vor. Die hohe Deckung von Sumpfhhaarstrang in der Sumpfhhaarstrang-Gilbweiderich-Flatterbinsen-Staudenflur und Sumpfhhaarstrang-Sumpfschilf-Staudenflur bildet einen beachtenswerten Blühaspekt. Daneben nimmt auch Gilbweiderich-Sumpfschilf-Staudenflur größere Flächen ein. Eingestreut sind immer wieder stärker degradierte Flächen mit Sumpfhhaarstrang-Landreitgras-Staudenflur und reiner Landreitgrasflur. Am Rande sind Brennessel-Staudenfluren zu finden.																																																				
Wertbestimmende Kriterien																																																				
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum			<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung <input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																	
Gefährdung																																																				
Y W G					keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																															
Empfehlung bei Mahd könnte artenreicheres Feuchtgrünland regeneriert werden																																																				
Z M M																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 9 - 4 3 2 - 4 0 2 4

Substrat

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

Trophie

		dystroph
		oligotroph
		mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

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

Relief

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

Exposition

		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

		intensiv
		extensiv
	g	aufgelassen
		keine Nutzung

Nutzungsart

		Acker
		Wiese
		Weide
		forstliche Nutzung

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

Umgebung

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

		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)
 Calamagrostis epigejos Lysimachia vulgaris Peucedanum palustre

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Calamagrostis canescens Calystegia sepium Carex acutiformis Cirsium palustre
 Juncus effusus Polygonum amphibium Solanum dulcamara

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
 Galeopsis tetrahit **Iris pseudacorus** Lythrum salicaria Molinia caerulea
 Phalaris arundinacea Phragmites australis Urtica dioica

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 05.09.2003	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: plan4-Fischer	Foto: 1	Folgeseiten: 0