

Biotopname Aufgelassene Nasswiese nördlich des Peenealtlaufes		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>X</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						X																								TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>5</td></tr> </table>		0	4	0	7	4	1	2	4	0	1	5	Biotop-Nr.	
X																																																						
X																																																						
0	4	0	7																																																			
4	1	2																																																				
4	0	1	5																																																			
Standort /Geologie Durchungströmungsmoor im Bereich des Peenealtlaufes				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 Teterower und Malchiner Becken 3 1 1				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td>7</td><td>7</td></tr></table> - <table border="1"><tr><td>0</td><td>3</td><td>6</td><td>1</td></tr></table>			7	7	0	3	6	1	Bild-Nr. <table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>5</td></tr></table>		1	2	3	5																																				
	7	7																																																				
0	3	6	1																																																			
1	2	3	5																																																			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Neukalen, Stadt		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr></table> , Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> , min. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> , max. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					2																																													
			2																																																			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03727				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> FiB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> LSG <table border="1"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> ND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1"><tr><td></td></tr></table>				1		1			1																																									
1																																																						
1																																																						
1																																																						
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																																						
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																																
Code G F R		V G R		G F M		U M D																																																
% 6 0		3 0		1 0																																																		
Vegetationseinheiten Rasenschmielenreiche Feuchtbrache; Sumpfschilf-Rohrglanzgrasfeuchtwiese; Kriechhahnenfuß-Kohldistelwiese; Kammseggenried; Schlankseggenried; Honiggras-Feuchtwiese																																																						
Habitate + Strukturen		D H M																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Das seit einiger Zeit aufgelassene Nassgrünland auf wenig degradiertem Niedermoortorf befindet sich zwischen dem Altlauf der Peene und einem Deich östlich der Stadt Neukalen. Es dominiert eine Rasenschmielenreiche Feuchtbrache, die kleinflächig mit der Sumpfschilf-Rohrglanzgrasfeuchtwiese sowie Arten der Kriechhahnenfuß-Kohldistelwiese verzahnt ist. Kleinflächig ist auch die für nährstoffärmere Standortverhältnisse charakteristische Honiggras-Feuchtwiese erkennbar. Daneben treten immer wieder kleinflächige Seggenriede mit der gefährdeten Kamm- sowie Schlank-Segge auf. Der sehr feuchte Standort ist vom Gehölzgürtel des Peenealtlaufes sowie von Hochstaudenfluren begrenzt. Er gehört zum Naturschutzgebiet "Neukalener Moorwiesen". Aufgrund der Auflassung der Nasswiese sind bereits Arten feuchter Hochstaudenfluren wie z.B. Wasserdost und Blut-Weiderich eingedrungen. Zur Erhaltung des artenreichen Standortes ist eine einmalige Mahd pro Jahr erforderlich.																																																						
Wertbestimmende Kriterien																																																						
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input checked="" 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				vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge <input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																		
Gefährdung																																																						
Y L S						keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																																
Empfehlung																																																						
Z M W																																																						

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 7 - 4 1 2 - 4 0 1 5

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
k		mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

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

Relief

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

Exposition

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
		intensiv
		extensiv
	g	aufgelassen
		keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
		Acker
		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
		Grünland, extensiv
		Laub- / Mischwald
		Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
		Gehölz
		Röhricht / Feuchtbrache
	g	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)
Carex disticha Deschampsia cespitosa

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

Calamagrostis canescens	Calystegia sepium	Carex gracilis	Eupatorium cannabinum
Festuca rubra	Galium palustre	Holcus lanatus	Iris pseudacorus
<u>Lychnis flos-cuculi</u>	Lycopus europaeus	Lythrum salicaria	Mentha aquatica
Phalaris arundinacea	Ranunculus repens	Scrophularia umbrosa	

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

Calamagrostis epigejos	Calystegia sepium	Carex acutiformis	Carex hirta
Carex riparia	Cerastium holosteoides	Cirsium arvense	Cirsium oleraceum
Cirsium palustre	Dactylis glomerata	Epilobium hirsutum	Equisetum palustre
Filipendula ulmaria	<u>Galium uliginosum</u>	Geum rivale	Glechoma hederacea
Juncus effusus	Lathyrus pratensis	Lysimachia vulgaris	Phleum pratense
Phragmites australis	Poa trivialis	Polygonum amphibium	Ranunculus acris
Rumex acetosa	Scutellaria galericulata	Symphytum officinale	Urtica dioica

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 22.01.2001

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Umweltplan-Freitag

Foto: 1

Folgeseiten: 0