

Biotopname Feuchtwiese südlich des Peenekanals bei Neukahlen		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>X</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					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>3</td><td>3</td></tr> </table>		0	4	0	7	4	1	2	4	0	3	3
X																																									
X																																									
0	4	0	7																																						
4	1	2																																							
4	0	3	3																																						
Standort /Geologie ausgedehnter Niedermoorkomplex westlich des Kummerower Sees		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>2</td><td>6</td><td>6</td></tr> </table>			7	7	0	2	6	6																															
	7	7																																							
0	2	6	6																																						
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Bild-Nr. Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td>1</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>6</td><td>6</td><td>9</td><td>8</td></tr> </table>			1	1	6	6	9	8																															
	1	1																																							
6	6	9	8																																						
Gemeinde / Stadt Malchin, Stadt Neukalen, Stadt		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>																																							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03703		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> 1 NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> 1 BR <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> 1 Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																									
Hauptcod.		Nebencode																																							
Code G F R		G F D G F M V G R																																							
% 5 0		3 0 1 5 5																																							
		Überlagerungscode																																							
		U M D U M V																																							
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Rohrglanzgras-Feuchtwiese; Kammseggenreiche Feuchtwiese; Kriechhahnenfuß-Rohrglanzgras-Grasland; Wiesenseggen-Honiggras-Feuchtwiese; Kammseggenried; Schlankseggenried; Uferseggenried																																									
Habitate + Strukturen D H M																																									
Beschreibung / Besonderheiten Das ausgedehnte, überwiegend eutrophe Feuchtgrünland auf zum Aufnahmezeitpunkt feuchtem, degradiertem Torf befindet sich südlich des Peenekanals bei Neukalen. Es ist Teil des Niedermoorkomplexes westlich des Kummerower Sees. Der Standort ist aus seit langer Zeit nicht umgebrochenem Saatgrasland hervorgegangen, auf dem sich allmählich das charakteristische Arteninventar wieder einstellt. Es dominieren verschiedene Ausprägungsformen eutropher Feuchtwiesen, kleinflächig treten auch Artenkombinationen des mesotrophen Feuchtgrünlandes auf. Eng damit verzahnt sind kleine Seggenbestände sowie das Kriechhahnenfuß-Rohrglanzgras-Grasland. Folgende Rote-Liste-Arten konnten erfasst werden: die Kuckucks-Lichtnelke, die Gelbe Wiesenraute (stark gefährdet), die Kamm-Segge, die Wiesen-Segge, das Wiesen-Schaumkraut sowie der Zungen-Hahnenfuß (alle gefährdet). Nördlich schließt ähnlich strukturreiches Feuchtgrünland an, das aufgrund des Weidebetriebes nicht betreten werden konnte. Der Standort wird offensichtlich sowohl als Weide als auch als Wiese genutzt. Er wird großflächig von extensiv genutztem Grünland sowie einem Vorfluter begrenzt.																																									
Wertbestimmende Kriterien																																									
Artenreichtum (Flora)		vielfältige Standortverhältnisse																																							
Vorkommen seltener / typischer Tierarten		historische Nutzungsformen																																							
X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		aktuelle Nutzung																																							
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		X Flächengröße / Länge																																							
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		X Umgebung relativ störungsarm																																							
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		landschaftsprägender Charakter																																							
typische Zonierung von Biotoptypen		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																							
Struktur- und Habitatreichtum																																									
Gefährdung																																									
Y W S		keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																							
Empfehlung																																									
Z S E																																									

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 7 - 4 1 2 - 4 0 3 3

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	feucht
<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 disticha Holcus lanatus Poa pratensis

Pflanzenarten ±zahlreich

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)

Agrostis canina	Agrostis stolonifera	<u>Alopecurus geniculatus</u>	Carex acutiformis
Carex gracilis	Carex hirta	<u>Carex nigra</u>	Carex riparia
Cerastium holosteoides	Dactylis glomerata	Glecoma hederacea	Juncus articulatus
Juncus effusus	Juncus inflexus	<u>Lychnis flos-cuculi</u>	Lysimachia nummularia
Myosotis palustris	Phalaris arundinacea	Phleum pratense	Poa trivialis
Potentilla anserina	Ranunculus acris	Ranunculus repens	Rumex acetosa
Symphytum officinale	Taraxacum officinale	<u>Thalictrum flavum</u>	

Pflanzenarten vereinzelt

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)

Cardamine pratensis Cirsium oleraceum Deschampsia cespitosa Eleocharis palustris

Ranunculus lingua

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 24.05.2001

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Umweltplan-Freitag

Foto: 1

Folgeseiten: 0