

<b>Biotopname</b> Feuchtbiotopkomplex in den "Neukalener Moorwiesen"		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</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	X																												<b>TK10</b> <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>2</td><td>0</td></tr> </table>		0	4	0	7	4	1	2	4	0	2	0
	X	X																																																		
0	4	0	7																																																	
4	1	2																																																		
4	0	2	0																																																	
<b>Standort /Geologie</b> Durchströmungsmoor am Westufer des Kummerower Sees				<b>Anschluß in TK</b> <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>																																																
<b>Naturraum</b> Teterower und Malchiner Becken 3   1   1				<b>Film-Nr.</b> 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																																								
	7	7																																																		
0	3	6	1																																																	
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Demmin		<b>Gemeinde / Stadt</b> Neukalen, Stadt		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>3</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>					3																																											
			3																																																	
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 03732		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		<b>Bild-Nr.</b> <table border="1"> <tr><td>4</td><td>5</td><td>7</td><td>4</td></tr> </table>		4	5	7	4																																											
4	5	7	4																																																	
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input checked="" type="checkbox"/> NSG <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																																
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>				<b>Überlagerungscode</b>																																														
Code V   W   N		V   G   S		V   G   R		V   R   L		V   H   F		V   R   P		U   M   D																																								
% 6   3		2   0		6		5		5		1																																										
<b>Vegetationseinheiten</b> Zaunwinden-Grauweidengebüsch; Lorbeerweiden-Grauweidengebüsch; Sumpfreitgrasried; Sumpfseggenried; Uferseggenried; Brennessel-Schilfröhricht; Mädesüß-Hochstaudenflur; Rohrglanzgras-Sumpfseggen-Hochstaudenflur; Wasserlinsen-Schilfröhricht																																																				
<b>Habitate + Strukturen</b> D   H   M																																																				
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Der strukturreiche, eutrophe Standort befindet sich im Naturschutzgebiet "Neukalener Moorwiesen" östlich von Neukalen. Es dominiert ein naturnahes, sehr dichtes, z.T. unter Wasser stehendes Weidengebüsch, das eine seit langer Zeit aufgelassene Naßwiese umgibt. Das Feuchtgebüsch ist als Zaunwinden- und Lorbeerweiden-Grauweidengebüsch ausgeprägt. Die ursprüngliche Naßwiese hat sich zu einem kleinräumig wechselnden Mosaik aus Schilflandröhricht, Sumpfreitgrasried, Großseggenried sowie Hochstaudenflur feuchter Moor- und Sumpfstandorte entwickelt. Der ungestört erscheinende Standort ist von Schlankseggenrieden sowie vom Altlauf der Peene begrenzt.																																																				
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																																				
<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 checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum							vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung <input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input checked="" type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																													
<b>Gefährdung</b>																																																				
												keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																																								
<b>Empfehlung</b>																																																				

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

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

**Substrat**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	g	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"/>	g	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		quellig

**Relief**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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**

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

**Nutzungsart**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		forstliche 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**

<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"/>	g	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 )  
 Calamagrostis canescens Phragmites australis Salix cinerea

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
 Agrostis stolonifera Carex acutiformis Carex riparia Cirsium palustre  
 Deschampsia cespitosa Epilobium hirsutum Eupatorium cannabinum Filipendula ulmaria  
 Galium palustre **Iris pseudacorus** Lycopodium europaeus Lythrum salicaria  
 Mentha aquatica Phalaris arundinacea Scrophularia umbrosa Symphytum officinale

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
 Calystegia sepium Carex disticha Carex gracilis Cirsium arvense  
 Cirsium oleraceum Epilobium palustre Equisetum palustre Galium uliginosum  
 Holcus lanatus Hypericum tetrapterum Juncus effusus Lychnis flos-cuculi  
 Lysimachia vulgaris Myosotis palustris Poa trivialis Ranunculus repens  
 Salix alba Salix pentandra Scutellaria galericulata Stachys palustris  
 Urtica dioica

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 25.01.2001

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Umweltplan-Freitag

Foto: 1

Folgeseiten: 0