

Biotopname Feuchtbiotopkomplex zw. Deich u. Vorfluter südl. Peenekanal		X		TK10 0 4 0 7 - 4 1 2 Biotop-Nr. 4 0 3 2	
Standort /Geologie Niedermoorkomplex am Westufer des Kummerower Sees				Anschluß in TK -	
Naturraum Teterower und Malchiner Becken				Film-Nr. 7 7 - 0 2 6 6	
3 1 1				Luftbild-Nr. - 9 2 8 1	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Neukalen, Stadt		Größe in ha - 0	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03716				Länge in m -	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		min. Breite in m -		max. Breite in m -	
		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		Fib - FFH-Geb. 1	
		NLP - FND		NP 1 - BR	
		NSG - LSG 1		FnB - Wald-Totalreservat	
		ND - GLB			
Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode	
Code		V G R V R W V H F V R L V R T		U M D	
%		5 5 2 5 1 7 2 1			
Vegetationseinheiten Sumpfschilfröhricht; Uferseggenried; Kammgrasried; Wasserschwadenröhricht; Sumpfschilfröhricht; Sumpfschilfröhricht-Rohrgras-Hochstaudenflur; Brennessel-Schilfröhricht; Röhricht des Breitblättrigen Rohrkolbens					
Habitat + Strukturen D H M					
Beschreibung / Besonderheiten Der Komplex aus Seggenrieden, Röhricht und feuchter Hochstaudenflur befindet sich zwischen dem Deich südlich vom Peenekanal und einem Vorfluter. Dominierende Vegetationsformen des sehr feuchten bis nassen, eutrophen Standortes sind unterschiedlich ausgeprägte Seggenriede, die mit den anderen Vegetationsformen kleinflächig verzahnt sind. Häufig konnte die in Mecklenburg-Vorpommern gefährdete Kamm-Segge erfasst werden. Ein ca. 1 m breiter Streifen des Standortes im Bereich des Deichfußes wird bei der Pflege des Deiches mitgemäht.					
Wertbestimmende Kriterien					
Artenreichtum (Flora)		vielfältige Standortverhältnisse			
Vorkommen seltener / typischer Tierarten		historische Nutzungsformen			
X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		aktuelle Nutzung			
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		Flächengröße / Länge			
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		Umgebung relativ störungsarm			
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		landschaftsprägender Charakter			
typische Zonierung von Biotoptypen		X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion			
Struktur- und Habitatreichtum					
Gefährdung					
keine Gefährdung X					
Empfehlung					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		7		-		4		1		2		-		4		0		3		2	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ g Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ g naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ g Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ g aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ g Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant <i>Carex acutiformis</i> (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Phalaris arundinacea</i>																													
Pflanzenarten ±zahlreich <i>Agrostis stolonifera</i> <i>Carex gracilis</i> <i>Deschampsia cespitosa</i> <i>Iris pseudacorus</i> <i>Mentha aquatica</i> <i>Symphytum officinale</i> (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Calamagrostis canescens</i> <i>Carex riparia</i> <i>Galium palustre</i> <i>Lycopus europaeus</i> <i>Phragmites australis</i> <i>Typha latifolia</i> <i>Calystegia sepium</i> <i>Cirsium arvense</i> <i>Glyceria maxima</i> <i>Lysimachia vulgaris</i> <i>Polygonum amphibium</i> <u><i>Carex disticha</i></u> <i>Cirsium palustre</i> <i>Holcus lanatus</i> <i>Lythrum salicaria</i> <i>Scutellaria galericulata</i>																													
Pflanzenarten vereinzelt <i>Angelica archangelica</i> <i>Juncus articulatus</i> <i>Urtica dioica</i> (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Calamagrostis epigejos</i> <i>Juncus effusus</i> <i>Carex hirta</i> <i>Lemna minor</i> <i>Epilobium palustre</i> <i>Prunella vulgaris</i>																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 08.02.2001													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: Umweltplan-Freitag																Foto: 1						Folgeseiten: 0							