

Biotopname Feuchtbiotopkomplex südlich von Neukalen.		<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></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>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</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" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>7</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="margin: auto;"> <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>		0	4	0	7	4	1	1	4	0	3	7												
		X																																																			
		X																																																			
0	4	0	7																																																		
4	1	1																																																			
4	0	3	7																																																		
Standort /Geologie Vermoorte Senke im Übergang v.d. Endmoräne z. Kummorower See																																																					
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		3	1	0	Gemeinde / Stadt Neukalen, Stadt		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>7</td><td>7</td></tr></table> Größe in ha <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr></table> Länge in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> min. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>		7	7				1																																							
3	1	0																																																			
7	7																																																				
			1																																																		
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03578		Bild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>6</td><td>9</td></tr> <tr><td>1</td><td>9</td><td>7</td><td>1</td></tr> </table>		0	2	6	9	1	9	7	1																																								
0	2	6	9																																																		
1	9	7	1																																																		
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>1</td></tr></table> GLB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>1</td></tr></table> BR <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>1</td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>								1		1				1																																					
1																																																					
1																																																					
1																																																					
		Hauptcod.		Nebencode																																																	
		Code V R P		V W N V G R V R L																																																	
		%																																																			
		4 5		3 0 1 5 1 0																																																	
Vegetationseinheiten Nachtschatten- Schilfröhricht; Nachtschatten- Grauweidengebüsch; Sumpfseggenried; Uferseggenried; Brennessel- Schilfröhricht																																																					
Habitate + Strukturen		D H M																																																			
Beschreibung / Besonderheiten Der eutrophe Feuchtbiotopkomplex befindet sich südlich von Neukalen zwischen einer nicht mehr genutzten Bahnstrecke und intensiv genutztem Ackerland. Dominierende Vegetationseinheit des in einer feuchten bis nassen Senke lokalisierten Standortes ist ein artenarmes Nachtschatten- Schilfröhricht. Vor allem im nördlichen und westlichen Bereich des Biotops sind Nachtschatten- Grauweidengebüsche lokalisiert. Im Luftbild ist ein Graben erkennbar, der jedoch nicht mehr wahrzunehmen ist und auch keine Entwässerungsfunktion mehr aufweist. Sumpf und Uferseggenried sind auf den Südteil des Biotops beschränkt.																																																					
Wertbestimmende Kriterien																																																					
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum		vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung X Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																			
Gefährdung																																																					
					keine Gefährdung X																																																
Empfehlung																																																					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																					
				0		4		0		7		-		4		1		1		-		4		0		3		7							
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition																			
k g				k g				k g				k g				k g																			
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ 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								☒ ☐ k naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W																			
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW																			
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																							
												☐ ☒ g Senke / Strecksenke																							
												☐ ☐ Kerbtal																							
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Sohlental																							
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																																			
Nutzungsintensität												Umgebung																							
k g												k g												k g											
☐ ☐ intensiv												☐ ☐ Fischerei												☐ ☐ Fließgewässer											
☐ ☐ extensiv												☐ ☐ Angeln												☐ ☒ g Acker / Gartenbau				☐ ☐ Stillgewässer							
☐ ☐ aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ ☐ Ackerbrache				☐ ☐ Trockenbiotop							
☐ ☒ g keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünland. intensiv				☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten							
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Grünland, extensiv				☐ ☐ Weg							
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Laub- / Mischwald				☐ ☐ Straße, Parkplatz							
Nutzungsart												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ ☐ Nadelwald				☐ ☐ Bahnanlage							
k g												k g												k g											
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Verkehr												☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch				☐ ☐ Gewerbe / Industrie							
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☒ ☐ k Gehölz				☐ ☐ Silo / Stallanlage							
☐ ☐ Weide												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ ☐ Röhricht / Feuchtbrache				☐ ☐ Gebäude / Siedlung							
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☒ ☐ k Hochstauden / Ruderalflur				☐ ☐ Spülfeld / Halde							
																								☐ ☐ Graben				☐ ☐ Bodenentnahme							
Pflanzenarten dominant												(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Carex acutiformis												Phragmites australis																							
Pflanzenarten ±zahlreich												(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Carex riparia												Epilobium hirsutum																							
Lythrum salicaria												Iris pseudacorus																							
Scutellaria galericulata												Polygonum amphibium																							
												Lysimachia vulgaris																							
												Salix cinerea																							
Pflanzenarten vereinzelt												(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Cirsium arvense												Cirsium oleraceum																							
Sambucus nigra												Galium aparine																							
												Salix alba																							
Angaben zur Fauna																																			
Verwendete Unterlagen																				Datum erste Begehung: 05.08.2001															
																				Datum letzte Begehung:															
Bearbeiter/in: Umweltplan-Kell																				Foto: 1								Folgeseiten: 0							