

Biotopname Aufgelassenes Feuchtgrünland nordwestlich von Neukalen				<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</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																											TK10 <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td> <td>-</td> <td>4</td><td>1</td><td>1</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>4</td><td>5</td> </tr> </table>				0	4	0	7	-	4	1	1	-	4	0	4	5	Biotop-Nr. 														
											X																																																																
0	4	0	7	-	4	1	1	-	4	0	4	5																																																															
Standort /Geologie Niedermoorkomplex im Peenetal				Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><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><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																							
Naturraum Teterower und Malchiner Becken <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>3</td><td>1</td><td>1</td> </tr> </table>				3	1	1	Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td>7</td><td>7</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					7	7							Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>5</td><td>7</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td></tr> <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	3	5	7					2	4	0	7																																								
3	1	1																																																																									
	7	7																																																																									
0	3	5	7																																																																								
2	4	0	7																																																																								
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin				Gemeinde / Stadt Neukalen, Stadt				Größe in ha <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							0									Länge in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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>																min. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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>																max. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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																																																																								
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 03642				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>1</td></tr></table> ND <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>							1			NP <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>1</td></tr></table> BR <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>				1			FiB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>1</td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>					1																																																	
1																																																																											
1																																																																											
1																																																																											
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>X</td></tr></table>				X																																																																							
X																																																																											
		Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																																																													
Code		G	F	R	V	G	R											U	M	D																																																							
%			9	7			3																																																																				
Vegetationseinheiten Kohldistel-Feuchtwiese; Sumpfschilf-Rohrgras-Feuchtwiese; Sumpfschilfried																																																																											
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><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><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																											
Beschreibung / Besonderheiten Die aufgelassene, eutrophe Feuchtwiese befindet sich inmitten von entwässertem, aufgelassenem Grünland in der Peeneniederung nordwestlich von Neukalen. Dominierend sind verschiedene Ausprägungsformen der eutrophen Feuchtwiesen. Sehr kleinflächig tritt ein reines Sumpfschilfried auf. Hervorhebenswert ist das zahlreiche Auftreten des Teufelsabbisses (RL-MV2), des Großen Flohkrautes (RL-MV2) sowie der Gelben Wiesenraute (RL-MV2). Zur Erhaltung des charakteristischen Artenspektrums sollte die Wiese mindestens einmal pro Jahr gemäht werden.																																																																											
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td style="width:50%; vertical-align: top;"> ☐ Artenreichtum (Flora) ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☒ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops ☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops ☐ typische Zonierung von Biotoptypen ☐ Struktur- und Habitatreichtum </td> <td style="width:50%; vertical-align: top;"> vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>																										☐ Artenreichtum (Flora) ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☒ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops ☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops ☐ typische Zonierung von Biotoptypen ☐ Struktur- und Habitatreichtum	vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																
☐ Artenreichtum (Flora) ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☒ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops ☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops ☐ typische Zonierung von Biotoptypen ☐ Struktur- und Habitatreichtum	vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																										
Gefährdung <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Y</td><td>L</td><td>S</td> <td>Y</td><td>W</td><td>S</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td colspan="8" style="text-align: right;">keine Gefährdung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table></td> </tr> </table>																										Y	L	S	Y	W	S													keine Gefährdung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>																															
Y	L	S	Y	W	S													keine Gefährdung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>																																																									
Empfehlung <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Z</td><td>M</td><td>M</td> <td>Z</td><td>S</td><td>E</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td colspan="8"></td> </tr> </table>																										Z	M	M	Z	S	E																																												
Z	M	M	Z	S	E																																																																						

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.									
				0 4 0 7 - 4 1 1 - 4 0 4 5																			
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				k feucht				Berg / Rücken				S							
Lehm								g sehr feucht				Riedel				SW							
Ton								naß				Flachhang <= 9°				W							
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW							
Schlamm / Faulschlamm												Nische											
												Senke / Strecksenke											
												Kerbtal											
gestörter Boden												Sohlental											
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																							
Nutzungsintensität												Umgebung											
k g						k g						k g											
intensiv						Fischerei						Fließgewässer											
extensiv						Angeln						Acker / Gartenbau											
g aufgelassen						Erholung						Ackerbrache											
keine Nutzung						Kleingartenbau						Grünland, intensiv											
						Erwerbsgartenbau						g Grünland, extensiv											
						Ferienhäuser						Laub- / Mischwald											
						Bodenentnahme						Nadelwald											
Nutzungsart																							
k g																							
Acker						Verkehr						Feuchtwald / -gebüsch											
Wiese						Ver- / Entsorgungsanlage						Gehölz											
Weide						sonstige Nutzung:						Röhricht / Feuchtrache											
forstliche Nutzung												k Hochstauden / Ruderalflur											
												Graben											
												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 acutiformis																							
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Caltha palustris Geum rivale Lycopus europaeus Phalaris arundinacea Scutellaria galericulata Cirsium arvense Glyceria maxima Lysimachia vulgaris Phragmites australis <u>Succisa pratensis</u> Cirsium oleraceum Juncus effusus Lythrum salicaria Polygonum amphibium <u>Thalictrum flavum</u> Deschampsia cespitosa Lotus uliginosus Mentha aquatica <u>Pulicaria dysenterica</u> Urtica dioica																							
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Cirsium palustre Lathyrus pratensis																							
Angaben zur Fauna																							
Verwendete Unterlagen														Datum erste Begehung: 19.08.2000									
														Datum letzte Begehung:									
Bearbeiter/in: Umweltplan-Kell														Foto: 1					Folgeseiten: 0				