

Biotopname Altarm der Peene östlich von Neukalen		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <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>X</td><td>X</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> </table>											X	X	X				X															TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		0	4	0	7	4	1	1	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>6</td></tr> </table>		4	0	2	6
			X	X	X																																											
			X																																													
0	4	0	7																																													
4	1	1																																														
4	0	2	6																																													
Standort /Geologie verlandeter Altarm der Peene am Westufer des Kummerower Sees		Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table>		0	4	0	7	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>		4	1	2																																				
0	4	0	7																																													
4	1	2																																														
Naturraum Teterower und Malchiner Becken <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		3	1	1	Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Neukalen, Stadt		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"><tr><td>7</td><td>7</td></tr></table>		7	7	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"><tr><td>0</td><td>3</td><td>5</td><td>9</td></tr></table>		0	3	5	9																														
3	1	1																																														
7	7																																															
0	3	5	9																																													
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Neukalen, Stadt		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>5</td></tr></table>					5	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"><tr><td>0</td><td>5</td><td>3</td><td>1</td></tr></table>		0	5	3	1																																	
			5																																													
0	5	3	1																																													
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 03721		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"><tr><td></td></tr></table>			FND <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"><tr><td></td></tr></table>			NP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"><tr><td>1</td></tr></table>		1	FiB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"><tr><td></td></tr></table>																																					
1																																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"><tr><td>X</td></tr></table>		X	NSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"><tr><td></td></tr></table>			LSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"><tr><td>1</td></tr></table>		1	BR <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"><tr><td></td></tr></table>			FFH-Geb. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"><tr><td>1</td></tr></table>		1																																		
X																																																
1																																																
1																																																
ND <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"><tr><td></td></tr></table>			GLB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"><tr><td></td></tr></table>			FnB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"><tr><td></td></tr></table>			Wald-Totalreservat <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"><tr><td></td></tr></table>																																							
		Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																								
		S A M		V S X		V R P		V H U																																								
		2 5		6 0		5		4																																								
						3		3																																								
Vegetationseinheiten Lorbeerweiden-Grauweidengebüsch; Nachtschatten-Schilfröhricht; Brustwurz-Weidenröschen-Uferstaudenflur; Wasserlinsen-Wasserschwadenröhricht; Flußampfer-Rispenseggenried																																																
Habitate + Strukturen D H M																																																
Beschreibung / Besonderheiten Der Altarm der Peene verläuft nördlich des Peenekanals innerhalb des Naturschutzgebietes "Neukalener Moorwiesen". Er ist eingebettet in ausgedehnte Schilasseggenriede sowie extensiv genutztes und aufgelassenes Nassgrünland. Der Altarm mündet in ca. 300m Entfernung vom Westufer des Kummerower Sees in den Peenekanal. Das verlandete, eutrophe Gewässer ist fast durchgängig von einem dichten Lorbeerweiden-Grauweidengebüsch begrenzt. Die wenigen gehölzfreien Uferabschnitte sind durch Schilfröhrichte, Brustwurz-Weidenröschen-Uferstaudenflur sowie das Flußampfer-Rispenseggenried charakterisiert. Kleinflächig ist die gesamte Altbarmbreite mit einem Wasserlinsen-Wasserschwadenröhricht bewachsen. Der gesamte Biotopkomplex hinterläßt einen naturnahen, ungestörten Eindruck. Der Altarm weist eine geringe Wassertiefe auf, das Wasser ist klar.																																																
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 X Struktur- und Habitatreichtum					vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge X Umgebung relativ störungsarm X landschaftsprägender Charakter X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																											
Gefährdung																																																
									keine Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"><tr><td>X</td></tr></table>	X																																						
X																																																
Empfehlung																																																

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																	
				0		4		0		7		-		4		1		1		-		4		0		2		6			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition															
k g				k g				k g				k g				k g															
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N															
☐ ☐ 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								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW															
☐ ☐ Ton								☐ g naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W															
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ g offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW															
☐ k ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																			
								☐ ☐ quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																			
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																			
												☐ ☐ Sohlental																			
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																															
Nutzungsintensität												Umgebung																			
k g												k g												k g							
☐ ☐ intensiv												☐ ☐ Fischerei												☐ g Fließgewässer							
☐ ☐ extensiv												☐ ☐ Angeln												☐ ☐ Stillgewässer							
☐ ☐ aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ ☐ Trockenbiotop							
☐ g keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünland, intensiv							
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Grünland, extensiv							
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Weg							
												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ ☐ Straße, Parkplatz							
Nutzungsart																															
k g																															
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Verkehr												☐ ☐ Nadelwald							
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch							
☐ ☐ Weide												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ ☐ Gehölz							
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache							
																								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur							
																								☐ ☐ Graben							
																								☐ ☐ Bodenentnahme							
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Salix cinerea																															
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 25%; vertical-align: top;"> Berula erecta Epilobium hirsutum Iris pseudacorus Mentha aquatica Salix pentandra </td> <td style="width: 25%; vertical-align: top;"> Calystegia sepium Eupatorium cannabinum Lemna minor Phalaris arundinacea Thelypteris palustris </td> <td style="width: 25%; vertical-align: top;"> Carex acutiformis Galium palustre Lycopus europaeus Phragmites australis Typha latifolia </td> <td style="width: 25%; vertical-align: top;"> Deschampsia cespitosa Glyceria maxima Lythrum salicaria Rumex hydrolapathum </td> </tr> </table>																												Berula erecta Epilobium hirsutum Iris pseudacorus Mentha aquatica Salix pentandra	Calystegia sepium Eupatorium cannabinum Lemna minor Phalaris arundinacea Thelypteris palustris	Carex acutiformis Galium palustre Lycopus europaeus Phragmites australis Typha latifolia	Deschampsia cespitosa Glyceria maxima Lythrum salicaria Rumex hydrolapathum
Berula erecta Epilobium hirsutum Iris pseudacorus Mentha aquatica Salix pentandra	Calystegia sepium Eupatorium cannabinum Lemna minor Phalaris arundinacea Thelypteris palustris	Carex acutiformis Galium palustre Lycopus europaeus Phragmites australis Typha latifolia	Deschampsia cespitosa Glyceria maxima Lythrum salicaria Rumex hydrolapathum																												
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 25%; vertical-align: top;"> Alisma plantago-aquatica Carex pseudocyperus Solanum dulcamara Veronica beccabunga </td> <td style="width: 25%; vertical-align: top;"> Angelica archangelica Epilobium palustre Sonchus palustris Viburnum opulus </td> <td style="width: 25%; vertical-align: top;"> Caltha palustris Salix alba Sparganium erectum </td> <td style="width: 25%; vertical-align: top;"> Carex paniculata Salix caprea Urtica dioica </td> </tr> </table>																												Alisma plantago-aquatica Carex pseudocyperus Solanum dulcamara Veronica beccabunga	Angelica archangelica Epilobium palustre Sonchus palustris Viburnum opulus	Caltha palustris Salix alba Sparganium erectum	Carex paniculata Salix caprea Urtica dioica
Alisma plantago-aquatica Carex pseudocyperus Solanum dulcamara Veronica beccabunga	Angelica archangelica Epilobium palustre Sonchus palustris Viburnum opulus	Caltha palustris Salix alba Sparganium erectum	Carex paniculata Salix caprea Urtica dioica																												
Angaben zur Fauna																															
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 26.01.2001															
																Datum letzte Begehung:															
Bearbeiter/in: Umweltplan-Kell																Foto: 1								Folgeseiten: 0							