

Biotopname Großes verbuschtes Feuchtgebiet an der Peene im Kattenmark		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td>X</td><td>X</td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							X	X	X		X							TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>4</td><td>6</td></tr> </table>		0	4	0	7	2	4	3	4	0	4	6
	X	X	X																													
	X																															
0	4	0	7																													
2	4	3																														
4	0	4	6																													
Standort /Geologie Durchströmungsmoor an der Peene				Anschluß in TK <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>																												
Naturraum Grenztal und Peenetal 2 0 2				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>4</td><td>6</td></tr> </table>		1	4	1	0	1	4	6																				
1	4	1																														
0	1	4	6																													
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Verchen		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td>2</td><td>7</td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td>5</td><td>5</td><td>8</td><td>7</td></tr> </table> Länge in m min. Breite in m max. Breite in m				2	7	5	5	8	7																			
		2	7																													
5	5	8	7																													
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 02454		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> 1 NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> 1 BR <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/>		FiB <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> 1 Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																												
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																										
Code V W N		G F R		V G R		V R L		V Q R		S T R		F G N		U M D		U M Q																
%		6 7		1 0		5		5		5		3																				
Vegetationseinheiten Seggen-Weidengebüsch, Seggen-Waldsimen-Quellwiese, Schlankseggen-Mädesüß-Feuchtwiese, Sumpfschilf-Kammseggen-Wiesenseggenried, Sumpfschilf-Schilfröhricht, Waldsimen-Quellried																																
Habitats + Strukturen D H B H H A H D X H D K H A J H A O																																
Beschreibung / Besonderheiten Großes verbuschtes Feuchtgebiet an der Peene im Kattenmark. Das Gebiet ist aus einer aufgelassenen Feuchtwiese mit zahlreichen Torfstichen hervorgegangen. Nach Auffassung der Torfgewinnung verbuschte auch das umliegende Moorland. Wir finden hier ein Mosaik aus überwiegend Seggen-Weidengebüschen, die von Seggen-Waldsimen-Quellwiesenbereichen, Schlankseggen-Mädesüß-Feuchtwiesen, Sumpfschilf-Kammseggen-Wiesenseggenrieder, Sumpfschilf-Schilfröhricht und Waldsimen-Quellrieder durchzogen und umrandet sind. Es ließen sich noch weitere Vegetationsformen auf kleinen Flächen finden. Die Größe und Dichte des Biotops macht es aber etwas schwierig, alles abzugrenzen.. So sind Teile des Biotops nicht betretbar. In der Artenliste wurden 98 der wesentlichen Pflanzen aufgeführt davon 27 geschützte Arten. Das Substrat im Biotop besteht überwiegend aus nassem, quellig versorgten, eutrophen wenig gestörtem Torf. Im Norden reicht das Gebiet bis an die Peene heran.																																
Wertbestimmende Kriterien																																
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input checked="" type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input checked="" type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input checked="" 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 Umgebung relativ störungsarm <input checked="" type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input checked="" type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																							
Gefährdung																																
Y W E																keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																
Empfehlung																																
Z M M Z S E Z M S																																

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.	
		0 4 0 7 - 2 4 3 - 4 0 4 6			
Substrat k g	Trophie k g	Wasserstufe k g	Relief k g	Exposition k g	
<input type="checkbox"/> g Torf, wenig gestört	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> dystroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> trocken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> g eben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> N
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Torf, degradiert	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> oligotroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> mäßig trocken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> wellig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> NO
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Antorf	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> mesotroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> wechselfeucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> kuppig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> O
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Sand	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> g eutroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> frisch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> düinig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> SO
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Kies / Steine	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> poly- / hypertroph	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Berg / Rücken	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> S
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Lehm		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> g sehr feucht	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Riedel	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> SW
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Ton		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> g naß	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Flachhang <= 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> W
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Halbkalk / Kalk		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> offenes Wasser	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Steilhang > 9°	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> NW
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Schlamm / Faulschlamm			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nische		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> gestörter Boden		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> k quellig	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Senke / Streckensenke		
			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Kerbtal		
			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Sohlental		
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)					
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g			
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Fischerei	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Acker / Gartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> k g	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Fließgewässer	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Angeln	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Ackerbrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Stillgewässer	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> g aufgelassen	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Erholung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Grünland, intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Trockenbiotop	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> keine Nutzung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Kleingartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> k Grünland, extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Grünanlage / Kleingarten	
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Erwerbsgartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Laub- / Mischwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Weg	
Nutzungsart k g	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Ferienhäuser	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nadelwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Straße, Parkplatz	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Acker	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Bodenentnahme	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Feuchtwald / -gebüsch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Bahnanlage	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Wiese	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Verkehr	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Gehölz	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Gewerbe / Industrie	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Weide	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Ver- / Entsorgungsanlage	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> k Röhricht / Feuchtrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Silo / Stallanlage	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> forstliche Nutzung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> sonstige Nutzung:	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> k Hochstauden / Ruderalflur	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Gebäude / Siedlung	
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Graben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Spülfeld / Halde	
			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Bodenentnahme	
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)					
Carex gracilis	Filipendula ulmaria	Galium palustre	Glechoma hederacea		
Holcus lanatus	Iris pseudacorus	Lathyrus pratensis	<u>Lychnis flos-cuculi</u>		
Mentha aquatica	Phragmites australis	Ranunculus acris	Ranunculus repens		
Rumex acetosa	Stachys palustris				
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)					
Calamagrostis canescens	Caltha palustris	Carex acutiformis	<u>Carex disticha</u>		
<u>Carex flacca</u>	<u>Carex nigra</u>	<u>Carex panicea</u>	Cirsium arvense		
Cirsium oleraceum	Cirsium palustre	<u>Eriophorum angustifolium</u>	Festuca pratensis		
<u>Galium uliginosum</u>	Geum rivale	Juncus articulatus	<u>Juncus conglomeratus</u>		
Juncus effusus	Lotus uliginosus	Lycopus europaeus	Lysimachia nummularia		
Lysimachia vulgaris	Lythrum salicaria	Myosotis palustris	Peucedanum palustre		
Phalaris arundinacea	Potentilla anserina	<u>Potentilla palustris</u>	Rumex crispus		
			...		
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)					
Alnus glutinosa	<u>Anthoxanthum odoratum</u>	Berula erecta	<u>Cardamine pratensis</u>		
<u>Carex appropinquata</u>	<u>Carex echinata</u>	<u>Carex flava</u>	Carex hirta		
Carex paniculata	Crataegus monogyna	<u>Dactylorhiza incarnata</u>	<u>Dactylorhiza maculata</u>		
<u>Dactylorhiza cf majalis majalis</u>	Dryopteris carthusiana	<u>Eleocharis uniglumis</u>	Elytrigia repens		
Epilobium palustre	Equisetum arvense	Equisetum palustre	Galium aparine		
Geranium palustre	Geranium robertianum	Geum urbanum	Glyceria fluitans		
Glyceria maxima	<u>Hydrocotyle vulgaris</u>	Juncus bufonius	Juncus inflexus		
<u>Lathyrus palustris</u>	Luzula pilosa	Menyanthes trifoliata	Plantago lanceolata		
			...		
Angaben zur Fauna					
Biber					
Verwendete Unterlagen				Datum erste Begehung: 12.04.2004	
				Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: Ing.-Büro Walther				Foto: 1	Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 7 - 2 4 3 - 4 0 4 6

Fortsetzung Beschreibung

Fortsetzung Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Fortsetzung Pflanzenarten zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Rumex hydrolapathum	Scirpus sylvaticus	<u>Thalictrum flavum</u>	Trifolium pratense
Urtica dioica	Vicia cracca		

Fortsetzung Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)

Plantago major	<u>Plantago media</u>	<u>Ranunculus lingua</u>	Ranunculus sceleratus
<u>Rhinanthus serotinus</u>	Rorippa amphibia	Salix alba	Salix cinerea
<u>Salix repens repens</u>	Symphytum officinale	Trifolium repens	<u>Triglochin palustre</u>
<u>Trollius europaeus</u>	Typha latifolia	Valeriana officinalis	Veronica beccabunga
Veronica officinalis	Viola palustris		