

<b>Biotopname</b> Peenetal nordwestlich Jarmen		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td>X</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										<b>TK10</b> 0 4 0 8 - 2 1 4 - 4 0 0 1		<b>Biotop-Nr.</b>	
	X			X																					
<b>Standort /Geologie</b> Durchströmungsmoor/Versumpfungsmoor		<b>Anschluß in TK</b>		-		-																			
<b>Naturraum</b> Grenztal und Peenetal 2 0 2		<b>Film-Nr.</b>		<b>Bild-Nr.</b>		Luftbild-Nr.																			
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Demmin		<b>Gemeinde / Stadt</b> Bentzin Jarmen, Stadt		Größe in ha		3 5																			
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 10150		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		Länge in m		3 1 8 5																			
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/>		BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/>		FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																			
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>						<b>Überlagerungscode</b>																	
Code V R L		V W N		V G R		G F R		M Z P		V H F		V S X		V S Z		M Z M		U M D		U M S					
%		3 0		2 1		1 4		7		7		6		5		5		5							
<b>Vegetationseinheiten</b> Sumpffarn-Schilfröhricht, Uferwinden-Schilfröhricht, Seggen-Grauweiden-Gebüsch, Sumpfseggenrieder, Sumpfseggen-Sumpfdotterblumen-Feuchtwiese, Sumpfhaarstrang-Pfeifengras-Staudenflur, Engelswurz-Staudenflur, Mädesüß-Staudenflur, Silberweiden-Ufergehölz,																									
<b>Habitate + Strukturen</b> D H M																									
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> weitere Veg.-einheiten: Weiden-Erlen-Ufergehölz, Kreuzdorn-Birken-Moorgehölz  Vielgestaltiger überwiegend verbuschter Ausschnitt aus dem Peenetal nordwestlich Jarmen mit vielen verlandeten und verlandenden Torfstichen. Zwischen den Torfstichen kommen kleinflächig eutrophe und mesotrophe Feuchtwiesen vor. Stellenweise dominieren Staudenfluren der Basen-Zwischenmoore. Der Biotop lässt sich in drei Abschnitte gliedern, die jeweils durch die dominierenden Vegetationsformationen unterschieden werden können. Im Nordwesten liegt ein Komplex aus großen, kaum verlandeten Torfstichen, die von Gehölzsäumen umgeben sind. Daran schließt sich im Südosten ein Bereich aus vollständig verlandeten Torfstichen mit Röhrichtern und Riedern an. Der Südosten des Komplexbiotops wird durch schmale verlandende Torfstiche bestimmt, deren Umfeld überwiegend von Grauweidengebüschen und Gehölzstadien der Basen-Zwischenmoore eingenommen wird. Die Südöstliche Grenzen des Komplexbiotops bildet ein offenbar künstlicher Kanal der zur Peene führt. Am Talrand wird ein schmaler Wiesenstreifen offenbar aus jagdlichem Interesse gemäht. Hier sind u.a. Bestände der Trollblume bemerkenswert. Das Substrat bilden überwiegend ungestörte Torfe. Der Wassereinfluss einschließlich des Nährstoffeintrages von der Peene überwiegt. Zum Talrand ist kleinflächig der Charakter des Durchströmungsmoores vorhanden.																									
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																									
<input checked="" type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input 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 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 <input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input checked="" type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion														
<b>Gefährdung</b>																									
																					keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>				
<b>Empfehlung</b>																									

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 8 - 2 1 4 - 4 0 0 1

**Substrat**

k	g	
	g	Torf, wenig gestört
		Torf, degradiert
		Antorf
		Sand
		Kies / Steine
		Lehm
		Ton
		Halbkalk / Kalk
		Schlamm / Faulschlamm
		gestörter Boden

**Trophie**

k	g	
		dystroph
		oligotroph
k		mesotroph
	g	eutroph
		poly- / hypertroph

**Wasserstufe**

k	g	
		trocken
		mäßig trocken
		wechselfeucht
		frisch
k		feucht
	g	sehr feucht
k		naß
		offenes Wasser
		quellig

**Relief**

k	g	
	g	eben
		wellig
		kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
		Nische
		Senke / Streckensenke
		Kerbtal
	g	Sohllental

**Exposition**

k	g	
		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

**NUTZUNGSMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

**Nutzungsintensität**

k	g	
		intensiv
k		extensiv
		aufgelassen
	g	keine Nutzung

**Nutzungsart**

k	g	
		Acker
k		Wiese
		Weide
		forstliche Nutzung

k	g	
		Fischerei
		Angeln
		Erholung
		Kleingartenbau
		Erwerbsgartenbau
		Ferienhäuser
		Bodenentnahme
		Verkehr
		Ver- / Entsorgungsanlage
		sonstige Nutzung:

**Umgebung**

k	g	
k		Acker / Gartenbau
		Ackerbrache
		Grünland, intensiv
		Grünland, extensiv
		Laub- / Mischwald
		Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
		Gehölz
		Röhricht / Feuchtbrache
	g	Hochstauden / Ruderalflur
		Graben

k	g	
	g	Fließgewässer
k		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 )

<b>Alopecurus geniculatus</b>	<u>Angelica archangelica</u>	<b>Caltha palustris</b>	<b>Epilobium hirsutum</b>
<b>Filipendula ulmaria</b>	<u>Holcus lanatus</u>	<b>Phalaris arundinacea</b>	<u>Potentilla palustris</u>
<b>Ranunculus repens</b>	<b>Salix cinerea</b>	<b>Urtica dioica</b>	

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

<b>Ajuga reptans</b>	<b>Alnus glutinosa</b>	<u>Angelica sylvestris</u>	<b>Betula pubescens</b>
<b>Calamagrostis canescens</b>	<b>Calystegia sepium</b>	<u>Cardamine pratensis</u>	<b>Cirsium oleraceum</b>
<b>Cirsium palustre</b>	<b>Equisetum palustre</b>	<b>Euonymus europaeus</b>	<b>Galium palustre</b>
<b>Geranium palustre</b>	<b>Geum rivale</b>	<b>Humulus lupulus</b>	<b>Iris pseudacorus</b>
<u>Lathyrus palustris</u>	<u>Lychnis flos-cuculi</u>	<b>Lycopus europaeus</b>	<b>Lysimachia vulgaris</b>
<b>Lythrum salicaria</b>	<u>Ophioglossum vulgatum</u>	<b>Phleum pratense</b>	<b>Polygonum hydropiper</b>
<b>Populus tremula</b>	<b>Ranunculus lingua</b>	<b>Rhamnus cathartica</b>	<b>Rumex acetosa</b>
<b>Rumex hydrolapathum</b>	<b>Salix alba</b>	<b>Salix pentandra</b>	<b>Thelypteris palustris</b>

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 21.06.2003
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Bauer	Foto: 4 Folgeseiten: 0