

<b>Biotopname</b> Feuchtbrache östlich Groß Toitin		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							X	X				X						<b>TK10</b> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>4</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table>		0	4	0	8	2	4	1	4	0	0	7
	X	X																														
		X																														
0	4	0	8																													
2	4	1																														
4	0	0	7																													
<b>Standort /Geologie</b> vermoorte Talniederung				<b>Anschluß in TK</b> <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>																												
<b>Naturraum</b> Grenztal und Peenetal 2 0 2				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>7</td><td>5</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>9</td><td>0</td></tr> </table>			7	5	0	1	9	0																				
	7	5																														
0	1	9	0																													
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Demmin		<b>Gemeinde / Stadt</b> Jarmen, Stadt		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td>1</td><td>0</td></tr> </table> , <table border="1"> <tr><td>8</td><td>5</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table> Länge in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , min. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , max. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>			1	0	8	5	2	0																				
	1	0																														
8	5	2	0																													
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 10854		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																														
<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"/>																											
		NSG <input type="checkbox"/>	LSG 1	BR <input type="checkbox"/>	FFH-Geb. <input type="checkbox"/>																											
		ND <input type="checkbox"/>	GLB <input type="checkbox"/>	FNB <input type="checkbox"/>	Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																											
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>				<b>Überlagerungscode</b>																										
Code	V   H   F	V   W   N	V   G   R	V   R   L	W   N   R	V   H   D	V   R   W	F   G   N		U   M   D																						
%	2   5	2   5	1   0	1   0	1   0	8	7	5																								
<b>Vegetationseinheiten</b> Rohrglanzgras-Wasserdost-Staudenflur, Rohrglanzgras-Grauweidengebüsch, Sumpfseggenried, Uferseggenried, Uferwinden-Schilf-Röhricht, Großseggen-Erlenbruch, Rohrglanzgras-Brennnessel-Staudenflur, Wasserschwadenröhricht																																
<b>Habitats + Strukturen</b> D   H   M																																
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Größerer Feuchtbrachenkomplex westlich des Großen Abzugsgrabens östlich groß Toitin. Im Gegensatz zu der östlich des Grabens liegenden Fläche wurde diese nicht eingedeicht und dementsprechend schon früher, offenbar zur Zeit der Intensivierung der Landwirtschaft aus der Nutzung genommen. Dementsprechend haben sich im peenenahen Teil heute bereits Weidengebüsche entwickelt. Die südlichen etwas höher gelegenen Teilflächen konnten wohl noch längere Zeit bewirtschaftet werden. Hier stehen heute stauden- und seggenreiche Feuchtbrachen. Der nördliche Teilbereich des Komplexbiotopes unterliegt direkt dem hydrologischen Einfluss der Peene. Hier dominieren Uferstaudenfluren und Röhrichte. Im Nordwesten konnte sich ein saumförmiger Erlenbruch ausbilden. In der Biotopfläche liegen verlandete Gräben. Am Großen Abzugsgraben sind Ufergehölze vorhanden. Das Substrat bilden überwiegend Torfe, teilweise im gestörten Zustand.																																
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																
<input type="checkbox"/>	Artenreichtum (Flora)				<input type="checkbox"/>						vielfältige Standortverhältnisse																					
<input type="checkbox"/>	Vorkommen seltener / typischer Tierarten				<input type="checkbox"/>						historische Nutzungsformen																					
<input checked="" type="checkbox"/>	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				<input type="checkbox"/>						aktuelle Nutzung																					
<input type="checkbox"/>	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				<input checked="" type="checkbox"/>						Flächengröße / Länge																					
<input type="checkbox"/>	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				<input checked="" type="checkbox"/>						Umgebung relativ störungsarm																					
<input type="checkbox"/>	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				<input type="checkbox"/>						landschaftsprägender Charakter																					
<input type="checkbox"/>	typische Zonierung von Biotoptypen				<input type="checkbox"/>						Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																					
<input type="checkbox"/>	Struktur- und Habitatreichtum				<input type="checkbox"/>																											
<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 4 1 - 4 0 0 7

**Substrat**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	gestörter Boden

**Trophie**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

**Wasserstufe**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

**Relief**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Senke / Strecksenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g Sohlental

**Exposition**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NW

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

**Nutzungsintensität**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	keine Nutzung

**Nutzungsart**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	forstliche Nutzung

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:

**Umgebung**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Graben

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )  
 Alnus glutinosa

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )  
 Agrostis stolonifera      Carex acutiformis      Crepis paludosa      Lycopus europaeus  
 Mentha aquatica      Phalaris arundinacea      Phragmites australis      Salix cinerea

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )  
 Aegopodium podagraria      Ajuga reptans      Alnus incana      Alopecurus geniculatus  
 Angelica archangelica      Betula pubescens      Butomus umbellatus      Calamagrostis canescens  
 Caltha palustris      Calystegia sepium      Cardamine amara      Carex disticha  
 Carex elata      Carex riparia      Carex rostrata      Carex vesicaria  
 Cirsium oleraceum      Cirsium palustre      Deschampsia cespitosa      Epilobium hirsutum  
 Epilobium palustre      Equisetum palustre      Euonymus europaeus      Eupatorium cannabinum  
 Galium aparine      Geranium palustre      Humulus lupulus      **Iris pseudacorus**  
 Juncus effusus      Juncus inflexus      Lathyrus palustris      Lathyrus pratensis  
 Lotus uliginosus      Lychnis flos-cuculi      Lysimachia nummularia      Lysimachia vulgaris

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 21.07.2003
	Datum letzte Begehung: 20.09.2003
Bearbeiter/in: IBS-Bauer	Foto: 1      Folgeseiten: 1

**Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)**

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 8 - 2 4 1 - 4 0 0 7

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 )

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

Lythrum salicaria	Poa palustris	Populus nigra	Populus tremula
Ranunculus repens	Rorippa amphibia	Rumex hydrolapathum	Salix alba
Salix pentandra	Scirpus sylvaticus	Sonchus arvensis	Stachys palustris
Thelypteris palustris	Typha latifolia	Urtica dioica	