

<b>Biotopname</b> Feuchtwiesen- Komplex südlich von Klein Plasten		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></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> <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																												<b>TK10</b> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>7</td></tr> </table>		0	5	0	7	2	3	4	4	0	1	7													
		X																																																															
0	5	0	7																																																														
2	3	4																																																															
4	0	1	7																																																														
<b>Standort /Geologie</b> vermoorte Senke in der Grundmoräne				<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> Kuppiges Tollensegebiet mit Werder 3   2   0				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr></table> - <table border="1"><tr><td>0</td><td>1</td><td>4</td><td>8</td></tr></table>			7	6	0	1	4	8																																																					
	7	6																																																															
0	1	4	8																																																														
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Müritz		<b>Gemeinde / Stadt</b> Groß Plasten		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></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>					0																																																								
			0																																																														
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 07064		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 <input type="checkbox"/>	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"/>																																																												
		<table border="1"> <tr><th colspan="2">Hauptcod.</th><th colspan="6">Nebencode</th><th colspan="4">Überlagerungscode</th></tr> <tr> <td>Code</td><td>G</td><td>F</td><td>R</td><td>V</td><td>Q</td><td>R</td><td>V</td><td>R</td><td>W</td><td>F</td><td>G</td><td>N</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>U</td><td>M</td><td>Q</td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>%</td><td></td><td>5</td><td>0</td><td></td><td></td><td>3</td><td>0</td><td></td><td></td><td>1</td><td>8</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>				Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode				Code	G	F	R	V	Q	R	V	R	W	F	G	N					U	M	Q					%		5	0			3	0			1	8												
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																																									
Code	G	F	R	V	Q	R	V	R	W	F	G	N					U	M	Q																																														
%		5	0			3	0			1	8																																																						
<b>Vegetationseinheiten</b> seggenreiche Kohldistel- Feuchtwiese, Sumpfschilf- Schilf- Quellröhricht, Wasserschwadenröhricht																																																																	
<b>Habitate + Strukturen</b> D   H   Q																																																																	
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Das Biotop liegt am Rande einer vermoorten Niederung (Ostpeene), etwa 400m südlich von Klein Plasten. Das Zentrum bildet eine Quellkuppe, deren Bewirtschaftung eingestellt worden ist. Hier hat sich ein Schilfröhricht mit Sumpfschilf gebildet. Die restlichen Bereiche sind extensiv bewirtschaftet. Auch hier sind andeutungsweise Quellkuppen zu erkennen. Auf dem eutrophen, sehr feuchten bis nassen Standort ist eine Kohldistelwiese mit Sumpfschilf- Dominanzbereichen und im westlichen Teil ein Wasserschwadenröhricht ausgebildet. Die Torfe sind stark zersetzt. Im Zentrum des Biotops beginnt ein Entwässerungsgraben, der in den nahe gelegenen Hauptgraben (Ostpeene) mündet. Es wird empfohlen, die Entwässerung einzuschränken, um die Quellbereiche dauerhaft naß zu halten. Die umliegenden Flächen sind extensiv genutztes, frisches Grünland auf entwässerten Niedermoorort.																																																																	
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																																																	
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum												<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung <input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																					
<b>Gefährdung</b>																																																																	
Y   W   E												keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																																					
<b>Empfehlung</b>																																																																	
Z   S   E																																																																	

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

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 7 - 2 3 4 - 4 0 1 7

**Substrat**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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 checked="" type="checkbox"/>	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"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

**Relief**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wellig
<input checked="" 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 / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohllental

**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 checked="" type="checkbox"/>	extensiv
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	keine 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"/>	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input checked="" 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 )  
**Carex acutiformis** **Phragmites australis**

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
**Agrostis stolonifera** **Carex disticha** **Cirsium oleraceum** **Deschampsia cespitosa**  
**Festuca rubra** **Geum rivale** **Glyceria maxima** **Lathyrus pratensis**  
**Ranunculus repens**

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
**Sambucus nigra** **Caltha palustris** **Calystegia sepium** **Cirsium arvense**  
**Epilobium palustre** **Equisetum palustre** **Filipendula ulmaria** **Galium uliginosum**  
**Glechoma hederacea** **Holcus lanatus** **Hypericum tetrapterum** **Juncus articulatus**  
**Juncus effusus** **Lemna minor** **Lotus uliginosus** **Lychnis flos-cuculi**  
**Lysimachia vulgaris** **Lythrum salicaria** **Medicago lupulina** **Myosotis palustris**  
**Phalaris arundinacea** **Pheum pratense** **Polygonum amphibium** **Polygonum hydropiper**  
**Potentilla anserina** **Ranunculus sceleratus** **Rumex obtusifolius** **Symphytum officinale**  
**Taraxacum officinale** **Urtica dioica** **Veronica beccabunga**

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 08.10.2001

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Seuffert

Foto: 1

Folgeseiten: 0