

<b>Biotopname</b> Feuchtwiese S Ufer Weutschsee		<table border="1"> <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>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> </table>																X																						<b>TK10</b> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>		0	6	0	8	2	2	3	4	0	1	2
		X																																																		
0	6	0	8																																																	
2	2	3																																																		
4	0	1	2																																																	
<b>Standort /Geologie</b> Seeverlandungsmoor am Südufer des Weutschsees		<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>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>4</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>1</td><td>1</td><td>6</td><td>7</td></tr> </table>		1	4	2	1	1	6	7																												
1	4	2																																																		
1	1	6	7																																																	
<b>Naturraum</b> Neustrelitzer Kleinseenland 4 2 0		<b>Gemeinde / Stadt</b> Feldberger Seenlandschaft		<b>Bild-Nr.</b> Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>3</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>					3																																											
			3																																																	
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Mecklenburg-Strelitz		<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 20784		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> FiB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> LSG <table border="1"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1"><tr><td>1</td></tr></table> ND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1"><tr><td></td></tr></table>				1		1			1																																							
1																																																				
1																																																				
1																																																				
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																																				
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>		<b>Überlagerungscode</b>																																																
Code G F R		G M F																																																		
% 9 0		1 0																																																		
<b>Vegetationseinheiten</b> Kohldistel-Feuchtwiese, Waldbinsen-Feuchtwiese, Sumpfschilf-Honiggras-Feuchtwiese, großseggenreiche Feuchtwiese (Streuwiese)trespereiche Frischwiese																																																				
<b>Habitats + Strukturen</b>																																																				
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> In der südlichen und südöstlichen Verlandungszone des Weutschsees hat sich ein Feuchtwiesenbereich erhalten, der noch oder nach einer kürzeren Auflassungsphase wieder mehr oder weniger extensiv genutzt wird. Er umfaßt neben den mäßig durch alte Gräben entwässerten Verlandungsmoorflächen auch schmale Randzonen mit humosen frischen Sanden. Der Flächenwasserhaushalt wird vorrangig von den Wasserständen im Weutschsee bestimmt.  Der Feuchtwiesenbereich setzt sich aus einem Komplex verschiedener Gesellschaftsausbildungen zusammen. Den größten Flächenanteil besitzt eine Kohldistel-Feuchtwiese mit Tendenzen zu den Honiggras-Feuchtwiesen. In der Übergangszone zum etwas höher gelegenen Mineralbodenbereich erreicht die Wald-Simse einen hohen Deckungswert und kann aspektbildend werden. Im östlichen Teilbereich nimmt der Anteil der Seggen, vor allem der Sumpf-Segge deutlich zu. Auch sie können zu hoher Dominanz gelangen, so daß der Eindruck eines Riedes entstehen kann. In Seenähe geht die Feuchtwiese mit einer relativ breiten Übergangszone in ein Uferrohricht über.  Auf den zeitweilig aufgelassenen Teilflächen wuchsen noch 1993/94 Staudenfluren mit Brennessel und Mädensüß. Gegenwärtig dominiert auch hier wieder der Wiesencharakter, wenn auch z. B. der Mädensüß immer noch hohe Deckungswerte erreicht.  Die randlich auf Mineralboden liegende Frischwiese tendiert zu den Rotschwengel-Rasen. Sie wurde in den Biotopkomplex einbezogen, weil auch sie eine floristisch bemerkenswerte Zusammensetzung (u. a. Alchemilla vulgaris agg.) besitzt und zusammen mit den Feuchtwiesen geschützt werden sollte.																																																				
<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 checked="" type="checkbox"/>	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		<input type="checkbox"/>	Flächengröße / Länge																																																
<input type="checkbox"/>	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops		<input 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> Nutzungsaufgabe bzw. -intensivierung																																																				
					keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																															
<b>Empfehlung</b> Durchgehende Beibehaltung extensiver Wiesennutzung																																																				

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

TK10

Biotop-Nr.

0 6 0 8 - 2 2 3 - 4 0 1 2

**Substrat**

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input 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 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 type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input 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 type="checkbox"/>	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 / 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 type="checkbox"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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"/>	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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"/>	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 )

Carex acutiformis      Festuca pratensis      Festuca rubra      Poa trivialis  
Scirpus sylvaticus

Pflanzenarten ±zahlreich

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )

Achillea millefolium      Alchemilla vulgaris      Alopecurus pratensis      Angelica sylvestris  
Anthoxanthum odoratum      Avenula pubescens      Bellis perennis      Bromus hordeaceus  
 Caltha palustris      Cardamine pratensis      Carex cespitosa      Carex hirta  
Carex nigra      Cerastium holosteoides      Cirsium arvense      Cirsium oleraceum  
 Dactylis glomerata      Deschampsia cespitosa      Eleocharis uniglumis      Epilobium palustre  
 Equisetum arvense      Filipendula ulmaria      Galium mollugo      Galium palustre  
Galium uliginosum      Geum rivale      Heracleum sphondylium      Juncus articulatus

Pflanzenarten vereinzelt

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )

Carex disticha      Carex paniculata      Carex rostrata      Crepis paludosa  
 Lythrum salicaria      Rumex crispus      Rumex obtusifolius      Stellaria media  
 Thelypteris palustris      Veronica arvensis

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 25.05.2006

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Voigtländer

Foto: 2

Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10

Biotop-Nr.

0 6 0 8 - 2 2 3 - 4 0 1 2

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 )

Juncus effusus	Lathyrus pratensis	Lolium perenne	Lotus uliginosus
<u>Lychnis flos-cuculi</u>	Myosotis palustris	Phleum pratense	Phragmites australis
Plantago lanceolata	Poa pratensis	<u>Polygonum bistorta</u>	Polygonum hydropiper
Ranunculus acris	Ranunculus ficaria	Ranunculus repens	Rumex acetosa
Trifolium pratense	Trifolium repens	Urtica dioica	<u>Valeriana dioica</u>
Veronica chamaedrys	Veronica officinalis	Veronica serpyllifolia	Vicia cracca

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