

<b>Biotopname</b> Feuchtwiesenkomplex 400 m nordwestlich von Groß Schönfeld		<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>X</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>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>2</td></tr> </table>		0	5	0	8	4	3	1	4	0	3	2
	X																																																			
0	5	0	8																																																	
4	3	1																																																		
4	0	3	2																																																	
<b>Standort /Geologie</b> Seeuferterasse		<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> <table border="1"> <tr><td></td><td>7</td><td>9</td></tr> </table>			7	9	<b>Bild-Nr.</b> <table border="1"> <tr><td></td><td>0</td><td>2</td><td>8</td><td>0</td></tr> </table>			0	2	8	0																									
	7	9																																																		
	0	2	8	0																																																
<b>Naturraum</b> 3 2 0 Kuppiges Tollensegebiet mit Werder		<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Mecklenburg-Strelitz		<b>Gemeinde / Stadt</b> Blankensee		Luftbild-Nr.																																														
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 09228		<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND 1 <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG 1 <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"/>		<b>Größe in ha</b> <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr></table> <b>Länge in m</b> <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> <b>min. Breite in m</b> <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> <b>max. Breite in m</b> <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					2																																									
			2																																																	
<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>						<b>Überlagerungscode</b>																																												
Code		G	F	P	G	F	R	G	F	M	T	H	B	G	M	F	W	F	R																																	
%			3	0		3	0		1	9		1	2			7			2																																	
<b>Vegetationseinheiten</b> Pfeifengras-Feuchtwiese; Gilbweiderich-Sumpfschilf-Feuchtwiese; Rohrglanzgras-Sumpfschilf-Feuchtwiese; Mädesüß-Rotschwingel-Feuchtwiese; Gilbweiderich-Rasenschmielen-Feuchtwiese; Sumpfschilf-Feuchtwiese; Honiggras-Feuchtwiese;																																																				
<b>Habitats + Strukturen</b>		D	H	M	C	Z	V																																													
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Fortsetzung Vegetationseinheiten: Seggen-Trockenrasen; Wiesenhafer-Trockenrasen; Knaulgras-Frischwiese; Flaumhafer-Rotschwingel-Frischwiese; Himbeer-Sumpfschilf-Kiefernwald  Feuchtwiesen- und Trockenrasenmosaik im Anschluß an das Ufergehölz am Nordostufer des Rödliner Sees. Auf ärmeren, feuchten Standorten wachsen Pfeifengras- und Honiggras-Feuchtwiesen. Hier kommen meist Arten der Roten Liste in großer Zahl vor, wie z.B. Hirse-Segge, Blaugrüne Segge, Kleiner Baldrian, Kümmelsilge, Gemeiner Wassernabel und Blutwurz. Daneben finden sich aber auch artenarme Pfeifengrasbestände. Diese Bereiche sind z.T. durch Land-Reitgras ruderalisiert. Auf eutrophen Standorten wachsen verschiedene Feuchtwiesenaspekte mit Sumpfschilf, Rasen-Schmielen, Gemeinem Gilbweiderich, Großem Mädesüß, Rohr-Glanzgras, Rot-Schwingel und Sumpfschilf. Stellenweise zieht sich die Sumpfschilf an den Biotoprändern bis in das angrenzende Kieferngehölz hinein. Etwas höher gelegene Bereiche werden von Halbtrockenrasen eingenommen. Hier finden sich Blaugrüne Segge, Wiesen-Hafer, Wiesenschlüsselblume, Nelken-Segge, Stengellose Kratzdistel, Taubenscabiose, Gemeiner Thymian, Wiesenkümmel und Kreuzblümchen. Die Trockenrasen finden sich im Nordteil des Biotops. Hier herrscht in z.T. leicht geneigter Hanglage eine sehr kleinwellige Bodenstruktur vor, so daß Feuchtwiese und Trockenrasen ein kleinflächiges Mosaik miteinander bilden. Die fließenden Übergänge zwischen beiden stellen oft Frischwiesen dar. Dieser nicht geschützte Vegetationstyp kommt auch an Rändern des Biotops vor. Während es hier artenarme Knaulgraswiesen sind, kommen in zentraleren Abschnitten des Biotops Flaum-Hafer und Rot-Schwingel zur Dominanz. Das Substrat des Biotops besteht aus Lehm und Sand. Trotz Pflegemahd breiten sich Schilf und Faulbaum auf den Offenflächen stark aus, was eine Bedrohung des sehr wertvollen Biotops bedeutet.																																																				
<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 type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input checked="" type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum														<input checked="" 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 L S																								keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																												
<b>Empfehlung</b>																																																				
Z M W																																																				

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

**TK10**
**Biotop-Nr.**

0	5	0	8	-	4	3	1	-	4	0	3	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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Lehm
<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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 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 checked="" type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pflegemahd

**Umgebung**

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ackerbrache
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gehölz
<input checked="" 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  
 Molinia caerulea

 ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
 Phragmites australis

Pflanzenarten ±zahlreich

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

 Betula pubescens  
Carex panicea  
 Filipendula ulmaria  
 Mentha aquatica  
 Valeriana dioica

 Calamagrostis epigejos  
 Cirsium palustre  
 Frangula alnus  
 Potentilla reptans

 Carex acutiformis  
 Deschampsia cespitosa  
 Galium mollugo  
 Ranunculus acris

Carex flacca  
 Festuca rubra  
 Lysimachia vulgaris  
Selinum carvifolia

Pflanzenarten vereinzelt

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

Anthoxanthum odoratum  
Briza media  
Carex disticha  
Cirsium acaule  
 Dactylis glomerata  
 Geum rivale  
 Lathyrus pratensis  
 Peucedanum palustre  
 Poa pratensis

Arabis hirsuta  
 Calamagrostis canescens  
 Carex elata  
 Cirsium arvense  
Dactylorhiza majalis majalis  
 Glecoma hederacea  
 Lotus uliginosus  
 Phalaris arundinacea  
Polygala vulgaris
Avenula pratensis  
 Campanula rotundifolia  
Carex lepidocarpa  
 Crataegus monogyna  
 Equisetum palustre  
Hydrocotyle vulgaris  
Luzula campestris  
Pimpinella major  
 Populus tremula

Avenula pubescens  
Carex caryophyllea  
Carum carvi  
Crepis paludosa  
Galium uliginosum  
 Hypericum perforatum  
 Lythrum salicaria  
 Pimpinella saxifraga  
 Potentilla anserina

...

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 23.05.2006

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Suchodoletz

Foto: 2

Folgeseiten: 1

**Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)**

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 8 - 4 3 1 - 4 0 3 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 )

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

Primula veris veris

Rumex acetosa

Scabiosa columbaria

Veronica chamaedrys

Prunus spinosa

Salix cinerea

Thymus pulegioides

Vicia cracca

Ranunculus bulbosus

Salix fragilis

Urtica dioica

Rhamnus cathartica

**Saxifraga granulata**

Valeriana officinalis