

<b>Biotopname</b> Feuchtgrünland- Gebüschkomplex am Malliner Wasser												<b>TK10</b> 0 5 0 8 - 1 2 4 - 4 0 1 2		<b>Biotop-Nr.</b>			
<b>Standort /Geologie</b> Verlandungs- u. Durchströmungsmoor im Tollensetal																	
<b>Naturraum</b> Tollensebecken mit Tollense- und Datzetal																	
3 2 1																	
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Kreisfreie Stadt				<b>Gemeinde / Stadt</b> Neubrandenburg, Stadt				<b>Film-Nr.</b>		<b>Bild-Nr.</b>							
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 00061								Luftbild-Nr.		8 6		0 3 8 8					
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil				Größe in ha		1		5 3 8 5					
				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. 1							
				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 G F R		V W N		G F D													
% 4 5		4 0		1 5													
<b>Vegetationseinheiten</b> Uferseggen-Feuchtgrünland, Rasenseggen-Feuchtgrünland, Uferseggen-Grauweidengebüsch, Wiesenfuchsschwanz-Grasland																	
<b>Habitate + Strukturen</b>																	
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Verlandeter Torfstich in der Tollenseniederung mit umgebendem Feuchtgrünland. Das Substrat bildet zeitweilig überstauter Torf. An den tiefsten Stellen wächst großflächig Grauweidengebüsch, in dem Ufersegge vorherrscht. Die flach ansteigenden, sehr feuchten Randflächen sind mit ehemaligen Uferseggen- u. Rasenseggenrieden bestanden, die beweidet werden. Daran schließt sich Grünland auf nicht abgetorften, feuchten Standorten an, in dem Seggen noch zahlreich vertreten sind. Als Störungszeiger kommen Gundelrebe u. Kriechender Hahnenfuß zahlreich vor. Vereinzelt wächst hier Schlangenknoterich. Randlich Verzahnung mit nicht geschütztem Grünland, das von Wiesenfuchsschwanz, gem. Rispengras u. Kriechendem Hahnenfuß bestimmt wird. Im Ostteil sind Reste eines Koppelzaunes zu erkennen. Ein Teil der Koppelpfähle hat sich zu jungen Silberweiden entwickelt.																	
<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 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																	
<b>Gefährdung</b>																	
Y L W Y W G												keine Gefährdung <input type="checkbox"/>					
<b>Empfehlung</b>																	
Z M B				Z M M				Z M E									

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

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 8 - 1 2 4 - 4 0 1 2

**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"/>		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"/>	g	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	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 / 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"/>	g	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	g	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"/>	g	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  
Carex cespitosa

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

Poa trivialis

Salix cinerea

Pflanzenarten ±zahlreich  
Alopecurus pratensis  
Glyceria fluitans

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )  
Carex acutiformis  
Ranunculus repens

Filipendula ulmaria

Glechoma hederacea

Pflanzenarten vereinzelt  
Caltha palustris  
**Iris pseudacorus**  
Polygonum bistorta  
Symphytum officinale  
Ranunculus ficaria

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )  
Cirsium arvense  
Lathyrus pratensis  
Rorippa amphibia  
Taraxacum officinale  
Holcus lanatus

Cirsium oleraceum  
Phragmites australis  
Salix alba  
Urtica dioica

Deschampsia cespitosa  
Plantago major  
Scirpus sylvaticus  
Valeriana officinalis

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 24.04.2002

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Suchodoletz

Foto: 2

Folgeseiten: 0