

Biotopname Verlandungsbiotop nördlich Krumbeker Forst				TK10 0 5 0 8 - 4 4 1 - 4 0 2 1		Biotop-Nr.			
Standort /Geologie Abrutsch/Abschlammungen				Anschluß in TK 		Film-Nr.		Bild-Nr.	
Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder 3 2 0		Gemeinde / Stadt Feldberger Seenlandschaft		Luftbild-Nr.		0 2 9 0			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz				Größe in ha		Länge in m		4 1 5 8	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 10675		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		min. Breite in m		max. Breite in m			
				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		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"/>							
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode	
Code V R T		S V S		W N R		V G R		V G K	
%		3 0		2 7		2 0		1 0	
								5	
								5	
								2	
								1	
Vegetationseinheiten Rohrkolbenröhricht; Wasserlinsen-Schwimmdecke; Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald; Wasserlinsen-Erlenbruchwald; Sumpfschilf-Ried; Ampfer-Rispenseggen-Verlandungsried; Igelkolben-Röhricht; Mädesüß-Waldsimse-Quellried; Wasserpfeffer-Zweizahn-Flur									
Habitate + Strukturen H S E H Z R H A O H T B H T A H T S									
Beschreibung / Besonderheiten Bei dem Biotop handelt es sich um ein Feuchtbiotop. Das Substrat besteht großflächig aus Schlamm, und die Nährstoffverhältnisse sind eutroph. Die Wasserstufe besteht aus offenem Wasser, und das Biotop bildet eine Strecksenke. Das Biotop ist ungenutzt und wird in großen Teilen von Laubwald umgeben. Im Osten und Westen der Umgebung befindet sich ein Bach. Im Südosten befindet sich eine intensiv genutzte Weide. Die heterogene Vegetation setzt sich aus Rohrkolbenröhricht, Wasserlinsen-Schwimmdecke und Sumpfschilf-Erlenbruchwald sowie Wasserlinsen-Erlenbruchwald und Sumpfschilf-Ried zusammen. In kleinflächigen Abschnitten befindet sich Ampfer-Rispenseggen-Verlandungsried sowie Igelkolben-Röhricht. Am südöstlichen Rand wächst Mädesüß-Waldsimse-Quellried. Partiiell kommt Wasserpfeffer-Zweizahn-Flur vor. Der Waldaufbau ist einschichtig. Es handelt sich um einen Reinbestand mit stark entwickelter Strauchschicht. Der Bestand ist mittelalt und weist liegendes und stehendes schwaches Totholz auf, sowie stehendes starkes Totholz. Dominante Pflanzen sind Breitblättriger Rohrkolben und Kleine Wasserlinse. Zahlreich finden sich Schwarzerlen und Sumpfschilf. Vereinzelt wächst Grauweide, Weißes Straußgras, Nickender Zweizahn, Scheinzypnergras-Segge, Winkelsegge, Rispensegge, Kohlkratzdistel, Rasenschmiele, Sumpfwidenröschen, Echtes Mädesüß, Sumpflabkraut, Flutender Schwaden, Großes Springkraut, Flatterbinse, Uferwolfstrapp, Gemeiner Blutweiderich, Wasserpfeffer, Blutwurz, Kriechender Hahnenfuß, Waldsimse, Sumpfhelmkraut, Bittersüßer Nachtschatten, Aufrechter Igelkolben, Große Brennnessel, Rasenschmiele, Flußampfer, Bachbungenehrenpreis und Kleine Wasserkresse, sowie die besonders geschützte Wasserschwertlilie. Das Biotop ist ungenutzt. Das Biotop ist ungenutzt.									
Wertbestimmende Kriterien									
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)					<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse				
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten					<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen				
<input 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 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									
Gefährdung									
									keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>
Empfehlung									

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

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

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 checked="" 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 type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/>	Senke / Strecksenke
<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

<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 checked="" type="checkbox"/>	keine Nutzung

<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

<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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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

<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

Nutzungsart

<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

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Lemna minor Typha latifolia

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Alnus glutinosa Carex acutiformis

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

Agrostis stolonifera	Bidens cernua	Carex paniculata	Carex pseudocyperus
Carex remota	Cirsium oleraceum	Deschampsia cespitosa	Epilobium hirsutum
Filipendula ulmaria	Galium palustre	Glyceria fluitans	Impatiens noli-tangere
Iris pseudacorus	Juncus effusus	Lycopus europaeus	Lythrum salicaria
Nasturtium microphyllum	Polygonum amphibium	<u>Potentilla erecta</u>	Ranunculus repens
Rumex hydrolapathum	Salix cinerea	Scirpus sylvaticus	Scutellaria galericulata
Solanum dulcamara	Sparganium erectum	Urtica dioica	Veronica beccabunga

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 06.09.2006
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Effenberger	Foto: 1 Folgeseiten: 0