

Biotopname Durchström.-moor i.d."Knochenhauerwiese" nÖ. Dalwitzhof		X X		TK10 0306 - 341 - 4040 Anschluß in TK - -		Biotop-Nr. 004040	
Standort /Geologie Durchströmungsmoor a.d. Warnow							
Naturraum Rostock-Gelbensander Heide							
1 1 2							
Landkreis / Kreisfreie Stadt Kreisfreie Stadt		Gemeinde / Stadt Rostock, Hansestadt					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00844							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		X					
		NLP FND NP FiB NSG LSG BR FFH-Geb. ND GLB FnB Wald-Totalreservat					
		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil					
		U M D					
Vegetationseinheiten Großseggen-Schilfröhricht, Großseggen-Schilf-Weidengebüsch, Sumpfseggenried, Goldrute-Ackerkratzdistel-Hochstaudenflur, Wasserdost-Schilfröhricht,							
Habitats + Strukturen							
Beschreibung / Besonderheiten Durchströmungsmoorkomplex in der "Knochenhauerwiese", nördlich Dalwitzhof am Westufer der Warnow mit einem großflächigen Großseggen-Schilfröhricht, welches von einigen Entwässerungsgräben und verlandeten, offenen, aufgelassenen Torfstichen durchbrochen wird. Dieses Schilfröhricht geht nach Westen hin über in ein Großseggen-Schilf-Weidengebüsch und ein Wasserdost-Schilfröhricht mit eingeschlossenen Sumpfseggenrieden. Am Westrand befinden sich Hochstaudenfluren aus Goldrute und Ackerkratzdistel. Das Substrat besteht überwiegend aus nassem und stellenweise eutrophen, wenig gestörten Torf.							
Wertbestimmende Kriterien							
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum		X X X		vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion			
Gefährdung							
Y W E				keine Gefährdung			
Empfehlung							
Z S E							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.			
				0 3 0 6 - 3 4 1 - 4 0 4 0							
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g			
☐ g	Torf, wenig gestört	☐ ☐	dystroph	☐ ☐	trocken	☐ g	eben	☐ ☐	☐ ☐	N	
☐ k	Torf, degradiert	☐ ☐	oligotroph	☐ ☐	mäßig trocken	☐ ☐	wellig	☐ ☐	☐ ☐	NO	
☐ ☐	Antorf	☐ ☐	mesotroph	☐ ☐	wechselfeucht	☐ ☐	kuppig	☐ ☐	☐ ☐	O	
☐ ☐	Sand	☐ g	eutroph	☐ ☐	frisch	☐ ☐	dünig	☐ ☐	☐ ☐	SO	
☐ ☐	Kies / Steine	☐ ☐	poly- / hypertroph	☐ ☐	feucht	☐ ☐	Berg / Rücken	☐ ☐	☐ ☐	S	
☐ ☐	Lehm	☐ ☐		☐ k	sehr feucht	☐ ☐	Riedel	☐ ☐	☐ ☐	SW	
☐ ☐	Ton	☐ ☐		☐ g	naß	☐ ☐	Flachhang <= 9°	☐ ☐	☐ ☐	W	
☐ ☐	Halbkalk / Kalk	☐ ☐		☐ k	offenes Wasser	☐ ☐	Steilhang > 9°	☐ ☐	☐ ☐	NW	
☐ ☐	Schlamm / Faulschlamm	☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐	Nische	☐ ☐	☐ ☐		
☐ ☐		☐ ☐		☐ g	quellig	☐ ☐	Senke / Strecksenke	☐ ☐	☐ ☐		
☐ ☐	gestörter Boden	☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐	Kerbtal	☐ ☐	☐ ☐		
☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐	Sohlental	☐ ☐	☐ ☐		

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)			
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g	
☐ ☐	intensiv	☐ ☐	Acker / Gartenbau
☐ ☐	extensiv	☐ ☐	Ackerbrache
☐ g	aufgelassen	☐ ☐	Grünland, intensiv
☐ ☐	keine Nutzung	☐ k	Grünland, extensiv
☐ ☐		☐ ☐	Laub- / Mischwald
☐ ☐		☐ ☐	Nadelwald
☐ ☐		☐ ☐	Feuchtwald / -gebüsch
☐ ☐		☐ ☐	Gehölz
☐ ☐		☐ ☐	Röhricht / Feuchtbrache
☐ ☐		☐ g	Hochstauden / Ruderalflur
☐ ☐		☐ k	Graben

Nutzungsart k g		Fischerei k g		Angeln k g		Erholung k g		Kleingartenbau k g		Erwerbsgartenbau k g		Ferienhäuser k g		Bodenentnahme k g		Verkehr k g		Ver- / Entsorgungsanlage k g		sonstige Nutzung: k g	
☐ ☐	Acker	☐ ☐	Fischerei	☐ ☐	Angeln	☐ ☐	Erholung	☐ ☐	Kleingartenbau	☐ ☐	Erwerbsgartenbau	☐ ☐	Ferienhäuser	☐ ☐	Bodenentnahme	☐ ☐	Verkehr	☐ ☐	Ver- / Entsorgungsanlage	☐ ☐	sonstige Nutzung:
☐ ☐	Wiese	☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐	
☐ ☐	Weide	☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐	
☐ ☐	forstliche Nutzung	☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐		☐ ☐	

Pflanzenarten dominant <i>Carex acutiformis</i>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Phragmites australis</i>	Salix viminalis	
--	--	-----------------	--

Pflanzenarten ±zahlreich <i>Aegopodium podagraria</i>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Salix caprea</i>	Solidago canadensis	Typha latifolia
--	--	---------------------	-----------------

Pflanzenarten vereinzelt <i>Alnus glutinosa</i> <i>Calamagrostis epigejos</i> <i>Carex riparia</i> <i>Epilobium hirsutum</i> <i>Filipendula ulmaria</i> <i>Geum urbanum</i> <i>Iris pseudacorus</i> <i>Myosotis palustris</i> <i>Robinia pseudoacacia</i>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Berula erecta</i> <i>Calystegia sepium</i> <i>Cirsium arvense</i> <i>Epilobium palustre</i> <i>Galeopsis tetrahit</i> <i>Glechoma hederacea</i> <i>Lemna minor</i> <i>Phalaris arundinacea</i> <i>Salix alba</i>	<i>Betula pendula</i> <u><i>Carex disticha</i></u> <i>Cirsium oleraceum</i> <i>Equisetum arvense</i> <i>Galium aparine</i> <i>Glyceria maxima</i> <i>Lycopus europaeus</i> <i>Populus spec.</i> <i>Salix cinerea</i>	<i>Calamagrostis canescens</i> <i>Carex paniculata</i> <i>Deschampsia cespitosa</i> <i>Eupatorium cannabinum</i> <i>Geranium robertianum</i> <i>Hypericum tetrapterum</i> <i>Lysimachia vulgaris</i> <i>Ranunculus repens</i> <i>Sambucus nigra</i> ...
---	--	--	--

Angaben zur Fauna keine	
----------------------------	--

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 25.10.2001
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Ing.-Büro Walther	Foto: 3 Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)
TK10
Biotop-Nr.

0	3	0	6	-	3	4	1	-	4	0	4	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

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)

 Scrophularia umbrosa
 Symphytum officinale

 Scutellaria galericulata
 Urtica dioica

Solanum dulcamara

Sonchus palustris