

Biotopname Brennessel-Sumpfseggen-Hochstaudenflur in Zippendorf		X		TK10 0 5 0 4 - 2 2 4		Biotop-Nr. 4 0 1 0	
Standort /Geologie Verlandungsmoor in der Jungmoräne				Anschluß in TK - - -			
Naturraum Schweriner Seengebiet 4 0 2				Film-Nr. Luftbild-Nr. 3 1		Bild-Nr. 0 3 5 6	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Kreisfreie Stadt		Gemeinde / Stadt Schwerin, Landeshauptstadt		Größe in ha 1		1 1 7 4	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00928				Länge in m			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		min. Breite in m		max. Breite in m			
		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil					
		NLP FND NP FiB		NSG LSG BR FFH-Geb.		ND GLB FnB Wald-Totalreservat	
Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode			
Code V H F F G X V G R				U M D			
%		9 5 4 1					
Vegetationseinheiten Brennessel-Sumpfseggen-Hochstaudenflur, erlengesäumter Graben, Sumpfseggenried							
Habitats + Strukturen							
Beschreibung / Besonderheiten Im Ostteil einer großen Senke befindet sich zwischen Laubwäldern und erlengesäumten Gräben auf vererdetem, entwässertem Niedermoorort ein großflächiger Brennessel-Sumpfseggenbestand, welcher kleinflächige Sumpfseggenriede umschließt. Arten wie Kohldistel, Sumpf-Kratzdistel und Flatter-Binse weisen auf eine ehemalige Feuchtwiesennutzung hin. Entwässerung und Nutzungsauffassung führen zur Artenverarmung und Ausbreitung von Brennesseln, Kletten-Labkraut und Brombeere.							
Wertbestimmende Kriterien							
Artenreichtum (Flora)				vielfältige Standortverhältnisse			
Vorkommen seltener / typischer Tierarten				historische Nutzungsformen			
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				aktuelle Nutzung			
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				Flächengröße / Länge			
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				Umgebung relativ störungsarm			
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				X landschaftsprägender Charakter			
typische Zonierung von Biotoptypen				X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion			
Struktur- und Habitatreichtum							
Gefährdung							
Y L S Y W E keine Gefährdung							
Empfehlung							
Z M M Z S X							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		5		0		4		-		2		2		4		-		4		0		1		0	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☒ g Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☒ g eutroph				☐ ☒ g frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☒ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung								k g					
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☒ g aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☒ g Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☒ g Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☒ g Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Carex acutiformis</i> <i>Urtica dioica</i>																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) 																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Cirsium oleraceum</i> <i>Calystegia sepium</i> <i>Veronica beccabunga</i> <i>Salix cinerea</i> <i>Phalaris arundinacea</i> <i>Rubus fruticosus</i> <i>Phragmites australis</i> <i>Myosotis palustris</i> <i>Lythrum salicaria</i> <i>Galium aparine</i> <i>Juncus effusus</i> <i>Eupatorium cannabinum</i> <i>Cirsium palustre</i> <i>Filipendula ulmaria</i> <i>Galium mollugo</i> <i>Alnus glutinosa</i> <i>Geum rivale</i>																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen Stadtbiotopkartierung Schwerin 1992, Biotop 0034-20, 25																Datum erste Begehung: 22.08.2000													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: Mordhorst-Walter																Foto: 1								Folgeseiten: 0					