

Biotopname														TK10						Biotop-Nr.					
Großseggenried westlich von Genzkow														0 5 0 8 - 2 2 2 - 4 0 0 1											
Standort /Geologie														Anschluß in TK											
vermoorte Niederung in kuppiger Grundmoräne																									
Naturraum						Kuppiges Tollensegebiet mit Werder								Luftbild-Nr.						Film-Nr.					
3 2 0																				1 0 4					
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt								Größe in ha						Bild-Nr.					
Mecklenburg-Strelitz						Genzkow								Länge in m						0 0 3 8					
Ifd. Nr. im Biotopverzeichnis														min. Breite in m						6 3 4 7					
02685														max. Breite in m											
Schutzmerkmale						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil								FIB											
geschützt nach §20 LNatG M-V						NLP FND NP FiB								FFH-Geb.											
						NSG LSG BR Wald-Totalreservat																			
						ND GLB FnB																			
Hauptcod.						Nebencode						Überlagerungscode													
Code V G R V H D F G N V H F V H U																									
% 7 7 1 2 7 3 1																									
Vegetationseinheiten																									
Sumpfschilf-Ried, Brennnessel-Staudenflur, Mädesüß-Staudenflur, Pestwurz-Hochstaudenflur,																									
Habitats + Strukturen																									
D H M																									
Beschreibung / Besonderheiten																									
- kleinflächiges Mosaik aus Sumpfschilf-Ried, Brennnessel-Staudenflur, Mädesüß-Staudenflur und Pestwurz-Hochstaudenflur, westlich von Genzkow, in unmittelbarer Nähe der B 197, auf überwiegend ungestörtem Torf, feucht bis naß																									
- Biotop liegt in einer großen Senke und wird durch ein Grabensystem innerhalb der Fläche stark entwässert																									
- dominantes Sumpfschilf-Ried mit zahlreichem Vorkommen von Holzlappula, Klettenlabkraut, Sumpf-reitgras und Beinwell																									
- in Grabennähe Dominanz von Brennnessel, Brunnenkresse, Pestwurz und Rohrkolben																									
- in südwestlichem Teil kleinflächig stark entwässerte Mädesüß-Staudenflur																									
- Fläche grenzt an eine Gartenanlage und wird vom Acker durch einen Hochstaudensaum mit einzelntem Gehölz (Esche, Weide) getrennt																									
Wertbestimmende Kriterien																									
Artenreichtum (Flora)												vielfältige Standortverhältnisse													
Vorkommen seltener / typischer Tierarten												historische Nutzungsformen													
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand												aktuelle Nutzung													
seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft												X Flächengröße / Länge													
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops												Umgebung relativ störungsarm													
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops												landschaftsprägender Charakter													
typische Zonierung von Biotoptypen												Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion													
Struktur- und Habitatreichtum																									
Gefährdung																									
Lärmbelästigung / Entwässerung durch Grabensystem																									
Y V L Y W E keine Gefährdung																									
Empfehlung																									
Entwässerung einschränken																									
Z S E																									

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.			
				0 5 0 8 - 2 2 2 - 4 0 0 1													
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g									
☐	☐ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	eben	☐	☐	☐	☐	☐	N			
☐	☐	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	wellig	☐	☐	☐	☐	☐	NO			
☐	☐ k	Antorf	☐	☐	mesotroph	☐	☐	kuppig	☐	☐	☐	☐	☐	O			
☐	☐	Sand	☐	☐ g	eutroph	☐	☐	dünig	☐	☐	☐	☐	☐	SO			
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐	☐ k	Berg / Rücken	☐	☐	☐	☐	☐	S			
☐	☐	Lehm	☐	☐		☐	☐ g	Riedel	☐	☐	☐	☐	☐	SW			
☐	☐	Ton	☐	☐		☐	☐	Flachhang <= 9°	☐	☐	☐	☐	☐	W			
☐	☐	Halbkalk / Kalk	☐	☐		☐	☐ k	Steilhang > 9°	☐	☐	☐	☐	☐	NW			
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm	☐	☐		☐	☐	Nische	☐	☐	☐	☐	☐				
☐	☐		☐	☐		☐	☐	Senke / Strecksenke	☐	☐	☐	☐	☐				
☐	☐	gestörter Boden	☐	☐		☐	☐	Kerbtal	☐	☐	☐	☐	☐				
☐	☐		☐	☐		☐	☐	Sohlental	☐	☐	☐	☐	☐				
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																	
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g		Umgebung k g		Umgebung k g											
☐	☐	intensiv	☐	☐	Fischerei	☐	☐	Acker / Gartenbau	☐	☐	Fließgewässer						
☐	☐	extensiv	☐	☐	Angeln	☐	☐	Ackerbrache	☐	☐	Stillgewässer						
☐	☐	aufgelassen	☐	☐	Erholung	☐	☐	Grünland, intensiv	☐	☐	Trockenbiotop						
☐	☐ g	keine Nutzung	☐	☐	Kleingartenbau	☐	☐	Grünland, extensiv	☐	☐ g	Grünanlage / Kleingarten						
Nutzungsart k g				Erwerbsgartenbau		☐	☐	Laub- / Mischwald	☐	☐	Weg						
☐	☐	Acker	☐	☐	Ferienhäuser	☐	☐	Nadelwald	☐	☐	Straße, Parkplatz						
☐	☐	Wiese	☐	☐	Bodenentnahme	☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch	☐	☐	Bahnanlage						
☐	☐	Weide	☐	☐	Verkehr	☐	☐ k	Gehölz	☐	☐	Gewerbe / Industrie						
☐	☐	forstliche Nutzung	☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage	☐	☐	Röhricht / Feuchtrache	☐	☐	Silo / Stallanlage						
				sonstige Nutzung:		☐	☐ g	Hochstauden / Ruderalflur	☐	☐	Gebäude / Siedlung						
						☐	☐ k	Graben	☐	☐	Spülfeld / Halde						
									☐	☐	Bodenentnahme						
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																	
Carex acutiformis				Urtica dioica													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																	
Calamagrostis canescens				Filipendula ulmaria				Galeopsis speciosa				Galium aparine					
Nasturtium officinale				Petasites hybridus				Symphytum officinale									
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																	
Carex riparia				Cirsium arvense				Cirsium oleraceum				Deschampsia cespitosa					
Epilobium hirsutum				Equisetum palustre				Galeopsis tetrahit				<u>Galium uliginosum</u>					
Humulus lupulus				Iris pseudacorus				Lathyrus pratensis				Lemna minor					
Lysimachia vulgaris				Lythrum salicaria				Myosoton aquaticum				Phalaris arundinacea					
Polygonum amphibium				Salix fragilis				Scirpus sylvaticus				Stachys palustris					
Typha latifolia																	
Angaben zur Fauna																	
Verwendete Unterlagen										Datum erste Begehung: 30.09.1996							
										Datum letzte Begehung:							
Bearbeiter/in: StAUNNB-Kunicke										Foto: 1		Folgeseiten: 0					