

Biotopname Feuchtkomplex 150 m nordwestlich Zachow		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										X																	TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table>		0	5	0	8	3	2	4	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>6</td><td>1</td></tr> </table>		4	0	6	1
			X																																								
0	5	0	8																																								
3	2	4																																									
4	0	6	1																																								
Standort / Geologie Feuchtsenke am Rand einer glazifluvialen Sandplatte		Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 60px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>														Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>7</td><td>9</td></tr> </table>		7	9	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>1</td><td>9</td></tr> </table>		0	5	1	9																		
7	9																																										
0	5	1	9																																								
Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>		3	2	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		Gemeinde / Stadt Groß Nemerow		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					0																													
3	2	0																																									
			0																																								
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05842		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table> FND <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table> NSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table> LSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table> ND <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table> GLB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>								NP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table> FiB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table> BR <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table> FFH-Geb. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table> FnB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X																																									
X																																											
		Hauptcod. Nebencode						Überlagerungscode																																			
Code		V	R	K	V	W	N	V	G	B	S	V	U	V	G	R	V	H	F	V	G	S	R	H	K				S	K	T												
%			3	3		2	7		1	2		1	2			7			5			2			2																		
Vegetationseinheiten Igelkolben-Kleinröhricht; Sumpfkressenflur; Steifseggen-Grauweidengebüsch; Sumpfseggen-Grauweidengebüsch; Steifseggenried; Wasserfeder-Tauchflur; Sumpfseggenried; Ackerkratzdistel-Sumpfseggen-Hochstaudenflur; Brennnessel-Sumpfseggen-Hochstaudenflur;																																											
Habitate + Strukturen D H M <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																											
Beschreibung / Besonderheiten Sumpfreitgrasried; Landreitgrasflur Bei dem Biotop handelt es sich um einen zum Untersuchungszeitpunkt trockengefallenen Tümpel und seine Umgebung. Der Boden des Kleingewässers ist großflächig mit Igelkolbenröhricht, Steifseggenried und trockengefallener Wasserfeder-Tauchflur bewachsen. Wasser-Sumpfkresse ist ebenfalls stark vertreten und zeigt wechselnde Wasserstände an. Desweiteren fallen Weißes Straußgras, Flutender Schwaden und Wasserfenchel auf, die gemeinsam mit Wasserfeder und Wasser-Sumpfkresse zusammenhängende und niedrigwüchsige Vegetationsteppiche bilden. Im Südosten stockt dichtes Grauweidengebüsch, das keine oder nur eine spärliche Krautschicht aufweist. In diesem Teil des Biotops findet sich eine kleine Restwasserfläche mit Wasserfeder. Im Nordosten des Biotops, auf sandigem, feuchtem Ufer, siedelt ein durch Ackerkratzdistel, Land-Reitgras und Brennnessel meist stark ruderalisiertes Sumpfseggenried. Die Übergänge zur Sumpfseggen-Hochstaudenflur und zur nicht geschützten Landreitgrasflur sind fließend. Am Westrand wächst ein ruderalisiertes Sumpfreitgrasried ebenfalls auf feuchtem Sand. Es geht am Biotoprand in eine Landreitgrasflur über. Durch das Biotop verlaufen zwei Entwässerungsgräben, die zum Untersuchungszeitpunkt kein Wasser aufwiesen.																																											
Wertbestimmende Kriterien																																											
Artenreichtum (Flora) X Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum																vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																											
Gefährdung																																											
Y W E Y W G <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>																	keine Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>																										
Empfehlung																																											
Z S X <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 30px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.									
				0 5 0 8 - 3 2 4 - 4 0 6 1																			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition							
k g				k g				k g				k g				k g							
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				N							
Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO							
g Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O							
k Sand				g eutroph				frisch				düinig				SO							
Kies / Steine				poly- / hypertroph				g feucht				Berg / Rücken				S							
Lehm								g sehr feucht				Riedel				SW							
Ton								k naß				Flachhang <= 9°				W							
Halbkalk / Kalk								k offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW							
Schlamm / Faulschlamm												Nische											
												g Senke / Strecksenke											
												Kerbtal											
												Sohlentäl											
gestörter Boden																							
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					
aufgelassen						Erholung						Grünland. intensiv						Trockenbiotop					
g keine Nutzung						Kleingartenbau						g Grünland, extensiv						Grünanlage / Kleingarten					
						Erwerbsgartenbau						k Laub- / Mischwald						Weg					
						Ferienhäuser						Nadelwald						Straße, Parkplatz					
						Bodenentnahme						Feuchtwald / -gebüsch						Bahnanlage					
Nutzungsart																							
k g																							
Acker						Verkehr						Gehölz						Gewerbe / Industrie					
Wiese						Ver- / Entsorgungsanlage						Röhricht / Feuchtrache						Silo / Stallanlage					
Weide						sonstige Nutzung:						Hochstauden / Ruderalflur						Gebäude / Siedlung					
												Graben						Spülfeld / Halde					
																		Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Rorippa amphibia Salix cinerea Sparganium erectum																							
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Agrostis stolonifera Carex acutiformis Carex elata Glyceria fluitans Hottonia palustris Oenanthe aquatica																							
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Calamagrostis canescens Calamagrostis epigejos Carex riparia <u>Carex vesicaria</u> Cirsium arvense Cirsium palustre Galium aparine Galium palustre Iris pseudacorus Lemna trisulca Lycopodium europaeus Lysimachia vulgaris Lythrum salicaria Myosotis palustris Phalaris arundinacea Prunus spinosa Rumex maritimus Salix fragilis Solanum dulcamara Typha latifolia Urtica dioica																							
Angaben zur Fauna Laichgewässer von Rotbauchunken																							
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 24.11.2005											
												Datum letzte Begehung:											
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Suchodoletz												Foto: 1				Folgeseiten: 0							