

Biotopname Feuchtsenke östlich Tornowhof				<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																	X																	TK10 <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>9</td> <td>-</td> <td>3</td><td>3</td><td>3</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td> </tr> </table>				0	5	0	9	-	3	3	3	-	4	0	0	1	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>9</td> <td>-</td> <td>3</td><td>3</td><td>3</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td> </tr> </table>				0	5	0	9	-	3	3	3	-	4	0	0	1		
									X																																																																
0	5	0	9	-	3	3	3	-	4	0	0	1																																																													
0	5	0	9	-	3	3	3	-	4	0	0	1																																																													
Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																						Film-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td>7</td><td>9</td> <td>-</td> <td>0</td><td>2</td><td>0</td><td>7</td> </tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					7	9	-	0	2	0	7				-								-																												
	7	9	-	0	2	0	7																																																																		
			-																																																																						
			-																																																																						
Standort /Geologie Feuchtsenke in der Endmoränenlandschaft				Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>5</td><td>2</td> </tr> </table>				4	0	5	2																																																														
								4	0	5	2																																																														
								Naturraum Woldegk-Feldberger-Hügelland <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>3</td><td>2</td><td>2</td> </tr> </table>				3	2	2	Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz				Gemeinde / Stadt Feldberger Seenlandschaft																																																						
3	2	2																																																																							
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 16105				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ NSG ☐ ND ☐ FND ☐ LSG 1 GLB ☐ NP ☐ BR ☐ FnB ☐ FiB ☐ FFH-Geb. ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																																					
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X																																																																									
		Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																																																											
Code		V	G	R	V	R	R	G	F	P	G	F	R																																																												
%			6	0		2	0		1	5			5																																																												
Vegetationseinheiten Brennessel-Sumpfschilf; Rohrglanzgrasröhricht; Pfeifengras-Feuchtwiese; Brennessel-Gilbweiderich-Hochstaudenflur																																																																									
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																																									
Beschreibung / Besonderheiten Die Feuchtsenke befindet sich östlich von Tornowhof, südlich des Dachsberges am nordöstlichen Ende des Breiten Luzin. Die Wiese wird offensichtlich nicht mehr genutzt. Der sehr heterogene Bestand verzahnt in sich verschiedene Vegetationsformen. Sumpfschilf und Rohrglanzgras bestimmen die Vegetation. Etwas kleinflächiger und zerstreuter ist das Sumpfreitgras anzutreffen. Randlich befinden sich feuchte Hochstaudenflure, die von Brennessel, Gilbweiderich und gelegentlich Mädesüß dominiert werden. Den eutrophen Zustand zeigt auch die großflächige Verbreitung der Brennessel im Sumpfschilfbestand.																																																																									
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td style="width:50%; vertical-align: top;"> ☐ 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 </td> <td style="width:50%; vertical-align: top;"> ☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ historische Nutzungsformen ☐ aktuelle Nutzung ☐ Flächengröße / Länge ☐ Umgebung relativ störungsarm ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>																								☐ 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	☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ historische Nutzungsformen ☐ aktuelle Nutzung ☐ Flächengröße / Länge ☐ Umgebung relativ störungsarm ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																
☐ 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	☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ historische Nutzungsformen ☐ aktuelle Nutzung ☐ Flächengröße / Länge ☐ Umgebung relativ störungsarm ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																								
Gefährdung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td colspan="22"></td> <td colspan="2">keine Gefährdung</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">X</td> </tr> </table>																																																																						keine Gefährdung		X	
																						keine Gefährdung		X																																																	
Empfehlung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																																																																									

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 5 0 9 - 3 3 3 - 4 0 0 1															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				eben				N			
g Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO			
k Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O			
Sand				g eutroph				frisch				düinig				SO			
Kies / Steine				poly- / hypertroph				g feucht				Berg / Rücken				S			
Lehm								k sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								naß				Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
												g Senke / Strecksenke							
												Kerbtal							
gestörter Boden												Sohlental							

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																			
Nutzungsintensität										Umgebung									
k g					k g					k g					k g				
intensiv					Fischerei					g Acker / Gartenbau					Fließgewässer				
extensiv					Angeln					Ackerbrache					Stillgewässer				
g aufgelassen					Erholung					Grünland. intensiv					Trockenbiotop				
keine Nutzung					Kleingartenbau					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				
forstliche Nutzung										Graben					Spülfeld / Halde				
															Bodenentnahme				

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Carex acutiformis			

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Calamagrostis canescens	Lythrum salicaria	Phalaris arundinacea	Urtica dioica

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Cirsium arvense	Cirsium vulgare	Deschampsia cespitosa	Filipendula ulmaria
Iris pseudacorus	Lathyrus pratensis	Lysimachia vulgaris	Polygonum amphibium
Solanum dulcamara	Stachys palustris	Valeriana officinalis	

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

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