

Biotopname Sumpfcalla-Schwingdecke etwa 1,3 km südöstlich von Lüttenhagen		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</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> <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"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>2</td></tr> </table>		0	6	0	8	2	2	1	4	0	0	2
		X																																																		
0	6	0	8																																																	
2	2	1																																																		
4	0	0	2																																																	
Standort /Geologie Kesselmoor innerhalb der Endmoränenhochfläche		Anschluß in TK <table border="1"> <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> - <table border="1"> <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. <table border="1"> <tr><td>2</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		2	1	2	0	0	1	1																
2	1	2																																																		
0	0	1	1																																																	
Naturraum 3 2 0 Kuppiges Tollensegebiet mit Werder		Gemeinde / Stadt Feldberger Seenlandschaft		Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td>3</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table>		3	4	0	5																																											
3	4	0	5																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz		Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0	Länge in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																												
			0																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 20063		min. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						max. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																												
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒		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 M S S				U M L																																																
% 1 0 0																																																				
Vegetationseinheiten Torfmoos-Sumpfcalla-Schwingdecke																																																				
Habitate + Strukturen																																																				
Beschreibung / Besonderheiten Ca. 1,25 km nordwestlich Neuhoof in der nördlichen Randzone der Pommerschen Hauptendmoräne befindet sich eine Mulde mit einem angedeuteten Kesselmoor mit schwach eutrophen Verhältnissen. Es wurde früher über einen offenen Graben entwässert. Heute wird der Graben nicht mehr unterhalten. Zum Kartierungszeitpunkt war das Moor relativ gut betretbar. Es wird von einer Torfmoos-Sumpfcalla eingenommen, in der unterschiedliche Dominanzverhältnisse bestehen. An einigen Stellen tritt sehr viel Iris pseudocyperus, an anderen dominiert auch Thelypteris palustris. Vor allem in den Randzonen haben sich auch die Grau-Weide und Birken eingefunden.																																																				
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			vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																	
Gefährdung Bei ausbleibender Grundwasserabsenkung keine Gefährdung																																																				
					keine Gefährdung ☐																																															
Empfehlung Grabenverschluß																																																				

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		6		0		8		-		2		2		1		-		4		0		0		2	
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													
Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O													
Sand				☐ g eutroph				frisch				düinig				SO													
Kies / Steine				poly- / hypertroph				feucht				Berg / Rücken				S													
Lehm								☐ g sehr feucht				Riedel				SW													
Ton								☐ k naß				Flachhang <= 9°				W													
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW													
Schlamm / Faulschlamm												Nische																	
												☐ g Senke / Strecksenke																	
												Kerbtal																	
☐ ☐ gestörter Boden												Sohlentäl																	
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				Grünland, extensiv				Grünanlage / Kleingarten																	
				Erwerbsgartenbau				☐ g Laub- / Mischwald				Weg																	
				Ferienhäuser				Nadelwald				Straße, Parkplatz																	
				Bodenentnahme				Feuchtwald / -gebüsch				Bahnanlage																	
				Verkehr				Gehölz				Gewerbe / Industrie																	
				Ver- / Entsorgungsanlage				Röhricht / Feuchtrache				Silo / Stallanlage																	
				sonstige Nutzung:				Hochstauden / Ruderalflur				Gebäude / Siedlung																	
								Graben				Spülfeld / Halde																	
												Bodenentnahme																	
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Calla palustris <u>Iris pseudacorus</u> Thelypteris palustris																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Agrostis canina Carex canescens Epilobium palustre Lysimachia vulgaris Salix cinerea Betula pubescens Carex elongata Galium palustre Lythrum salicaria Urtica dioica Calamagrostis canescens Carex pseudocyperus Juncus effusus <u>Potentilla palustris</u> Carex acutiformis <u>Carex rostrata</u> Lycopus europaeus Rubus idaeus																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 10.09.2006													
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Voigtländer																Datum letzte Begehung:													
																Foto: 1				Folgeseiten: 0									