

Biotopname Feuchtwiese a.d. Stepenitz 200 m nordwestl. Kirch Mummendorf		<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>4</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>3</td></tr> </table>		0	4	0	4	1	3	3	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>6</td></tr> </table>		4	0	1	6																											
			X																																																																			
0	4	0	4																																																																			
1	3	3																																																																				
4	0	1	6																																																																			
Standort /Geologie Flachhang/Quellmoor/Grundmoräne		<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></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>																											Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <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" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <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>														Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <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>													
Naturraum <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		4	0	1	Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast		Luftbild-Nr.		Größe in ha		Länge in m		min. Breite in m		max. Breite in m																																																							
4	0	1																																																																				
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Papenhagen		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		NP		BR		FnB		FiB																																																										
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 08104		NLP		FND		NSG		LSG		ND		GLB																																																										
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		☒		Wald-Totalreservat		FFH-Geb.		FFH-Geb.		FFH-Geb.		FFH-Geb.																																																										
Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode		U		M		Q		Q																																																										
Code		G F R		V R L		F G N		V W N		V W N		V W N																																																										
%		8 0		1 2		5		3		3		3																																																										
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Rohrgras-Feuchtwiese, Waldsimen-Quellwiese, Sumpfschilf-Kohldistel-Feuchtwiese, Brennnessel-Schilf-Landröhricht, Erlen-Grauweidenbüsch																																																																						
Habitate + Strukturen																																																																						
Beschreibung / Besonderheiten Extensiv bewirtschafteter Bereich eines südwestexponierten Quellmoores an der Stepenitz innerhalb der Grundmoräne von Extensiv-Grünland, Landröhricht, Staudenfluren und Gräben umgeben; Auf überwiegend feuchten, degradierten Torfen haben sich infolge der extensiven Mähnutzung die Sumpfschilf-Rohrgras- bzw. Sumpfschilf-Kohldistel-Feuchtwiese sowie die Waldsimen-Quellwiese herausgebildet. Entlang der Gräben treten außerdem das Brennnessel-Schilf-Landröhricht und kleinflächig das Erlen-Grauweidenbüsch auf. Bemerkenswert ist das zahlreiche Auftreten der Zweizeiligen Segge.																																																																						
Wertbestimmende Kriterien																																																																						
Artenreichtum (Flora)		Vorkommen seltener / typischer Tierarten		X 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		X aktuelle Nutzung		Flächengröße / Länge		Umgebung relativ störungsarm		landschaftsprägender Charakter																																																										
Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																										
Gefährdung																																																																						
Y W E		Y W S		Y W S		Y W S		Y W S		Y W S		keine Gefährdung																																																										
Empfehlung																																																																						
Z S X		Z S X		Z S X		Z S X		Z S X		Z S X		Z S X																																																										

STANDORTMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10		Biotop-Nr.			
				0 4 0 4 - 1 3 3 - 4 0 1 6					
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	
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		g SW	
Ton				k naß		g 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					
intensiv		Fischerei		Acker / Gartenbau		Fließgewässer			
g extensiv		Angeln		Ackerbrache		Stillgewässer			
aufgelassen		Erholung		Grünland. intensiv		Trockenbiotop			
keine Nutzung		Kleingartenbau		g Grünland, extensiv		Grünanlage / Kleingarten			
		Erwerbsgartenbau		Laub- / Mischwald		Weg			
		Ferienhäuser		Nadelwald		Straße, Parkplatz			
		Bodenentnahme		Feuchtwald / -gebüsch		Bahnanlage			
		Verkehr		Gehölz		Gewerbe / Industrie			
		Ver- / Entsorgungsanlage		k Röhricht / Feuchtbrache		Silo / Stallanlage			
		sonstige Nutzung:		k Hochstauden / Ruderalflur		Gebäude / Siedlung			
				k Graben		Spülfeld / Halde			
						Bodenentnahme			
Pflanzenarten dominant		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Carex acutiformis		Phalaris arundinacea							
Pflanzenarten ±zahlreich		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Carex disticha		Cirsium oleraceum		Filipendula ulmaria		Phragmites australis			
Ranunculus repens		Scirpus sylvaticus		Urtica dioica					
Pflanzenarten vereinzelt		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Alnus glutinosa		Angelica sylvestris		Berula erecta		Calystegia sepium			
Cirsium palustre		Hypericum tetrapterum		Juncus effusus		Nasturtium officinale			
Ranunculus acris		Salix cinerea		Vicia cracca					
Angaben zur Fauna									
Verwendete Unterlagen						Datum erste Begehung: 25.09.1997			
						Datum letzte Begehung:			
Bearbeiter/in: IBS-Teppke						Foto: 2		Folgeseiten: 0	