

Biotopname Feuchtwiese am Waldrand nordwestlich von Benzin		<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>X</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> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>4</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>		0	4	0	4	4	0	2	4												
	X																																																	
0	4	0	4																																															
4	0	2	4																																															
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></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. <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>																																											
4	0	1																																																
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Köchelstorf		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0																																									
			0																																															
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 13080		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		Größe in m <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>																																														
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>X</td></tr> </table>		X	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> </table>																																													
X																																																		
Hauptcod. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					Nebencode <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					Überlagerungscode <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																								
Code <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					% <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					U M Q <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																								
Vegetationseinheiten Waldsimsen-Quellwiese, Mädesüß-Kohldistel-Feuchtwiese																																																		
Habitate + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																		
Beschreibung / Besonderheiten Meliorativ-beeinträchtigtes und extensiv-bewirtschaftetes Quellmoor auf westexponiertem Flachhang innerhalb der Grundmoräne von Intensiv-Grünland und Feuchtwald umgeben. Auf sehr feuchten, schwach degradierten Torfen und Antorf hat sich infolge der extensiven Weidenutzung ein Mosaik aus Waldsimsen-Quellwiese und Mädesüß-Kohldistel-Feuchtwiese herausgebildet.																																																		
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; 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 X gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen Struktur- und Habitatreichtum </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen X 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 X 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																																											
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops X 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																																																	
Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Y W G <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> keine Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td></tr> </table> </td> </tr> </table>						Y W G <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				keine Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																								
Y W G <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				keine Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																														
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Z S X <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> </td> </tr> </table>						Z S X <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																												
Z S X <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																		

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		4		-		3		1		4		-		4		0		2		4	
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		☐	☒	eutroph		☐	☐	frisch		☐	☐	düinig		☐	☐	SO											
☐	☐	Kies / Steine		☐	☐	poly- / hypertroph		☐	☐	feucht		☐	☐	Berg / Rücken		☐	☐	S											
☐	☐	Lehm		☐	☐			☐	☒	sehr feucht		☐	☐	Riedel		☐	☐	SW											
☐	☐	Ton		☐	☐			☐	☐	naß		☐	☒	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			
k	g	k	g
☐	☐	☐	Fischerei
☐	☒	☐	Angeln
☐	☐	☐	Erholung
☐	☐	☐	Kleingartenbau
☐	☐	☐	Erwerbsgartenbau
☐	☐	☐	Ferienhäuser
☐	☐	☐	Bodenentnahme
☐	☐	☐	Verkehr
☐	☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage
☐	☒	☐	sonstige Nutzung:
☐	☐	☐	
Nutzungsart			
k	g	k	g
☐	☐	☐	Fließgewässer
☐	☐	☐	Stillgewässer
☐	☐	☐	Trockenbiotop
☐	☐	☐	Grünanlage / Kleingarten
☐	☐	☐	Weg
☐	☐	☐	Straße, Parkplatz
☐	☐	☐	Bahnanlage
☐	☐	☐	Gewerbe / Industrie
☐	☐	☐	Silo / Stallanlage
☐	☐	☐	Gebäude / Siedlung
☐	☒	☐	Spülfeld / Halde
☐	☐	☐	Bodenentnahme
☐	☐	☐	
Umgebung			
k	g	k	g
☐	☐	☐	Acker / Gartenbau
☐	☐	☐	Ackerbrache
☐	☒	☐	Grünland, intensiv
☐	☐	☐	Grünland, extensiv
☐	☐	☐	Laub- / Mischwald
☐	☐	☐	Nadelwald
☐	☒	☐	Feuchtwald / -gebüsch
☐	☐	☐	Gehölz
☐	☐	☐	Röhricht / Feuchtrache
☐	☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur
☐	☐	☐	Graben

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Ranunculus repens			
Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Cirsium oleraceum	Filipendula ulmaria	Holcus lanatus	Scirpus sylvaticus
Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Alopecurus geniculatus	Alopecurus pratensis	Elytrigia repens	Juncus inflexus
Ranunculus acris			
Angaben zur Fauna			
Verwendete Unterlagen		Datum erste Begehung: 23.08.1996	
		Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: IBS-Fröhner		Foto: 1	Folgeseiten: 0