

Biotopname Maurineniederung nordwestlich Pöge		<table border="1" style="margin: auto;"> <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>X</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> </table>														X	X												TK10 <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="margin: auto;"> <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	3	4	0	0	1												
		X	X																																															
0	4	0	3																																															
4	0	0	1																																															
Standort / Geologie Bachniederung/Grundmoräne																																																		
Naturraum <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		4	0	1	Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast		Film-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>2</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>8</td><td>7</td></tr> </table>		2	0	7	0	0	8	7																																			
4	0	1																																																
2	0	7																																																
0	0	8	7																																															
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Carlow		Luftbild-Nr.																																														
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 04156		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		Größe in ha																																														
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		NLP ☐ NSG ☐ ND ☐ FND ☐ LSG ☐ GLB ☐ NP ☐ BR ☐ FnB ☐ FiB ☐ FFH-Geb. ☐ Wald-Totalreservat ☐		<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		1	0																																											
1	0																																																	
X																																																		
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																										
Code		W	F	E	V	S	Z	W	N	R	F	B	B	W	N	W	S	K	W	V	R	W				U	F	G																						
%		4	0		3	1		1	0			9			5			3			2																													
Vegetationseinheiten Kohldistel-Eschen-Erlen-Mischwald, Erlen-Weiden-Ufergehölz, Sumpfschilf-Erlenbruch, Weiden-Sumpf, Wasserschilf-Röhricht																																																		
Habitats + Strukturen																																																		
H S E H Z M H Z R H M S H A O																																																		
Beschreibung / Besonderheiten Niederung der Maurine, die sich durch das Grundmoränengebiet ihren Weg sucht. Der Bachlauf ist in diesem Abschnitt weitgehend begründet worden und nur an hangnahen Bereichen relativ naturnah (schwach beeinträchtigt). Am Ufer stehen Erlen und Weiden. An Bereichen, wo die Niederung etwas breiter wird, stehen Sumpfschilf-Erlen-Brüche auf sehr feuchten ungestörten Torfen oder höher am Hang auf feuchtem Antorf Kohldistel-Eschen-Erlen-Wälder. Im Bach befinden sich Wasserschilf-Röhrichte. Im Nordwesten schließt ein Weiher an, der von einem Weiden-Sumpf umgeben ist und in die Maurine entwässert.																																																		
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 Trittsbiotop / Vernetzungsfunktion																																			
Gefährdung																																																		
Y S I keine Gefährdung																																																		
Empfehlung																																																		
Z S R																																																		

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 4 0 3 - 4 2 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			
Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO			
g Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O			
Sand				g eutroph				frisch				düinig				SO			
Kies / Steine				poly- / hypertroph				g feucht				Berg / Rücken				S			
Lehm								g sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								naß				Flachhang <= 9°				W			
Halbkalk / Kalk								k offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW			
Schlamm / Faulschlamm												Nische							
								quellig				Senke / Strecksenke							
gestörter Boden												Kerbtal							
												g Sohlental							

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)			
Nutzungsintensität			
k g			
intensiv		Fischerei	
k extensiv		Angeln	
aufgelassen		Erholung	
g keine Nutzung		Kleingartenbau	
		Erwerbsgartenbau	
		Ferienhäuser	
		Bodenentnahme	
		Verkehr	
		Ver- / Entsorgungsanlage	
		sonstige Nutzung:	
Nutzungsart			
k g			
Acker			
Wiese			
Weide			
k forstliche Nutzung			

Umgebung			
k g			
g Acker / Gartenbau		Fließgewässer	
Ackerbrache		Stillgewässer	
k Grünland, intensiv		Trockenbiotop	
k Grünland, extensiv		Grünanlage / Kleingarten	
k Laub- / Mischwald		Weg	
Nadelwald		Straße, Parkplatz	
Feuchtwald / -gebüsch		Bahnanlage	
Gehölz		Gewerbe / Industrie	
Röhricht / Feuchtrache		Silo / Stallanlage	
Hochstauden / Ruderalflur		k Gebäude / Siedlung	
Graben		Spülfeld / Halde	
		Bodenentnahme	

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
<i>Alnus glutinosa</i>			

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
<i>Carex acutiformis</i>	<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Glyceria fluitans</i>	<i>Salix alba</i>
<i>Salix fragilis</i>	<i>Urtica dioica</i>		

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
<i>Alnus incana</i>	<i>Cirsium oleraceum</i>	<i>Cirsium palustre</i>	<i>Glyceria maxima</i>
<i>Phalaris arundinacea</i>	<i>Quercus robur</i>	<i>Salix cinerea</i>	<i>Sambucus nigra</i>

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 12.12.1996
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Anderßon	Foto: 1 Folgeseiten: 0