Biotopname Maurineniederung nördlich Neschow		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							X	X				X						TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table>		0	4	0	3	4	2	3	4	0	0	3
	X	X																														
		X																														
0	4	0	3																													
4	2	3																														
4	0	0	3																													
Standort /Geologie Bachlauf				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>																												
Naturraum 4 0 1		Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td>2</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table>		2	0	7																								
2	0	7																														
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Carlow Niendorf Rieps		Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>1</td><td>1</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		0	0	8	9	1	1	0	0																			
0	0	8	9																													
1	1	0	0																													
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 04176		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒																												
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																										
Code V S Z		V R R		F B B		W N R																										
%		3 8		3 0		1 2																										
						1 0																										
						5																										
						3																										
						2																										
Vegetationseinheiten Erlen-Weiden-Ufergehölz, Rohrglanzgras-Röhricht, Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald, Stieleichen-Mischwald, Schilf-Landröhricht, Wasserschwaden-Röhricht																																
Habitats + Strukturen																																
Beschreibung / Besonderheiten Tal der beeinträchtigten Maurine. Am Ufer des Baches stehen Erlen- und Weiden-Ufergehölze. Nebenbäche sind z. T. als kleine Kerbtäler ausgebildet. Im nördlichen Teil weitet sich das Tal, und die Niederung ist zum Teil mit Rohrglanzgras-Röhrichten und Schilf-Landröhrichten auf feuchtem bis sehr feuchtem eutrophem Antorf bestanden. Im Bach befinden sich streckenweise Wasserschwaden-Röhrichte. Im südöstlichen Teil fließt der Bach entlang eines Laubmischwaldes. Der Bachgrund wird meist von kiesig-sandigen Substraten gebildet.																																
Wertbestimmende Kriterien																																
☐ Artenreichtum (Flora)				☐ vielfältige Standortverhältnisse																												
☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten				☐ historische Nutzungsformen																												
☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				☐ aktuelle Nutzung																												
☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft				☐ Flächengröße / Länge																												
☒ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops				☒ Umgebung relativ störungsarm																												
☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops				☒ landschaftsprägender Charakter																												
☐ typische Zonierung von Biotoptypen				☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																												
☐ Struktur- und Habitatreichtum																																
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 3

Substrat

k	g	
☐	☐	Torf, wenig gestört
☐	☐	Torf, degradiert
☐	☐	Antorf
☐	☐	Sand
☐	☐	Kies / Steine
☐	☐	Lehm
☐	☐	Ton
☐	☐	Halbkalk / Kalk
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm
☐	☐	gestörter Boden

Trophie

k	g	
☐	☐	dystroph
☐	☐	oligotroph
☐	☐	mesotroph
☐	☐	eutroph
☐	☐	poly- / hypertroph

Wasserstufe

k	g	
☐	☐	trocken
☐	☐	mäßig trocken
☐	☐	wechselfeucht
☐	☐	frisch
☐	☐	feucht
☐	☐	sehr feucht
☐	☐	naß
☐	☐	offenes Wasser
☐	☐	quellig

Relief

k	g	
☐	☐	eben
☐	☐	wellig
☐	☐	kuppig
☐	☐	dünig
☐	☐	Berg / Rücken
☐	☐	Riedel
☐	☐	Flachhang <= 9°
☐	☐	Steilhang > 9°
☐	☐	Nische
☐	☐	Senke / Streckensenke
☐	☐	Kerbtal
☐	☐	Sohlental

Exposition

k	g	
☐	☐	N
☐	☐	NO
☐	☐	O
☐	☐	SO
☐	☐	S
☐	☐	SW
☐	☐	W
☐	☐	NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität

k	g	
☐	☐	intensiv
☐	☐	extensiv
☐	☐	aufgelassen
☐	☐	keine Nutzung

k	g	
☐	☐	Fischerei
☐	☐	Angeln
☐	☐	Erholung
☐	☐	Kleingartenbau
☐	☐	Erwerbsgartenbau
☐	☐	Ferienhäuser
☐	☐	Bodenentnahme
☐	☐	Verkehr
☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage
☐	☐	sonstige Nutzung:

Umgebung

k	g	
☐	☐	Acker / Gartenbau
☐	☐	Ackerbrache
☐	☐	Grünland, intensiv
☐	☐	Grünland, extensiv
☐	☐	Laub- / Mischwald
☐	☐	Nadelwald
☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch
☐	☐	Gehölz
☐	☐	Röhricht / Feuchtbrache
☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur
☐	☐	Graben

k	g	
☐	☐	Fließgewässer
☐	☐	Stillgewässer
☐	☐	Trockenbiotop
☐	☐	Grünanlage / Kleingarten
☐	☐	Weg
☐	☐	Straße, Parkplatz
☐	☐	Bahnanlage
☐	☐	Gewerbe / Industrie
☐	☐	Silo / Stallanlage
☐	☐	Gebäude / Siedlung
☐	☐	Spülfeld / Halde
☐	☐	Bodenentnahme

Nutzungsart

k	g	
☐	☐	Acker
☐	☐	Wiese
☐	☐	Weide
☐	☐	forstliche Nutzung

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Alnus glutinosa

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Carex acutiformis **Glyceria fluitans** **Phalaris arundinacea** **Salix cinerea**
 Urtica dioica

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Alnus incana **Fraxinus excelsior** **Glyceria maxima** **Iris pseudacorus**
Juncus effusus **Lemna minor** **Phragmites australis** **Quercus robur**
Salix alba **Salix fragilis**

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 12.12.1996
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Anderßon	Foto: 2 Folgeseiten: 0