

Biotopname Quellwald an der Stepenitz südlich Vierhusen		<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 style="text-align: center;">X</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>3</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table>		0	4	0	4	3	2	4	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>3</td></tr> </table>		4	0	1	3										
		X																																																			
0	4	0	4																																																		
3	2	4																																																			
4	0	1	3																																																		
Standort /Geologie quelliger Hang an Flußniederung		<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. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td>1</td><td>8</td></tr> </table>			1	8	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>5</td><td>7</td></tr> </table>		0	3	5	7
	1	8																																																			
0	3	5	7																																																		
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		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	<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>9</td><td>6</td><td>9</td><td>5</td></tr> </table>		9	6	9	5																																			
4	0	1																																																			
			0																																																		
9	6	9	5																																																		
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Rütting		Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																					
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 14802		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		NLP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FND <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			NP <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FiB <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																								
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td style="text-align: center;">X</td></tr> </table>		X	NSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			LSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			BR <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			FFH-Geb. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>			Wald-Totalreservat <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 50px;"> <tr><td></td></tr> </table>																																						
X																																																					
		Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																											
Code		W	N	Q	W	F	D	V	Q	R	B	L	T	V	Q	F					U	M	Q																														
%			8	0			1	0			5			3			2																																				
Vegetationseinheiten Erlen-Quellwald, Rispenseggen-Quellried, Schlehen-Gebüsch, Brennessel-Erlenwald, Schaumkraut-Quellflur																																																					
Habitate + Strukturen				H	D	L	H	S	E	H	Z	R	H	N	N	H	A	O	D	H	Q																																
Beschreibung / Besonderheiten Erlen-Quellwald an der Stepenitzniederung. Der Untergrund wird zusammen mit dem angrenzenden Grünland beweidet. Durch diese Nutzung war die Krautschicht zum Untersuchungszeitpunkt stark verbissen und zertreten. Im Süden schließt sich ein kleiner Grauerlenbereich an. Ebenfalls im Süden befindet sich ein stark geneigtes Rispenseggen-Quellried, das vom Grünland durch Schlehengebüsch abgegrenzt wird.																																																					
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 Beweidung des Waldes																																																					
Y				L				B																												keine Gefährdung																	
Empfehlung Auszäunung																																																					
Z				G				Z																																													

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		4		-		3		2		4		-		4		0		1		3	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ g Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ g O													
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ k feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ k naß				☐ g Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ g quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität								Umgebung																					
k g								k g								k g													
☐ g intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Fließgewässer													
☐ ☐ extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Stillgewässer													
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Trockenbiotop													
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten													
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ Weg													
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Straße, Parkplatz													
Nutzungsart																☐ ☐ Bahnanlage													
k g																☐ ☐ Gewerbe / Industrie													
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Silo / Stallanlage													
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Gebäude / Siedlung													
☐ g Weide								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Spülfeld / Halde													
☐ ☐ forstliche Nutzung								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Bodenentnahme													
Pflanzenarten dominant								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																					
Alnus glutinosa								Carex acutiformis								Glechoma hederacea													
Pflanzenarten ±zahlreich								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																					
Aegopodium podagraria								Ajuga reptans								Alnus incana													
Carex paniculata								<u>Crepis paludosa</u>								Epilobium hirsutum													
Equisetum palustre								Euonymus europaeus								Filipendula ulmaria													
Galium palustre								Geranium robertianum								Geum urbanum													
Primula elatior								Prunus spinosa								Ranunculus repens													
Sparganium erectum								Veronica beccabunga								Cardamine amara													
																Epilobium palustre													
																Galium aparine													
																Glyceria maxima													
																Scirpus sylvaticus													
Pflanzenarten vereinzelt								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																					
<u>Angelica sylvestris</u>								Cirsium oleraceum								Cirsium palustre													
Phalaris arundinacea								Ranunculus acris								Salix alba													
Typha angustifolia																<u>Lychnis flos-cuculi</u>													
																Sambucus nigra													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 15.10.1996													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: StAUNSN-Bohatsch																Foto: 1						Folgeseiten: 0							