

Biotopname Bruchwald an Westseite des nördlichen Ziemebaches				<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse; 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></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> </table>																				X									TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">5</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">8</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">3</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">4</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">6</td><td style="width: 20px;">1</td> </tr> </table> Biotop-Nr. Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px; border-collapse: collapse;"> <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	5	0	8	-	3	1	4	-	4	0	6	1												
	X																																																												
0	5	0	8	-	3	1	4	-	4	0	6	1																																																	
Standort /Geologie Niedermoortorf nördl u westl Ziemebach (teilw. Sohlental)																																																													
Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">3</td><td style="width: 20px;">2</td><td style="width: 20px;">0</td> </tr> </table>				3	2	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz				Gemeinde / Stadt Hohenzieritz																																																		
3	2	0																																																											
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 04483				Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <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="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">7</td><td style="width: 20px;">9</td> </tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">8</td><td style="width: 20px;">3</td> </tr> </table>																7	9	0	4	8	3																																				
7	9																																																												
0	4	8	3																																																										
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																									
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">Hauptcod.</th> <th style="width: 10%;">Nebencode</th> <th style="width: 10%;">Überlagerungscode</th> </tr> <tr> <td>Code W N R</td> <td>W F R V Q F</td> <td></td> </tr> <tr> <td>% 7 0</td> <td>2 0 1 0</td> <td></td> </tr> </table>												Hauptcod.	Nebencode	Überlagerungscode	Code W N R	W F R V Q F		% 7 0	2 0 1 0																																										
Hauptcod.	Nebencode	Überlagerungscode																																																											
Code W N R	W F R V Q F																																																												
% 7 0	2 0 1 0																																																												
Vegetationseinheiten WNR Großseggen-Erlenbruch, mittelalt, WFR Springkraut-Erlenbruch, VQF Brunnenkressen-Quellfluren																																																													
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width:100%; height: 40px; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																													
Beschreibung / Besonderheiten Dieses besonders geschützte Biotop liegt am Zusammenfluss von westlichem (Nr. 45) und nördlichem Ziemebaches (Nr. 54) in dem westlich entstandenen Dreieck auf Torfboden. Hier stockt ein mittelalter Großseggen-Erlenbruch mit Sumpfschilf. Frauenfarn wächst an den Stammfüßen. Dort, wo es im Großseggen-Bruchwald quellig ist, gibt es Brunnenkressen-Quellfluren. Regelm. tritt Bittersüßer Nachtschatten auf. Der Bruchwald am nordwestlichen Ende des Biotopes ist strukturreicher feuchter Springkraut-Erlenbruch. Dies ist sicher auf den künstlich vertieften nördlichen Ziemebach zurückzuführen. Jenseits der Bäche liegen ebenfalls Bruchwälder bzw. Feuchtbiootope (Nr. 11 und 63). Westlich grenzt Feuchtbiotop Nr. 60 sowie Nadelwald an.																																																													
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <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 ☒ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen ☒ Struktur- und Habitatreichtum </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen 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 ☒ 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																																																
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 Vertiefung von nördl. Ziemebach																																																													
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Y</td><td style="width: 10%;">W</td><td style="width: 10%;">B</td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> </table> keine Gefährdung ☐												Y	W	B																																															
Y	W	B																																																											
Empfehlung <table border="1" style="width:100%; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">Z</td><td style="width: 20px;">G</td><td style="width: 20px;">K</td> <td style="width: 20px;">Z</td><td style="width: 20px;">G</td><td style="width: 20px;">F</td> <td style="width: 20px;"></td><td style="width: 20px;"></td><td style="width: 20px;"></td><td style="width: 20px;"></td><td style="width: 20px;"></td><td style="width: 20px;"></td> </tr> </table>												Z	G	K	Z	G	F																																												
Z	G	K	Z	G	F																																																								

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		5		0		8		-		3		1		4		-		4		0		6		1	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k		g		k		g		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				☐ 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								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW													
Schlamm / Faulschlamm												Nische																	
								☐ k ☐ g quellig				☐ g Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ k ☐ g Kerbtal																	
												☐ k ☐ g Sohlental																	

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)															
Nutzungsintensität					Umgebung										
k		g		k		g		k		g		k		g	
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
intensiv					Fischerei					Fließgewässer					
☐ k extensiv					Angeln					Stillgewässer					
☐ aufgelassen					Erholung					Trockenbiotop					
☐ keine Nutzung					Kleingartenbau					Grünanlage / Kleingarten					
					Erwerbsgartenbau					Weg					
					Ferienhäuser					Straße, Parkplatz					
					Bodenentnahme					Bahnanlage					
Nutzungsart															
k		g		k		g		k		g		k		g	
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Acker					Verkehr					Gewerbe / Industrie					
Wiese					Ver- / Entsorgungsanlage					Silo / Stallanlage					
Weide					☐ k sonstige Nutzung:					Gebäude / Siedlung					
forstliche Nutzung					Bachvertiefung					Spülfeld / Halde					
										Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)															
Alnus glutinosa										Carex acutiformis					
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)															
Impatiens parviflora															
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)															
<u>Angelica sylvestris</u> Humulus lupulus Urtica dioica										Athyrium filix-femina Nasturtium officinale Betula pubescens Phragmites australis Deschampsia cespitosa Solanum dulcamara					
Angaben zur Fauna															
Kolkraben															
Verwendete Unterlagen										Datum erste Begehung: 18.09.2006					
										Datum letzte Begehung: 20.09.2006					
Bearbeiter/in: plan4-Münch										Foto: 1					
										Folgeseiten: 0					