

Biotopname Erlen-Bruchwald südlich des Waldstücks "Grosse Misse"		<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>1</td><td>0</td></tr> </table> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>1</td><td>1</td><td>2</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	1	0	1	1	2													Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>9</td></tr> </table>		4	0	1	9
		X	X																																																				
0	4	1	0																																																				
1	1	2																																																					
4	0	1	9																																																				
Standort /Geologie endmoränennahe Randzone eines Versumpfungsmoores																																																							
Naturraum Insel Usedom <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>0</td></tr> </table>		1	3	0	Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td>5</td><td>7</td></tr></table>			5	7	Bild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>0</td><td>2</td></tr> </table>		0	2	0	2																																								
1	3	0																																																					
	5	7																																																					
0	2	0	2																																																				
Landkreis / Kreisfreie Stadt		Gemeinde / Stadt		Größe in ha <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td>3</td></tr></table> Länge in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> min. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>				3																																															
		3																																																					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 12918		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>1</td></tr></table> GLB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>1</td></tr></table> BR <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>								1		1																																											
1																																																							
1																																																							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>X</td></tr></table>		X																																																					
X																																																							
		Hauptcod.		Nebencode																																																			
		Code W F R		W F A																																																			
		% 5 0		5 0																																																			
Vegetationseinheiten Rasenschmielen-Erlen-Bruchwald, Pfeifengras-Birken-Moorwald																																																							
Habitate + Strukturen		H S E H Z R H T B H A O H A A																																																					
Beschreibung / Besonderheiten Wenig nordwestlich des Mümmelkenmoores in der endmoränennahen Randzone eines entwässerten Versumpfungsmoores wächst eingebettet in andere Laub- und Nadelwaldbestände ein seit langem bestehender Bruchwaldkomplex. Mit seinen östlichsten Teil reicht er bis an den Steilhang der Moränenhochfläche heran. In der östlichen Hälfte stockt ein schon älterer Rasenschmielen-Erlen-Bruchwald. In der Baumschicht kommen neben der Erle in der östlichen Randzone auch vermehrt Eschen vor. Der Kronenschluß beträgt 70 bis 85 %. Die mehrheitlich mehrstämmigen Erlen haben weit frei liegende Wurzelhänge. Eine Strauchschicht ist schwach ausgeprägt (Deckung 1 bis 3 %). In der Krautschicht wachsen neben der Rasenschmiele, Farnen, Him- und Brombeere vor allem Arten der Erlen-Eschen-Wälder. Der Westteil wird von einem Pfeifengras-Birken-Moorwald eingenommen. In der Baumschicht treten auch einige Erlen und Kiefern auf. Typisch für die Krautschicht sind unter anderem das Pfeifengras, die Blaubeere und Reste von Torfmoosen.																																																							
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																																																							
					keine Gefährdung <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>X</td></tr></table>	X																																																	
X																																																							
Empfehlung ohne																																																							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		1		0		-		1		1		2		-		4		0		1		9	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ g eben				☐ ☐ N													
☐ ☐ g Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ k mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☐ g eutroph				☐ ☐ k frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ k 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																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ ☐ g extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland. intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ ☐ g Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ g Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																													
k g																													
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ g forstliche Nutzung								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
																☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Alnus glutinosa</i> <i>Betula pubescens</i> <i>Deschampsia cespitosa</i> <i>Molinia caerulea</i>																													
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Brachypodium sylvaticum</i> <i>Galium aparine</i> <i>Lonicera periclymenum</i> <i>Rubus fruticosus</i> <i>Carex acutiformis</i> <i>Geranium robertianum</i> <i>Lysimachia vulgaris</i> <i>Rubus idaeus</i> <i>Dryopteris carthusiana</i> <i>Geum urbanum</i> <i>Milium effusum</i> <i>Sphagnum spec.</i> <i>Festuca gigantea</i> <i>Impatiens parviflora</i> <i>Poa trivialis</i> <i>Urtica dioica</i>																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Fagus sylvatica</i> <i>Fraxinus excelsior</i> <i>Iris pseudacorus</i> <i>Pinus sylvestris</i> <i>Sorbus aucuparia</i> <i>Vaccinium myrtillus</i>																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 21.09.2003													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: plan4-Voigtländer																Foto: 2								Folgeseiten: 0					