

Biotopname Erlen-Hochmoor im Hohen Holz				<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>X</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>															X														TK10 <table border="1" style="display: inline-table; margin: 5px;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="display: inline-table; margin: 5px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>5</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="display: inline-table; margin: 5px;"> <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	3	0	7	4	0	1	5												
	X																																																							
0	3	0	7																																																					
4	0	1	5																																																					
Standort /Geologie Vermoorte Senke in welliger Grundmoräne																																																								
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz <table border="1" style="display: inline-table; margin-top: 5px;"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>				3	0	0	Gemeinde / Stadt Nustrow				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="display: inline-table; margin-top: 5px;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table>				1	3	1	Bild-Nr. <table border="1" style="display: inline-table; margin-top: 5px;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>5</td><td>6</td></tr> </table>				0	1	5	6																															
3	0	0																																																						
1	3	1																																																						
0	1	5	6																																																					
Landkreis / Kreisfreie Stadt Bad Doberan				Größe in ha <table border="1" style="display: inline-table; margin-top: 5px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>								0	Länge in m <table border="1" style="display: inline-table; margin-top: 5px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									min. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table; margin-top: 5px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									max. Breite in m <table border="1" style="display: inline-table; margin-top: 5px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																									
				0																																																				
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 09754				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																				
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="display: inline-table; margin-left: 10px;"> <tr><td>X</td></tr> </table>				X	NLP <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 15px;"></table> FND <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 15px;"></table> NP <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 15px;"></table> FiB <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 15px;"></table>				NSG <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 15px;"></table> LSG <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 15px;"></table> BR <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 15px;"></table> FFH-Geb. <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 15px;"></table>																																															
X																																																								
ND <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 15px;"></table> GLB <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 15px;"></table> FNB <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 15px;"></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="display: inline-table; width: 20px; height: 15px;"></table>																																																								
Hauptcod. Nebencode Überlagerungscode																																																								
Code M A G 																																																								
% 1 0 0 																																																								
Vegetationseinheiten Torfmoos-Schwarzerlen-Gehölz																																																								
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 Von Schwarz-Erlen bestandenes Regenmoor im Hohen Holz in einer vermoorten Senke. Das Biotop wird durch einen Graben entwässert und zeigt daher einen starken Eutrophierungseinfluß. Dies zeigt sich in den starken Vorkommen von Schwarz-Erlen und Flatter-Binsen. Das Biotop wurde aufgrund des großen Torfmoosvorkommens und seiner aufgewölbten Struktur zum Biotoptyp "MAG" gestellt, obwohl "WNA" besser zur Vegetation passen würde. Das Moor ist sehr feucht bis naß und liegt in einem Buchenwald mit Lärche und Fichte. Der Entwässerungsgraben sollte dringend verschlossen werden.																																																								
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Artenreichtum (Flora) vielfältige Standortverhältnisse </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Vorkommen seltener /typischer Tierarten historische Nutzungsformen </td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand aktuelle Nutzung </td> <td style="vertical-align: top;"> X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft Flächengröße / Länge </td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"> X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops X Umgebung relativ störungsarm </td> <td style="vertical-align: top;"> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops landschaftsprägender Charakter </td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"> typische Zonierung von Biotoptypen Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> <td style="vertical-align: top;"> Struktur- und Habitatreichtum </td> </tr> </table>												Artenreichtum (Flora) vielfältige Standortverhältnisse	Vorkommen seltener /typischer Tierarten historische Nutzungsformen	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand aktuelle Nutzung	X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft Flächengröße / Länge	X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops X Umgebung relativ störungsarm	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops landschaftsprägender Charakter	typische Zonierung von Biotoptypen Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion	Struktur- und Habitatreichtum																																					
Artenreichtum (Flora) vielfältige Standortverhältnisse	Vorkommen seltener /typischer Tierarten historische Nutzungsformen																																																							
seltener / gefährdeter Pflanzenbestand aktuelle Nutzung	X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft Flächengröße / Länge																																																							
X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops X Umgebung relativ störungsarm	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops landschaftsprägender Charakter																																																							
typische Zonierung von Biotoptypen Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion	Struktur- und Habitatreichtum																																																							
Gefährdung Y W E <table border="1" style="display: inline-table; width: 100px; height: 20px;"></table> keine Gefährdung <table border="1" style="display: inline-table; width: 30px; height: 20px;"></table>																																																								
Empfehlung dringend Entwässerung beenden !																																																								
Z S X <table border="1" style="display: inline-table; width: 100px; height: 20px;"></table>																																																								

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																
				0		3		0		7		-		3		4		3		-		4		0		1		5		
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition														
k		g		k		g		k		g		k		g		k		g												
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	
		g	Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				eben														N	
			Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig														NO	
			Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig														O	
			Sand			☐	☐	eutroph			frisch				dünig														SO	
			Kies / Steine					poly- / hypertroph			feucht				Berg / Rücken														S	
			Lehm						☐	☐	sehr feucht				Riedel														SW	
			Ton								naß				Flachhang <= 9°														W	
			Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°														NW	
			Schlamm/Faulschlamm												Nische															
														☐	☐	Senke / Strecksenke														
			gestörter Boden												Kerbtal															
															Sohlental															

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)															
Nutzungsintensität								Umgebung							
k		g		k		g		k		g		k		g	
☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
			intensiv				Fischerei								Fließgewässer
			extensiv				Angeln								Stillgewässer
			aufgelassen				Erholung								Trockenbiotop
☐	☐	☐	keine Nutzung				Kleingartenbau								Grünanlage / Kleingarten
							Erwerbsgartenbau								Weg
							Ferienhäuser			☐	☐				Straße, Parkplatz
							Bodenentnahme								Bahnanlage
							Verkehr								Gewerbe / Industrie
							Ver- / Entsorgungsanlage								Silo / Stallanlage
							sonstige Nutzung:								Gebäude / Siedlung
															Spülfeld / Halde
															Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Juncus effusus	Sphagnum spec.		

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Betula pubescens	Carex canescens	Carex elongata	Dryopteris carthusiana
Molinia caerulea			

Angaben zur Fauna			
-------------------	--	--	--

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 12.11.1997
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Nebelung-Nowak	Foto: 2
	Folgeseiten: 0