

Biotopname Erlenbruchwald im "Bauernholz" westlich Hof Hagen		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>										X										TK10 <table border="1"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>6</td> <td>-</td> <td>1</td><td>3</td><td>1</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td> </tr> </table>		0	5	0	6	-	1	3	1	-	4	0	1	2	Biotop-Nr.	
		X																																				
0	5	0	6	-	1	3	1	-	4	0	1	2																										
Standort /Geologie Abrutsch- oder Abschlammmassen im Grundmoränenbereich		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 Oberes Warnow-Elde-Gebiet 4 1 0		Gemeinde / Stadt Langenhagen		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td>1</td><td>3</td><td>8</td></tr></table>		1	3	8	Bild-Nr. <table border="1"><tr><td>0</td><td>3</td><td>6</td><td>3</td></tr></table>		0	3	6	3																								
1	3			8																																		
0	3	6	3																																			
Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table> Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> min. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					0													<table border="1"><tr><td>5</td><td>8</td><td>2</td><td>7</td></tr></table>		5	8	2	7													
			0																																			
5	8	2	7																																			
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 11420		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1"><tr><td></td></tr></table>																																				
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1"><tr><td>X</td></tr></table>		X																																				
X																																						
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																														
Code W N R		W N E																																				
% 8 0		2 0																																				
Vegetationseinheiten Großseggen-Erlenbruchwald, Winkelseggen-Erlen-Eschenwald																																						
Habitate + Strukturen																																						
Beschreibung / Besonderheiten Der Erlenbruchwald liegt in einer deutlichen Senke im Grundmoränenbereich auf torfigem Boden. Der Bereich wird über ein Grabensystem entwässert. Den größten Teil der Fläche nimmt ein Großseggen-Erlenbruchwald ein mit Ufer- und Sumpfschilf in der Krautschicht. Zum Rand zu findet sich ein Winkelseggen-Erlen-Eschenwald.																																						
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																																						
Y W E					keine Gefährdung																																	
Empfehlung																																						
Z S E																																						

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 5 0 6 - 1 3 1 - 4 0 1 2															
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				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							
								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				
extensiv					Angeln					Ackerbrache					Stillgewässer				
g aufgelassen					Erholung					Grünland, intensiv					Trockenbiotop				
keine Nutzung					Kleingartenbau					Grünland, extensiv					Grünanlage / Kleingarten				
					Erwerbsgartenbau					g Laub- / Mischwald					Weg				
					Ferienhäuser					Nadelwald					Straße, Parkplatz				
					Bodenentnahme					Feuchtwald / -gebüsch					Bahnanlage				
Nutzungsart																			
k g																			
Acker					Verkehr					Gehölz					Gewerbe / Industrie				
Wiese					Ver- / Entsorgungsanlage					Röhricht / Feuchtbrache					Silo / Stallanlage				
Weide					sonstige Nutzung:					Hochstauden / Ruderalflur					Gebäude / Siedlung				
g forstliche Nutzung										Graben					Spülfeld / Halde				
															Bodenentnahme				

Pflanzenarten dominant <i>Alnus glutinosa</i>		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)	
Pflanzenarten ±zahlreich <i>Carex acutiformis</i>		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Carex remota</i> <i>Carex riparia</i> <i>Fraxinus excelsior</i>	
Pflanzenarten vereinzelt <i>Deschampsia cespitosa</i>		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Glechoma hederacea</i> <i>Ranunculus repens</i> <i>Urtica dioica</i>	
Angaben zur Fauna			

Verwendete Unterlagen		Datum erste Begehung: 08.01.2001	
		Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: IBS-Walter		Foto: 1	Folgeseiten: 0

(c) Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern, Goldberger Str. 12, 12873 Güstrow, Tel. (03834) 777 - 0