

Biotopname Erlenbruchwald im "Bauernholz" westlich Hof Hagen		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 40px; height: 40px;"> <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> </table>									X								TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table>		0	5	0	6	1	3	1	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		4	0	1	1																		
		X																																																	
0	5	0	6																																																
1	3	1																																																	
4	0	1	1																																																
Standort /Geologie Abrutsch- oder Abschlammflächen im Grundmoränenbereich		Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 40px; height: 40px;"> <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="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>8</td></tr> </table>		1	3	8	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <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																																																
Naturraum Oberes Warnow-Elde-Gebiet <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		4	1	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim		Gemeinde / Stadt Langenhagen		Luftbild-Nr.																																										
4	1	0																																																	
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 11409		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td>X</td></tr></table>		X	Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table> Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					0													<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table>		3	4	0	7																							
X																																																			
			0																																																
3	4	0	7																																																
		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																	
		NLP <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>					FND <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>					NP <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>																																							
				FiB <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>																																															
		Hauptcod. Nebencode						Überlagerungscode																																											
		<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td>Code</td> <td>W</td><td>N</td><td>R</td> <td>W</td><td>N</td><td>E</td> <td>W</td><td>F</td><td>D</td> <td>V</td><td>R</td><td>B</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>%</td> <td></td><td>6</td><td>5</td> <td></td><td></td><td>2</td><td>5</td> <td></td><td></td><td>7</td> <td></td><td></td><td>3</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>						Code	W	N	R	W	N	E	W	F	D	V	R	B									%		6	5			2	5			7			3									
Code	W	N	R	W	N	E	W	F	D	V	R	B																																							
%		6	5			2	5			7			3																																						
Vegetationseinheiten Großseggen-Erlenbruchwald, Winkelseggen-Erlen-Eschenwald, Eschen-Mischwald, Brunnenkressenflur																																																			
Habitate + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td>H</td><td>S</td><td>E</td> <td>H</td><td>A</td><td>O</td> <td>H</td><td>N</td><td>N</td> <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>																						H	S	E	H	A	O	H	N	N																					
H	S	E	H	A	O	H	N	N																																											
Beschreibung / Besonderheiten Der Erlenbruchwald liegt in einer leichten Senke im Grundmoränenbereich auf torfigem Boden. Der Bereich wird über ein Grabensystem entwässert. Der westlich gelegene Teil wird von einem Erlenbruchwald mit Ufer- und Sumpfsegge eingenommen. Im östlichen Teil herrscht die Esche vor, in der Krautschicht dominiert die Winkelsegge. Einzelne höher gelegene Bereiche leiten mit Ruprechtskraut und Rasenschmiele in der Krautschicht zum Eschenmischwald über. In den Gräben findet sich Brunnenkresse begleitet von Bachbunze.																																																			
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <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 Trittssteinbiotop / 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 Trittssteinbiotop / 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 Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																		
Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 10%;">Y</td><td style="width: 10%;">W</td><td style="width: 10%;">E</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><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> keine Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>																						Y	W	E																											
Y	W	E																																																	
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 10%;">Z</td><td style="width: 10%;">S</td><td style="width: 10%;">E</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><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>																						Z	S	E																											
Z	S	E																																																	

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

Pflanzenarten dominant <u>Alnus glutinosa</u>		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)	
Pflanzenarten ±zahlreich <u>Carex acutiformis</u> <u>Glecoma hederacea</u>		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Carex remota</u>	
Pflanzenarten vereinzelt <u>Deschampsia cespitosa</u> <u>Nasturtium officinale</u>		(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <u>Fagus sylvatica</u> <u>Ranunculus repens</u>	
		<u>Galium odoratum</u> <u>Urtica dioica</u>	
		<u>Geranium robertianum</u> <u>Veronica beccabunga</u>	
Angaben zur Fauna			

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