

Biotopname Bruchwald nördlich "Koll Beek"		<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>X</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></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									X																		TK10 <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table>		0	5	0	3	3	2	4	Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table>		4	0	0	4
		X																																									
0	5	0	3																																								
3	2	4																																									
4	0	0	4																																								
Standort / Geologie vermoorter Bereich im Sander		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>														<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>																											
Naturraum Südwestliches Altmoränen- und Sandergebiet <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>5</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		5	0	0	Gemeinde / Stadt Gresse		Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						Bild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>6</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>		6	0	1																										
5	0	0																																									
6	0	1																																									
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust		Gemeinde / Stadt Gresse		Größe in ha <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>4</td></tr></table>					4	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>8</td><td>8</td><td>6</td><td>1</td></tr> </table>		8	8	6	1																												
			4																																								
8	8	6	1																																								
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 02087		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>			FND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>			NP <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>																																			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td>X</td></tr></table>		X	NSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>			LSG <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>			BR <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>																																		
X																																											
		ND <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>			GLB <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>																																				
		Hauptcod. Nebencode						Überlagerungscode																																			
Code		W	F	R	W	N	R	W	F	D	W	F	A	W	Z	K																											
%		6	8			2	4			4			3			1																											
Vegetationseinheiten Himbeer-Wurmfarn-Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald, Sumpfschilf-Lerchensporn-Weißerlen-Bruchwald, farnreicher Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald, farnreicher Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald, Uferwiesstrapp-Rasenschilf-Erlen-Bruchwald																																											
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>H</td><td>S</td><td>E</td> <td>H</td><td>Z</td><td>R</td> <td>H</td><td>A</td><td>O</td> <td>H</td><td>N</td><td>N</td> <td colspan="8"></td> </tr> </table>																				H	S	E	H	Z	R	H	A	O	H	N	N												
H	S	E	H	Z	R	H	A	O	H	N	N																																
Beschreibung / Besonderheiten weitere Veg.-einheiten: Honiggras-Rasenschilf-Erlenwald, Pfeifengras-Birken-Erlen-Bruchwald, Geißblatt-Kiefernwald In einer flachen langgestreckten Senke stockt auf vererdeten feuchten - sehr feuchten (nassen), schwach eutrophen - eutrophen Torfen ein Erlen-Bruchwald. Die Krautschicht wird durch Rasenschilf, Sumpfschilf und Sumpfschilf bestimmt. Ein sehr feuchter - nasser Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald ist nur (ohne Entwässerungszeiger wie Himbeere) kleinflächig erhalten und mit dem feuchten Bruchwaldtyp verzahnt. Im Ostteil des Biotopes etwas tiefer gelegen und über einen schmalen Kiefernwaldstreifen vom Erlen-Bruchwald getrennt, befindet sich ein Walzenschilf-Erlen-Moorbirken-Bruchwald. Besonders in Randbereichen stocken ein mesotropher feuchter Pfeifengras-Erlenwald bzw. entwässerter Erlenwald. Am Nordwestrand stockt ein Weißerlen-Wald, dessen Krautschicht Rankender Lerchensporn, Wurmfarn und Sumpfschilf bilden. Der Biotop wird von entwässertem Erlenwald meist aber von Kiefernwald umgeben.																																											
Wertbestimmende Kriterien																																											
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X 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 <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>Y</td><td>W</td><td>G</td> <td colspan="17"></td> </tr> </table> keine Gefährdung <table border="1" style="margin: auto;"><tr><td></td></tr></table>																				Y	W	G																					
Y	W	G																																									
Empfehlung <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>Z</td><td>S</td><td>E</td> <td colspan="17"></td> </tr> </table>																				Z	S	E																					
Z	S	E																																									

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.									
				0 5 0 3 - 3 2 4 - 4 0 0 4																			
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				frisch				düinig				SO							
Kies / Steine				poly- / hypertroph				g feucht				Berg / Rücken				S							
Lehm								g sehr feucht				Riedel				SW							
Ton								k naß				Flachhang <= 9°				W							
Halbkalk / Kalk								offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW							
Schlamm / Faulschlamm												Nische											
								quellig				g Senke / Strecksenke											
gestörter Boden												Kerbtal											
												Sohlental											
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																							
Nutzungsintensität												Umgebung						k g					
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						Gewerbe / Industrie					
Wiese						Verkehr						Gehölz						Silo / Stallanlage					
Weide						Ver- / Entsorgungsanlage						Röhricht / Feuchtbrache						Gebäude / Siedlung					
g forstliche Nutzung						sonstige Nutzung:						Hochstauden / Ruderalflur						Spülfeld / Halde					
												Graben						Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus glutinosa Deschampsia cespitosa																							
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus incana <u>Carex nigra</u> Rubus idaeus Athyrium filix-femina <u>Corydalis claviculata</u> Calamagrostis canescens Dryopteris carthusiana Carex acutiformis Molinia caerulea																							
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Betula pubescens Holcus mollis Lysimachia vulgaris Poa trivialis Carex elongata <u>Hydrocotyle vulgaris</u> Oxalis acetosella Sorbus aucuparia Dryopteris dilatata Lonicera periclymenum Phragmites australis Urtica dioica Galium palustre Lycopus europaeus Pinus sylvestris																							
Angaben zur Fauna																							
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 16.07.1998											
												Datum letzte Begehung:											
Bearbeiter/in: IBS-Dubbart												Foto: 2				Folgeseiten: 0							