

Biotopname Erlen-Bruchwald östlich Rothenmoor				<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></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" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td> <td>-</td> <td>1</td><td>2</td><td>1</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>5</td> </tr> </table>				0	5	0	7	-	1	2	1	-	4	0	1	5	Biotop-Nr. 																		
									X																																																																
0	5	0	7	-	1	2	1	-	4	0	1	5																																																													
Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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. 				Bild-Nr. 																																																					
Standort / Geologie Randzone d. Seebeckens d. Gr. Stüdsees (Seeverlandungsmoor)																																																																									
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>3</td><td>1</td><td>0</td> </tr> </table>				3	1	0																																																																			
3	1	0																																																																							
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow				Gemeinde / Stadt Dahmen				Luftbild-Nr. 																																																																	
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 23767				Größe in ha 				Länge in m 																																																																	
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>NLP</td><td></td> <td>FND</td><td></td> <td>NP</td><td>1</td> <td>FiB</td><td></td> </tr> <tr> <td>NSG</td><td></td> <td>LSG</td><td></td> <td>BR</td><td></td> <td>FFH-Geb.</td><td></td> </tr> <tr> <td>ND</td><td></td> <td>GLB</td><td></td> <td>FnB</td><td></td> <td>Wald-Totalreservat</td><td></td> </tr> </table>				NLP		FND		NP	1	FiB		NSG		LSG		BR		FFH-Geb.		ND		GLB		FnB		Wald-Totalreservat		min. Breite in m 																																									
				NLP		FND		NP	1	FiB																																																															
				NSG		LSG		BR		FFH-Geb.																																																															
				ND		GLB		FnB		Wald-Totalreservat																																																															
max. Breite in m 																																																																									
<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <th colspan="2">Hauptcod.</th> <th colspan="10">Nebencode</th> <th colspan="4">Überlagerungscode</th> </tr> <tr> <td>Code</td><td>W</td><td>N</td><td>R</td> <td>W</td><td>F</td><td>R</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td>U</td><td>M</td><td>V</td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>%</td><td></td><td>8</td><td>0</td> <td></td><td>2</td><td>0</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>												Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode				Code	W	N	R	W	F	R											U	M	V				%		8	0		2	0																
Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																																																													
Code	W	N	R	W	F	R											U	M	V																																																						
%		8	0		2	0																																																																			
Vegetationseinheiten Seggen-Erlenbruchwald, Sumpffarn-Erlenbruchwald, Rasenschmielen-Erlenbruchwald, Himbeer-Erlenbruchwald																																																																									
Habitate + Strukturen				H D K				H Z R				H A O																																																													
Beschreibung / Besonderheiten Verschiedene Ausbildungen eines Erlen-Bruchwaldes im vermoorten Sebecken des Großen Stüdsees. In der Randzone existiert ein Himbeer- bzw. Rasenschmielen-Erlenbruchwald; der erstere insbesondere auf der SO- und Ostseite des Sees, z.T. auch auf stark humosem Sand, der letztere vor allem im N-Teil. Dieser enthält auch Grau-Erlen und Eschen sowie Pfaffenhütchen und Schneeball. Die zentralen Bereiche werden von einem Seggen-Erlenbruchwald und die seenahen Bereiche auf der W-Seite von einem Sumpffarn-Erlenbruchwald eingenommen. Die Baumschicht ist weitestgehend geschlossen (80-90 %); eine Strauchschicht ist nur schwach ausgebildet (2 %). Die Bodenvegetation erreicht Deckungswerte von ca. 70-85 %. Der Wald scheint bisher wenig genutzt zu sein. Am Ost- und Westrand existieren 2 alte Kastanien-Reihen. Im Süden geht der Erlen-Bruchwald in einen Eschen-Wald über.																																																																									
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				☒																																																	
Empfehlung extensive forstliche Nutzung																																																																									

[illegible]