

Biotopname Erlenbruch südöstlich von Groß Lunow		<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></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> <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> <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>																																																				TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">7</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">2</td><td style="width: 20px;">3</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">3</td> </tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">3</td> </tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px; border-collapse: collapse;"> <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	4	0	7	-	1	2	3	-	4	0	0	3	4	0	0	3												
0	4	0	7	-	1	2	3	-	4	0	0	3																																																																								
4	0	0	3																																																																																	
Standort /Geologie Grundmoräne, vermoorte Senke		<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></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> <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> <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>																																																				Film-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">6</td><td style="width: 20px;">1</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">5</td> </tr> <tr> <td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">6</td><td style="width: 20px;">1</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">6</td> </tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">2</td><td style="width: 20px;">8</td> </tr> </table>		1	6	1	-	0	4	1	5	1	6	1	-	0	4	1	6	1	4	2	8									
1	6	1	-	0	4	1	5																																																																													
1	6	1	-	0	4	1	6																																																																													
1	4	2	8																																																																																	
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">3</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">0</td> </tr> </table>		3	1	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Altkalen Boddin																																																																													
3	1	0																																																																																		
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 18028		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width: 20px; height: 20px; border-collapse: collapse; text-align: center;">X</table>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width: 20px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> NSG <table border="1" style="width: 20px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> ND <table border="1" style="width: 20px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> FND <table border="1" style="width: 20px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> LSG <table border="1" style="width: 20px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> GLB <table border="1" style="width: 20px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> NP <table border="1" style="width: 20px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> BR <table border="1" style="width: 20px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> FnB <table border="1" style="width: 20px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> FiB <table border="1" style="width: 20px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width: 20px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width: 20px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table>																																																																																
Hauptcod. Nebencode <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Code</td> <td style="width: 10%;">W</td><td style="width: 10%;">N</td><td style="width: 10%;">R</td> <td style="width: 10%;">V</td><td style="width: 10%;">W</td><td style="width: 10%;">N</td> <td style="width: 10%;">V</td><td style="width: 10%;">G</td><td style="width: 10%;">R</td> <td style="width: 10%;">W</td><td style="width: 10%;">F</td><td style="width: 10%;">D</td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">%</td> <td style="text-align: center;">7</td><td style="text-align: center;">3</td><td></td> <td style="text-align: center;">1</td><td style="text-align: center;">5</td><td></td> <td style="text-align: center;">1</td><td style="text-align: center;">0</td><td></td> <td style="text-align: center;">2</td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>		Code	W	N	R	V	W	N	V	G	R	W	F	D					%	7	3		1	5		1	0		2							Überlagerungscode <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> </table>																																																
Code	W	N	R	V	W	N	V	G	R	W	F	D																																																																								
%	7	3		1	5		1	0		2																																																																										
Vegetationseinheiten Großseggen-Erlenbruchwald, Wasserfeder-Erlensumpf, Erlen-Grauweidengebüsch, Sumpfseggen-Uferseggenried, Brennessel-Erlenwald																																																																																				
Habitate + Strukturen		H D K	H D L	H D X	H S E	H Z R	H T S	H T L	H A J																																																																											
Beschreibung / Besonderheiten Vermoorte langgestreckte Senke, die fast vollständig von nassen, reichen Großseggen, Erlenbruchwald mit starker Krautschicht und von Erlen-Grauweidengebüsch bestanden ist. Die Fläche liegt am südlichen Rand des größeren Waldgebietes östlich von Groß Lünow. Die Standortverhältnisse sind überwiegend sehr feucht und naß, eutroph, vererdeter Torf. An einigen lichten Stellen im Feuchtgebüsch läßt sich Großseggenried mit Ufersegge und Sumpfsegge, vereinzelt auch Rispensegge ausweisen. Einige Bereiche des jungen Erlenwaldes sind als Wasserfeder-Erlensumpf mit periodischen Flachwassersenzen ausgebildet. Es wurde ein verlandeter, alter Entwässerungsgraben gefunden. Am Rande ist ein Saum Brennessel-Erlenwald ausgebildet.																																																																																				
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <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 ☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ historische Nutzungsformen ☐ aktuelle Nutzung ☐ Flächengröße / Länge ☐ Umgebung relativ störungsarm ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> <td style="width: 50%;"></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 ☐ Trittsteinbiotop / 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 ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																																				
Gefährdung <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Y</td><td style="width: 10%;">W</td><td style="width: 10%;">G</td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> </table> keine Gefährdung <table border="1" style="width: 20px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table>																		Y	W	G																																																																
Y	W	G																																																																																		
Empfehlung <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Z</td><td style="width: 10%;">M</td><td style="width: 10%;">S</td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> </table>																		Z	M	S																																																																
Z	M	S																																																																																		

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 4 0 7 - 1 2 3 - 4 0 0 3															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
g Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				N			
Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO			
k Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O			
Sand				g eutroph				k frisch				düinig				SO			
Kies / Steine				poly- / hypertroph				k feucht				Berg / Rücken				S			
Lehm								g sehr feucht				Riedel				SW			
Ton								g 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									
intensiv					Fischerei					g 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				
Nutzungsart										Feuchtwald / -gebüsch					Bahnanlage				
k g										Gehölz					Gewerbe / Industrie				
Acker					Verkehr					Röhricht / Feuchtrache					Silo / Stallanlage				
Wiese					Ver- / Entsorgungsanlage					k Hochstauden / Ruderalflur					Gebäude / Siedlung				
Weide					sonstige Nutzung:					k Graben					Spülfeld / Halde				
forstliche Nutzung															Bodenentnahme				

Pflanzenarten dominant <i>Alnus glutinosa</i>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Salix cinerea</i>	<i>Carex riparia</i>
--	---	----------------------

Pflanzenarten ±zahlreich <i>Populus tremula</i> <i>Carex paniculata</i> <i>Iris pseudacorus</i>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Athyrium filix-femina</i> <i>Galium palustre</i> <i>Juncus effusus</i>	<i>Carex acutiformis</i> <i>Glyceria fluitans</i> <i>Mentha aquatica</i>
---	--	--

Pflanzenarten vereinzelt <i>Humulus lupulus</i> <i>Urtica dioica</i>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Lysimachia vulgaris</i>	<i>Lythrum salicaria</i>
--	---	--------------------------

<i>Carex elongata</i>	<u>Hottonia palustris</u>	<i>Rorippa palustris</i>
-----------------------	----------------------------------	--------------------------

<i>Solanum dulcamara</i>

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

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 18.10.2000
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Fischer	Foto: 2
	Folgeseiten: 0