

Biotopname Kleiner Erlenbruch im Waldgebiet nordwestl. Baumkate				<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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>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> </table>																X													TK10 <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>6</td> <td>-</td> <td>4</td><td>1</td><td>2</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>0</td> </tr> </table>				0	3	0	6	-	4	1	2	-	4	0	2	0	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <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>																	
										X																																																									
0	3	0	6	-	4	1	2	-	4	0	2	0																																																							
Standort /Geologie vermoor. Senke i. flachwell. GM glazifluvialer Ablagerung				Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><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><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																																															
Naturraum Rostock-Gelbensander Heide <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>1</td><td>1</td><td>2</td> </tr> </table>				1	1	2	Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>1</td><td>3</td><td>1</td> </tr> </table>				1	3	1	Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>6</td><td>8</td><td>3</td> </tr> </table>				0	6	8	3																																														
1	1	2																																																																	
1	3	1																																																																	
0	6	8	3																																																																
Landkreis / Kreisfreie Stadt Bad Doberan				Gemeinde / Stadt Mandelshagen				Größe in ha <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td> </tr> </table>								0	<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>5</td><td>3</td> </tr> </table>				0	5	5	3																																											
				0																																																															
0	5	5	3																																																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 07304								Länge in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>												min. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>												max. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																																			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																															
				NLP <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					FND <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					NP <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					FiB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																
NSG <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					LSG <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>1</td></tr> </table>				1	BR <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					FFH-Geb. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																				
1																																																																			
ND <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					GLB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					FnB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>					Wald-Totalreservat <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td></tr> </table>																																																				
<table border="1" style="width:100%;"> <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>D</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> <tr> <td>%</td> <td></td><td>9</td><td>0</td> <td></td><td>1</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> </tr> </table>												Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode				Code	W	N	R	W	F	D														%		9	0		1	0													
Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																																																							
Code	W	N	R	W	F	D																																																													
%		9	0		1	0																																																													
Vegetationseinheiten Sumpfseggen-Erlenbruch, Brennessel-Erlenwald																																																																			
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>H</td><td>D</td><td>K</td> <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>A</td> <td></td><td></td><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><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>																				H	D	K	H	S	E	H	Z	R	H	A	A																																				
H	D	K	H	S	E	H	Z	R	H	A	A																																																								
Beschreibung / Besonderheiten - alter Schwarzerlenbestand auf feuchter bis sehr feuchter vermoorter Senke im Billenhäger Forst - Waldgebiet nordwestl. von Mandelshagen/Ortsteil Baumkate - stellenweise nasser Sumpfseggen-Erlenbruch der randlich und in Richtung Graben (nördl. Grenze) in einen Brennessel-Erlenwald übergeht - vereinzelt Eschenjungwuchs - der Bruchwald ist von Buchenwald umgeben																																																																			
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="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 X Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / 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 X 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 X Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																		
Gefährdung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <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></td><td></td> </tr> </table> keine Gefährdung X																																																																			
Empfehlung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <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></td><td></td> </tr> </table>																																																																			

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		3		0		6		-		4		1		2		-		4		0		2		0	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k g				k g				k g				k g				k g													
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ N													
☐ k ☐ Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ g Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☐ g eutroph				☐ k ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ ☐ 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					
☐ ☐ 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								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtbrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ g Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ ☐ g forstliche Nutzung																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant <u>Alnus glutinosa</u> (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) <u>Carex acutiformis</u>																													
Pflanzenarten ±zahlreich <u>Dryopteris carthusiana</u> <u>Impatiens noli-tangere</u> <u>Ranunculus repens</u> (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) <u>Filipendula ulmaria</u> <u>Lycopus europaeus</u> <u>Solanum dulcamara</u> <u>Galium palustre</u> <u>Lysimachia vulgaris</u> <u>Urtica dioica</u> <u>Glechoma hederacea</u> <u>Mentha aquatica</u>																													
Pflanzenarten vereinzelt <u>Carex riparia</u> <u>Humulus lupulus</u> (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) <u>Equisetum palustre</u> <u>Iris pseudacorus</u> <u>Geum rivale</u> <u>Stachys sylvatica</u> <u>Geum urbanum</u>																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 07.07.1997													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: StAUNHRO-Kiel																Foto: 1								Folgeseiten: 0					