

Biotopname Erlenbruch im Augrabental 1 km SSO Zachariae		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <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="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>8</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>2</td></tr> </table>		0	4	0	8	1	3	2	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>5</td><td>9</td></tr> </table>		4	0	5	9																
0	4	0	8																																																								
1	3	2																																																									
4	0	5	9																																																								
Standort /Geologie Flachhang/Quellmoor+Durchströmungsmoor/Talmoor		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <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>																											Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; 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. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>7</td><td>7</td></tr> </table>		7	7	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>8</td><td>6</td></tr> </table>		0	5	8	6							
7	7																																																										
0	5	8	6																																																								
Naturraum Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		3	1	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Beggerow Demmin, Hansestadt		Luftbild-Nr.		Größe in ha Länge in m min. Breite in m max. Breite in m																																																
3	1	0																																																									
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 08107		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		NLP NSG ND FND LSG GLB NP BR FnB FiB FFH-Geb. Wald-Totalreservat		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																																					
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																																																			
Code		W N R		W N Q		W F R		F G N		U M Q		U M D																																															
%		4 1		3 5		2 3		1																																																			
Vegetationseinheiten Großseggen-Erlenbruchwald, Schaumkraut-Erlen-Quellwald, Rasenschmielen-Erlenbruchwald																																																											
Habitate + Strukturen				D H M		H D K		H S E		H Z R		H T A		H T B		H A O		H X A																																									
Beschreibung / Besonderheiten Erlenbruch im Augrabental auf meliorativ beeinträchtigtem Quell- und Durchströmungsmoor innerhalb der bewaldeten, kuppigen Grundmoräne von Laubmischwald und Schilf-Landröhricht (luftbildcodiert) bzw. Feuchtbrachen (Biotope 4060 und 4061) sowie kleinflächig Feuchtwald stark entwässerter Moorstandorte und Gräben umgeben. Auf sehr feuchten bis nassen, wenig gestörten und schwach degradierten Torfen stockt ein mittelalter Großseggen-Erlenbruchwald nasser Standorte, der im Bereich des wenig gestörten Quellmoores in einen Schaumkraut-Erlen-Quellwald sowie bei stärkerer Entwässerung in einen Rasenschmielen-Erlenbruch sehr feuchter Standorte übergeht. Aus floristischer Sicht ist neben dem Vorkommen des Schaumkraut-Erlen-Quellwaldes als gefährdete Pflanzengesellschaft auch das zahlreiche Auftreten von Schwarzschofsegg und Grausegg hervorzuheben. Das zahlreiche Auftreten beider Arten deutet zumindest kleinflächig auf mesotrophe bis schwach eutrophe Standortverhältnisse hin. Zum Erhalt des Bruchwaldkomplexes ist eine Einschränkung der Entwässerung anzustreben.																																																											
Wertbestimmende Kriterien																																																											
Artenreichtum (Flora)				Vorkommen seltener / typischer Tierarten				X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand				X 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																																																											
Y W E				Y W G				Y W S																keine Gefährdung																																			
Empfehlung																																																											
Z S E																																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)		TK10										Biotop-Nr.															
		0		4		0		8		-		1		3		2		-		4		0		5		9	
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g																			
☐	☐ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	trocken	☐	☐	eben	☐	☐	N													
☐	☐ g	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	mäßig trocken	☐	☐	wellig	☐	☐	NO													
☐	☐	Antorf	☐	☐ k	mesotroph	☐	☐	wechselfeucht	☐	☐	kuppig	☐	☐	O													
☐	☐	Sand	☐	☐ g	eutroph	☐	☐	frisch	☐	☐	dünig	☐	☐	SO													
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐	☐	feucht	☐	☐	Berg / Rücken	☐	☐	S													
☐	☐	Lehm	☐	☐		☐	☐ k	sehr feucht	☐	☐	Riedel	☐	☐	SW													
☐	☐	Ton	☐	☐		☐	☐ g	naß	☐	☐ g	Flachhang <= 9°	☐	☐ g	W													
☐	☐	Halbkalk / Kalk	☐	☐		☐	☐	offenes Wasser	☐	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	NW													
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm	☐	☐		☐	☐		☐	☐	Nische																
☐	☐		☐	☐		☐	☐ g	quellig	☐	☐	Senke / Strecksenke																
☐	☐	gestörter Boden																									
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																											
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g		Fließgewässer k g																							
☐	☐	intensiv	☐	☐	Acker / Gartenbau	☐	☐	Stillgewässer																			
☐	☐	extensiv	☐	☐	Ackerbrache	☐	☐	Trockenbiotop																			
☐	☐	aufgelassen	☐	☐	Grünland, intensiv	☐	☐	Grünanlage / Kleingarten																			
☐	☐ g	keine Nutzung	☐	☐	Grünland, extensiv	☐	☐	Weg																			
		☐	☐	Laub- / Mischwald	☐	☐	Straße, Parkplatz																				
		☐	☐	Nadelwald	☐	☐	Bahnanlage																				
		☐	☐ k	Feuchtwald / -gebüsch	☐	☐	Gewerbe / Industrie																				
		☐	☐	Gehölz	☐	☐	Silo / Stallanlage																				
		☐	☐ g	Röhricht / Feuchtrache	☐	☐	Gebäude / Siedlung																				
		☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur	☐	☐	Spülfeld / Halde																				
		☐	☐ k	Graben	☐	☐	Bodenentnahme																				
Nutzungsart k g		Fischerei k g		Angeln k g																							
☐	☐	Acker	☐	☐	Fischerei																						
☐	☐	Wiese	☐	☐	Angeln																						
☐	☐	Weide	☐	☐	Erholung																						
☐	☐	forstliche Nutzung	☐	☐	Kleingartenbau																						
		☐	☐	Erwerbsgartenbau																							
		☐	☐	Ferienhäuser																							
		☐	☐	Bodenentnahme																							
		☐	☐	Verkehr																							
		☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage																							
		☐	☐	sonstige Nutzung:																							
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																											
<i>Alnus glutinosa</i> <i>Carex acutiformis</i>																											
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																											
<i>Cardamine amara</i> <i>Carex canescens</i> <i>Chrysosplenium alternifolium</i> <i>Deschampsia cespitosa</i> <i>Geum rivale</i> <i>Phragmites australis</i> <i>Thelypteris palustris</i>																											
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																											
<i>Alnus incana</i> <u><i>Carex appropinquata</i></u> <i>Carex paniculata</i> <i>Dryopteris carthusiana</i> <i>Iris pseudacorus</i> <i>Juncus effusus</i> <i>Ranunculus auricomus</i> <i>Ranunculus repens</i>																											
Angaben zur Fauna																											
Verwendete Unterlagen																											
Datum erste Begehung: 13.03.2003																											
Datum letzte Begehung:																											
Bearbeiter/in: IBS-Teppke																											
Foto: 1																											
Folgeseiten: 0																											