

Biotopname Erlen-Bruchwald ca. 0,9 km östlich Rothenmoor		<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>X</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>								X																			TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table>		0	5	0	7	1	2	1	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>8</td></tr> </table>		4	0	1	8
	X																																										
0	5	0	7																																								
1	2	1																																									
4	0	1	8																																								
Standort / Geologie vermoortes Niederungsgebiet		Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <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. Luftbild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>7</td><td>6</td></tr> </table>		7	6	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>7</td><td>3</td><td>0</td></tr> </table>		0	7	3	0																		
7	6																																										
0	7	3	0																																								
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	Gemeinde / Stadt Dahmen		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr> </table>					1	<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>0</td></tr> </table>		7	8	9	0																									
3	1	0																																									
			1																																								
7	8	9	0																																								
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 23758		Größe in m Länge in m min. Breite in m max. Breite in m																																							
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ 1 NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ FiB ☐ FFH-Geb. ☐ Wald-Totalreservat ☐																																									
Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode																																									
Code W N R % 1 0 0																																											
Vegetationseinheiten Seggen-Erlen-Bruchwald, Sumpffarn-Erlen-Bruchwald																																											
Habitats + Strukturen <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <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>O</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	O																								
H	D	K	H	S	E	H	Z	R	H	A	O																																
Beschreibung / Besonderheiten Im Verlandungsbereich des Kleinen Stüdsees Ausbildung eines Sumpffarn-Erlen-Bruchwaldes im seenahen und eines Seggen-Erlen-Bruchwaldes im seefernen Bereich auf Torfen. Der Kronenschluß beträgt ca. 60-75 %; die Strauchschicht ist nur gering ausgebildet. Die Bodenvegetation erreicht Deckungswerte von 70-90 %. In Ufernähe bleiben die Erlen sehr niedrig und stehen recht locker auf einer Schwingdecke. Am westlichen Außenrand wachsen einige große Eichen. Auf dem See existieren Schwimmdecken mit Nymphaea alba und Nuphar lutea. In der Uferzone wächst ein Schilf-Röhricht mit Typha angustifolia. Auf der Ostseite des Sees existiert ein Quellhorizont mit Torfen. Am Oberrand stehen starke Eschen.																																											
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X 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 Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>								Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten 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																																		
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten 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="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <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> </tr> </table> keine Gefährdung X																																											
Empfehlung keine Nutzung																																											

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10					Biotop-Nr.			
				0 5 0 7 - 1 2 1					4 0 1 8			
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g				
☐	☐ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	eben	☐	☐	N	
☐	☐	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	wellig	☐	☐	NO	
☐	☐	Antorf	☐	☐	mesotroph	☐	☐	kuppig	☐	☐	O	
☐	☐	Sand	☐	☐ g	eutroph	☐ k	☐	dünig	☐	☐	SO	
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐	☐ g	Berg / Rücken	☐	☐	S	
☐	☐	Lehm				☐ k	☐	Riedel	☐	☐	SW	
☐	☐	Ton				☐ k	☐	Flachhang <= 9°	☐	☐	W	
☐	☐	Halbkalk / Kalk				☐	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	NW	
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm				☐	☐	Nische				
☐	☐					☐	☐	Senke / Strecksenke				
☐	☐	gestörter Boden				☐	☐	Kerbtal				
☐	☐					☐	☐	Sohlental				
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)												
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g		Umgebung k g		Umgebung k g						
☐	☐	intensiv	☐	☐	Fischerei	☐ k	☐	Acker / Gartenbau	☐	☐	Fließgewässer	
☐	☐	extensiv	☐	☐	Angeln	☐	☐	Ackerbrache	☐	☐	Stillgewässer	
☐	☐	aufgelassen	☐	☐	Erholung	☐	☐	Grünland, intensiv	☐	☐	Trockenbiotop	
☐	☐ g	keine Nutzung	☐	☐	Kleingartenbau	☐	☐	Grünland, extensiv	☐	☐	Grünanlage / Kleingarten	
Nutzungsart k g			☐	☐	Erwerbsgartenbau	☐	☐ g	Laub- / Mischwald	☐	☐	Weg	
			☐	☐	Ferienhäuser	☐	☐	Nadelwald	☐	☐	Straße, Parkplatz	
			☐	☐	Bodenentnahme	☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch	☐	☐	Bahnanlage	
			☐	☐	Verkehr	☐	☐	Gehölz	☐	☐	Gewerbe / Industrie	
			☐	☐	Ver- / Entsorgungsanlage	☐	☐	Röhricht / Feuchtrache	☐	☐	Silo / Stallanlage	
			☐	☐	sonstige Nutzung:	☐	☐	Hochstauden / Ruderalflur	☐	☐	Gebäude / Siedlung	
							☐	☐	Graben	☐	☐	Spülfeld / Halde
										☐	☐	Bodenentnahme
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus glutinosa Carex acutiformis												
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Cardamine amara Carex elata Circaea lutetiana Deschampsia cespitosa Eupatorium cannabinum Festuca gigantea Galium palustre Impatiens parviflora Iris pseudacorus Oxalis acetosella Phragmites australis Quercus robur Salix cinerea Silene dioica Solanum dulcamara Thelypteris palustris												
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Aegopodium podagraria Athyrium filix-femina Brachypodium sylvaticum Carex paniculata Carex remota Cirsium oleraceum Equisetum fluviatile Filipendula ulmaria Fraxinus excelsior Geranium robertianum Geum rivale Geum urbanum Glechoma hederacea Lysimachia vulgaris Mentha aquatica Rubus idaeus Salix alba Sambucus nigra Viola riviniana												
Angaben zur Fauna												
Verwendete Unterlagen								Datum erste Begehung: 05.09.2000				
								Datum letzte Begehung:				
Bearbeiter/in: Planiver-Voigtländer								Foto: 1		Folgeseiten: 0		