

Biotopname Erlenbruch im Wald ca. 1,8 km ONO Moltow		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 40px; height: 40px;"> <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> <tr><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: center;">X</td></tr> </table>																	X	TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		0	4	0	5	3	1	1	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>4</td><td>4</td></tr> </table>		4	0	4	4
			X																															
0	4	0	5																															
3	1	1																																
4	0	4	4																															
Standort /Geologie Senke/Versumpfungsmoor/Sander - Grundmoräne		Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 40px; height: 40px;"> <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>1</td><td>3</td><td>7</td></tr> </table>		1	3	7	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>1</td><td>2</td><td>4</td></tr> </table>		1	1	2	4								
1	3	7																																
1	1	2	4																															
Naturraum Schweriner Seengebiet <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td></tr> </table>		4	0	2	Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Schimm		Luftbild-Nr.																									
4	0	2																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 24045		Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NSG ☐ LSG ☐ ND ☐ GLB ☐ NP ☐ FiB ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table> Länge in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> min. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> max. Breite in m <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>					0																							
			0																															
		Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode																														
Code W N R		% 1 0 0		U M S																														
Vegetationseinheiten Großseggen-Erlen-Bruchwald																																		
Habitate + Strukturen		H D K	H D L	H S E	H Z R	H T A	H T B	H A O																										
Beschreibung / Besonderheiten Versumpfungsmoor in Senke im Übergangsbereich vom Sander zur Grundmoräne von Laub- und Nadelwald umgeben; Auf sehr feuchten bis nassen, wenig gestörten Torfen stockt ein lichter, mittelalter Großseggen-Erlen-Bruchwald. Neben der Steifsegge treten innerhalb der Krautschicht vor allem die Wasserkresse und der Breitblättrige Merk in Erscheinung.																																		
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																																		

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.					
				0 4 0 5 - 3 1 1 - 4 0 4 4															
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			
Antorf				mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O			
Sand				g eutroph				frisch				düinig				SO			
Kies / Steine				poly- / hypertroph				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					k g				
intensiv					Fischerei					Acker / Gartenbau					Fließgewässer				
extensiv					Angeln					Ackerbrache					Stillgewässer				
aufgelassen					Erholung					Grünland, intensiv					Trockenbiotop				
g keine Nutzung					Kleingartenbau					Grünland, extensiv					Grünanlage / Kleingarten				
					Erwerbsgartenbau					g Laub- / Mischwald					Weg				
					Ferienhäuser					g Nadelwald					Straße, Parkplatz				
					Bodenentnahme					Feuchtwald / -gebüsch					Bahnanlage				
Nutzungsart																			
k g																			
Acker					Verkehr					Gehölz					Gewerbe / Industrie				
Wiese					Ver- / Entsorgungsanlage					Röhricht / Feuchtrache					Silo / Stallanlage				
Weide					sonstige Nutzung:					Hochstauden / Ruderalflur					Gebäude / Siedlung				
forstliche Nutzung										Graben					Spülfeld / Halde				
															Bodenentnahme				

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
<i>Alnus glutinosa</i>	<i>Carex elata</i>	<i>Mentha aquatica</i>	

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
<i>Carex riparia</i>	<i>Rorippa amphibia</i>	<i>Sium latifolium</i>	

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
<i>Carex x sooi</i>	<i>Galium palustre</i>	<i>Iris pseudacorus</i>	<i>Myosotis palustris</i>
<i>Scutellaria galericulata</i>	<i>Solanum dulcamara</i>	<i>Thelypteris palustris</i>	

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 25.08.1997
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Teppke	Foto: 1 Folgeseiten: 0