

Biotopname Erlenbruch westlich Söhring				<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><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></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><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></tr> </table>																							X																	TK10				Biotop-Nr.				
	X																																																			
<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>4</td></tr> </table>				0	5	0	4	<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>-</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>				-	1	2	3	<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>-</td><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>7</td></tr> </table>				-	4	0	2	7																												
0	5	0	4																																																	
-	1	2	3																																																	
-	4	0	2	7																																																
Standort /Geologie Senke/ Versumpfungsmoor/ kuppige Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%; 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="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td>3</td><td>8</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					3	8							Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>1</td><td>0</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				0	3	1	0												
	3	8																																																		
0	3	1	0																																																	
Naturraum <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td></tr> </table>				4	0	1	Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast				Luftbild-Nr.				Größe in ha				Länge in m				min. Breite in m				max. Breite in m																									
4	0	1																																																		
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust				Gemeinde / Stadt Wittendörp																																																
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 26397																																																				
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V				X				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																												
								NLP				FND				NP				FiB																																
								NSG				LSG				BR				FFH-Geb.																																
								ND				GLB				FnB				Wald-Totalreservat																																
		Hauptcod.		Nebencode																				Überlagerungscode																												
Code		W N R		W N E		W F E																		U M S																												
%		7 5		1 5		1 0																																														
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Erlenbruch, Hexenkraut-Erlen-Eschenwald, Ahorn-Buchen-Eschenwald																																																				
Habitate + Strukturen																																																				
<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>H</td><td>D</td><td>E</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>J</td> <td>H</td><td>N</td><td>N</td> <td>H</td><td>A</td><td>O</td> <td>H</td><td>Z</td><td>I</td> <td>H</td><td>M</td><td>S</td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																										H	D	E	H	S	E	H	Z	R	H	A	J	H	N	N	H	A	O	H	Z	I	H	M	S			
H	D	E	H	S	E	H	Z	R	H	A	J	H	N	N	H	A	O	H	Z	I	H	M	S																													
Beschreibung / Besonderheiten Meliorativ-beeinträchtigtes Versumpfungsmoor in Senke innerhalb der bewaldeten, kuppigen Grundmoräne von Laubmischwald, Graben sowie Acker und Ackerbrache umgeben. Auf feuchten bis sehr feuchten, wenig gestörten Torfen und Antorf stockt ein junger Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald, der randlich in einen Hexenkraut-Erlen-Eschenwald auf feuchtem Antorf bzw. in einen Ahorn-Buchen-Eschenwald auf frischem Lehm übergeht. Eine ehemalige Niederwaldnutzung ist zu erkennen. Bem.: Dieser Bogen wurde im Rahmen von Kreisgrenzen-Anpassungen aus 0504-123B4005 gedoppelt! Die Beschreibung bezieht sich auf die gesamte Biotopfläche. 10.06.2009, J. Schubert																																																				
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																																																				
<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>Y</td><td>W</td><td>S</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></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table> keine Gefährdung ☐																										Y	W	S																								
Y	W	S																																																		
Empfehlung																																																				
<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>Z</td><td>S</td><td>E</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></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																										Z	S	E																								
Z	S	E																																																		

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.									
				0 5 0 4				-		1 2 3				-		4 0 2 7							
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				☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S							
☐ ☐ Lehm								☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW							
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W							
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW							
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische											
												☐ g Senke / Strecksenke											
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal											
												☐ ☐ Sohlental											
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																							
Nutzungsintensität												Umgebung											
k g						k g						k g						k g					
☐ ☐ intensiv						☐ ☐ Fischerei						☐ k ☐ Acker / Gartenbau						☐ ☐ Fließgewässer					
☐ k ☐ extensiv						☐ ☐ Angeln						☐ k ☐ Ackerbrache						☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen						☐ ☐ Erholung						☐ ☐ Grünland, intensiv						☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ g ☐ keine Nutzung						☐ ☐ Kleingartenbau						☐ ☐ Grünland, extensiv						☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
						☐ ☐ Erwerbsgartenbau						☐ g ☐ Laub- / Mischwald						☐ ☐ Weg					
						☐ ☐ Ferienhäuser						☐ ☐ Nadelwald						☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																							
k g																							
☐ ☐ Acker						☐ ☐ Bodenentnahme						☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch						☐ ☐ Bahnanlage					
☐ ☐ Wiese						☐ ☐ Verkehr						☐ ☐ Gehölz						☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Weide						☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage						☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache						☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ k ☐ forstliche Nutzung						☐ ☐ sonstige Nutzung:						☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur						☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
												☐ g ☐ Graben						☐ ☐ Spülfeld / Halde					
																		☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Alnus glutinosa																							
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Carex acutiformis Fraxinus excelsior Impatiens noli-tangere																							
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																							
Acer pseudoplatanus				Ajuga reptans				Alnus incana				Carex elata											
Carex elongata				Carex remota				Circaea lutetiana				Corylus avellana											
Crataegus laevigata				Deschampsia cespitosa				Fagus sylvatica				Galium palustre											
Glechoma hederacea				Iris pseudacorus				Lythrum salicaria				Ranunculus repens											
Stachys sylvatica				Urtica dioica																			
Angaben zur Fauna																							
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 30.07.1996											
												Datum letzte Begehung:											
Bearbeiter/in: IBS-Kochinke												Foto: 1				Folgeseiten: 0							