

Biotopname Erlen-Birkenbruch südwestlich Thurse				<table border="1" style="width:100%; height: 40px;"> <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></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																												TK10				Biotop-Nr.				
<table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>				0	5	1	0	<table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>2</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table>				2	3	1	<table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>4</td><td>9</td></tr> </table>				4	0	4	9																		
0	5	1	0																																					
2	3	1																																						
4	0	4	9																																					
Anschluß in TK																																								
<table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>0</td><td>5</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	5	1	0									<table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>2</td><td>3</td><td>3</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				2	3	3																		
0	5	1	0																																					
2	3	3																																						
Standort /Geologie degr. Armmoor/Beckensande				<table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				X				X																												
								X																																
X																																								
Naturraum Kuppiges Uckermärkisches Lehmgebiet								Film-Nr.				Bild-Nr.																												
<table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>3</td><td>3</td><td>0</td></tr> </table>				3	3	0					Luftbild-Nr.				<table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>6</td><td>0</td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td></tr> </table>				6	0					<table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>0</td><td>2</td><td>5</td><td>3</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				0	2	5	3								
3	3	0																																						
6	0																																							
0	2	5	3																																					
Landkreis / Kreisfreie Stadt Uecker-Randow				Gemeinde / Stadt Rothenklempenow				Größe in ha				<table border="1" style="width:100%;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td></tr> </table>								5	<table border="1" style="width:100%;"> <tr><td>5</td><td>1</td><td>9</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>				5	1	9	0												
				5																																				
5	1	9	0																																					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 05872								Größe in m																																
								min. Breite in m																																
								max. Breite in m																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒				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 F R				M D B				W F A																												
%				6 5				3 3				2																												
Vegetationseinheiten Brennnessel-Steifseggen-Erlen-Bruchwald, Rasenschmielen-Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald, Rasenschmielen-Sumpfreitgras-Erlen-Bruchwald, Torfmoos-Pfeifengras-Birken-Moorwald, Torfmoos-Sumpfreitgras-Erlen-Birken-Bruchwald,																																								
Habitate + Strukturen																																								
				H S E		H Z R		H Z I		H M S		H A O		H A J																										
Beschreibung / Besonderheiten weitere Veg.-einheiten: ----- VE < 1 %: Rasenschmielen-Sauerklee-Erlenwald In einer von Laub- und Nadelwald umgebenen Senke befindet sich Moorwald, der in Verbindung mit einem größeren eutrophen Bruchwaldbereich steht. Es handelt sich um ein ehemaliges Armmoor. Heute werden die den nordöstlichen Teil einnehmenden mesotrophen feuchten degradierten Torfe von einem Torfmoos-Pfeifengras-Birken-Moorwald eingenommen. Die Torfmooschicht ist lückig bis fleckenweise dichter, Blaubeere und Scheidiges Wollgras treten auf. Die Birken sind noch relativ jung (zwischen 15 und 20 cm Brusthöhendurchmesser), vereinzelt sind Kiefern und Eichen vorhanden. Im nördlichen Bereich ist der Moorwald relativ lückig, Birkenanflug (ca. 50 cm Höhe) ist hier zahlreich vorhanden und auch Scheidiges Wollgras ist verstärkt drin. Mit Ausnahme des östlichen Teiles, wo der Moorwald bis an die Biotopgrenze heranreicht, schließt sich an den Moorwald ein schmaler Bereich mit einem Torfmoos-Sumpfreitgras-Erlen-Birken-Bruchwald an. Auch hier ist Torfmooschicht lückig. Diesem folgt dann der den Biotop flächenmäßig prägende, eutrophe mittelalte Bruchwald. Die feuchten degradierten Torfe werden von einem Brennnessel-Steifseggen-Erlen-Bruchwald eingenommen. Steifsegge und Sumpffarn zeigen hier an, dass die Verhältnisse vor wenigen Jahren hier nasser waren. Im Süden schließt sich ein Brennnessel-Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald an (auch mit Sumpffarn). Im Südosten gehört kleinflächig etwas Rasenschmielen-Sauerklee-Erlenwald zum Biotop. Dieser verbindet etwas Rasenschmielen-Sauerklee-Erlenwald zum Biotop. Dieser verbindet den Biotop mit einem kleineren feuchten "Bruchwaldwäldchen". Und am Südwestrand ist kleinflächig ein Rasenschmielen-Sumpfreitgras-Erlen-Bruchwald ausgebildet. Im Zuge einer besseren Wasserversorgung würde die Rückentwicklung zu einem naturnahen nassen Erlen-Bruchwald schnell erfolgen.																																								
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 5 1 0 - 2 3 1 - 4 0 4 9																			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition							
k g				k g				k g				k g				k g							
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				N							
g Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO							
Antorf				k mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O							
Sand				g eutroph				k frisch				düinig				SO							
Kies / Steine				poly- / hypertroph				g feucht				Berg / Rücken				S							
Lehm								sehr feucht				Riedel				SW							
Ton								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						k g					
intensiv						Fischerei						Acker / Gartenbau						Fließgewässer					
g extensiv						Angeln						Ackerbrache						Stillgewässer					
aufgelassen						Erholung						Grünland. intensiv						Trockenbiotop					
k keine Nutzung						Kleingartenbau						Grünland, extensiv						Grünanlage / Kleingarten					
						Erwerbsgartenbau						g Laub- / Mischwald						Weg					
						Ferienhäuser						k Nadelwald						Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																							
k g																							
Acker						Bodenentnahme						Feuchtwald / -gebüsch						Bahnanlage					
Wiese						Verkehr						Gehölz						Gewerbe / Industrie					
Weide						Ver- / Entsorgungsanlage						Röhricht / Feuchtrache						Silo / Stallanlage					
g forstliche Nutzung						sonstige Nutzung:						Hochstauden / Ruderalflur						Gebäude / Siedlung					
												Graben						Spülfeld / Halde					
																		Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus glutinosa Betula pubescens Carex elata																							
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Agrostis canina Eriophorum vaginatum Sphagnum palustre Calamagrostis canescens Lysimachia vulgaris Thelypteris palustris Carex acutiformis Molinia caerulea Urtica dioica Deschampsia cespitosa Oxalis acetosella Vaccinium myrtillus																							
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Cardamine amara Juncus effusus Quercus robur Trientalis europaea Cirsium palustre Mentha aquatica Rubus fruticosus Frangula alnus Pinus sylvestris Solanum dulcamara Iris pseudacorus Poa trivialis Sphagnum fallax																							
Angaben zur Fauna																							
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 09.05.2004											
												Datum letzte Begehung:											
Bearbeiter/in: IBS-Pries												Foto: 1				Folgeseiten: 0							