

Biotopname Erlenbruch am Ostrand des "Söhren"				<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>X</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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>														X																										TK10 <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>3</td> <td>-</td> <td>4</td><td>1</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>7</td> </tr> </table>				0	4	0	3	-	4	1	4	-	4	0	0	7	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>3</td> <td>-</td> <td>4</td><td>1</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>7</td> </tr> </table>				0	4	0	3	-	4	1	4	-	4	0	0	7
				X																																																																									
0	4	0	3	-	4	1	4	-	4	0	0	7																																																																	
0	4	0	3	-	4	1	4	-	4	0	0	7																																																																	
Standort /Geologie versumpfte Grundmoränensenke				Anschluß in TK <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> </table>																						Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>2</td><td>0</td><td>8</td></tr></table>				2	0	8	Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>0</td><td>1</td><td>3</td><td>5</td></tr></table>				0	1	3	5																																					
2	0	8																																																																											
0	1	3	5																																																																										
Naturraum Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>1</td> </tr> </table>				4	0	1	Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg				Gemeinde / Stadt Lüdersdorf				Größe in ha <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>								0	Länge in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>									min. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>									max. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																			
4	0	1																																																																											
				0																																																																									
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 03270				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FND <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> GLB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> NP <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> BR <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FiB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>																Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>X</td></tr></table>				X																																																					
X																																																																													
		Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																																																															
Code		W N R		W F R																																																																									
%		6 0		4 0																																																																									
Vegetationseinheiten Schwaden-Erlen-Bruchwald, Winkelseggen-Erlen-Bruchwald																																																																													
Habitate + Strukturen				H S E		H Z R		H T B		H A O		H N N		D H M																																																															
Beschreibung / Besonderheiten Am Ostrand des "Söhren" gelegener bultiger Erlen-Bruchwald. Die geringe Vegetation der Krautschicht wird durch Iris und Flutenden Schwaden gebildet. Die Schwarzerlen stehen auf ca. 1 m hohen Wurzelbulten, auf denen ebenfalls der Frauenfarn und die Winkelsegge zu finden sind. Am Rand der Senke stehen vereinzelt Esche und Eiche. Eine ehemalige Niederwaldnutzung ist erkennbar.																																																																													
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td style="width:50%; vertical-align: top;"> 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 </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 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 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 Entwässerung durch nach Norden führenden Graben																																																																													
Y W S																						keine Gefährdung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>																																																							
Empfehlung																																																																													
Z S X																																																																													

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		4		0		3		-		4		1		4		-		4		0		0		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													
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ k feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ g sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ k 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								☐ g Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ g extensiv								☐ ☐ Angeln								☐ ☐ Ackerbrache								☐ ☐ Stillgewässer					
☐ ☐ aufgelassen								☐ ☐ Erholung								☐ ☐ Grünland, intensiv								☐ ☐ Trockenbiotop					
☐ ☐ keine Nutzung								☐ ☐ Kleingartenbau								☐ ☐ Grünland, extensiv								☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten					
								☐ ☐ Erwerbsgartenbau								☐ k Laub- / Mischwald								☐ ☐ Weg					
								☐ ☐ Ferienhäuser								☐ ☐ Nadelwald								☐ ☐ Straße, Parkplatz					
Nutzungsart																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ g forstliche Nutzung																								☐ ☐ 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) Glyceria fluitans																													
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Athyrium filix-femina Carex remota Fraxinus excelsior Galium palustre Glechoma hederacea Iris pseudacorus Quercus robur Sorbus aucuparia Urtica dioica																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 07.11.1996													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Anderßon																Foto: 1								Folgeseiten: 0					