

Biotopname Erlenbruchkomplex östlich Levetzow		<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></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>X</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>4</td><td>0</td><td>5</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>3</td></tr> </table>		0	4	0	5	1	3	3	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table>		4	0	2	2
			X																																								
0	4	0	5																																								
1	3	3																																									
4	0	2	2																																								
Standort /Geologie Nische/Quellbereich und Quellmoor/Grundmoräne		Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 50px;"> <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>2</td><td>2</td><td>7</td></tr> </table>		2	2	7	Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table>		0	0	0	3																					
2	2	7																																									
0	0	0	3																																								
Naturraum Wismarer Land und Insel Poel <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>0</td><td>2</td></tr> </table>		1	0	2	Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordwestmecklenburg		Gemeinde / Stadt Lübow Schimm		Luftbild-Nr.																																		
1	0	2																																									
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 21873		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>3</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>					3																																
			3																																								
		Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode																																					
		Code W F R		W F D W N Q		U M Q																																					
		% 6 5		2 0 1 5																																							
Vegetationseinheiten Bingelkraut-Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald, Nelkenwurz-Erlen-Bruchwald, Brennessel-Erlenwald, Schaumkraut-Erlen-Quellwald, Johanniskraut-Erlen-Quellwald																																											
Habitate + Strukturen		H D K	H S E	H Z I	H M H	H T B	H A O																																				
Beschreibung / Besonderheiten Mäßig entwässerte, quellige Nische innerhalb der Grundmoräne von Acker, Laubmischwald und Nadelwald umgeben; Auf feuchten bis sehr feuchten, degradierten Torfen dominiert heute ein Bingelkraut-Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald. Darin eingestreut sind kleinflächig der Brennessel-Erlenwald stark entwässerter Standorte auf frischen bis feuchten, degradierten Torfen bzw. Antorf sowie der Schaumkraut- bzw. Johanniskraut-Erlen-Quellwald auf sehr feuchten bis nassen, wenig gestörten Torfen. Nach Rodung der Schwarzerlen wurde großflächig die Grauerle angepflanzt. Lediglich im Südteil stockt ein ehemals als Niederwald genutztes Schwarzerlenbruch.																																											
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 ☐ 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 Trittssteinbiotop / 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 Trittssteinbiotop / 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 Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																										
Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> Y W E <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> </td> <td style="width: 50%; text-align: right;"> keine Gefährdung ☐ </td> </tr> </table>								Y W E <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>									keine Gefährdung ☐																										
Y W E <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>									keine Gefährdung ☐																																		
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> Z S X <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> </td> <td style="width: 50%;"></td> </tr> </table>								Z S X <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																			
Z S X <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																											

STANDORTMERKMALE							
(k - kleinflächig, g - großflächig)							
TK10 0 4 0 5 - 1 3 3 - 4 0 2 2 Biotop-Nr.							
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g			
k Torf, wenig gestört g Torf, degradiert k Antorf Sand Kies / Steine Lehm Ton Halbkalk / Kalk Schlamm / Faulschlamm		dystroph oligotroph mesotroph g eutroph k poly- / hypertroph		trocken mäßig trocken wechselfeucht k frisch g feucht g sehr feucht k naß offenes Wasser k quellig			
Torf, wenig gestört g Torf, degradiert k Antorf Sand Kies / Steine Lehm Ton Halbkalk / Kalk Schlamm / Faulschlamm		dystroph oligotroph mesotroph g eutroph k poly- / hypertroph		trocken mäßig trocken wechselfeucht k frisch g feucht g sehr feucht k naß offenes Wasser		k quellig	
gestörter Boden							
NUTZUNGSMERKMALE							
(k - kleinflächig, g - großflächig)							
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g		k g			
intensiv extensiv aufgelassen g keine Nutzung		Fischerei Angeln Erholung Kleingartenbau Erwerbsgartenbau Ferienhäuser Bodenentnahme Verkehr Ver- / Entsorgungsanlage sonstige Nutzung:		Fließgewässer Stillgewässer Trockenbiotop Grünanlage / Kleingarten k Weg Straße, Parkplatz Bahnanlage Gewerbe / Industrie Silo / Stallanlage Gebäude / Siedlung Spülfeld / Halde Bodenentnahme			
Nutzungsart k g							
Acker Wiese Weide forstliche Nutzung							
Pflanzenarten dominant							
(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Alnus incana		Carex acutiformis	Urtica dioica				
Pflanzenarten ±zahlreich							
(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Alnus glutinosa		Geum rivale	Impatiens noli-tangere	Mercurialis perennis			
Ranunculus repens							
Pflanzenarten vereinzelt							
(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
<u>Angelica sylvestris</u>		Caltha palustris	Cardamine amara	Carex riparia			
Cirsium oleraceum		Deschampsia cespitosa	Dryopteris carthusiana	Galium aparine			
Galium palustre		Geranium robertianum	Geum urbanum	Humulus lupulus			
Iris pseudacorus		Lysimachia vulgaris	Milium effusum	Myosotis palustris			
Phalaris arundinacea		Ribes nigrum	Rubus idaeus	Scirpus sylvaticus			
Scrophularia umbrosa		Silene dioica	Solanum dulcamara	Stellaria nemorum			
Veronica beccabunga							
Angaben zur Fauna							
Verwendete Unterlagen			Datum erste Begehung: 26.06.1997				
			Datum letzte Begehung:				
Bearbeiter/in: IBS-Teppeke			Foto: 1		Folgeseiten: 0		