

Biotopname Erlenbruch zwischen Schorssow und Bülow		<table border="1" style="margin: auto;"> <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>X</td><td>X</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> </table>													X	X													TK10 <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="margin: auto;"> <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>		0	4	0	7	4	0	2	3												
	X	X																																																
0	4	0	7																																															
4	0	2	3																																															
Standort /Geologie Seeufer				Film-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr> <tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr> </table> Bild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>7</td><td>9</td><td>6</td></tr> <tr><td>0</td><td>8</td><td>5</td><td>1</td></tr> <tr><td>1</td><td>3</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table>			7	6		7	6	0	7	9	6	0	8	5	1	1	3	3	1																											
	7	6																																																
	7	6																																																
0	7	9	6																																															
0	8	5	1																																															
1	3	3	1																																															
Naturraum Teterower und Malchiner Becken <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		3	1	1	Landkreis / Kreisfreie Stadt 		Gemeinde / Stadt 																																											
3	1	1																																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 22342		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																																																
Vegetationseinheiten Walzensseggen-Erlenbruchwald, Großseggen-Erlenbruchwald, Brunnenkressen-Erlen-Eschenquellwald																																																		
Habitats + Strukturen <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>H</td><td>S</td><td>E</td> <td>H</td><td>Z</td><td>I</td> <td>H</td><td>M</td><td>T</td> <td>H</td><td>M</td><td>S</td> <td>H</td><td>T</td><td>B</td> <td>H</td><td>A</td><td>A</td> </tr> <tr><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>						H	S	E	H	Z	I	H	M	T	H	M	S	H	T	B	H	A	A																											
H	S	E	H	Z	I	H	M	T	H	M	S	H	T	B	H	A	A																																	
Beschreibung / Besonderheiten Erlenbruch am Ufer des Malchiner Sees, dessen Baumschicht durch Alnus glutinosa geprägt wird, truppweise läßt sich Fraxinus excelsior finden. Eine Strauchschicht ist spärlich entwickelt. In der Krautschicht tritt aspektbildend Carex acutiformis teils auch Carex riparia auf; seewärts auch Phragmites australis. Kleinflächig lassen sich Bereiche abgrenzen, die durch quellige Standortverhältnisse charakterisiert sind und dem Brunnenkressen-Erlen-Eschenquellwald zugeordnet werden können. Auffällig ist in allen Beständen die Mehrstämmigkeit der Erlen sowie deren hoher Stammdurchmesser, so daß von einem vergleichsweise alten Bestand ausgegangen werden kann.																																																		
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td style="width:50%; vertical-align: top;"> ☐ Artenreichtum (Flora) ☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☐ historische Nutzungsformen ☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ aktuelle Nutzung ☒ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☐ Flächengröße / Länge ☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops ☐ Umgebung relativ störungsarm ☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops ☒ landschaftsprägender Charakter ☐ typische Zonierung von Biotoptypen ☒ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion ☐ Struktur- und Habitatreichtum </td></tr></table>						☐ Artenreichtum (Flora) ☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☐ historische Nutzungsformen ☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ aktuelle Nutzung ☒ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☐ Flächengröße / Länge ☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops ☐ Umgebung relativ störungsarm ☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops ☒ landschaftsprägender Charakter ☐ typische Zonierung von Biotoptypen ☒ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion ☐ Struktur- und Habitatreichtum																																												
☐ Artenreichtum (Flora) ☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☐ historische Nutzungsformen ☐ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ aktuelle Nutzung ☒ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☐ Flächengröße / Länge ☐ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops ☐ Umgebung relativ störungsarm ☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops ☒ landschaftsprägender Charakter ☐ typische Zonierung von Biotoptypen ☒ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion ☐ Struktur- und Habitatreichtum																																																		
Gefährdung <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Y</td><td>F</td><td>V</td> <td>Y</td><td>E</td><td>L</td> <td>Y</td><td>E</td><td>S</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table> keine Gefährdung ☐						Y	F	V	Y	E	L	Y	E	S																																				
Y	F	V	Y	E	L	Y	E	S																																										
Empfehlung <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Z</td><td>W</td><td>W</td> <td>Z</td><td>S</td><td>A</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>						Z	W	W	Z	S	A																																							
Z	W	W	Z	S	A																																													

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																					
				0		4		0		7		-		3		3		4		-		4		0		2		3							
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition																			
k g				k g				k g				k g				k g																			
☐ k ☐ Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ ☐ eben				☐ ☐ N																			
☐ ☐ g 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											
☐ ☐ intensiv												☐ ☐ Fischerei												☐ ☐ Fließgewässer											
☐ ☐ extensiv												☐ ☐ Angeln												☐ ☐ g Acker / Gartenbau				☐ ☐ Stillgewässer							
☐ ☐ aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ ☐ Ackerbrache				☐ ☐ Trockenbiotop							
☐ ☐ g keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünland, intensiv				☐ ☐ Grünanlage / Kleingarten							
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Grünland, extensiv				☐ ☐ Weg							
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Laub- / Mischwald				☐ ☐ Straße, Parkplatz							
Nutzungsart												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ ☐ Nadelwald				☐ ☐ Bahnanlage							
k g												☐ ☐ Verkehr												☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch				☐ ☐ Gewerbe / Industrie							
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ ☐ Gehölz				☐ ☐ Silo / Stallanlage							
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache				☐ ☐ Gebäude / Siedlung							
☐ ☐ Weide																								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur				☐ ☐ Spülfeld / Halde							
☐ ☐ forstliche Nutzung																								☐ ☐ Graben				☐ ☐ Bodenentnahme							
Pflanzenarten dominant								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																											
Alnus glutinosa								Carex acutiformis												Carex riparia								Nasturtium officinale							
Phragmites australis								Poa trivialis																											
Pflanzenarten ±zahlreich								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																											
Agrostis stolonifera								Berula erecta												Brachypodium sylvaticum								Calamagrostis canescens							
Deschampsia cespitosa								Equisetum arvense												Equisetum fluviatile								Fraxinus excelsior							
Glyceria maxima								Humulus lupulus												Lemna gibba								Lemna minor							
Lemna trisulca								Lysimachia vulgaris												Mentha aquatica								Phalaris arundinacea							
Ranunculus repens								Scutellaria galericulata												Solanum dulcamara								Spirodela polyrhiza							
Viburnum opulus																																			
Pflanzenarten vereinzelt								(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																											
Caltha palustris								Carex elongata												Euonymus europaeus								Filipendula ulmaria							
Geranium robertianum								Glechoma hederacea												Iris pseudacorus								Juncus effusus							
Lamium album								Lythrum salicaria												Sambucus nigra								Stachys sylvatica							
Urtica dioica																																			
Angaben zur Fauna																																			
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 22.10.2000																			
																Datum letzte Begehung:																			
Bearbeiter/in: Planiver-Dannenberg																Foto: 1												Folgeseiten: 0							