

Biotopname Die Nebel bei Walkmühl		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px; border-collapse: collapse; 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></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: center;">X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																				X							TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">5</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">6</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">2</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">3</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">3</td><td style="width: 20px;">1</td> </tr> </table> Biotop-Nr. Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px; border-collapse: collapse;"> <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	5	0	6	-	2	1	3	-	4	0	3	1												
			X																																																				
0	5	0	6	-	2	1	3	-	4	0	3	1																																											
Standort /Geologie Flußlauf, Auen-Überflutungsmoor																																																							
Naturraum Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">2</td> </tr> </table>		4	1	2	Gemeinde / Stadt Dobbin-Linstow		Film-Nr. Bild-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;"></td><td style="width: 20px;">7</td><td style="width: 20px;">6</td> </tr> </table> Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;"></td><td style="width: 20px;"></td><td style="width: 20px;"></td><td style="width: 20px;">1</td> </tr> </table> Länge in m <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;"></td><td style="width: 20px;"></td><td style="width: 20px;"></td><td style="width: 20px;"></td> </tr> </table> min. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;"></td><td style="width: 20px;"></td><td style="width: 20px;"></td><td style="width: 20px;"></td> </tr> </table> max. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20px;"></td><td style="width: 20px;"></td><td style="width: 20px;"></td><td style="width: 20px;"></td> </tr> </table>			7	6				1																																								
4	1	2																																																					
	7	6																																																					
			1																																																				
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 23399		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> NSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse; text-align: center;">1</table> ND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> FND <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> LSG <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> GLB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> NP <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse; text-align: center;">1</table> BR <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> FnB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> FiB <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse; text-align: center;">1</table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table>																																																			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse; text-align: center;">X</table>																																																							
Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode																																																					
Code	F	F	N	V	S	Z	S	A	M							U	M	A																																					
%	1	8		8	0			2																																															
Vegetationseinheiten naturnaher Flußabschnitt, Altarm, Erlen-Ufergehölz																																																							
Habitate + Strukturen		C	L	K	C	L	M	C	Q	N	C	W	F	C	S	B																																							
Beschreibung / Besonderheiten Flußlauf der Nebel zwischen Walkmühl und Dobbiner See. Der Fluß ist hier überwiegend naturnah mit einem großen Mäander vor Einlauf in den Dobbiner See. Beiderseits von Erlen-Ufergehölz umgeben, fließt der Fluß gemächlich. Sein Flußbett ist mit Sand überdeckt und mit Querrippel versehen. Der nur wenig mit Schwaden und Teichrose bekräutete, etwa 320m lange Flußabschnitt ist 5 bis 6m breit, sein Wasser angesichts der jahrelang intensiv bewirtschafteten Fischzuchtanlage nebenan relativ klar. Ein sumpfiger Altarm ohne Wasser ist mit Sumpfschilf und Schaumkraut bedeckt. Das Biotop ist Eisvogelhabitat! Ein aktuell biotopgefährdender Faktor ist Nährstoffeintrag aus der benachbarten Weidewirtschaft. Ein Zaunschutz sollte unbedingt den Zugang der Rinderherde zum flußbegleitenden Ufergehölz unterbinden. Sollte die z. Zt. nicht bewirtschaftete Fischzuchtanlage wieder in Betrieb genommen werden, muß auch in diesem Nachbarbereich dafür gesorgt werden, Nährstoffeintrag in das Biotop weitestgehend auszuschließen. Ein alter verrotteter Kahn am Flußufer in Seenähe stört den Blick auf die Flußlandschaft und sollte entsorgt werden.																																																							
Wertbestimmende Kriterien																																																							
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft X 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																																																							
Y	S	E																																																					
keine Gefährdung <table border="1" style="width: 30px; height: 20px; border-collapse: collapse;"></table>																																																							
Empfehlung																																																							
Z	S	R																																																					

STANDORTMERKMALE						(k - kleinflächig, g - großflächig)																		
						TK10				Biotop-Nr.														
						<table border="1"><tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>6</td></tr></table> - <table border="1"><tr><td>2</td><td>1</td><td>3</td></tr></table> - <table border="1"><tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>1</td></tr></table>				0	5	0	6	2	1	3	4	0	3	1				
0	5	0	6																					
2	1	3																						
4	0	3	1																					
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g																
<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table> Torf, wenig gestört			g	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> dystroph				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> trocken				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> eben				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> N								
	g																							
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Torf, degradiert				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> oligotroph				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> mäßig trocken				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> wellig				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> NO								
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Antorf				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> mesotroph				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> wechselfeucht				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> kuppig				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> O								
<table border="1"><tr><td>k</td><td></td></tr></table> Sand		k		<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table> eutroph			g	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> frisch				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> düinig				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> SO								
k																								
	g																							
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Kies / Steine				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> poly- / hypertroph				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> feucht				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Berg / Rücken				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> S								
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Lehm						<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> sehr feucht				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Riedel				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> SW										
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Ton						<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> naß				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Flachhang <= 9°				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> W										
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Halbkalk / Kalk						<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table> offenes Wasser			g	<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Steilhang > 9°				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> NW										
	g																							
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Schlamm / Faulschlamm								<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Nische																
						<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Senke / Strecksenke																		
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> gestörter Boden						<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> quellig				<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Kerbtal														
						<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table> Sohlental			g															
	g																							

NUTZUNGSMERKMALE																	
(k - kleinflächig, g - großflächig)																	
Nutzungsintensität							Umgebung										
k g							k g										
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> intensiv									<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Acker / Gartenbau								
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> extensiv									<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Ackerbrache								
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> aufgelassen									<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Grünland. intensiv								
<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table> keine Nutzung								g	<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table> Grünland, extensiv								g
	g																
	g																
							<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Laub- / Mischwald										
							<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Nadelwald										
Nutzungsart							k g										
k g																	
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Acker									<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Feuchtwald / -gebüsch								
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Wiese									<table border="1"><tr><td></td><td>g</td></tr></table> Gehölz								g
	g																
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Weide									<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Röhricht / Feuchtbrache								
<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> forstliche Nutzung									<table border="1"><tr><td></td><td>k</td></tr></table> Hochstauden / Ruderalflur								k
	k																
							<table border="1"><tr><td></td><td></td></tr></table> Graben										

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)													
Cardamine amara Galium aparine Impatiens noli-tangere Impatiens parviflora													

Pflanzenarten vereinzelt													
(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)													
Caltha palustris Carex acutiformis Galium palustre Glyceria maxima													
Urtica dioica													

Angaben zur Fauna													
Eisvogel													

Verwendete Unterlagen										Datum erste Begehung: 01.07.1997			
										Datum letzte Begehung:			
Bearbeiter/in: StAUNLÜBZ-Steinbach										Foto: 2		Folgeseiten: 0	