

Biotopname Naturnaher Fluß zwischen "Torflöcher Lebbin" u. Papenbergsee				<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>X</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td></tr> </table>												X	X					X	X					X	X	TK10 <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>8</td> <td>-</td> <td>1</td><td>2</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>7</td><td>0</td> </tr> </table>				0	5	0	8	-	1	2	4	-	4	0	7	0	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>8</td> <td>-</td> <td>2</td><td>1</td><td>3</td> </tr> <tr><td> </td><td> </td><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><td> </td><td> </td></tr> </table>				0	5	0	8	-	2	1	3					-								-			
										X	X																																																															
										X	X																																																															
				X	X																																																																					
0	5	0	8	-	1	2	4	-	4	0	7	0																																																														
0	5	0	8	-	2	1	3																																																																			
				-																																																																						
				-																																																																						
Standort /Geologie spätpleistozäne bis holozäne Schmelzwasserrinne				Anschluß in TK																																																																						
				Film-Nr. Luftbild-Nr.				Bild-Nr.																																																																		
				Größe in ha				Länge in m																																																																		
Naturraum Tollensebecken mit Tollense- und Datzetal <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>3</td><td>2</td><td>1</td> </tr> </table>				3	2	1	Gemeinde / Stadt Woggersin				min. Breite in m				max. Breite in m																																																											
3	2	1																																																																								
Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil							FiB																																																															
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 02188				NLP				FND																																																																		
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V				☒				NSG				LSG 1																																																														
ND				GLB				NP				BR																																																														
FnB				FFH-Geb.				Wald-Totalreservat																																																																		
Hauptcod.				Nebencode				Überlagerungscode																																																																		
Code				F F N V R W V R P				U F N																																																																		
%				9 8 1 1				1																																																																		
Vegetationseinheiten Wasserschwadennährriecht, Schilfröhricht																																																																										
Habitate + Strukturen																																																																										
C L S C Q E C P V C W F C G E C S T C S B																																																																										
Beschreibung / Besonderheiten Ca. 5 km langer, naturnah geschwungener u. geschlängelter Verlauf der Tollense, nördlich des Tollensekanals. Im Wasser findet sich meist ein starker Bewuchs der flutenden Form von Ästigem Igelkolben, Kammlaichkraut u. Durchwachsendem Laichkraut. In Stillwasserbuchten kommt gelegentlich Teichrose vor. Selten wachsen am Gewässerrand kleine Schilf- u. Wasserschwadennährriechte. Im Zuge der Gewässerunterhaltung werden Wasservegetation, Gewässerränder u. Böschungen gemäht. Auf einigen kurzen Abschnitten bleibt die Mahd auf der Böschung aus. Hier haben sich Brennessel-Schilf-Bestände entwickelt. Meist reichen intensiv bewirtschaftete Wiesen u. Weiden bis an die Uferböschung oder den Fluß heran. Im Fluß verläuft die Grenze zwischen den Landkreisen Neubrandenburg/Stadt, Mecklenburg-Strelitz u. Demmin.																																																																										
Wertbestimmende Kriterien																																																																										
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								FiB																																																																		
Gefährdung																																																																										
keine Gefährdung ☒																																																																										
Empfehlung Keine Anlage von Wasserwanderplätzen. Überprüfung der Möglichkeit, die Gewässermahd in Höhe des NSG Birkbuschwiese zu unterlassen.																																																																										

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		5		0		8		-		1		2		4		-		4		0		7		0	
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition													
k		g		k		g		k		g		k		g		k		g											
☐	☐	Torf, wenig gestört		☐	☐	dystroph		☐	☐	trocken		☐	☐	eben		☐	☐	N											
☐	☐	Torf, degradiert		☐	☐	oligotroph		☐	☐	mäßig trocken		☐	☐	wellig		☐	☐	NO											
☐	☐	Antorf		☐	☐	mesotroph		☐	☐	wechselfeucht		☐	☐	kuppig		☐	☐	O											
☐	☐	Sand		☐	☐	eutroph		☐	☐	frisch		☐	☐	düinig		☐	☐	SO											
☐	☐	Kies / Steine		☐	☐	poly- / hypertroph		☐	☐	feucht		☐	☐	Berg / Rücken		☐	☐	S											
☐	☐	Lehm		☐	☐			☐	☐	sehr feucht		☐	☐	Riedel		☐	☐	SW											
☐	☐	Ton		☐	☐			☐	☐	naß		☐	☐	Flachhang <= 9°		☐	☐	W											
☐	☐	Halbkalk / Kalk		☐	☐			☐	☐	g offenes Wasser		☐	☐	Steilhang > 9°		☐	☐	NW											
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm		☐	☐			☐	☐			☐	☐	Nische															
☐	☐			☐	☐			☐	☐	quellig		☐	☐	Senke / Strecksenke															
☐	☐	gestörter Boden		☐	☐			☐	☐			☐	☐	Kerbtal															
☐	☐			☐	☐			☐	☐			☐	☐	Sohlentäl															

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				k g			
Nutzungsintensität				Umgebung			
k		g		k		g	
☐	☐	intensiv		☐	☐	Acker / Gartenbau	
☐	☐	extensiv		☐	☐	Ackerbrache	
☐	☐	aufgelassen		☐	☐	g Grünland, intensiv	
☐	☐	keine Nutzung		☐	☐	k Grünland, extensiv	
☐	☐			☐	☐	Laub- / Mischwald	
☐	☐			☐	☐	Nadelwald	
☐	☐			☐	☐	k Feuchtwald / -gebüsch	
☐	☐			☐	☐	Gehölz	
☐	☐			☐	☐	k Röhricht / Feuchtrache	
☐	☐			☐	☐	k Hochstauden / Ruderalflur	
☐	☐			☐	☐	k Graben	
Nutzungsart							
k		g		k		g	
☐	☐	Acker		☐	☐	Fließgewässer	
☐	☐	Wiese		☐	☐	Stillgewässer	
☐	☐	Weide		☐	☐	Trockenbiotop	
☐	☐	forstliche Nutzung		☐	☐	Grünanlage / Kleingarten	
☐	☐			☐	☐	Weg	
☐	☐			☐	☐	Straße, Parkplatz	
☐	☐			☐	☐	Bahnanlage	
☐	☐			☐	☐	Gewerbe / Industrie	
☐	☐			☐	☐	Silo / Stallanlage	
☐	☐			☐	☐	Gebäude / Siedlung	
☐	☐			☐	☐	Spülfeld / Halde	
☐	☐			☐	☐	Bodenentnahme	

Pflanzenarten dominant <u>Sparganium erectum</u>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
Pflanzenarten ±zahlreich <u>Potamogeton pectinatus</u>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) <u>Potamogeton perfoliatus</u>		
Pflanzenarten vereinzelt <u>Carex riparia</u> Nuphar lutea <u>Spirodela polyrhiza</u>	<u>Glyceria maxima</u> <u>Phalaris arundinacea</u>	<u>Lemna minor</u> <u>Phragmites australis</u>	<u>Mentha aquatica</u> <u>Potamogeton lucens</u>
Angaben zur Fauna			

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 03.03.2003
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Suchodoletz	Foto: 2 Folgeseiten: 0