

Biotopname Feuchtwaldkomplex südöstlich Schossin		<table border="1" style="width:100px; height:100px; text-align: center;"> <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>X</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="width:100px; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>4</td> <td>-</td> <td>1</td><td>4</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>3</td> </tr> </table>		0	5	0	4	-	1	4	4	-	4	0	0	3	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100px; text-align: center;"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>3</td> </tr> </table>		4	0	0	3
							X																																										
							X																																										
0	5	0	4	-	1	4	4	-	4	0	0	3																																					
4	0	0	3																																														
Anschluß in TK <table border="1" style="width:100px; height:40px;"> <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>																																																	
Standort /Geologie vermoorte Senke in Grundmoräne																																																	
Naturraum <table border="1" style="width:50px; text-align: center;"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>1</td> </tr> </table>		4	0	1	Westmecklenburgisches Hügelland mit Stepenitz und Radegast		Film-Nr. <table border="1" style="width:50px; height:20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						Bild-Nr. <table border="1" style="width:50px; height:20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																				
4	0	1																																															
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust		Gemeinde / Stadt Schossin		Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:50px; height:20px;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						Größe in ha <table border="1" style="width:50px; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td>1</td><td>8</td></tr></table>				1	8	Länge in m <table border="1" style="width:50px; height:20px;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						min. Breite in m <table border="1" style="width:50px; height:20px;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						max. Breite in m <table border="1" style="width:50px; height:20px;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																					
		1	8																																														
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 06961				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil																																													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V X		NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐ NSG ☐ LSG ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐ ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																															
Hauptcod.		Nebencode								Überlagerungscode																																							
Code		W	F	R	V	W	N	V	H	F	V	G	R	S	K	W	V	R	L	F	G	N	S	V	S																								
%			6	0		3	0			4			2			1			1			1			1																								
Vegetationseinheiten Birkenbruchwald, Grauweidengebüsch, Wasserdost-Kohldistel-Staudenflur, Sumpfseggenried, Kohldistel-Schilflandröhricht, Lorbeerweidengebüsch, Froschbiß-Schwimblattflur, Wasserlinsen-Schwimmflur																																																	
Habitate + Strukturen		H	D	K	H	S	Z	H	Z	M	H	A	J	H	M	H																																	
Beschreibung / Besonderheiten Dieser Biotopkomplex, der teilweise von extensiv-genutztem Grünland und von Feuchtwald umgeben ist, erstreckt sich zwischen Mühlenbeck und Schossin. Er setzt sich aus einem feuchten Birkenbruch und Weidengebüschen zusammen. Die Formationen wechseln sich mosaikartig ab. Am Rand treten Staudenfluren und kleinflächig Röhrichte auf. Das Gebiet ist von mehreren verfallenen Gräben durchzogen. Die Randgräben werden noch unterhalten, weisen aber u. a. eine fast geschlossene Schwimmdecke aus Froschbiß auf. Am nordwestlichen Rand wurde ein Kleingewässer mit in den Komplex einbezogen. Das Substrat besteht hauptsächlich aus degradiertem Torf. Der Biotopkomplex liegt inmitten einer vermoorten Niederung der Grundmoräne.																																																	
Wertbestimmende Kriterien																																																	
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X 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 X Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																			
Gefährdung																																																	
Y W S		Y W E																										keine Gefährdung ☐																					
Empfehlung																																																	
Z S X																																																	

STANDORTMERKMALE						(k - kleinflächig, g - großflächig)							
						TK10				Biotop-Nr.			
						0504 - 144 - 4003							
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g					
k		Torf, wenig gestört		dystroph		trocken		g	eben		N		
	g	Torf, degradiert		oligotroph		mäßig trocken			wellig		NO		
		Antorf		mesotroph		wechselfeucht			kuppig		O		
		Sand		eutroph	k	frisch			dünig		SO		
		Kies / Steine		poly- / hypertroph		feucht			Berg / Rücken		S		
		Lehm				sehr feucht			Riedel		SW		
		Ton			k	naß			Flachhang <= 9°		W		
		Halbkalk / Kalk				offenes Wasser			Steilhang > 9°		NW		
		Schlamm / Faulschlamm							Nische				
									Senke / Strecksenke				
									Kerbtal				
									Sohlentäl				
		gestörter Boden				quellig							
NUTZUNGSMERKMALE						(k - kleinflächig, g - großflächig)							
Nutzungsintensität k g						Umgebung k g							
k		intensiv	k		Fischerei	k		Acker / Gartenbau	k		Fließgewässer		
		extensiv			Angeln			Ackerbrache			Stillgewässer		
k		aufgelassen			Erholung			Grünland. intensiv			Trockenbiotop		
	g	keine Nutzung			Kleingartenbau		g	Grünland, extensiv			Grünanlage / Kleingarten		
					Erwerbsgartenbau			Laub- / Mischwald			Weg		
					Ferienhäuser			Nadelwald			Straße, Parkplatz		
					Bodenentnahme		g	Feuchtwald / -gebüsch			Bahnanlage		
					Verkehr			Gehölz			Gewerbe / Industrie		
					Ver- / Entsorgungsanlage			Röhricht / Feuchtbrache			Silo / Stallanlage		
					sonstige Nutzung:	k		Hochstauden / Ruderalflur			Gebäude / Siedlung		
						k		Graben			Spülfeld / Halde		
											Bodenentnahme		
Pflanzenarten dominant						(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
Betula pendula						Salix cinerea							
Pflanzenarten ±zahlreich						(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
<u>Angelica sylvestris</u>						Cirsium oleraceum	Deschampsia cespitosa	Eupatorium cannabinum					
Lemna minor						Mentha aquatica	Rubus idaeus	Salix aurita					
Sonchus arvensis						Urtica dioica							
Pflanzenarten vereinzelt						(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)							
<u>Achillea ptarmica</u>						Alnus glutinosa	Calamagrostis canescens	Carex acutiformis					
Carex pseudocyperus						Carex riparia	Ceratophyllum submersum	Circaea lutetiana					
Cirsium palustre						Elodea canadensis	Filipendula ulmaria	Fraxinus excelsior					
Galium palustre						Geranium robertianum	<u>Hottonia palustris</u>	Humulus lupulus					
<u>Hydrocharis morsus-ranae</u>						Impatiens noli-tangere	Lemna trisulca	Lythrum salicaria					
Padus avium						Paris quadrifolia	Phragmites australis	<u>Potentilla palustris</u>					
Ranunculus auricomus						<u>Ranunculus lingua</u>	Ranunculus repens	Scutellaria galericulata					
Sparganium erectum						Viburnum opulus							
Angaben zur Fauna													
Verwendete Unterlagen Biotopkartierung LK LWL							Datum erste Begehung: 14.09.1997						
							Datum letzte Begehung:						
Bearbeiter/in: IBS-Bauer							Foto: 1		Folgeseiten: 0				