

Biotopname Birkenbruchwald südöstlich Woosmer Mühle		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td style="text-align: center;">X</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>							X											TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr> <td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">6</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">4</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">4</td> <td style="width: 20px;">-</td> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">7</td> </tr> </table>		0	6	0	4	-	1	4	4	-	4	0	0	7	Biotop-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr> <td style="width: 20px;">4</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">7</td> </tr> </table>		4	0	0	7
	X																																							
0	6	0	4	-	1	4	4	-	4	0	0	7																												
4	0	0	7																																					
Standort /Geologie Dünentalmoor/Binnendünensenke				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>																																				
Naturraum Südwestliche Talsandniederungen mit Elde, Sude und Rögnitz				Film-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						Bild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																														
<table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr> <td style="width: 20px;">5</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">0</td> </tr> </table>		5	1	0			Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																																	
5	1	0																																						
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ludwigslust		Gemeinde / Stadt Vielank		Größe in ha <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: center;">0</td></tr> </table>						0	<table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr> <td style="width: 20px;">5</td><td style="width: 20px;">1</td><td style="width: 20px;">0</td><td style="width: 20px;">3</td> </tr> </table>		5	1	0	3																								
				0																																				
5	1	0	3																																					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 12056				min. Länge in m <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						min. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						max. Länge in m <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						max. Breite in m <table border="1" style="width: 100px; height: 20px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																		
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		<input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> 1 NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> 1 BR <input type="checkbox"/> 1 ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/>		FiB <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																		
		Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																																
		Code W N R		W N A		V W N		W F B																																
		6 3		2 1		1 2		4																																
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Birken-Bruchwald, Sumpfschilf-Steifseggen-Birken-Bruchwald, Torfmoos-Grauseggen-Birken-Bruchwald, Steifseggen-Grauweiden-Gebüsch, Himbeer-Pfeifengras-Birken-Moorwald																																								
Habitate + Strukturen																																								
H D L H D K H S E H Z R H A J																																								
Beschreibung / Besonderheiten Innerhalb einer vermoorten z. T. abgetorften Dünentalsenke ist auf feuchten, sehr feuchten - nassen vermoorten gestörten und ungestörten mesotrophen und eutrophen Torfen ein Mosaik aus nassem Grauweiden-Gebüsch, mesotrophem Moorbirken-Bruchwald und eutrophen Moorbirken-Bruchwald entwickelt. Nicht abgetorfte Bereiche im Westteil tragen einen degradierten Moorwald aus Moorbirke mit Himbeere und Pfeifengras in der Krautschicht. Ansonsten prägen ein Torfmoos-Grauseggen-Moorbirken-Bruchwald und ein Steifseggen-Grauweiden-Gebüsch den Ostteil. Der Westteil des Biotopes wird von einem Sumpfschilf-Moorbirken-Bruchwald eingenommen. Auch im Ostteil gibt es immer wieder Übergänge zwischen einem torfmoosreichen Bruchwald und einem eutrophen Steifseggen-Moorbirken-Bruchwald. Den Biotop umgibt großflächig Nadelwald.																																								
Wertbestimmende Kriterien																																								
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum						<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse <input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen <input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung <input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																		
Gefährdung																																								
										keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																														
Empfehlung																																								

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 6 0 4 - 1 4 4 - 4 0 0 7

Substrat
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		gestörter Boden

Trophie
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		poly- / hypertroph

Wasserstufe
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		quellig

Relief
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sohlental

Exposition
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NW

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

Nutzungsintensität
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		keine Nutzung

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		sonstige Nutzung:

Umgebung
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Graben

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant
Betula pubescens

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Carex acutiformis

Pflanzenarten ±zahlreich
Carex elata

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Salix cinerea ***Sphagnum fimbriatum***

Pflanzenarten vereinzelt
Alnus glutinosa
Carex lasiocarpa
Solanum dulcamara

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)
Calamagrostis canescens *Carex canescens* *Carex elongata*
Juncus effusus *Molinia caerulea* *Rubus idaeus*
Sphagnum squarrosum *Thelypteris palustris* *Urtica dioica*

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 23.10.1998

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Dubbert

Foto: 2

Folgeseiten: 0