

Biotopname Bruch-Moorwaldkomplex nordöstlich Silberberg												TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> <tr><td>-</td><td>4</td><td>4</td><td>3</td></tr> </table>		0	4	0	6	-	4	4	3	Biotop-Nr. <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>3</td></tr> </table>		4	0	0	3																		
0	4	0	6																																										
-	4	4	3																																										
4	0	0	3																																										
Standort / Geologie Degradierendes Sauer-Zwischenmoor/Endmoräne		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>											X	X										Anschluß in TK <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> <tr><td>-</td><td>4</td><td>4</td><td>4</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	6	-	4	4	4	-				-							
			X	X																																									
0	4	0	6																																										
-	4	4	4																																										
-																																													
-																																													
Naturraum Großseenland mit Müritz-, Kölpin- und Fleesensee										Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1"><tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr></table>			7	6	Bild-Nr. <table border="1"><tr><td>0</td><td>9</td><td>3</td><td>5</td></tr></table>		0	9	3	5																									
	7	6																																											
0	9	3	5																																										
<table border="1"> <tr><td>4</td><td>1</td><td>2</td></tr> </table>		4	1	2	Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Langhagen		Größe in ha <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr></table>					1	Länge in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						min. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>						max. Breite in m <table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																		
4	1	2																																											
			1																																										
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 16884																																													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG 1 ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/>		NP 1 BR <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	M	D	B	W	F	A	V	W	N	V	R	L	V	G	R	F	G	N	G	F	F	U	M	L																	
%			5	7		1	5		1	0		1	0			3			2			2			1																				
Vegetationseinheiten flutschwadenreicher Walzenseggen-Birken-Bruchwald, Hundsstraußgras-Torfmoos-Birken-Moorwald, Torfmoos-Sumpfreitgras-Birken-Bruchwald, Hundsstraußgras-Sumpfreitgras-Birken-Bruchwald, flutschwadenreiches Grauweiden-Feuchtgebüsch, Schilf-Landröhricht,																																													
Habitate + Strukturen H S E H Z R H A O																																													
Beschreibung / Besonderheiten weitere Veg.-einheiten: Uferseggen-Ried, Flutschwaden-Flutrasen, VE < 1 %: Rohrkolben-Röhricht In einer Ackersenke gelegenes Kesselmoor, welches heute nur noch kleinere mesotrophe Restflächen aufweist. So dominiert auf den überwiegend eutrophen sehr feuchten bis nassen degradierten Torfen ein mittelalter flutschwadenreicher Walzenseggen-Birken-Bruchwald, Nach Osten hin nimmt Flutschwaden ab und Sumpfreitgras zu. Im Zentrum befinden sich Hundsstraußgras-Torfmoos-Birken-Moorwaldbereiche. Diese sind verzahnt mit dem Bruchwald, wobei auch mesotrophe Bruchwaldbereiche auftreten (Torfmoos-Sumpfreitgras-Birken-Bruchwald bzw. Hundsstraußgras-Sumpfreitgras-Birken-Bruchwald; die Torfmoose sind hier lückig bis spärlich ausgebildet). Diese mesotrophen Bruchwaldbereiche sind besonders im östlichen Biotopteil ausgebildet. Hier finden sich auch jüngere Waldbereiche sowie mehrere aufgelassene Gräben. Am West- und Nordostrand sind Grauweiden-Feuchtgebüsche ausgebildet und am Nordwestrand befindet sich ein Schilf-Landröhricht sowie ein dichtes und artenarmes Uferseggen-Ried. Ein Flutschwaden-Flutrasen liegt ebenfalls am Westrand. Hier und am Ostrand (kleinflächig ist hier auch ein Rohrkolben-Röhricht - VRT < 1 % ausgebildet) sind kleine offene Restwasserflächen vorhanden (STN < 1 %). Der Biotop wird überwiegend von einem frischen Laubholzstreifen umgeben, nur kleinflächig grenzen Nadelwald sowie Acker an.																																													
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														vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																															
Gefährdung																																													
																											keine Gefährdung <input checked="" type="checkbox"/>																		
Empfehlung																																													

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 6 - 4 4 3 - 4 0 0 3

Substrat

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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"/>	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"/>	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohllental

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"/>	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"/>	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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

Nutzungsart

k	g	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	forstliche Nutzung

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Betula pubescens

Pflanzenarten \pm zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Agrostis canina *Calamagrostis canescens* *Calliergonella cuspidata* *Carex elongata*
Carex riparia *Glyceria fluitans* *Juncus effusus* *Phragmites australis*
Salix cinerea *Solanum dulcamara* ***Sphagnum fallax*** ***Sphagnum palustre***

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
Carex acutiformis *Dryopteris carthusiana* *Frangula alnus* ***Iris pseudacorus***
Lycopus europaeus *Lysimachia vulgaris* *Molinia caerulea* *Phalaris arundinacea*
Polytrichum commune *Salix alba* *Typha latifolia* *Urtica dioica*

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 09.10.2002
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Pries	Foto: 3 Folgeseiten: 0