

Biotopname Bruch- u. Moorwald-Komplex südwestl. Bülow												TK10 0 5 0 5 - 2 1 3 - 4 0 1 4		Biotop-Nr.											
Standort / Geologie degrad. Zwischenmoor/ sek. Versumpfungsmoor/ Grundmoräne		X										Anschluß in TK													
Naturraum Sternberger Seengebiet 4 0 3												Film-Nr. Luftbild-Nr. 1 3 7 - 1 4 8 2		Bild-Nr.											
Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim		Gemeinde / Stadt Bülow										Größe in ha 6		3 4 0 7											
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 06226																									
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"/>				FiB <input type="checkbox"/>													
				NSG <input type="checkbox"/>		LSG <input type="checkbox"/>		BR <input type="checkbox"/>				FFH-Geb. <input type="checkbox"/>													
				ND <input type="checkbox"/>		GLB <input type="checkbox"/>		FnB <input type="checkbox"/>				Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>													
		Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode											
		Code W N R		M D B			M S P			W F B			W F R			V H F			V G B						
		% 4 8		3 2			8			4			4			2			2						
Vegetationseinheiten Walzensseggen-Steifseggen-Erlen-Bruchwald; Sumpffarn-Steifseggen-Erlen-Bruchwald; Steifseggen- Sumpffarn-Erlen-Bruchwald; Torfmoos-Pfeifengras-Moorbirken-Moorwald; Sumpffarnstrang-Sumpffarn-Pfeifengras-Flur (mit Torfmoosen);																									
Habitate + Strukturen		H D K		H S E		H Z R		H A O		H A J		H T B		H T A											
Beschreibung / Besonderheiten weitere Vegetationseinheiten: Pfeifengras-Eichen-Birken-Moorwald; Rasenschmielen-Sumpffarn-Erlen-Bruchwald; Sumpfkatzdistel-Sumpffarn-Schwertliien- Hochstaudenflur; Sumpffarn-Steifseggen-Ried Den westlichen und südöstlichen Teil des großen Feuchtbiotopkomplexes bestimmt in nach Torfstecherei sekundär versumpften Bereichen ein sehr feuchter bis nasser Erlen-Bruchwald, der mit kleinflächigen Ausbildungen von feuchten Hochstaudenfluren aus Sumpffarn, Steifsegge, Sumpfkatzdistel, Sumpffarn, etc. und Sumpffarn-Steifseggen-Rieden (besonders im Südteil) verzahnt ist. Die Krautschicht des Bruchwaldes aus Steifsegge, Walzenssegge, Sumpffarn, Sumpffarn, etc. ist nur lückig ausgebildet, auf Grund längerer Überstauung des Standortes. Zur Zeit der Aufnahme waren die Bruchwaldtorfe aber ausgetrocknet. Die Erlen weisen eine starke Bulthenbildung der Stammansätze auf. Im Osten schließt sich dem Bruchwald der nicht abgetorfte Teil des ehemals mäßig nährstoffversorgten Moores an. Diesen Ostteil prägt ein torfmoosreicher Birken-Moorwald (mit Pfeifengras, Wiesensegge), der im Norden mit Freiflächen verzahnt ist, die von Hochstaudenfluren eingenommen werden, die dem Degradationsstadium der Sauer-Zwischenmoore zuzuordnen sind. Pfeifengras bildet zusammen mit Torfmoosen, Sumpffarn und Sumpffarnstrang üppige Fluren. Zunehmend wandert die Birke in die Freiflächen ein. Auch sind in diesem "ärmeren" Bereich in kleinen Torfstichen immer wieder eutrophe Bruchwaldaspekte ausgebildet. Zum Erhalt des jetzigen Zustandes bzw. zur Förderung eines erneuten Moorwachstums sollte der Wasserstand angehoben werden. Innerhalb der Biotopfläche konnten keine intakten Entwässerungsgräben gefunden werden. Großflächig begrenzt Wald den Feuchtbiotop, nur kleinflächig grenzt im Südwesten Grünland an.																									
Wertbestimmende Kriterien																									
		<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)																							
		<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten																							
		<input checked="" 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																							
Gefährdung																									
		Y W G																				keine Gefährdung <input type="checkbox"/>			
Empfehlung																									
		Z S E																							

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

NUTZUNGSMERKMALE		(k - kleinflächig, g - großflächig)		Umgebung		k g	
Nutzungsintensität		k g		k g		k g	
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Fischerei	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Angeln	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ackerbrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	aufgelassen	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Erholung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Grünland, intensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/> g	keine Nutzung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Kleingartenbau	k	Grünland, extensiv	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau	<input type="checkbox"/> g	Laub- / Mischwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Weg
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ferienhäuser	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Nadelwald	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bodenentnahme	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bahnanlage
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Verkehr	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Gehölz	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Graben	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
<i>Alnus glutinosa</i>	<i>Betula pubescens</i>	<i>Carex acutiformis</i>	<i>Carex elata</i>
<i>Molinia caerulea</i>	<i>Sphagnum palustre</i>		

Pflanzenarten ±zahlreich	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
<i>Calamagrostis canescens</i>	<u><i>Carex nigra</i></u>	<i>Frangula alnus</i>	<i>Hottonia palustris</i>
<i>Lysimachia vulgaris</i>	<i>Oenanthe aquatica</i>	<i>Sphagnum fimbriatum</i>	<i>Thelypteris palustris</i>

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
<i>Carex canescens</i>	<i>Carex elongata</i>	<i>Carex pseudocyperus</i>	<i>Cirsium palustre</i>
<u><i>Eriophorum angustifolium</i></u>	<i>Galium palustre</i>	<i>Glyceria fluitans</i>	<i>Iris pseudacorus</i>
<i>Lycopus europaeus</i>	<i>Peucedanum palustre</i>	<i>Quercus robur</i>	<i>Salix cinerea</i>
<i>Sium latifolium</i>	<i>Vaccinium myrtillus</i>		

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 03.08.1999
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: IBS-Dubbert	Foto: 2 Folgeseiten: 0