

Biotopname Feuchtbiotopkomplex südlich Balzbruch				<table border="1" style="width:100%; height: 40px;"> <tr><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></tr> <tr><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></tr> <tr><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></tr> </table>																																								TK10 <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>5</td> <td>-</td> <td>2</td><td>1</td><td>1</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td> </tr> </table>				0	5	0	5	-	2	1	1	-	4	0	1	2	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td> </tr> </table>				4	0	1	2			
0	5	0	5	-	2	1	1	-	4	0	1	2																																																											
4	0	1	2																																																																				
Standort /Geologie Bachniederung				Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%;"> <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>																Film-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>1</td><td>8</td><td>6</td> <td>-</td> <td>0</td><td>3</td><td>1</td><td>7</td> </tr> </table>				1	8	6	-	0	3	1	7	Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>5</td><td>8</td><td>3</td><td>0</td> </tr> </table>				5	8	3	0																																
1	8	6	-	0	3	1	7																																																																
5	8	3	0																																																																				
Naturraum Sternberger Seengebiet <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>3</td> </tr> </table>				4	0	3	Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim				Gemeinde / Stadt Demen				Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>										Größe in ha <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>										Länge in m <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>										min. Breite in m <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>										max. Breite in m <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																
4	0	3																																																																					
Ild. Nr. im Biotopverzeichnis 06082				Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V				<table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">X</td> </tr> </table>				X	1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>NLP</td><td></td> <td>FND</td><td></td> <td>NP</td><td></td> <td>FiB</td><td></td> </tr> <tr> <td>NSG</td><td></td> <td>LSG</td><td></td> <td>BR</td><td></td> <td>FFH-Geb.</td><td></td> </tr> <tr> <td>ND</td><td></td> <td>GLB</td><td></td> <td>FnB</td><td></td> <td>Wald-Totalreservat</td><td></td> </tr> </table>				NLP		FND		NP		FiB		NSG		LSG		BR		FFH-Geb.		ND		GLB		FnB		Wald-Totalreservat																																
X																																																																							
NLP		FND		NP		FiB																																																																	
NSG		LSG		BR		FFH-Geb.																																																																	
ND		GLB		FnB		Wald-Totalreservat																																																																	
Hauptcod. <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>V</td><td>R</td><td>L</td> <td>W</td><td>N</td><td>R</td> <td>V</td><td>W</td><td>N</td> <td>W</td><td>F</td><td>R</td> <td>V</td><td>G</td><td>R</td> <td>F</td><td>G</td><td>N</td> <td>V</td><td>R</td><td>B</td> <td>V</td><td>H</td><td>D</td> </tr> </table>				V	R	L	W	N	R	V	W	N	W	F	R	V	G	R	F	G	N	V	R	B	V	H	D	Nebencode <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>3</td><td>6</td> <td>2</td><td>7</td> <td>1</td><td>7</td> <td></td><td>8</td> <td></td><td>8</td> <td></td><td>2</td> <td></td><td>1</td> <td></td><td>1</td> <td></td><td></td> </tr> </table>				3	6	2	7	1	7		8		8		2		1		1			Überlagerungscode <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td> </tr> </table>																					
V	R	L	W	N	R	V	W	N	W	F	R	V	G	R	F	G	N	V	R	B	V	H	D																																																
3	6	2	7	1	7		8		8		2		1		1																																																								
Vegetationseinheiten Sumpfschmielen-Sumpfschmielen-Erlen-Birken-Bruchwald, Himbeer-Sumpfschmielen-Erlen-Bruchwald, Mädesüß-Sumpfschmielen-Ried																																																																							
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>D</td><td>H</td><td>M</td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																								D	H	M																																													
D	H	M																																																																					
Beschreibung / Besonderheiten weitere Veg.-einheiten: Wasserschwertlilien-Sumpfschmielen-Ried, Bachnelkenwurz-Rasenseggen-Bultried, Brennessel-Rispenseggen-Bultried, Giersch-Flur, Rohrglanzgras-Flur In einer Senkenlage (z. T. durch flache Abtorfung entstanden) innerhalb der sonst stark entwässerten Niederung des Demener Baches hat sich auf eutrophen feuchten bis nassen und z. T. überstauten degradierten und wenig gestörten Torfen ein strukturreicher Feuchtbiotopkomplex erhalten. Der Demener Bach, welcher in diesem Bereich nur noch als aufgelassener Graben vorhanden ist und am südöstlichen Biotoprand aus einem Meliorationssystem "entspringt", quert den Biotop in Ost-West-Richtung. Weitere Gräben verlaufen im Ost- und im Westteil senkrecht dazu. In dem Biotop dominiert ein Sumpfschmielen-Schilf-Landröhricht. Kleinflächig ist dieses auch brennesselreich und besonders im Westen reich an Rasensegge und Rispensegge. Mit dem Landröhricht sind mosaikartig sumpfschmielen- bzw. schilffreie Grauweiden-Feuchtgebüsche mit Lorbeer- und Bruchweide verzahnt. Ein größerer Weiden-Gebüschkomplex befindet sich auch im nördlichen Zentrum der Fläche, der im Süden auch mit einem nassen Sumpfschmielen-Erlen-Bruchwaldbereich verzahnt ist. Südöstlich davon liegt, anschließend an einen Schilf-Gebüsch-Komplex ein größerer nasser Sumpfschmielen-Erlen-Bruchwald. Den nördlichen Biotoprand nimmt größtenteils ein, an entwässerten Erlenwald grenzender, feuchter Sumpfschmielen-Erlen- bzw. Erlen-Birken-Bruchwald mit Rasenschmielen, Himbeere und auch Faulbaum ein. Der östliche Biotoprand wird von einem Mosaik aus Sumpfschmielen-Rieden, Schilf-Landröhricht, leicht höher gelegenen Gierschfluren und Weiden-Feuchtgebüschen eingenommen. Im Süden sind schilffreie Grauweiden-Feuchtgebüsche mit Schilf-Landröhricht, Rispenseggen-Bultried und Sumpfschmielen-Ried verzahnt. Im westlichen Biotopteil und hier besonders im Norden befindet sich ein Wasserschwertlilien-Sumpfschmielen-Ried. Im südwestlichen Teil treten auch mädesüßreiche Riedausbildungen mit Brennessel und Rispensegge auf, kleinflächig																																																																							
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td style="width:50%; vertical-align: top;"> Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen X Struktur- und Habitatreichtum </td> <td style="width:50%; vertical-align: top;"> vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>																								Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen X Struktur- und Habitatreichtum	vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																														
Artenreichtum (Flora) Vorkommen seltener / typischer Tierarten X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops typische Zonierung von Biotoptypen X Struktur- und Habitatreichtum	vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung Flächengröße / Länge Umgebung relativ störungsarm landschaftsprägender Charakter Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																						
Gefährdung <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Y</td><td>W</td><td>G</td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table> keine Gefährdung																								Y	W	G																																													
Y	W	G																																																																					
Empfehlung <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Z</td><td>S</td><td>E</td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																								Z	S	E																																													
Z	S	E																																																																					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.																					
				0		5		0		5		-		2		1		1		-		4		0		1		2							
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition																			
k g				k g				k g				k g				k g																			
☐ g Torf, wenig gestört				☐ ☐ dystroph				☐ ☐ trocken				☐ g eben				☐ ☐ N																			
☐ g Torf, degradiert				☐ ☐ oligotroph				☐ ☐ mäßig trocken				☐ k wellig				☐ ☐ NO																			
☐ ☐ Antorf				☐ ☐ mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O																			
☐ ☐ Sand				☐ g eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO																			
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S																			
☐ ☐ Lehm								☐ k sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW																			
☐ ☐ Ton								☐ g naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W																			
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW																			
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																							
												☐ g Senke / Strecksenke																							
												☐ ☐ Kerbtal																							
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Sohlental																							
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																																			
Nutzungsintensität												Umgebung																							
k g												k g												k g											
☐ ☐ intensiv												☐ ☐ Fischerei												☐ ☐ Fließgewässer											
☐ k extensiv												☐ ☐ Angeln												☐ ☐ Stillgewässer											
☐ g aufgelassen												☐ ☐ Erholung												☐ ☐ Trockenbiotop											
☐ ☐ keine Nutzung												☐ ☐ Kleingartenbau												☐ ☐ Grünland, intensiv											
												☐ ☐ Erwerbsgartenbau												☐ ☐ Grünland, extensiv											
												☐ ☐ Ferienhäuser												☐ ☐ Weg											
												☐ ☐ Bodenentnahme												☐ ☐ Straße, Parkplatz											
Nutzungsart																																			
k g																																			
☐ ☐ Acker												☐ ☐ Verkehr												☐ ☐ Nadelwald											
☐ ☐ Wiese												☐ ☐ Ver- / Entsorgungsanlage												☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch											
☐ ☐ Weide												☐ ☐ sonstige Nutzung:												☐ ☐ Gehölz											
☐ k forstliche Nutzung																								☐ g Hochstauden / Ruderalflur											
																								☐ k Graben											
																								☐ ☐ Bahnanlage											
																								☐ ☐ Gewerbe / Industrie											
																								☐ ☐ Silo / Stallanlage											
																								☐ ☐ Gebäude / Siedlung											
																								☐ ☐ Spülfeld / Halde											
																								☐ ☐ Bodenentnahme											
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																																			
Alnus glutinosa												Carex acutiformis																							
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																																			
Aegopodium podagraria												Berula erecta												Betula pubescens											
Carex paniculata												Cirsium oleraceum												Deschampsia cespitosa											
Eupatorium cannabinum												Geum rivale												Holcus lanatus											
Phalaris arundinacea												Phragmites australis												Rubus idaeus											
Salix pentandra												Salix viminalis												Urtica dioica											
																								<u>Carex cespitosa</u>											
																								Equisetum fluviatile											
																								Iris pseudacorus											
																								Salix cinerea											
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)																																			
Acer pseudoplatanus												Cardamine amara												<u>Carex disticha</u>											
Cirsium palustre												Elytrigia repens												Epilobium hirsutum											
Frangula alnus												Fraxinus excelsior												Galium aparine											
Mentha aquatica												Molinia caerulea												Poa trivialis											
Salix alba												Salix fragilis												Typha latifolia											
																								<u>Carex nigra</u>											
																								Filipendula ulmaria											
																								Juncus effusus											
																								Rumex acetosa											
Angaben zur Fauna																																			
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 21.04.2000																			
																Datum letzte Begehung:																			
Bearbeiter/in: IBS-Pries																Foto: 3								Folgeseiten: 1											