

Biotopname Bruchwald nördlich von Neu Necheln				<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</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>											X																							TK10 <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>5</td> <td>-</td> <td>3</td><td>4</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>6</td> </tr> </table>				0	4	0	5	-	3	4	4	-	4	0	3	6	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																								
									X																																																																						
0	4	0	5	-	3	4	4	-	4	0	3	6																																																																			
Standort / Geologie sekundäres Versumpfungsmoor/Senke/Überg. Grund-Endmoräne				Anschluß in TK <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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%; text-align: center;"> <tr> <td>1</td><td>8</td><td>6</td> <td>-</td> <td>0</td><td>1</td><td>1</td><td>5</td> </tr> </table>				1	8	6	-	0	1	1	5																																																
1	8	6	-	0	1	1	5																																																																								
Naturraum Sternberger Seengebiet <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>4</td><td>0</td><td>3</td> </tr> </table>				4	0	3	Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>8</td><td>4</td><td>2</td><td>4</td> </tr> </table>				8	4	2	4																																																																	
4	0	3																																																																													
8	4	2	4																																																																												
Landkreis / Kreisfreie Stadt Parchim				Gemeinde / Stadt Brüel, Stadt																																																																											
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 02471				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ NSG ☐ ND ☐ FND ☐ LSG 1 GLB ☐ NP ☐ BR ☐ FnB ☐ FiB ☐ FFH-Geb. ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																																											
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒																																																																															
<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <th colspan="2">Hauptcod.</th> <th colspan="10">Nebencode</th> <th colspan="4">Überlagerungscode</th> </tr> <tr> <th>Code</th><th>W</th><th>N</th><th>R</th><th>M</th><th>D</th><th>B</th><th>V</th><th>W</th><th>N</th><th>V</th><th>R</th><th>P</th><th>M</th><th>S</th><th>T</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>U</th><th>M</th><th>S</th><th>B</th><th>F</th><th>X</th> </tr> <tr> <td>%</td><td></td><td>5</td><td>7</td><td></td><td>2</td><td>9</td><td></td><td></td><td>9</td><td></td><td></td><td>3</td><td></td><td></td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>												Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode				Code	W	N	R	M	D	B	V	W	N	V	R	P	M	S	T					U	M	S	B	F	X	%		5	7		2	9			9			3			2										
Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																																																																			
Code	W	N	R	M	D	B	V	W	N	V	R	P	M	S	T					U	M	S	B	F	X																																																						
%		5	7		2	9			9			3			2																																																																
Vegetationseinheiten Bultseggen-Erlen-Birken-Bruchwald, Flutschwaden-Erlen-Sumpfwald, Torfmoos-Wollgras-Birken-Moorwald, Flutschwaden-Grauweiden-Gebüsch, Schilf-Röhricht, Torfmoos-Schilf-Röhricht																																																																															
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>H</td><td>S</td><td>E</td><td>H</td><td>Z</td><td>M</td><td>H</td><td>M</td><td>S</td><td>H</td><td>Z</td><td>R</td><td>H</td><td>A</td><td>O</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>																										H	S	E	H	Z	M	H	M	S	H	Z	R	H	A	O																																							
H	S	E	H	Z	M	H	M	S	H	Z	R	H	A	O																																																																	
Beschreibung / Besonderheiten Den zentralen und Hauptteil eines Feldgehölzes nimmt auf sehr feuchten - nassen eutrophen Torfen dieser Bultseggen-Erlen-Birken-Bruchwald ein. Den Mittel- und Ostteil des Biotopes bestimmt ein Birken-Moorwald, dessen dichte Bodenvegetation Torfmoose und Schmalblättriges Wollgras prägen. Auch Scheidiges Wollgras und Schnabelsegge kommen vor. Nordöstlich schließt sich ein Schilf-Röhricht an, dessen Randbereiche ebenfalls noch mesotroph, d. h. torfmoosreich sind. Den Bruchwald-Moorwald-Komplex, der teilweise durch alte Handtorfstiche reliefiert ist, umgibt vollständig ein Randsumpf. Teilweise sind hier lückige Flutschwaden-Grauweiden-Gebüsche ausgebildet. Im SO und am Westrand stockt hier auch Flutschwaden-Erlen-Sumpfwald. Das Moor hat sich ehemals großflächig zum mesotroph-sauren Kesselmoor entwickelt, versumpfte dann aber sekundär, was mit Anheben der Nährkraftverhältnisse einherging. Großflächig trennt ein Gehölzsaum den Biotop von Acker und Grünland.																																																																															
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td style="width:50%; vertical-align: top;"> ☐ Artenreichtum (Flora) ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☒ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☒ natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops ☐ gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops ☐ typische Zonierung von Biotoptypen ☐ Struktur- und Habitatreichtum </td> <td style="width:50%; vertical-align: top;"> ☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ historische Nutzungsformen ☐ aktuelle Nutzung ☐ Flächengröße / Länge ☐ Umgebung relativ störungsarm ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion </td> </tr> </table>																										☐ Artenreichtum (Flora) ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☒ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☒ 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 ☐ Umgebung relativ störungsarm ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																				
☐ Artenreichtum (Flora) ☐ Vorkommen seltener / typischer Tierarten ☒ seltener / gefährdeter Pflanzenbestand ☐ seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft ☒ 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 ☐ Umgebung relativ störungsarm ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																																																														
Gefährdung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table> keine Gefährdung ☒																																																																															
Empfehlung <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <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><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table>																																																																															

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.									
				0 4 0 5 - 3 4 4 - 4 0 3 6																			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition							
k g				k g				k g				k g				k g							
g Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				N							
k Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO							
Antorf				g mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O							
Sand				g eutroph				frisch				düinig				SO							
Kies / Steine				poly- / hypertroph				k feucht				Berg / Rücken				S							
Lehm								g sehr feucht				Riedel				SW							
Ton								g naß				Flachhang <= 9°				W							
Halbkalk / Kalk								k offenes Wasser				Steilhang > 9°				NW							
k Schlamm / Faulschlamm												Nische											
												g Senke / Strecksenke											
												Kerbtal											
gestörter Boden												Sohlental											
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																							
Nutzungsintensität												Umgebung						k g					
k g						k g						k g						k g					
intensiv						Fischerei						k Acker / Gartenbau						Fließgewässer					
extensiv						Angeln						Ackerbrache						Stillgewässer					
aufgelassen						Erholung						Grünland. intensiv						Trockenbiotop					
g keine Nutzung						Kleingartenbau						k Grünland, extensiv						Grünanlage / Kleingarten					
						Erwerbsgartenbau						Laub- / Mischwald						Weg					
						Ferienhäuser						Nadelwald						Straße, Parkplatz					
						Bodenentnahme						Feuchtwald / -gebüsch						Bahnanlage					
Nutzungsart												g Gehölz						Gewerbe / Industrie					
k g												Röhricht / Feuchtrache						Silo / Stallanlage					
Acker						Ver- / Entsorgungsanlage						Hochstauden / Ruderalflur						Gebäude / Siedlung					
Wiese						sonstige Nutzung:						Graben						Spülfeld / Halde					
Weide																		Bodenentnahme					
forstliche Nutzung																							
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) <i>Betula pubescens</i> <i>Carex x elanescens</i> <i>Sphagnum fallax</i>																							
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) <i>Alnus glutinosa</i> <u><i>Aulacomnium palustre</i></u> <u><i>Eriophorum angustifolium</i></u> <i>Glyceria fluitans</i> <i>Phragmites australis</i> <i>Salix cinerea</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> <u><i>Carex rostrata</i></u> <i>Eriophorum vaginatum</i> <i>Juncus effusus</i> <i>Lemna minor</i> <i>Pleurozium schreberi</i> <i>Solanum dulcamara</i> <i>Typha latifolia</i>																							
Angaben zur Fauna																							
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 18.04.2000											
Bearbeiter/in: IBS-Weinauge												Datum letzte Begehung:											
												Foto: 1											
												Folgeseiten: 0											