

Biotopname Bruchwald 500 m NW von Georgenhof				<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></td><td></td><td></td><td>X</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>5</td><td>0</td><td>8</td> <td>-</td> <td>3</td><td>4</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>0</td><td>2</td> </tr> </table>				0	5	0	8	-	3	4	4	-	4	0	0	2	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>									
				X																																																												
0	5	0	8	-	3	4	4	-	4	0	0	2																																																				
Standort /Geologie Verlandungsmoor am Großen Sumpfsee				Anschluß in TK <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></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>																						Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td>7</td><td>9</td></tr></table>					7	9	Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td>0</td><td>2</td><td>3</td><td>8</td></tr> </table>					0	2	3	8																							
	7	9																																																														
	0	2	3	8																																																												
Naturraum Kuppiges Tollensegebiet mit Werder <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>2</td><td>0</td></tr> </table>				3	2	0	Landkreis / Kreisfreie Stadt Mecklenburg-Strelitz				Gemeinde / Stadt Blankensee Carpin				Größe in ha <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>								0	Länge in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>									min. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>									max. Breite in m <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																						
3	2	0																																																														
				0																																																												
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 07377				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> NSG <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> ND <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>							FND <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> LSG <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>1</td></tr></table> GLB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>					1		NP <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>1</td></tr></table> BR <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FnB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>				1			FiB <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> FFH-Geb. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table> Wald-Totalreservat <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td></td></tr></table>																																							
1																																																																
1																																																																
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>X</td></tr></table>				X																																																												
X																																																																
		Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																																																		
Code		W	F	R	W	N	R	V	R	P	V	W	N	F	B	N									U	M	V																																					
%			5	0			4	0			5			3			2																																															
Vegetationseinheiten Rasenschmielen-Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald; Sumpffarn-Sumpfschilf-Erlen-Bruchwald; Wasserlinsen-Schilf-Röhricht; Sumpfschilf-Sumpfschilf-Grauweiden-Gebüsch																																																																
Habitate + Strukturen								H	D	K	H	S	Z	H	Z	R	H	T	A	H	T	B	H	A	O																																							
Beschreibung / Besonderheiten Der Erlenbruchwald liegt am S-Ufer des Großen Sumpfsees 500 m NW von Georgenhof und erstreckt sich vom Ufer aus als spitz zulaufende Nische nach Süden, begrenzt von einem Nadelwald im O und dem Bahndamm im W. Im Zentrum der Nische sowie am Uferstreifen herrschen nasse, eutrophe Bedingungen. Hier ist ein schlenkenreicher Erlenbruchwald mit zahlreich Sumpf-Segge sowie den Arten Schwertlilie, Sumpffarn oder Sumpfdotterblume zu finden. In den geeigneten Randbereichen zeigt die Bodenvegetation mit Arten wie Rasenschmiele, Stinkendem Storchschnabel oder Großer Brennnessel feuchte bis sehr feuchte Verhältnisse auf. Auf ca. 40 m Länge durchzieht ein Verbindungsfließ zwischen dem Kleinen und dem Großen Sumpfsee den Bruchwald, das eine naturnahe Ausprägung hat. Im Uferbereich sind kleinflächig Wasserlinsen-Schilfröhricht sowie ein Grauweidensaum vertreten. Im Norden grenzt die Wasserfläche an.																																																																
Wertbestimmende Kriterien																																																																
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																																																																
																												keine Gefährdung				<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"><tr><td>X</td></tr></table>		X																														
X																																																																
Empfehlung																																																																

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.								
				0	5	0	8	-	3	4	4	-	4	0	0	2
Substrat k g		Trophie k g		Wasserstufe k g		Relief k g		Exposition k g								
☐	☐ g	Torf, wenig gestört	☐	☐	dystroph	☐	☐	eben	☐	☐	N					
☐	☐ g	Torf, degradiert	☐	☐	oligotroph	☐	☐	wellig	☐	☐ g	NO					
☐	☐	Antorf	☐	☐	mesotroph	☐	☐	kuppig	☐	☐	O					
☐	☐	Sand	☐	☐ g	eutroph	☐	☐	dünig	☐	☐	SO					
☐	☐	Kies / Steine	☐	☐	poly- / hypertroph	☐ k	☐	Berg / Rücken	☐	☐	S					
☐	☐	Lehm	☐	☐		☐ g	☐	Riedel	☐	☐	SW					
☐	☐	Ton	☐	☐		☐ g	☐	Flachhang <= 9°	☐	☐ g	W					
☐	☐	Halbkalk / Kalk	☐	☐		☐	☐	Steilhang > 9°	☐	☐	NW					
☐	☐	Schlamm / Faulschlamm	☐	☐		☐	☐ g	Nische								
☐	☐		☐	☐		☐	☐	Senke / Strecksenke								
☐	☐	gestörter Boden	☐	☐	quellig	☐	☐	Kerbtal								
☐	☐		☐	☐		☐	☐	Sohlental								

NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)					
Nutzungsintensität k g		Umgebung k g			
☐	☐	intensiv	☐	☐	Fließgewässer
☐	☐	extensiv	☐	☐ k	Stillgewässer
☐	☐	aufgelassen	☐	☐	Trockenbiotop
☐	☐ g	keine Nutzung	☐	☐	Grünanlage / Kleingarten
☐	☐		☐	☐	Weg
☐	☐		☐	☐	Straße, Parkplatz
☐	☐		☐	☐ g	Bahnanlage
☐	☐		☐	☐	Gewerbe / Industrie
☐	☐		☐	☐	Silo / Stallanlage
☐	☐		☐	☐	Gebäude / Siedlung
☐	☐		☐	☐	Spülfeld / Halde
☐	☐		☐	☐	Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant <i>Alnus glutinosa</i>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)		
--	---	--	--

Pflanzenarten ±zahlreich <i>Carex acutiformis</i>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Deschampsia cespitosa</i>	Mnium hornum
--	---	--------------

Pflanzenarten vereinzelt <i>Acer pseudoplatanus</i> <i>Carex elongata</i> <i>Iris pseudacorus</i> <i>Plagiomnium undulatum</i> <i>Sambucus nigra</i>	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) <i>Anemone nemorosa</i> <i>Dryopteris carthusiana</i> <i>Oxalis acetosella</i> <i>Pteridium aquilinum</i> <i>Sorbus aucuparia</i>	<i>Betula pubescens</i> <i>Galium odoratum</i> <i>Phragmites australis</i> <i>Rubus idaeus</i> <i>Thelypteris palustris</i>	<i>Caltha palustris</i> <i>Geranium robertianum</i> <i>Plagiomnium affine</i> <i>Salix cinerea</i> <i>Urtica dioica</i>
--	--	---	---

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 26.04.2006
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Seuffert	Foto: 1 Folgeseiten: 0