

Biotopname Birkenbruchwald SSO von Reinshagen				<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>X</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>6</td> <td>-</td> <td>4</td><td>1</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>6</td> </tr> </table>				0	4	0	6	-	4	1	4	-	4	0	3	6	Biotop-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td> <td>-</td> <td>4</td><td>1</td><td>4</td> <td>-</td> <td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>6</td> </tr> </table>				0	4	0	6	-	4	1	4	-	4	0	3	6
										X																																																													
0	4	0	6	-	4	1	4	-	4	0	3	6																																																											
0	4	0	6	-	4	1	4	-	4	0	3	6																																																											
Standort /Geologie Sauerzzwischenmoor- degradiert				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>																<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>																																																			
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr> <td>3</td><td>0</td><td>0</td> </tr> </table>				3	0	0	Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td>7</td><td>7</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					7	7							Bild-Nr. <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>7</td><td>2</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>				0	0	7	2																																												
3	0	0																																																																					
	7	7																																																																					
0	0	7	2																																																																				
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow				Gemeinde / Stadt Lalendorf				Größe in ha <table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							0									<table border="1" style="width:100%; text-align: center;"> <tr><td>3</td><td>4</td><td>6</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>				3	4	6	4																																								
			0																																																																				
3	4	6	4																																																																				
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 13954				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ NSG ☐ ND ☐ FND ☐ LSG ☐ GLB ☐ NP ☐ BR ☐ FnB ☐ FiB ☐ FFH-Geb. ☐ Wald-Totalreservat ☐				Größe in m <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>																<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>																																															
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒																																																																							
		Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode																																																									
Code		W	F	R	M	S	W	F	G	N									U	M	R																																																		
%			5	8		4	0			2																																																													
Vegetationseinheiten Großseggen-Birken-Bruchwald, Pfeifengras-Birken-Moorwald																																																																							
Habitate + Strukturen				H	D	K	H	S	E	H	D	R	H	Z	R	H	T	S	H	T	L	H	A	O																																															
Beschreibung / Besonderheiten Das Gebiet liegt 1,1 km SSO von Reinshagen in einem Laubmischwald-Gebiet. Aufgrund von intensiver Entwässerung hat das ehemalige Regenmoor sein derzeitiges Aussehen angenommen. Der Nordteil hat aufgrund der Torfmineralisation den Status eines reichen und sehr feuchten (4+) Großseggen-Birken-Bruchwaldes erreicht, wobei die Birken in der Baumschicht dokumentieren, daß der Standort früher mesotroph war. Dies trifft auf 40 % der Fläche im Süden noch zu, wo ein Pfeifengras-Birken-Moorwald existiert. Die Wasserstufe liegt hier aktuell bei 3+ (feucht). Die Gräben sollten verfüllt oder wenigstens angestaut werden, um dem Gebiet seinen ursprünglichen Wert wiederzugeben.																																																																							
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%;"> <tr> <td>Y</td><td>W</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><td></td><td></td> <td style="text-align: right;">keine Gefährdung ☐</td> </tr> </table>																										Y	W	E																								keine Gefährdung ☐																			
Y	W	E																								keine Gefährdung ☐																																													
Empfehlung <table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td>Z</td><td>S</td><td>X</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>																										Z	S	X																																											
Z	S	X																																																																					

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.											
				0	4	0	6	-	4	1	4	-	4	0	3	6			
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
☐ Torf, wenig gestört				☐ dystroph				☐ trocken				☐ eben				☐ N			
☐ g Torf, degradiert				☐ oligotroph				☐ mäßig trocken				☐ wellig				☐ NO			
☐ Antorf				☐ g 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								☐ naß				☐ Flachhang <= 9°				☐ W			
☐ Halbkalk / Kalk								☐ offenes Wasser				☐ Steilhang > 9°				☐ NW			
☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ Nische							
												☐ g Senke / Strecksenke							
☐ gestörter Boden												☐ Kerbtal							
												☐ Sohlental							
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																			
Nutzungsintensität								Umgebung				k g							
k g				k g				k g				k g							
☐ intensiv				☐ Fischerei				☐ Acker / Gartenbau				☐ Fließgewässer							
☐ extensiv				☐ Angeln				☐ Ackerbrache				☐ Stillgewässer							
☐ aufgelassen				☐ Erholung				☐ Grünland, intensiv				☐ Trockenbiotop							
☐ g keine Nutzung				☐ Kleingartenbau				☐ Grünland, extensiv				☐ Grünanlage / Kleingarten							
				☐ Erwerbsgartenbau				☐ g Laub- / Mischwald				☐ Weg							
				☐ Ferienhäuser				☐ Nadelwald				☐ Straße, Parkplatz							
Nutzungsart												☐ Bahnanlage							
k g												☐ Gewerbe / Industrie							
☐ Acker				☐ Bodenentnahme				☐ Feuchtwald / -gebüsch				☐ Silo / Stallanlage							
☐ Wiese				☐ Verkehr				☐ Gehölz				☐ Gebäude / Siedlung							
☐ Weide				☐ Ver- / Entsorgungsanlage				☐ Röhricht / Feuchtrache				☐ Spülfeld / Halde							
☐ forstliche Nutzung				☐ sonstige Nutzung:				☐ Hochstauden / Ruderalflur				☐ Bodenentnahme							
								☐ Graben											
Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Betula pubescens Carex acutiformis Molinia caerulea																			
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Sphagnum palustre																			
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV) Alnus glutinosa Calamagrostis canescens Carex riparia <u>Hottonia palustris</u> Myosoton aquaticum Quercus robur Calamagrostis epigejos Dryopteris dilatata Juncus effusus Calliargon cordifolium Salix aurita Carex elata Galium palustre Lycopus europaeus Agrostis canina Carex paniculata Glyceria fluitans Lysimachia vulgaris																			
Angaben zur Fauna																			
Verwendete Unterlagen												Datum erste Begehung: 11.10.2000							
												Datum letzte Begehung:							
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Helke												Foto: 2		Folgeseiten: 0					