

Biotopname Birkenbruch nahe "Katenstellen" nordwestl. Neu Steinhorst				<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																				X	X								TK10 <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>3</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table>				0	3	0	6	4	2	2	Biotop-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>5</td></tr> </table>				4	0	2	5						
	X	X																																																							
0	3	0	6																																																						
4	2	2																																																							
4	0	2	5																																																						
Standort / Geologie Armmoorbildung in übersandeter Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1" style="margin: auto;"> <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="margin: auto;"> <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="margin: auto;"> <tr><td>3</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>				3	0	0	Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>1</td><td>3</td><td>1</td></tr> </table>				1	3	1	Bild-Nr. <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>8</td><td>5</td></tr> </table>				0	5	8	5																																				
3	0	0																																																							
1	3	1																																																							
0	5	8	5																																																						
Landkreis / Kreisfreie Stadt Nordvorpommern				Gemeinde / Stadt Marlow, Stadt				Größe in ha <table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr> </table>							1	<table border="1" style="margin: auto;"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr> </table>				1	2	3	4																																		
			1																																																						
1	2	3	4																																																						
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 00307				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP ☐ FND ☐ NP ☐ FiB ☐																																																					
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒				NSG ☐ LSG 1 ☐ BR ☐ FFH-Geb. ☐				ND ☐ GLB ☐ FnB ☐ Wald-Totalreservat ☐																																																	
Hauptcod. Nebencode Überlagerungscode																																																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%;">Code</td> <td style="width: 5%;">W</td><td style="width: 5%;">F</td><td style="width: 5%;">A</td> <td style="width: 5%;">M</td><td style="width: 5%;">S</td><td style="width: 5%;">T</td> <td style="width: 5%;">M</td><td style="width: 5%;">S</td><td style="width: 5%;">W</td> <td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td> <td style="width: 5%;"></td><td style="width: 5%;"></td> </tr> <tr> <td>%</td> <td></td><td>7</td><td>5</td> <td></td><td>2</td><td>4</td> <td></td><td></td><td>1</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>												Code	W	F	A	M	S	T	M	S	W													%		7	5		2	4			1														
Code	W	F	A	M	S	T	M	S	W																																																
%		7	5		2	4			1																																																
Vegetationseinheiten Torfmoos-Pfeifengras-Birken-Bruchwald, Torfmoos-Birken-Bruchwald, Torfmoos-Flatterbinsenried, Torfmoos-Wiesenseggen-Grauseggenried, Torfmoos-Ohrweidengebüsch																																																									
Habitate + Strukturen <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">H</td><td style="width: 10%;">S</td><td style="width: 10%;">E</td> <td style="width: 10%;">H</td><td style="width: 10%;">Z</td><td style="width: 10%;">R</td> <td style="width: 10%;">H</td><td style="width: 10%;">A</td><td style="width: 10%;">J</td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> </table>																								H	S	E	H	Z	R	H	A	J																									
H	S	E	H	Z	R	H	A	J																																																	
Beschreibung / Besonderheiten Innerhalb von Laub- und Nadelwald im "Kleinen Teufelsmoor" gelegener Birken-Bruchwald, der durch Entwässerung aus einem ehemaligen recht armen Moor hervorgegangen ist. Heute sind die Torfe meist vererdet und es herrschen mesotrophe Nährstoffverhältnisse vor. Eine z. T. lückige Torfmooschicht auch mit Pfeifengras vergesellschaftet bestimmt die Bodenvegetation. Biotop wird von einem Graben durchzogen. Im Norden sind auf einer größeren Fläche torfmoosreiche Riede ausgebildet (aus Grausegge, Flatterbinse, Wiesensegge). Hier befindet sich auch ein kleines Torfmoos-Ohrweidengebüsch.																																																									
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <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%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Y</td><td style="width: 10%;">W</td><td style="width: 10%;">E</td> <td style="width: 10%;">Y</td><td style="width: 10%;">W</td><td style="width: 10%;">G</td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> </table> keine Gefährdung ☐																								Y	W	E	Y	W	G																												
Y	W	E	Y	W	G																																																				
Empfehlung <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">Z</td><td style="width: 10%;">S</td><td style="width: 10%;">E</td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td><td style="width: 10%;"></td> </tr> </table>																								Z	S	E																															
Z	S	E																																																							

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10										Biotop-Nr.															
				0		3		0		6		-		4		2		2		-		4		0		2		5	
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				☐ ☐ wellig				☐ ☐ NO													
☐ ☐ Antorf				☐ g mesotroph				☐ ☐ wechselfeucht				☐ ☐ kuppig				☐ ☐ O													
☐ ☐ Sand				☐ ☐ eutroph				☐ ☐ frisch				☐ ☐ düinig				☐ ☐ SO													
☐ ☐ Kies / Steine				☐ ☐ poly- / hypertroph				☐ g feucht				☐ ☐ Berg / Rücken				☐ ☐ S													
☐ ☐ Lehm								☐ ☐ sehr feucht				☐ ☐ Riedel				☐ ☐ SW													
☐ ☐ Ton								☐ ☐ naß				☐ ☐ Flachhang <= 9°				☐ ☐ W													
☐ ☐ Halbkalk / Kalk								☐ ☐ offenes Wasser				☐ ☐ Steilhang > 9°				☐ ☐ NW													
☐ ☐ Schlamm / Faulschlamm												☐ ☐ Nische																	
								☐ ☐ quellig				☐ ☐ Senke / Strecksenke																	
☐ ☐ gestörter Boden												☐ ☐ Kerbtal																	
												☐ ☐ Sohlental																	
NUTZUNGSMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)																													
Nutzungsintensität																Umgebung													
k g								k g								k g								k g					
☐ ☐ intensiv								☐ ☐ Fischerei								☐ ☐ Acker / Gartenbau								☐ ☐ Fließgewässer					
☐ g 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																☐ ☐ Feuchtwald / -gebüsch								☐ ☐ Bahnanlage					
k g																☐ ☐ Gehölz								☐ ☐ Gewerbe / Industrie					
☐ ☐ Acker								☐ ☐ Bodenentnahme								☐ ☐ Röhricht / Feuchtrache								☐ ☐ Silo / Stallanlage					
☐ ☐ Wiese								☐ ☐ Verkehr								☐ ☐ Hochstauden / Ruderalflur								☐ ☐ Gebäude / Siedlung					
☐ ☐ Weide								☐ ☐ sonstige Nutzung:								☐ ☐ Graben								☐ ☐ Spülfeld / Halde					
☐ g forstliche Nutzung																								☐ ☐ Bodenentnahme					
Pflanzenarten dominant <i>Betula pubescens</i> (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) <i>Molinia caerulea</i> Sphagnum fallax																													
Pflanzenarten ±zahlreich <i>Carex canescens</i> (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) <u><i>Carex nigra</i></u> <i>Juncus effusus</i>																													
Pflanzenarten vereinzelt <i>Picea abies</i> Sphagnum palustre (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV) Polytrichum commune Sphagnum squarrosum <i>Salix aurita</i> <i>Vaccinium myrtillus</i> Sphagnum fimbriatum																													
Angaben zur Fauna																													
Verwendete Unterlagen																Datum erste Begehung: 27.11.1997													
																Datum letzte Begehung:													
Bearbeiter/in: IBS-Dubbart																Foto: 1								Folgeseiten: 0					