

<b>Biotopname</b> Barschmoor												<b>TK10</b> 0 5 0 7 - 1 2 4 - 4 0 0 1 <b>Biotop-Nr.</b>																																	
<b>Standort /Geologie</b> Zungenbecken der Endmoräne		<table border="1"> <tr><td>X</td><td>X</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>X</td><td>X</td><td></td><td></td></tr> </table>		X	X			X	X			<table border="1"> <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"> <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>														<b>Anschluß in TK</b>					
X	X																																												
X	X																																												
<b>Naturraum</b> Kuppiges Peenegebiet mit Mecklenburger Schweiz										<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr> <tr><td></td><td>7</td><td>6</td></tr> </table>			7	6		7	6	<b>Bild-Nr.</b> <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>8</td><td>2</td></tr> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>8</td></tr> <tr><td>9</td><td>2</td><td>5</td><td>4</td></tr> </table>		0	4	8	2	0	4	0	8	9	2	5	4														
	7	6																																											
	7	6																																											
0	4	8	2																																										
0	4	0	8																																										
9	2	5	4																																										
<table border="1"> <tr><td>3</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		3	1	0	<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Müritz		<b>Gemeinde / Stadt</b> Hinrichshagen		Größe in ha		<table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>9</td></tr> </table>					9	min. Breite in m		max. Breite in m																										
3	1	0																																											
			9																																										
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 04374												1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input checked="" type="checkbox"/> NSG <input checked="" type="checkbox"/> LSG <input checked="" type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																																	
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V		<input checked="" type="checkbox"/>																																											
		<b>Hauptcod.</b>		<b>Nebencode</b>								<b>Überlagerungscode</b>																																	
		Code M S T		M S W V W N		W N R V G R		V G B V R P		S V S V S X		U M L																																	
		% 2 8		2 0 1 2		1 1 1 0		7 5		4 3																																			
<b>Vegetationseinheiten</b> Sumpfreitgras-Torfmoos-Rispenseggen-Ried, Torfmoos-Grauweidengebüsch, Walzensegge-Grauweiden-Erlen-Gebüsch, Uferseggen-Erlenbruchwald, Sumpf- und Uferseggenried, Rohrglanzgras-Sumpfseggen-Ried, Steif- u. Rispenseggen-Ried, Rispenseggenried, Schilfröhricht																																													
<b>Habitate + Strukturen</b>																																													
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Das Barschmoor ist seit 1975 Naturschutzgebiet. Es liegt in einem kleinen Zungenbecken im Rückland der Pommerschen Hauptendmoräne der Weichsel-Kaltzeit. Das Barschmoor war ursprünglich Kesselmoor mit Moorkolk, dessen Austrocknung im 19. Jahrhundert durch eine Spiegelabsenkung stark beschleunigt worden ist. Durch den Verfall eines alten, sehr tief eingeschnittenen Entwässerungsgrabens wurde das Moor wieder teilweise unter Wasser gesetzt, so daß ein extrem nährstoffreicher Flachsee entstand, in dem Teile der Verlandungsvegetation als labile Inseln aufgetrieben sind. Der Flachsee mit seinen Inseln ist nicht Gegenstand dieses Biotopbogens. Das betrachtete Gebiet umfaßt den sich östlich anschließenden Verlandungsbereich, der teilweise durch Mineralbodeninseln vom See abgetrennt ist und sich ausgedehnte Schwingmoorflächen ausgebildet haben. Das Zentrum bildet ein Sumpfreitgras- Torfmoos-Rispenseggenried. Die Torfmoosdecke ist am Rand noch lückig, wird aber zur Mitte hin dichter. Junge Moor-Birken und auch Ohr-Weiden treten vereinzelt auf. Zum Norden hin setzt sich die Grauweide mehr und mehr durch, die Torfmoosdecke wird lückiger und die Walzen-Segge tritt hinzu. Im östlichen Ausläufer fehlt der Torfmoosrasen und das Gebüschstadium saurer Zwischenmoore geht in ein Feuchtgebüsch eutropher Standorte über. Den Übergang zum Mineralboden bilden Uferseggen- Erlenbruchsäume, Großseggenriede der Sumpf-Segge, Ufersegge, Rispensegge und Steifsegge und Schwimmfluren aus Flutendem Schwaden und Wasserlinse. Einige infolge von Überstauung abgestorbene Eichen tragen zum Totholzanteil bei. Zum See hin löst sich die Torfmoosdecke auf. In einem schmalen Saum schließen sich Erlen an, bevor ein breiter Schilfgürtel mit Anteilen an Rohrkolben das Untersuchungsgebiet nach Süden hin abschließt. Der See ist fast vollständig von Laichkraut und Teich-Rose bedeckt.																																													
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																																													
		Artenreichtum (Flora)										vielfältige Standortverhältnisse																																	
		Vorkommen seltener / typischer Tierarten										historische Nutzungsformen																																	
<input checked="" type="checkbox"/>		seltener / gefährdeter Pflanzenbestand										aktuelle Nutzung																																	
<input checked="" type="checkbox"/>		seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft										Flächengröße / Länge																																	
<input checked="" type="checkbox"/>		natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops								<input checked="" type="checkbox"/>		Umgebung relativ störungsarm																																	
		gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops								<input checked="" type="checkbox"/>		landschaftsprägender Charakter																																	
<input checked="" type="checkbox"/>		typische Zonierung von Biotoptypen										Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																	
		Struktur- und Habitatreichtum																																											
<b>Gefährdung</b> Jagdliche Nutzung bis dicht an den Rand des NSG drängt besonders Avifauna zurück																																													
												keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																																	
<b>Empfehlung</b>																																													
Z S J																																													

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

0 5 0 7 - 1 2 4 - 4 0 0 1

**Substrat**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		gestörter Boden

**Trophie**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		poly- / hypertroph

**Wasserstufe**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		frisch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		quellig

**Relief**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sohlentäl

**Exposition**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		NW

**NUTZUNGSMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

**Nutzungsintensität**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	keine Nutzung

**Nutzungsart**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		forstliche Nutzung

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		sonstige Nutzung:

**Umgebung**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Graben

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant  
Salix cinerea

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )

Calamagrostis canescens      Carex paniculata

Pflanzenarten ±zahlreich  
Alnus glutinosa  
Calamagrostis epigejos  
Lemna minor

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )

Betula pubescens      Agrostis canina  
Carex acutiformis      Carex elongata  
Phragmites australis      Potamogeton natans

Brachypodium sylvaticum  
Glyceria fluitans

Pflanzenarten vereinzelt  
Euonymus europaeus  
Salix aurita  
Deschampsia cespitosa  
Hypericum perforatum  
Lemna trisulca  
Myosotis palustris

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )

Fraxinus excelsior      Humulus lupulus  
Carex elata      Cirsium oleraceum  
Equisetum arvense      Festuca gigantea  
Impatiens parviflora      **Iris pseudacorus**  
Lycopus europaeus      Lysimachia vulgaris  
Oxalis acetosella      Peucedanum palustre

Quercus robur  
Cirsium palustre  
**Hottonia palustris**  
Juncus effusus  
Mentha aquatica  
Phalaris arundinacea

Angaben zur Fauna

- viel Reh- und Schwarzwild, Rotbauchunke, Laubfrosch

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 03.11.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Planiver-Hundt

Foto: 5

Folgeseiten: 0