

Biotopname entwässertes Birken-Torfmoos-Moor im Karlsburger Holz		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 40px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</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>							X											TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>9</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>1</td><td>1</td><td>4</td></tr> </table>		0	4	0	9	1	1	4	Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table>		4	0	2	2									
	X																																										
0	4	0	9																																								
1	1	4																																									
4	0	2	2																																								
Standort /Geologie wellige Grundmoräne		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 40px; height: 40px;"> <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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																		Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 40px; height: 40px;"> <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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																		Film-Nr. Luftbild-Nr.		Bild-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>5</td><td>7</td></tr> </table>		5	7
5	7																																										
Naturraum Lehmplatten nördlich der Peene <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>2</td><td>0</td><td>0</td></tr> </table>		2	0	0	Gemeinde / Stadt Züssow		Größe in ha		<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table>					0	<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>4</td><td>1</td><td>0</td></tr> </table>		4	4	1	0																							
2	0	0																																									
			0																																								
4	4	1	0																																								
Landkreis / Kreisfreie Stadt Ostvorpommern		lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 07786		Länge in m		<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						min. Breite in m		<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V		max. Breite in m		<table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		FiB		FFH-Geb.																													
NLP		FND		NP		BR		FnB		Wald-Totalreservat																																	
NSG		LSG		BR		FnB		FiB		FFH-Geb.																																	
ND		GLB		BR		FnB		FiB		FFH-Geb.																																	
Hauptcod.		Nebencode		Überlagerungscode		Code		W		F																																	
1		0		0		1		0		0																																	
Vegetationseinheiten Pfeifengras-Sumpfreitgras-Birkenbruchwald		H		T		A		H		T																																	
Habitats + Strukturen		H		T		A		H		T																																	
Beschreibung / Besonderheiten Neben der Bahnlinie im Karlsburger Holz befindet sich dieses entwässerte Birken-Torfmoos-Moor. Durch das Entwässerungssystem wurden fast alle Senken des Waldgebietes angeschnitten und der Grundwasserstand abgesenkt. Die ehemals mesotrophen Verhältnisse spiegeln heute noch Grausegge, Pfeifengras und Torfmoosrasen wieder. Überwiegend befindet sich dieses Moor jedoch in eutrophem Zustand unter feuchten, degradierten Torfen. Eine weitere Entwässerung wird zu einem langsamen Wandel in der Artengarnitur führen.		W		T		A		H		T																																	
Wertbestimmende Kriterien		Artenreichtum (Flora)		Vorkommen seltener / typischer Tierarten		seltener / gefährdeter Pflanzenbestand		seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops																																	
vielfältige Standortverhältnisse		historische Nutzungsformen		aktuelle Nutzung		Flächengröße / Länge		Umgebung relativ störungsarm		landschaftsprägender Charakter																																	
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops		typische Zonierung von Biotoptypen		Struktur- und Habitatreichtum		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion		keine Gefährdung		Y																																	
Gefährdung		Y		W		G		Y		W																																	
Empfehlung		Y		W		E		Z		S																																	
Z		S		X		Z		S		X																																	

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)				TK10				Biotop-Nr.											
				0 4 0 9 - 1 1 4 - 4 0 2 2															
Substrat				Trophie				Wasserstufe				Relief				Exposition			
k g				k g				k g				k g				k g			
Torf, wenig gestört				dystroph				trocken				g eben				N			
g Torf, degradiert				oligotroph				mäßig trocken				wellig				NO			
Antorf				k mesotroph				wechselfeucht				kuppig				O			
Sand				g eutroph				k frisch				dünig				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			
k g			
intensiv			
extensiv			
aufgelassen			
g keine Nutzung			
Nutzungsart			
k g			
Acker			
Wiese			
Weide			
forstliche Nutzung			
k g			
Fischerei			
Angeln			
Erholung			
Kleingartenbau			
Erwerbsgartenbau			
Ferienhäuser			
Bodenentnahme			
Verkehr			
Ver- / Entsorgungsanlage			
sonstige Nutzung:			
k g			
Umgebung			
k g			
Acker / Gartenbau			
Ackerbrache			
Grünland. intensiv			
Grünland, extensiv			
g Laub- / Mischwald			
k Nadelwald			
Feuchtwald / -gebüsch			
Gehölz			
Röhricht / Feuchtrache			
Hochstauden / Ruderalflur			
Graben			
k g			
Fließgewässer			
Stillgewässer			
Trockenbiotop			
Grünanlage / Kleingarten			
Weg			
Straße, Parkplatz			
Bahnanlage			
Gewerbe / Industrie			
Silo / Stallanlage			
Gebäude / Siedlung			
Spülfeld / Halde			
Bodenentnahme			

Pflanzenarten dominant (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Frangula alnus	Quercus robur	Calamagrostis canescens	Carex canescens
<u>Carex nigra</u>	Molinia caerulea	Vaccinium myrtillus	Sphagnum fimbriatum
Sphagnum palustre			
Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)			
Betula pendula	Picea abies	Pinus sylvestris	Rubus idaeus
Carex riparia	Cirsium arvense	Dryopteris carthusiana	Galeopsis tetrahit
Glyceria fluitans	Juncus effusus	Lysimachia vulgaris	Solanum dulcamara
Urtica dioica			
Angaben zur Fauna			

Verwendete Unterlagen		Datum erste Begehung: 24.09.2003	
		Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Barth		Foto: 1	Folgeseiten: 0