

Biotopname														TK10								Biotop-Nr.																																			
Zwischenmoor "Teufelsbruch" 800 m O des Thurower Sees						<table border="1"><tr><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>X</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>								X				X												<table border="1"><tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>8</td></tr><tr><td>-</td><td>3</td><td>4</td><td>2</td></tr></table>								0	5	0	8	-	3	4	2	<table border="1"><tr><td>4</td><td>0</td><td>5</td><td>1</td></tr></table>								4	0	5	1
														X																																											
														X																																											
0	5	0	8																																																						
-	3	4	2																																																						
4	0	5	1																																																						
Standort /Geologie						Anschluß in TK																																																			
Teil einer vermoorten Senke / kuppige Grundmoräne						<table border="1"><tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>8</td></tr><tr><td>-</td><td>3</td><td>4</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	5	0	8	-	3	4	2																																				
						0	5	0	8																																																
-	3	4	2																																																						
Naturraum						Film-Nr.								Bild-Nr.																																											
Kuppiges Tollensegebiet mit Werder						Luftbild-Nr.																																																			
<table border="1"><tr><td>3</td><td>2</td><td>0</td></tr></table>						3	2	0																																																	
3	2	0																																																							
Landkreis / Kreisfreie Stadt						Gemeinde / Stadt								Größe in ha																																											
Mecklenburg-Strelitz						Blankensee								<table border="1"><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr></table>												0																															
				0																																																					
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis						1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil								min. Breite in m																																											
07331														max. Breite in m																																											
Schutzmerkmale						NLP								FND								NP								FiB																											
geschützt nach §20 LNatG M-V						NSG								LSG								BR								FFH-Geb.																											
						ND								GLB								FnB								Wald-Totalreservat																											
Hauptcod.						Nebencode						Überlagerungscode																																													
Code						M S W						M S P						M D B						M A T						U M L																											
%						4 0						3 5						2 0						5																																	
Vegetationseinheiten																																																									
Pfeifengras-Torfmoos-Kiefern-Birken-Gehölz; Blaubeer-Pfeifengras-Kiefern-Moorwald; Rasenschmielen-Hundsstraußgras-Rasen; Wollgras-Torfmoos-Rasen; Torfmoos-Flatterbinsen-Staudenflur																																																									
Habitats + Strukturen																																																									
H S E H Z R H T A H T B H A O H X W																																																									
Beschreibung / Besonderheiten																																																									
Das mäßig entwässerte Moorbiotop gehört zu einem entwässerten Kesselmooresystem mit der Bezeichnung "Teufelsmoor" im Wald 800 m O vom Thurower See, umgeben von zumeist steilen Hängen der kuppigen Grundmoräne. In der NW-Ausbuchtung des Kessels hat sich auf sehr feuchten, kleinflächig nassen, mesotroph-sauren Torfböden ein Kiefern-Moorgehölz erhalten, dessen Bodenvegetation geprägt ist von Pfeifengras, Torfmoosen, Blaubeere sowie Scheidigem Wollgras und Sumpf-Porst. Im südöstlichen Biotopteil wechseln sich Mooredegradationsstadien mit Flatter-Binse, Hunds-Straußgras, Schwarzschoopf-Segge, Rasen-Schmiele, Himbeere und z.T. Brennnessel ab mit Birken-Gehölzstadien. Am NW-Rand ist kleinflächig ein Wollgras-Torfmoos-Rasen ausgebildet. Die stark entwässerten Randbereiche der Senke wurden auskartiert.																																																									
Wertbestimmende Kriterien																																																									
Artenreichtum (Flora)												vielfältige Standortverhältnisse																																													
Vorkommen seltener / typischer Tierarten												historische Nutzungsformen																																													
X seltener / gefährdeter Pflanzenbestand												aktuelle Nutzung																																													
X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft												Flächengröße / Länge																																													
natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops												X Umgebung relativ störungsarm																																													
gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops												landschaftsprägender Charakter																																													
typische Zonierung von Biotoptypen												Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																																													
Struktur- und Habitatreichtum																																																									
Gefährdung																																																									
Y W G keine Gefährdung																																																									
Empfehlung																																																									
Z S E																																																									

STANDORTMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

Substrat		Trophie		Wasserstufe						
k	g	k	g	k	g					
k						Torf, wenig gestört	dystroph			trocken
	g					Torf, degradiert	oligotroph			mäßig trocken
			g			Antorf	mesotroph			wechselfeucht
						Sand	eutroph			frisch
					g	Kies / Steine	poly- / hypertroph		g	feucht
					g	Lehm			g	sehr feucht
				k		Ton			k	naß
						Halbkalk / Kalk				offenes Wasser
						Schlamm / Faulschlamm				
						gestörter Boden				

TK10

0	5	0	8	-	3	4	2	-	4	0	5	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Relief
k g

☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐
☒ ☐

eben
 wellig
 kuppig
 düngig
 Berg / Rücken
 Riedel
 Flachhang <= 9°
 Steilhang > 9°
 Nische
 Senke / Strecksenke
 Kerbtal
 Sohllental

Exposition
k g

☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐
☐ ☐

N
 NO
 O
 SO
 S
 SW
 W
 NW

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:

Umgebung		
k	g	
☐	☐	Acker / Gartenbau
☐	☐	Ackerbrache
☐	☐	Grünland. intensiv
☐	☐	Grünland, extensiv
☒ k	☐	Laub- / Mischwald
☐	☒ g	Nadelwald
☐	☐	Feuchtwald / -gebüsch
☐	☐	Gehölz
☐	☐	Röhricht / Feuchtbrache
☐	☒ g	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)
Pinus sylvestris	

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)			
Agrostis canina	Juncus effusus	Molinia caerulea	Rubus idaeus
Sphagnum fallax	Sphagnum palustre	Vaccinium myrtillus	

Pflanzenarten vereinzelt	(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV)		
<u>Aulacomnium palustre</u>	Betula pubescens	Carex acutiformis	<u>Carex appropinquata</u>
<u>Carex rostrata</u>	Cirsium palustre	Deschampsia cespitosa	Dryopteris carthusiana
Eriophorum vaginatum	Galium palustre	<u>Ledum palustre</u>	Oxycoccus palustris
Polytrichum formosum	<u>Potentilla erecta</u>	<u>Potentilla palustris</u>	Pteridium aquilinum
Rubus fruticosus	Rumex acetosa	Salix aurita	Salix cinerea
Sphagnum fimbriatum	Taraxacum officinale	Urtica dioica	Vaccinium uliginosum
Viola palustris			

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 05.05.2006	
	Datum letzte Begehung:	
Bearbeiter/in: Grünspektrum-Seuffert	Foto: 2	Folgeseiten: 0