

Biotopname Moorwald im NW von "Zartwitzer Hütte"		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px; height: 100px;"> <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>X</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> </table>														X													TK10 <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>4</td><td>3</td><td>2</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <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>		0	5	0	7	4	3	2												
		X																																															
0	5	0	7																																														
4	3	2																																															
Standort / Geologie Vermoorte Mulde im welligem Sander																																																	
Landkreis / Kreisfreie Stadt MÜR		Landschaftselement / Sperrfläche ☐ ja ☒ nein		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>0</td></tr> </table> , <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>6</td><td>7</td><td>7</td><td>6</td></tr> </table>						0	6	7	7	6																																			
				0																																													
6	7	7	6																																														
Gemeinde / Stadt Rechlin (alt)		LE-ID/SP-ID: Feldblock-ID		Angaben zur Erstkartierung GIS-Code Nr. aus BVZ Bearbeiter																																													
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒ geschützt nach FFH-Richtlinie ☐		lfd. Nr. im Biotopverzeichnis		See-Nr.: Erstaufnahme §20 Erstaufnahme FFH-LRT																																													
		FFH-LRT <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> FFH-Gebiet <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>D</td><td>E</td></tr> </table> - <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						D	E					aktueller Erhaltungszustand <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td>A</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td>B</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td></td><td>C</td></tr> </table>			A		B		C																												
D	E																																																
	A																																																
	B																																																
	C																																																
				Überlagerungscode <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100px;"> <tr><td>U</td><td>M</td><td>L</td></tr> </table>		U	M	L																																									
U	M	L																																															
Vegetationseinheiten Gilbweiderich-Pfeifengras-Birkenbruchwald, Grauseggen-Erlen-Birkenbruchwald, Pfeifengras-Kiefernmoorwald, Pfeifengras-Birkenmoorwald																																																	
<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%;">Habitats + Strukturen</td> <td>H₁D₁K</td> <td>H₁D₁L</td> <td>H₁D₁R</td> <td>H₁S₁E</td> <td>H₁S₁Z</td> <td>H₁S₁L</td> <td>H₁Z₁R</td> <td>H₁Z₁M</td> <td>H₁M₁T</td> </tr> <tr> <td>H₁T₁B</td> <td>H₁A₁J</td> <td>H₁A₁A</td> <td>C₁O₁B</td> <td>C₁O₁S</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>						Habitats + Strukturen	H ₁ D ₁ K	H ₁ D ₁ L	H ₁ D ₁ R	H ₁ S ₁ E	H ₁ S ₁ Z	H ₁ S ₁ L	H ₁ Z ₁ R	H ₁ Z ₁ M	H ₁ M ₁ T	H ₁ T ₁ B	H ₁ A ₁ J	H ₁ A ₁ A	C ₁ O ₁ B	C ₁ O ₁ S																													
Habitats + Strukturen	H ₁ D ₁ K	H ₁ D ₁ L	H ₁ D ₁ R	H ₁ S ₁ E	H ₁ S ₁ Z	H ₁ S ₁ L	H ₁ Z ₁ R	H ₁ Z ₁ M	H ₁ M ₁ T																																								
H ₁ T ₁ B	H ₁ A ₁ J	H ₁ A ₁ A	C ₁ O ₁ B	C ₁ O ₁ S																																													
Beschreibung / Besonderheiten Birnen-Bruch feuchter und nasser mesotropher Standorte in Kesselmoor umgeben von entwässerten Kiefern-Moorwald auf degradiertem Torfboden eingebettet in Kiefernwald. Das Kesselmoor ist durch 6-8 m hohe Moorbirnen sowie aspektbildendem Pfeifengras, viel Gewöhnlichem Dornfarn als auch Pleurozium schreberi auf abgestorbenen Pfeifengras-Bulten geprägt, dazwischen findet sich regelmäßig Scheidiges Wollgras vor. Trotz stehendem Wasser fehlen jedoch Torfmoose weitestgehend. In der Mitte der Fläche führt eine kleine Wallaufschüttung bis in die Mitte der Fläche hinein. Am Rande außerhalb einer erhöhten Geländekante umgibt ein entwässerter Birken-Kiefernmoorwald mit hohen Altbäumen aus Kiefern und Birken sowie mit Faulbaum das Kesselmoor. In der Krautschicht herrscht Pfeifengras sowie Pleurozium schreberi vor.																																																	
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; 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 ☐ Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept </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 ☐ Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept																																										
☐ 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 ☐ Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept																																																
Gefährdung Großräumige Entwässerung relevant für Moorkiefernwald am Rande.																																																	
<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20%;">Y</td> <td style="width: 20%;">W</td> <td style="width: 20%;">G</td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> </table> keine Gefährdung ☐						Y	W	G																																									
Y	W	G																																															
Empfehlung Grundwasserstand anheben (Wasserspeicherkapazität des Waldes im Umfeld erhöhen)																																																	
<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20%;">Z</td> <td style="width: 20%;">G</td> <td style="width: 20%;">M</td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> </table>						Z	G	M																																									
Z	G	M																																															

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)**TK10****Biotop-Nr.**

0	5	0	7	-	4	3	2	-	4	1	2	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Substrat

k g

		Torf, wenig gestört
	g	Torf, degradiert
k		Antorf
		Sand
		Kies / Steine
		Lehm
		Ton
		Halbkalk / Kalk
		Schlamm/Faulschlamm
		gestörter Boden

Trophie

k g

		dystroph
k		oligotroph
	g	mesotroph
		eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

k g

		trocken
		mäßig trocken
	g	wechselfeucht
		frisch
		feucht
	g	sehr feucht
k		naß
k		offenes Wasser
		quellig

Relief

k g

	g	eben
		wellig
		kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
		Nische
		Senke / Strecksenke
		Kerbtal
		Sohlental

Exposition

k g

		N
		NO
		O
		SO
		S
		SW
		W
		NW

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:

Umgebung

k g

		Acker / Gartenbau
		Ackerbrache
		Grünland. intensiv
		Grünland, extensiv
		Laub- / Mischwald
	g	Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
		Gehölz
		Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
		Graben
		Fließgewässer
		Stillgewässer

k g

		Trockenbiotop
		Grünanlage / Kleingarten
		Weg
		Straße, Parkplatz
		Bahnanlage
		Gewerbe / Industrie
		Silo / Stallanlage
		Gebäude / Siedlung
		Spülfeld / Halde
		Bodenentnahme
		Deich/Damm
		Sonstige:

Pflanzenarten dominant
Molinia caerulea(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts)
*Betula pubescens*Pflanzenarten ±zahlreich
Dryopteris carthusiana
Pleurozium schreberi(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts)
Eriophorum vaginatum *Picea abies* *Rubus fruticosus* agg.Pflanzenarten vereinzelt
Betula pendula
Rubus idaeus
Carex nigra
Urtica dioica(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts)
Calluna vulgaris *Pinus sylvestris* *Rubus caesius*
Sorbus aucuparia *Vaccinium myrtillus* *Agrostis canina*
Deschampsia flexuosa *Juncus effusus* *Lysimachia thyrsoiflora*
Aulacomnium palustre

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 16.08.2011

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Frisch

Foto: 2

Folgeseiten: 0