Biotopname
Wacholderheide östlich des Spuklochs

Standort /Geologie
Seeterrasse mit Seesand

			X		

TK10 0507 - 324 - **Biotop-Nr.** 4015

Anschluß in TK
-
-
-

Landkreis / Kreisfreie Stadt
MÜR

Landschaftselemenent/Sperrfläche
☐ ja ☒ nein

LE-ID/SP-ID:

Größe in ha 0 , 3822

Gemeinde / Stadt
Waren (Müritz), Stadt (alt)

Feldblock-ID

lfd. Nr. im Biotopverzeichnis

Angaben zur Erstkartierung
GIS-Code
Nr. aus BVZ
Bearbeiter
See-Nr.:

Erstaufnahme §20
Erstaufnahme FFH-LRT

Schutzmerkmale
geschützt nach §20 LNatG M-V ☒
geschützt nach FFH-Richtlilnie ☒

FFH-LRT 5130 FFH-Gebiet DE 2543 - 301
aktueller Erhaltungszustand ☐ A ☒ B ☐ C

	Hauptcod.	**Nebencode**								**Überlagerungscode**	
Code	T W W										
%	1 0 0										

Vegetationseinheiten
Wacholderheide (mit Elementen der Pfeifengraswiesen und kallkreichen Niedermoore)

Habitate + Strukturen			C O G	D H A	D H A						

Beschreibung / Besonderheiten
Artenreiche Wacholderheide auf Seeterrasse östlich des Spuklochs. Auflassungsstadium der angrenzenden beweideten Pfeifengraswiese und Kalkniedermoore. Arteninventar wie in der Pfeifengraswiese. Neben Wacholder auch stärkere Verbuschung mit Birke (bis 1m Höhe). Die Beweidung sollte daher verstärkt erfolgen. Bemerkenswert ist das Vorkommen der Floh-Segge, daneben treten Fettkraut, Sumpf-Stendelwurz und Sumpf-Herzblatt sowie viele weitere gefährdete und stark gefährdete Arten auf. Kleinflächig treten im Bereich von Ameisenhaufen (kalkreicher Sanduntergrund an der Oberfläche) Arten der (Kalk)trockenrasen auf (Thymian, Golddistel, Mastkraut, Habichtskraut)

Wertbestimmende Kriterien

X	Artenreichtum (Flora)	X	vielfältige Standortverhältnisse
	Vorkommen seltener / typischer Tierarten		historische Nutzungsformen
X	seltener / gefährdeter Pflanzenbestand	X	aktuelle Nutzung
X	seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft		Flächengröße / Länge
	natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops	X	Umgebung relativ störungsarm
X	gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops	X	landschaftsprägender Charakter
	typische Zonierung von Biotoptypen		Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion
X	Struktur- und Habitatreichtum	X	Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept

Gefährdung
Birkenaufwuchs bis zu 1m Hähe, Verbuschung

Y S P

keine Gefährdung ☐

Empfehlung

Z M B

STANDORTMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10 0 5 0 7 - 3 2 4 - **Biotop-Nr.** 4 0 1 5

Substrat

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

Trophie

k	g	
		dystroph
		oligotroph
	g	mesotroph
		eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

k	g	
		trocken
		mäßig trocken
	g	wechselfeucht
		frisch
		feucht
		sehr feucht
		naß
		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
	g	extensiv
k		aufgelassen
		keine Nutzung

Nutzungsart

k	g	
		Acker
		Wiese
	g	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
	g	Grünland, extensiv
		Laub- / Mischwald
		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 (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzepts)

Molinia caerulea	Juniperus communis

Pflanzenarten ±zahlreich (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzepts)

Betula pendula	**Pinguicula vulgaris**	Succisa pratensis

Pflanzenarten vereinzelt (unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzepts)

Stellaria graminea	Calamagrostis epigejos	Polygala vulgaris	Hydrocotyle vulgaris
Achillea millefolium	Danthonia decumbens	Oxalis acetosella	Festuca ovina agg.
Carex flacca	Carex panicea	Crataegus monogyna	Cynosurus cristatus
Anthoxanthum odoratum	Rosa canina	Valeriana dioica	Trifolium repens
Epipactis palustris	Briza media	Betula pubescens	Salix repens
Potentilla erecta	Festuca rubra agg.	Leontodon hispidus	Genista tinctoria
Phragmites australis	**Centaurium erythraea**	**Parnassia palustris**	Carex pulicaris
Centaurea jacea	Plantago lanceolata	Ranunculus repens	Carex hirta

...

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 28.06.2011 Datum letzte Begehung: 05.10.2012
Bearbeiter/in: UmweltPlan-Hahne	Foto: 5 — Folgeseiten: 1

Zusatzbogen (Pflanzenarten/Beschreibung)

TK10									Biotop-Nr.			
0	5	0	7	-	3	2	4	-	4	0	1	5

Fortsetzung Beschreibung

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

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

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

Potentilla reptans
Rosa corymbifera
Dicranum scoparium
Calliergonella cuspidata
Cerastium holosteoides
Thymus serpyllum

Juncus effusus
Sagina nodosa
Bryum pseudotriquetrum
Frangula alnus
Daucus carota
Ononis repens

Rhytidiadelphus squarrosus
Galium verum
Hieracium pilosella
Holcus lanatus
Prunella vulgaris
Climacium dendroides

Agrostis capillaris
Ranunculus acris
Hypochaeris radicata
Prunus spinosa
Gentianella uliginosa
Carlina vulgaris