Biotopname
Birkenbruch nordöstlich Wendisch Rambow

X

TK10 0404 - 423 - **Biotop-Nr.** 4012

Anschluß in TK

Standort /Geologie
Senke/ Kesselmoor/ Grundmoräne

Naturraum Schweriner Seengebiet
402

	Film-Nr.	**Bild-Nr.**
Luftbild-Nr.	39	0341

Größe in ha	2,9204
Länge in m	,
min. Breite in m	,
max. Breite in m	,

Landkreis / Kreisfreie Stadt
Nordwestmecklenburg

Gemeinde / Stadt
Bad Kleinen

lfd. Nr. im Biotopverzeichnis
18638

Schutzmerkmale
geschützt nach §20 LNatG M-V [X]

1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil

NLP		FND		NP		FiB	
NSG		LSG		BR		FFH-Geb.	
ND		GLB		FnB		Wald-Totalreservat	

	Hauptcod.	**Nebencode**								**Überlagerungscode**
Code	WNA	WFA	WFR	SKT	FGN					UML
%	75	15	7	2	1					

Vegetationseinheiten
Sumpfreitgras-Pfeifengras-Torfmoos-Birkenbruch, Sumpfreitgras-Birkenbruch, Sumpfreitgras-Erlenbruch

Habitate + Strukturen	HDM	HDK	HSE	HZR	HAJ	HAO			

Beschreibung / Besonderheiten
Birkenbruch nahe der B 106, reich an Sumpfreitgras, Pfeifengras, Torfmoosen, stellenweise auch mit Himbeere als Entwässerungszeiger;
Das Innere des Biotops hat Lichtungscharakter, jedoch mit unterschiedlich dichtem Birkenjungwuchs.
Am Rande des Bruchs liegt ein Tümpel und kleine Bereiche mit feuchtem Erlenbruch.

Wertbestimmende Kriterien

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

Gefährdung

YWE

keine Gefährdung [ ]

Empfehlung

ZSX

(c) Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern, Goldberger Str. 12, 12873 Güstrow, Tel. (03834) 777 - 0

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10 0404 - 423 - **Biotop-Nr.** 4012

Substrat

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

Trophie

k	g	
		dystroph
		oligotroph
	g	mesotroph
k		eutroph
		poly- / hypertroph

Wasserstufe

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

Relief

k	g	
	g	eben
		wellig
		kuppig
		dünig
		Berg / Rücken
		Riedel
		Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
		Nische
	g	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
		Fischerei
		Angeln
		Erholung
		Kleingartenbau
		Erwerbsgartenbau
		Ferienhäuser
		Bodenentnahme
		Verkehr
		Ver- / Entsorgungsanlage
		sonstige Nutzung:

Umgebung

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

Betula pubescens
Calamagrostis canescens

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

Alnus glutinosa
Molinia caerulea
Sphagnum spec.

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

Acer pseudoplatanus
Carex pseudocyperus
Cirsium vulgare
Galium palustre
Iris pseudacorus
Lythrum salicaria
Quercus robur
Carex canescens
Carex riparia
Dryopteris carthusiana
<u>Hottonia palustris</u>
Juncus effusus
Peucedanum palustre
Rubus idaeus
Carex elata
Cirsium oleraceum
Dryopteris dilatata
Impatiens noli-tangere
Lycopus europaeus
Phragmites australis
Solanum dulcamara
Carex elongata
Cirsium palustre
Frangula alnus
Impatiens parviflora
Lysimachia vulgaris
Poa trivialis

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 24.07.1996
Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: IBS-Kochinke
Foto: 1
Folgeseiten: 0

(c) Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern, Goldberger Str. 12, 12873 Güstrow, Tel. (03834) 777 - 0