

Biotopname Bruchwaldsaum am Großen Labussee 1100 m S Zwenzow		<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></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</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; text-align: center;"> <tr><td>0</td><td>6</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>2</td></tr> </table> Biotop-Nr. <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>5</td><td>5</td></tr> </table> Anschluß in TK <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <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	6	0	7	2	2	2	4	0	5	5												
	X																																																				
0	6	0	7																																																		
2	2	2																																																			
4	0	5	5																																																		
Standort /Geologie Seesand, vermoort, Verlandungsmoor																																																					
Landkreis / Kreisfreie Stadt MST		Landschaftselement/Sperrfläche ☐ ja ☒ nein		Größe in ha <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td></tr> </table> , <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>6</td><td>6</td><td>3</td><td>7</td></tr> </table>						5	6	6	3	7																																							
				5																																																	
6	6	3	7																																																		
Gemeinde / Stadt Userin (alt)		LE-ID/SP-ID: 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-Richtlinie ☐		FFH-LRT <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> FFH-Gebiet <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td>D</td><td>E</td></tr> </table> - <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>						D	E					aktueller Erhaltungszustand <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr><td></td><td>A</td><td></td><td>B</td><td></td><td>C</td></tr> </table>			A		B		C																																
D	E																																																				
	A		B		C																																																
		<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <th style="width: 10%;">Hauptcod.</th> <th style="width: 10%;">Nebencode</th> <th style="width: 10%;">Übelagerungscode</th> </tr> <tr> <td>Code W F R</td> <td>W N R W F E</td> <td>U M V</td> </tr> <tr> <td>% 4 0</td> <td>4 0 2 0</td> <td></td> </tr> </table>				Hauptcod.	Nebencode	Übelagerungscode	Code W F R	W N R W F E	U M V	% 4 0	4 0 2 0																																								
Hauptcod.	Nebencode	Übelagerungscode																																																			
Code W F R	W N R W F E	U M V																																																			
% 4 0	4 0 2 0																																																				
Vegetationseinheiten Schilf-Rasenschmielen-Erlen-Bruchwald, Sumpffarn-Großseggen-Erlen-Bruchwald, Himbeer-Ahorn-Eschenwald.																																																					
<table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%;">Habitat + Strukturen</td> <td>H S E</td> <td>H S Z</td> <td>H Z R</td> <td>H Z I</td> <td>H M S</td> <td>H T A</td> <td>H T B</td> <td>H T S</td> <td>H T L</td> </tr> <tr> <td>H A J</td> <td>H A O</td> <td>H X A</td> <td>D G B</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>						Habitat + Strukturen	H S E	H S Z	H Z R	H Z I	H M S	H T A	H T B	H T S	H T L	H A J	H A O	H X A	D G B																																		
Habitat + Strukturen	H S E	H S Z	H Z R	H Z I	H M S	H T A	H T B	H T S	H T L																																												
H A J	H A O	H X A	D G B																																																		
Beschreibung / Besonderheiten Etwa 1100 m S von Zwenzow beginnt am Ufer des Großen Labussees ein verbreiteter Bruchwaldsaum, der auf einer sandigen Uferterrasse unterhalb von bis zu 8 m hohen Steilufern gelegen ist, die zum See hin vermoort ist. Er erstreckt sich auf etwa 1000 m Länge nach W und S bis zu einem Ferienzentrum an der Nationalparkgrenze. Auf ebenen und in Richtung Hangfuß leicht geneigten, feuchten bis nassen Moor- und Anmoorstandorten ist ein mittelalter, meist einschichtiger Erlen-Bruchwald ausgebildet (etwa 25 m Höhe und 25 cm BHD). Zum See hin wird der Baumbestand jünger und es gibt in einigen Bereichen einen jungen Zwischenstand (etwa 10 m Höhe und 12 cm BHD). In der lückigen Strauchschicht ist u.a. Berg-Ahorn vertreten. Am Hangfuß ist die Abgranzung zu dem angrenzenden Ahorn-Eschen-Wald schwierig. Anteile dieses Biototyps wurden als Nebencode erfasst. Im Hangfußbereich kommen mehrere Altbäume (Ulme, Ahorn, Kiefer) vor. Der Bruchwald ist reich an stehendem und liegendem Totholz. Die Bodenvegetation bildet den Feuchtgradienten ab: am Hangfuß sind auf feuchten Böden z.B. Himbeere und Stinkender Storchschnabel vertreten, im sehr feuchten Bereich dominieren Rasen-Schmielen und Schilf, im nassen Seeuferbereich kommen u.a. Steif-Segge, Kleine Wasserlinse oder Sumpf-Lappenfarn hinzu. Im nordöstlichen Teil befinden sich Störstellen im Bereich eines ehemaligen Campingplatzes.																																																					
Wertbestimmende Kriterien <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"> ☐ 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 Biototypen ☒ Struktur- und Habitatreichtum </td> <td style="width: 50%;"> ☐ 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 Biototypen ☒ 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 Biototypen ☒ Struktur- und Habitatreichtum	☐ vielfältige Standortverhältnisse ☐ historische Nutzungsformen ☐ aktuelle Nutzung ☐ Flächengröße / Länge ☐ Umgebung relativ störungsarm ☐ landschaftsprägender Charakter ☐ Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion ☐ Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept																																																				
Gefährdung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 80%;"></td> <td style="width: 20%; text-align: right;">keine Gefährdung ☒</td> </tr> </table>							keine Gefährdung ☒																																														
	keine Gefährdung ☒																																																				
Empfehlung <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 100%;"> <tr> <td style="width: 80%;"></td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> </table>																																																					

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

0	6	0	7	-	2	2	2	-	4	0	5	5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Substrat

k g

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

Trophie

k g

		dystroph
		oligotroph
		mesotroph
	g	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
	g	Flachhang <= 9°
		Steilhang > 9°
		Nische
		Senke / Strecksenke
		Kerbtal
		Sohlental

Exposition

k g

		N
		NO
	g	O
k		SO
	g	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
	g	Grünland, extensiv
	g	Laub- / Mischwald
		Nadelwald
		Feuchtwald / -gebüsch
		Gehölz
k		Röhricht / Feuchtbrache
		Hochstauden / Ruderalflur
		Graben
		Fließgewässer
	g	Stillgewässer

k g

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

Pflanzenarten dominant

Alnus glutinosa

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

Pflanzenarten ±zahlreich

Deschampsia cespitosa

Carex acutiformis

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

Phragmites australis

Acer pseudoplatanus

Thelypteris palustris

Rubus idaeus

Fraxinus excelsior

Pflanzenarten vereinzelt

Carex elata

Urtica dioica

Quercus robur

Dryopteris dilatata

Lemna minor

Peucedanum palustre

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

Iris pseudacorus

Calliergonella cuspidata

Rubus fruticosus agg.

Galium palustre

Lysimachia vulgaris

Plagiomnium undulatum

Mnium hornum

Picea abies

Ulmus laevis

Geranium robertianum

Molinia caerulea

Polytrichum formosum

Impatiens parviflora

Pinus sylvestris

Dryopteris carthusiana

Juncus effusus

Oxalis acetosella

Hylocomium splendens

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 01.10.2011

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: pöyry hofstetter

Foto: 2

Folgeseiten: 0