

Biotopname Erlenbruch nördlich des Wittsees		X	TK10 0 5 0 7 - 4 2 1 Biotop-Nr. 4 0 3 0 Anschluß in TK
Standort / Geologie vermoorte Nische			
Landkreis / Kreisfreie Stadt MÜR	Landschaftselement / Sperrfläche ☐ ja ☒ nein		Größe in ha 0 , 7 5 0 4
Gemeinde / Stadt Ankershagen (alt)	Angaben zur Erstkartierung GIS-Code Nr. aus BVZ Bearbeiter		See-Nr.:
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V ☒ geschützt nach FFH-Richtlinie ☐	LE-ID/SP-ID: Feldblock-ID lfd. Nr. im Biotopverzeichnis		Erstaufnahme §20 Erstaufnahme FFH-LRT
FFH-LRT		FFH-Gebiet D E -	
aktueller Erhaltungszustand A		B C	
Hauptcod. Nebencode		Überlagerungscode	
Code	W N R	W F R	
%	5 5	4 5	
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Erlenbruchwald, Wasserfeder-Erlenflur, Wurmfarne-Rasenschmielen-Erlenbruchwald			
Habitate + Strukturen H S E H Z R H M S H A O			
Beschreibung / Besonderheiten Nördlich an den Wittsee grenzend hat sich in einer vermoorte Nische ein eutropher, überwiegend nasser Erlenbruchwald entwickelt. Die Krautschicht wird von Sumpf-Segge, Wurmfarne, Rasenschmiele und Himbeere bestimmt. Im Zentrum des Bruchwaldes befindet sich ein Graben mit Dominanz an Sumpf-Segge und Wasserfeder. Sein Wasser wird in Richtung Wittsee abgeleitet. Im Norden wird der Bruch durch einen Waldweg begrenzt.			
Wertbestimmende Kriterien			
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 Trittssteinbiotop / Vernetzungsfunktion Pflanzenbestand nach Florenschutzkonzept	
Gefährdung			
keine Gefährdung			☒
Empfehlung			

STANDORTMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10**Biotop-Nr.**

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

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
☐	☐		mesotroph
☐	☐	g	eutroph
☐	☐		poly- / hypertroph

Wasserstufe

k g

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

Relief

k g

☐	☐		eben
☐	☐		wellig
☐	☐		kuppig
☐	☐		dünig
☐	☐		Berg / Rücken
☐	☐		Riedel
☐	☐		Flachhang <= 9°
☐	☐		Steilhang > 9°
☐	☐	g	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
☐	☐	g	Laub- / Mischwald
☐	☐		Nadelwald
☐	☐		Feuchtwald / -gebüsch
☐	☐		Gehölz
☐	☐		Röhricht / Feuchtbrache
☐	☐		Hochstauden / Ruderalflur
☐	☐		Graben
☐	☐		Fließgewässer
☐	☐	k	Stillgewässer

k g

☐	☐		Trockenbiotop
☐	☐		Grünanlage / Kleingarten
☐	☐	k	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 Florenschutzkonzpts)
Carex acutiformisPflanzenarten ±zahlreich
Rubus idaeus(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV, kursiv: Art des Florenschutzkonzpts)
Carex elongata Deschampsia cespitosa Dryopteris carthusiana

Pflanzenarten vereinzelt

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

Betula pubescens	Frangula alnus	Humulus lupulus	Lonicera periclymenum
Quercus robur	Rubus fruticosus agg.	Sorbus aucuparia	Berula erecta
Bidens frondosa	Calamagrostis canescens	Callitriche spec.	Carex remota
Chrysosplenium alternifolium	Cirsium oleraceum	Festuca gigantea	Geranium robertianum
Glechoma hederacea	Glyceria fluitans	Hottonia palustris	Juncus effusus
Lycopus europaeus	Lysimachia vulgaris	Mentha aquatica	Oxalis acetosella
Peucedanum palustre	Ranunculus repens	Scirpus sylvaticus	Solanum dulcamara
Urtica dioica	Veronica beccabunga		

Angaben zur Fauna

Spuren von Schwarzwild

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 29.09.2011

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Hundt

Foto: 2

Folgeseiten: 0