

<b>Biotopname</b> Erlenbruch bei Schorssow												<b>TK10</b> 0 4 0 7 - 3 3 4 - 4 0 2 5		<b>Biotop-Nr.</b>	
<b>Standort / Geologie</b> Seeufer		X		X											
<b>Naturraum</b> 3 1 1		Teterower und Malchiner Becken													
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Güstrow		<b>Gemeinde / Stadt</b> Dahmen													
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 22326															
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V		X													
		NLP		FND		NP		FiB							
		NSG		LSG		BR		FFH-Geb.							
		ND		GLB		FnB		Wald-Totalreservat							
		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil													
		Hauptcod.		Nebencode										Überlagerungscode	
Code		W N R		W F R		W N Q									
%		6 0		3 0		1 0									
<b>Vegetationseinheiten</b> Walzenseggen-Erlenbruchwald, Großseggen-Erlenbruchwald, Rasenschmielen-Erlenbruchwald, Brunnenkressen-Erlen-Eschenquellwald															
<b>Habitats + Strukturen</b>		H D L		H D R		H S E		H Z I		H M S		H T B		H A A	
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Schmaler Erlenbruchwaldsaum am Malchiner See. Dem Bruchwald ist seewärts ein mächtiger Röhricht-Weiden-Komplex vorgelagert. In der Baumschicht wird der Bestand durch Schwarzerlen geprägt, einzelstammweise treten Grauerle, Esche, Silberweide, Feldulme und Moorbirke auf. Eine Strauchschicht fehlt oder ist nur sehr spärlich entwickelt und dann durch Esche geprägt. Der größte Flächenanteil des Bestandes kann dem Großseggen-Erlenbruchwald zugeordnet werden. Kleinflächig lassen sich immer wieder quellige Bereiche beobachten; der dann auftretende Vegetationstyp ist der Erlen-Eschenquellwald, vornehmlich durch die Dominanz der Brunnenkresse charakterisiert.															
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>															
		Artenreichtum (Flora)												vielfältige Standortverhältnisse	
		Vorkommen seltener / typischer Tierarten												historische Nutzungsformen	
		seltener / gefährdeter Pflanzenbestand												aktuelle Nutzung	
		X seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft												Flächengröße / Länge	
		X natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops												Umgebung relativ störungsarm	
		gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops												X landschaftsprägender Charakter	
		typische Zonierung von Biotoptypen												X Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion	
		Struktur- und Habitatreichtum													
<b>Gefährdung</b>															
		Y F V		Y W S										keine Gefährdung	
<b>Empfehlung</b>															
		Z W W		Z S X											

**STANDORTMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

TK10

Biotop-Nr.

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

**Substrat**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sand
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kies / Steine
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lehm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ton
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Halbkalk / Kalk
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Schlamm / Faulschlamm
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	gestörter Boden

**Trophie**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dystroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	oligotroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mesotroph
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	eutroph
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	poly- / hypertroph

**Wasserstufe**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	mäßig trocken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wechselfeucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	frisch
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	feucht
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	quellig

**Relief**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	eben
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	wellig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	kuppig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	dünig
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Berg / Rücken
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Riedel
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Flachhang <= 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Steilhang > 9°
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nische
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Sohllental

**Exposition**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	O
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SO
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	S
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SW
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	W
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NW

**NUTZUNGSMERKMALE** ( k - kleinflächig, g - großflächig )

**Nutzungsintensität**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	aufgelassen
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	keine Nutzung

**Nutzungsart**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Wiese
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weide
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	forstliche Nutzung

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fischerei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Angeln
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erholung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kleingartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Erwerbsgartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ferienhäuser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Verkehr
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ver- / Entsorgungsanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	sonstige Nutzung:

**Umgebung**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Grünland, intensiv
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Laub- / Mischwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nadelwald
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Feuchtwald / -gebüsch
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gehölz
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Röhricht / Feuchtbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Hochstauden / Ruderalflur
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Graben

k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fließgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Stillgewässer
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Trockenbiotop
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Grünanlage / Kleingarten
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Weg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Straße, Parkplatz
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bahnanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gewerbe / Industrie
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Silo / Stallanlage
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Gebäude / Siedlung
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Spülfeld / Halde
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Bodenentnahme

Pflanzenarten dominant  
Alnus glutinosa  
Nasturtium officinale

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )

Carex acutiformis  
Poa trivialis

Deschampsia cespitosa  
Urtica dioica

Glechoma hederacea

Pflanzenarten ±zahlreich

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )

Acer platanoides  
Brachypodium sylvaticum  
Carex elata  
Galium palustre  
Humulus lupulus  
Phragmites australis  
Stachys sylvatica

Alliaria petiolata  
Calamagrostis arundinacea  
Chaerophyllum temulum  
Geranium robertianum  
**Iris pseudacorus**  
Quercus robur  
Viburnum opulus

Alnus incana  
Calamagrostis stricta  
Cirsium oleraceum  
Geum urbanum  
Lysimachia vulgaris  
Ranunculus repens

Betula pubescens  
Calystegia sepium  
Equisetum fluviatile  
Glyceria maxima  
Phalaris arundinacea  
Solanum dulcamara

Pflanzenarten vereinzelt

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV )

Carex paniculata  
Mentha aquatica  
Sambucus nigra

Carex pseudocyperus  
Oenanthe aquatica  
Scrophularia umbrosa

Dryopteris carthusiana  
Peucedanum palustre

Lycopus europaeus  
Rorippa amphibia

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 22.10.2000

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Planiver-Dannenber

Foto: 1

Folgeseiten: 0