

<b>Biotopname</b> Erlen-Quellwald im Kariner Holz												<b>TK10</b> 0 3 0 5 - 4 3 3 - 4 0 1 5			<b>Biotop-Nr.</b>			
<b>Standort / Geologie</b> Senke/Quellmoor/Grund-Endmoräne												<b>Anschluß in TK</b>						
<b>Naturraum</b> Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz 3 0 0												Luftbild-Nr. 1 4 1 - 0 3 3 8 1 4 1 - 0 3 3 9			<b>Film-Nr.</b>			
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Bad Doberan		<b>Gemeinde / Stadt</b> Carinerland					Größe in ha			6 1 2 1			<b>Bild-Nr.</b>					
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 03203		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil										min. Breite in m						
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		NLP <input type="checkbox"/>		FND <input type="checkbox"/>		NP <input type="checkbox"/>		FIB <input type="checkbox"/>		FFH-Geb. <input type="checkbox"/>			Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>					
		NSG <input type="checkbox"/>		LSG <input type="checkbox"/>		BR <input type="checkbox"/>		FnB <input type="checkbox"/>										
		ND <input type="checkbox"/>		GLB <input type="checkbox"/>														
		<b>Hauptcod.</b>										<b>Überlagerungscode</b>						
		<b>Nebencode</b>										U   M   Q						
		Code W   N   Q   W   N   R																
		%																
<b>Vegetationseinheiten</b> Schaumkraut-Erlen-Quellwald, Großseggen-Erlenwald																		
<b>Habitats + Strukturen</b>		H   D   K	H   S   O	H   T   B	H   A   O	H   Z   R												
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> In langgezogener Senke des Südteils des Kariner Holzes direkt am Waldrand gelegenes Erlenbruch als a) Schaumkraut-Erlen-Quellwald b) Großseggen-Erlenwald auf nassen, ungestörten Torfen. Sehr dichte Krautschicht mit typischem Arteninventar.																		
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																		
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)																vielfältige Standortverhältnisse		
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten																historische Nutzungsformen		
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand																aktuelle Nutzung		
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft																Flächengröße / Länge		
<input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops																Umgebung relativ störungsarm		
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops																landschaftsprägender Charakter		
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen																Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion		
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																		
<b>Gefährdung</b>																		
<b>Empfehlung</b>																		

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

TK10

Biotop-Nr.

0 3 0 5 - 4 3 3 - 4 0 1 5

**Substrat**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input 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 type="checkbox"/>	g	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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	quellig

**Relief**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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"/>	g	Senke / Streckensenke
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Kerbtal
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Sohlental

**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**  
k g

<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 type="checkbox"/>	g	keine Nutzung

**Nutzungsart**  
k g

<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**  
k g

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Acker / Gartenbau
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Ackerbrache
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, intensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Grünland, extensiv
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	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 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*

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Cardamine amara*

*Carex acutiformis*

Pflanzenarten ±zahlreich  
*Caltha palustris*

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Fraxinus excelsior*

Pflanzenarten vereinzelt  
*Aegopodium podagraria*  
*Mercurialis perennis*  
*Veronica beccabunga*

( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
*Carex canescens*  
*Ranunculus lanuginosus*  
*Crepis paludosa*  
*Ranunculus repens*

*Geum rivale*  
*Urtica dioica*

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 11.06.1996

Datum letzte Begehung: 12.06.1996

Bearbeiter/in: IBS-Teppke

Foto: 1

Folgeseiten: 0