

<b>Biotopname</b> Abschnitt des Teuchelbaches in Kirch Rosin		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<b>TK10</b> 0 4 0 6 - 3 4 2 - 4 0 0 3		<b>Biotop-Nr.</b>													
<b>Standort /Geologie</b> Bachtal in der welligen Grundmoräne		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		<b>Anschluß in TK</b> 0 4 0 6 - 3 2 4															
<b>Naturraum</b> Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz 3 0 0				<b>Film-Nr.</b> Luftbild-Nr. 1 3 7 - 0 7 8 2		<b>Bild-Nr.</b>													
<b>Landkreis / Kreisfreie Stadt</b> Güstrow		<b>Gemeinde / Stadt</b> Mühl Rosin		Größe in ha <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 3		4 5 4 5													
<b>lfd. Nr. im Biotopverzeichnis</b> 12640				min. Breite in m <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>															
<b>Schutzmerkmale</b> geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil		max. Breite in m <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>															
		NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/>		BR <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>Nebencode</b>						<b>Überlagerungscode</b>											
Code F B N		V R P		V W N		W N R		V G R		V G B		W F R		V R L		V S Z		U M D U F G	
%		1		4 3		3 0		1 5		3		3		1		1			
<b>Vegetationseinheiten</b> Nachtschatten-Schilf-Röhricht, Bruch-Weiden-Grau-Weiden-Gebüsch, Schwarz-Erlen-Grau-Weiden- Gebüsch, Sumpf-Seggen-Erlen-Bruchwald, Sumpf-Seggen-Ried, Rispen-Seggen-Ried,																			
<b>Habitats + Strukturen</b>		C L G		C Q A		C P K		C W F		C S S		D H M							
<b>Beschreibung / Besonderheiten</b> Biotopkomplex im Teuchelbachtal in der welligen Grundmoräne. Der Bach weist einen geradlinigen, gestreckten Verlauf auf, ist mäßig verkrautet, ohne ausgeprägter Uferliegendie. Im kleinflächigen Mosaik des Biotopkomplexes dominieren Nachtschatten-Schilf-Röhricht, Grau-Weiden-Gebüsche und Sumpf-Seggen-Erlen-Bruchwald nasser Standorte. Der Bruchwald ist in den nord-westlichen und süd-östlichen Randbereichen saumartig ausgebildet. Ausgeprägte Sukzession, wobei die Verbreitung von Schwarz-Erlen und Grau-Weiden auf Lasten der Ried- und Röhrichtbestände zu beobachten ist. Gefährdung: Ablagerung von Haushaltsmüll und Gartenabfälle in der Biotopfläche; Wasserentnahme durch eine in Eigenbauweise errichtete Rohrleitung; eine Straße zerschneidet das Biotop. Empfehlung: gemeinsam mit den angrenzenden Biotopen des Bachtals Ausweisung als Naturschutzgebiet. Fortsetzung der Vegetationseinheiten: Schilf-Erlen-Bruchwald, Brennessel-Schilf-Röhricht, Baumwiesen-Erlen-Ufergehölz.																			
<b>Wertbestimmende Kriterien</b>																			
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)																			
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten																			
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand																			
<input type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft																			
<input type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops																			
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops																			
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen																			
<input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																			
<b>Gefährdung</b>																			
Y A W Y V S																		keine Gefährdung <input type="checkbox"/>	
<b>Empfehlung</b>																			
Z M S Z S A N S G																			

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

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 6 - 3 4 2 - 4 0 0 3

**Substrat**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	Torf, wenig gestört
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Torf, degradiert
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	Antorf
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	k	gestörter Boden

**Trophie**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	k	feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	sehr feucht
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	naß
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	g	offenes Wasser
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		quellig

**Relief**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	g	Sohlental

**Exposition**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	k	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**

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

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

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	k	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"/>	k	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 ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
Phragmites australis

Pflanzenarten ±zahlreich ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
Alnus glutinosa      Carex acutiformis      Carex paniculata      Salix cinerea  
Salix fragilis

Pflanzenarten vereinzelt ( unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BArtSchV )  
Ajuga reptans      Alisma plantago-aquatica      Betula pubescens      Caltha palustris  
Cardamine amara      Dryopteris filix-mas      Equisetum arvense      Galium palustre  
Geum rivale      Glyceria maxima      Hydrocharis morsus-ranae      **Iris pseudacorus**  
Lycopus europaeus      Lysimachia thyrsiflora      Lysimachia vulgaris      Mentha aquatica  
Myosotis palustris      Peucedanum palustre      Phalaris arundinacea      Quercus robur  
Ribes nigrum      Rumex hydrolapathum      Salix alba      Scrophularia nodosa  
Solanum dulcamara      Stellaria holostea      Typha latifolia      Urtica dioica

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen	Datum erste Begehung: 12.06.1996
	Datum letzte Begehung:
Bearbeiter/in: StAUNLÜBZ-Bihari	Foto: 1      Folgeseiten: 0