

Biotopname Naturnaher Bach 1km östlich Kobrow		<table border="1" style="width: 100px; height: 100px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td style="text-align: center;">X</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>							X											TK10 <table border="1" style="width: 100px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>6</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 50px; height: 30px;"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 50px; height: 30px;"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>		0	4	0	6	2	2	3	4	0	1	1
	X																															
0	4	0	6																													
2	2	3																														
4	0	1	1																													
Standort /Geologie flachkuppige Grundmoräne				Anschluß in TK <table border="1" style="width: 100px; height: 40px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																												
Naturraum Flach- und Hügelland um Warnow- und Recknitz 3 0 0				Film-Nr. Luftbild-Nr. <table border="1" style="width: 50px; height: 30px;"> <tr><td>1</td><td>6</td><td>1</td></tr> </table> - <table border="1" style="width: 50px; height: 30px;"> <tr><td>0</td><td>5</td><td>6</td><td>4</td></tr> </table>		1	6	1	0	5	6	4																				
1	6	1																														
0	5	6	4																													
Landkreis / Kreisfreie Stadt Güstrow		Gemeinde / Stadt Wardow		Größe in ha <table border="1" style="width: 50px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>1</td></tr> </table> , Länge in m <table border="1" style="width: 50px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , min. Breite in m <table border="1" style="width: 50px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> , max. Breite in m <table border="1" style="width: 50px; height: 30px;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>					1																							
			1																													
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 07863				1 - vollständig 2 - überwiegend 3 - zum geringen Teil NLP <input type="checkbox"/> FND <input type="checkbox"/> NP <input type="checkbox"/> FiB <input type="checkbox"/> NSG <input type="checkbox"/> LSG <input type="checkbox"/> BR <input type="checkbox"/> FFH-Geb. <input type="checkbox"/> ND <input type="checkbox"/> GLB <input type="checkbox"/> FnB <input type="checkbox"/> Wald-Totalreservat <input type="checkbox"/>																												
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>																																
Hauptcod.		Nebencode				Überlagerungscode																										
Code F B N		V S Z	W N R	W F R	W N Q	V R B	V Q R	V H D	U F G	F Q S																						
%		6	6 5	2 0	5	1	1	1																								
Vegetationseinheiten Traubenkirschen-Erlen-Eschenwald, Himbeer-Erlenwald, Ahorn-Eschenwald, Brennessel-Erlenwald, Sumpfschilf-Erlenbruchwald, himbeerreicher Sumpfschilf-Erlenbruchwald, Brunnenkressen-Erlen-Eschenquellwald, Brunnenkressenflur, Brunnenkressen-Quellflur, s.u.																																
Habitats + Strukturen																																
H D K			H D S			H S O			H Z R			H Z M			H M S			H T B			H T L			H A O								
D H M			C L G			C Q N			C W P			C G Y																				
Beschreibung / Besonderheiten Brennesselflur Naturnaher Teil eines schmalen Baches, von Wald gesäumt. Zulauf mehrerer Quellflüsse. Im Bach sehr kleinflächig Brunnenkressenflur. Bachbegleitend stellenweise Erlen-Eschenquellwald mit vorherrschender Brunnenkresse, teils auch waldfreie Brunnenkressen-Quellflur mit Kriechendem Hahnenfuß, Gem. Rispengras, selten mit Milzkraut. Enge Verzahnung verschiedener Bruchwaldtypen, Erlen-Eschen-Mischwald und Erlenwald stark entwässerter Standorte. Im Bruchwald herrscht in der Krautschicht Sumpfschilf vor. Nichtgeschützte Erlen- und Eschenwälder werden in der Krautschicht von Rasenschmiele, Himbeere und Brennessel bestimmt. Die Strauchschicht ist fast überall stark entwickelt und wird von Frühblühender Traubenkirsche dominiert. Am Ostrand des Biotops mündet ein Drainagezulauf in den naturnahen Bach. An dessen Nordrand befindet sich eine quellige Fläche, auf der eine Brunnenkressen-Quellflur wächst, die auf weniger feuchtem Boden mit Brennesselfluren verzahnt ist. Am unteren Abschnitt des Bachlaufes führen 2 Gräben oder begradigte Seitenbäche zu.																																
Wertbestimmende Kriterien																																
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora)						<input type="checkbox"/> vielfältige Standortverhältnisse																										
<input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten						<input type="checkbox"/> historische Nutzungsformen																										
<input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand						<input type="checkbox"/> aktuelle Nutzung																										
<input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft						<input type="checkbox"/> Flächengröße / Länge																										
<input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops						<input type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm																										
<input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops						<input type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter																										
<input type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen						<input type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																										
<input type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum																																
Gefährdung																																
Y W G										keine Gefährdung <input type="checkbox"/>																						
Empfehlung																																
Z S X																																

STANDORTMERKMALE (k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10

Biotop-Nr.

0 4 0 6 - 2 2 3 - 4 0 1 1

Substrat

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

Relief

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

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"/>	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"/>	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"/>	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
 Deschampsia cespitosa

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

Padus avium

Rubus idaeus

Pflanzenarten ±zahlreich
 Alnus incana
 Geum rivale

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
 Carex acutiformis
 Poa trivialis

Dryopteris carthusiana
 Stellaria holostea

Galeobdolon luteum
 Urtica dioica

Pflanzenarten vereinzelt
 Acer platanoides
 Carex remota
 Glecoma hederacea

(unterstrichen: Art der Roten Liste MV, fett: Art der BARTSchV)
 Acer pseudoplatanus
 Chrysosplenium alternifolium
 Ranunculus repens

Euonymus europaeus
 Galium palustre
 Thelypteris palustris

Lonicera periclymenum
 Geum urbanum
 Nasturtium microphyllum

Angaben zur Fauna

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 30.01.2001

Datum letzte Begehung:

Bearbeiter/in: Grünspektrum-Suchodoletz

Foto: 3

Folgeseiten: 0