

Biotopname Unterlauf des Galgenbaches		<table border="1"> <tr><td></td><td></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> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																		TK10 <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td></tr> <tr><td>2</td><td>4</td><td>4</td><td></td></tr> </table>		0	4	0	7	2	4	4		Biotop-Nr. <table border="1"> <tr><td>4</td><td>0</td><td>3</td><td>5</td></tr> </table>		4	0	3	5
0	4	0	7																																
2	4	4																																	
4	0	3	5																																
Standort /Geologie Grundmoränenbach in der flachkuppigen Grundmoräne		<table border="1"> <tr><td>X</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>X</td><td></td><td></td></tr> </table>		X					X			Anschluß in TK <table border="1"> <tr><td>0</td><td>4</td><td>0</td><td>7</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		0	4	0	7																		
X																																			
	X																																		
0	4	0	7																																
Naturraum Lehmplatten südlich der Peene 2 0 1				Film-Nr. <table border="1"> <tr><td>1</td><td>6</td><td>1</td></tr> </table>		1	6	1	Bild-Nr. <table border="1"> <tr><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>7</td></tr> </table>		0	0	0	7																					
1	6	1																																	
0	0	0	7																																
Landkreis / Kreisfreie Stadt Demmin		Gemeinde / Stadt Schönfeld Verchen		Luftbild-Nr. <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>							Größe in ha <table border="1"> <tr><td></td><td></td><td></td><td>2</td></tr> </table>					2	Länge in m min. Breite in m max. Breite in m <table border="1"> <tr><td></td><td></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>																		
			2																																
lfd. Nr. im Biotopverzeichnis 02541																																			
Schutzmerkmale geschützt nach §20 LNatG M-V <input checked="" type="checkbox"/>		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 1 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"/>																																	
Hauptcod.		Nebencode						Überlagerungscode																											
Code		F	B	N	F	B	B	W	N	R	W	N	Q	U	F	G																			
%			6	5		1	5		1	5			5																						
Vegetationseinheiten Sumpfschilf-Erlenbruch, Erlen-Eschen-Waldsimsen-Quellwald																																			
Habitats + Strukturen			C	L	M	C	L	S	C	L	K	C	Q	V	C	Q	S	C	P	K	C	G	Y	C	S	K	C	S	B						
Beschreibung / Besonderheiten Unterlauf des Galgenbaches mit naturnahen und im Mittellauf abschnittsweise beeinträchtigten Bachabschnitten. An seinem Verlauf grenzen Ufergehölze aus Erle und Esche und kleinere Bruchwaldabschnitte wie Sumpfschilf-Erlenbruch und Erlen-Eschen-Waldsimsen-Quellwald. Die Fließrichtung des als Kerbtalbachs ausgeprägten Laufes geht in SW-NW-Richtung und führt über die Ellermühle in den Hinterteich bei Verchen. Der Bachlauf ist überwiegend geschwungen. Seine maximale Breite beträgt ca. 2 Meter. Das Wasser ist klar und schnell fließend. Das Substrat im Bach besteht aus Steinen mit überwiegend Kies und Auflage aus Torf in den Randzonen.																																			
Wertbestimmende Kriterien																																			
<input type="checkbox"/> Artenreichtum (Flora) <input type="checkbox"/> Vorkommen seltener / typischer Tierarten <input type="checkbox"/> seltener / gefährdeter Pflanzenbestand <input checked="" type="checkbox"/> seltene / gefährdete Pflanzengesellschaft <input checked="" type="checkbox"/> natürliche / naturnahe Ausprägung des Biotops <input type="checkbox"/> gute Ausbildung eines halbnatürlichen Biotops <input checked="" type="checkbox"/> typische Zonierung von Biotoptypen <input checked="" type="checkbox"/> Struktur- und Habitatreichtum									vielfältige Standortverhältnisse historische Nutzungsformen aktuelle Nutzung <input checked="" type="checkbox"/> Flächengröße / Länge <input checked="" type="checkbox"/> Umgebung relativ störungsarm <input checked="" type="checkbox"/> landschaftsprägender Charakter <input checked="" type="checkbox"/> Trittsteinbiotop / Vernetzungsfunktion																										
Gefährdung																																			
																keine Gefährdung		<input checked="" type="checkbox"/>																	
Empfehlung																																			

STANDORTMERKMALE

(k - kleinflächig, g - großflächig)

TK10
Biotop-Nr.

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

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"/>	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"/>	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
Aegopodium podagraria
Salix alba

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

Alnus glutinosa
Urtica dioica
Galium aparine
Ranunculus ficaria

 Pflanzenarten ±zahlreich
Anthriscus sylvestris
Glyceria maxima
Veronica beccabunga

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

Caltha palustris
Prunus spinosa
Cardamine amara
Sambucus nigra
Carex acutiformis
Scirpus sylvaticus

 Pflanzenarten vereinzelt
Agrostis canina
Cirsium oleraceum
Geum urbanum
Rubus caesius
Typha latifolia

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

Anemone nemorosa
Corylus avellana
Humulus lupulus
Rubus fruticosus
Carex remota
Crataegus monogyna
Iris pseudacorus
Rubus idaeus
Carex riparia
Geum rivale
Nasturtium officinale
Stachys palustris

 Angaben zur Fauna
 keine

Verwendete Unterlagen

Datum erste Begehung: 09.08.2001

Datum letzte Begehung: 12.05.2004

Bearbeiter/in: Ing.-Büro Walther

Foto: 1

Folgeseiten: 0