

Biotop

Basisdaten

Biototyp-Bezeichnung:		Biototyp Code *):	
Naturnaher sommerkalter Bach (Berglandbach)		FBB	
Fläche:	13820 m ²	Biotop-Nebencode *) 1:	Anteil NC 1: %
Erfassungsdatum:	26.07.2015	Biotop-Nebencode 2:	Anteil NC 2: %
Lage Biotop in:		Biotop-ID: 290§010008	
FFH-Gebiet: Göltzschtal		Nr.TK/Gebiet: 290	

Beschreibung

Beschreibung des Biotops:

Abschnitt der Göltzsch zwischen W Göltzschtalbrücke und Mylau 1. Wehr. Sohlental. Fluss 8-12m breit GSGK: 4-5 vereinzelt 3 (MW 4,5), Gewässergüte II.

Eingeschränkte Laufentwicklung und Querprofil aufgrund alter, z.T. verfallender Uferbefestigungen, Laufbegradigungen, bei Göltzschtalbrücke auch einseitige Mauern (500m). Längsbänke, Auskolkungen, Abbrüche ect. kleinflächig vorhanden v.a. im O - Hochwasser 2013? Sohlstruktur mit Strömungsvielfalt, Tiefenvarianz, naturnaher Gewässersohle mit Steinen, Kies, Sand, Bereiche verschlammte, Längsprofil eingeschränkt, kaum Querbänke. Stauwehr oberhalb in Mylau mit Fischtreppe -> Wasserableitung in alten Mühlgraben;

W Brücke ehemaliger Absturz durch 2 raue Gleiten/Rampen ersetzt, dazwischen längere Staustrecke ohne Wave (zudem stark beschattet), an neuer Straßenmauer Gleite sehr breit und sehr flachwassrig Bei NW angelegt. Naturnahe Ufervegetation (außer Mauerbereiche) v.a. Auwald, Gehölzsäume und Phalarisröhrichte, viele Neophyten (v.a. Impatiens glandulifera, wenig Fallopia japonica) - In Ausbreitung.

Unterwasservegetation fast überall aber meist spärlich (5-10% Deckung) vorhanden. Wassermoose und kleinflächig Wasserstern, randlich kleinstflächig immer wieder Bachehrenpreis-Gesell.

Primäraufwuchs:

Sekundäraufwuchs:

Vegetationseinheiten:

Bewertungsrelevante Arten:

Artname wissenschaftlich	Artname deutsch
Fontinalis antipyretica	Gemeines Brunnenmoos
Hygrohypnum ochraceum	Rostgelbes Wasserschlafmoos
Platyhypnidium riparioides	Ufer-Schnabeldeckelmoos
Veronica beccabunga	Bachbungen-Ehrenpreis

Bewertung

Erhaltungszustand Biotop: **1** **2** **3** (1) hervorragend (2) gut (3) mittel - schlecht Handlungsbedarf:

Nähere Auskünfte erteilt:

Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Abteilung Naturschutz, Landschaftspflege
Halsbrücker Str. 31a
09599 Freiberg
Telefon: (03731) 294 2106
E-Mail: Klaus.Maier@smekul.sachsen.de

Hinweise:

*) Die den Biototyp-Codes und den Biototyp-Nebencodes entsprechenden Bezeichnungen sind in der Kartieranleitung SBK3 zu finden. Die Kartieranleitung SBK3 wird auf der Webseite des LfULG zum Thema Biotopkartierung bereitgestellt.