



Aufwertung durch Strukturierung Schürmattegräbli (Schlossmattgräbli), Zweisimmen

Projekt: 3831

Projektbeschreibung

Das Schürmattegräbli in Blankenburg war bei der Querung unter der Strasse nicht fischgängig.

2022 hat die Schwellenkorporation Zweisimmen hierzu den Abschnitt oberhalb des Durchlasses ganz neu gebaut, das Gerinne leicht abgesenkt und strukturiert: Es wurden Wurzelstöcke eingebaut und Unterstände geschaffen, was die Fischwanderung verbessert. Eine

Aufwertung im unteren Abschnitt wurde ebenfalls mit dem Einbau von Wurzelstöcken und Störsteinen erreicht, die für mehr Struktur und Strömungsvielfalt sorgen. Dabei wurde darauf geachtet, die bestehenden Fischunterstände zu erhalten. Auch durfte der Wasserspiegel nicht wesentlich abgesenkt werden, um das linksufrig angrenzende Feuchtgebiet zu erhalten. Auf Wunsch des

landwirtschaftlichen Bewirtschafters wurde rechtsufrig zusätzlich eine Tränkestelle für das Vieh erstellt.

Zum Erfolg des Projekts beigetragen, haben auch eine Schulklasse und die Fischereivereine aus der Umgebung, die im Rahmen des Projekts «Fischer schaffen Lebensraum» einen der Abschnitte neu strukturiert haben.

Koordinaten: 2'596'327 / 1'153'728

Projektlänge: 50 m

Sohlenbreite: 1 m

Trägerschaft

Schwellenkorporation Zweisimmen

Realisierung

Herbst 2023

Kosten und Finanzierung

Total Kosten: CHF 137'000.–

- Wasserbau Bund und Kanton 16%
- RenF 58%
- Schwellenkorporation Zweisimmen 26%



Foto: Theiler Ingenieure