



Vom Kanal zu einem dynamischen Gewässer

Limpachkanal, Bätterkinden

Projekt: 4198

Projektbeschreibung

Der Limpach war ein monotoner Kanal. Mit einem Revitalisierungsprojekt wurde ihm im Unterlauf mehr Raum zur Verfügung gestellt und so eine eigendynamische Entwicklung ermöglicht. Hierzu hat die Gemeinde zuerst das benötigte Land erworben. Um die Revitalisierung anzustossen, wurden beste-

hende Böschungsverbauungen entfernt und einzelne Holzbuhnen und Raubäume als strömungslenkende Massnahmen eingebaut.

Zusätzlich zu diesen Massnahmen wurde zur Förderung der Biodiversität ein Amphibienteich mit einer Wasserfläche von rund 200 m² erstellt. Ein künstlich

angelegter Biberbau wird zudem diesen im Gewässer vorkommenden Nagetieren ein gemütliches und hoffentlich konfliktfreies Zuhause bieten. Zu diesem Projekt läuft eine ökologische Wirkungskontrolle.

Koordinaten: 2'608'165 / 1'223'234

Projektlänge: 1'400 m

Sohlenbreite: 10 m

Trägerschaft

Gemeindeverband Limpachtal

Realisierung

Februar bis April 2024

Kosten und Finanzierung

Total Kosten: CHF 860'000.–

- Wasserbau Bund und Kanton 70%
- BKW Ökofonds 10%
- RenF 10%
- Gemeinde Bätterkinden 2%



Foto: Fischereiinspektorat