

Unterhaltsanzeige Gornerewasser

Wir wurden im Rahmen einer Unterhaltsanzeige beauftragt, einen beschädigten Uferverbau am Gornerewasser im Kiental zu sanieren. Unter Mitwirkung des Fischereiinspektorats und des Renaturierungsfonds des Kantons Bern wurde ein Schuppenverbau mit Wurzelstämmen und Blocksteinen statt eines konventionellen Blocksatzes realisiert.

Durch die Wurzelteller und die daraus resultierenden Kolke im Gerinne werden wertvolle Unterschlupfe und Tiefstellen für Fische geschaffen und der Erosionsschutz der Böschung sichergestellt.

Durch die grosse Einbindung (> 5m) der Wurzelstämme konnte bei der Ausführung komplett auf eine Verankerung des Holzes mit Metall verzichtet werden.

Der Renaturierungsfonds des Kantons Bern hat die Planung, Umsetzung und Ausführung mit 10 000 CHF unterstützt.



Ort

Kiental

Kunda

Gesamtschwellenkorporation Reichenbach

Zeitraum: 2021

Bausumme: 51 100 CHF

Honorar: 7 400 CHF

Bauherr

Gesamtschwellenkorporation Reichenbach

Erbrachte Leistungen

- Erstellung Unterhaltsanzeige
- Bauleitung

Charakteristische Angaben

- 60 m Gesamtlänge
- 36 m3 verbautes Holz