

Revitalisierung Johannisbächli, Einsiedeln



Zeitraum 2021 - 2023
Projektgrösse ca. 1.3 Mio.

Auftraggeber Kloster Einsiedeln und Bezirk Einsiedeln
Planer Geoinfra Ingenieure AG

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Vorprojekt mit Variantenstudium
Bauprojekt
Hydraulische Modellierung
Öffentlichkeitsarbeit
Bauherrenunterstützung
Submissionsprojekt, Ausführung
Bauleitung

PROJEKTBE SCHRIEB

Das Johannisbächli sowie das südliche Nebengerinne werden über eine Länge von ca. 900m revitalisiert und hochwassersicher ausgebaut. Anstoss für die Revitalisierung gab das klösterliche Anliegen den Lebensraum für Mensch und Natur aufzuwerten, sowie der schlechte bauliche Zustand der heutigen Bachverbauung. Im Zuge des Projektes wird der Einlauf in die Eindolung des folgenden Dorfbaches optimiert, der Rechen sowie das Bauwerk umgestaltet. Das Projekt beinhaltet zudem die Anpassung von zwei Geschiebesammlern, Gewässerausdolungen, Revitalisierung sowie der Neubau von drei Durchlässen mit Wellstahlrohren.