

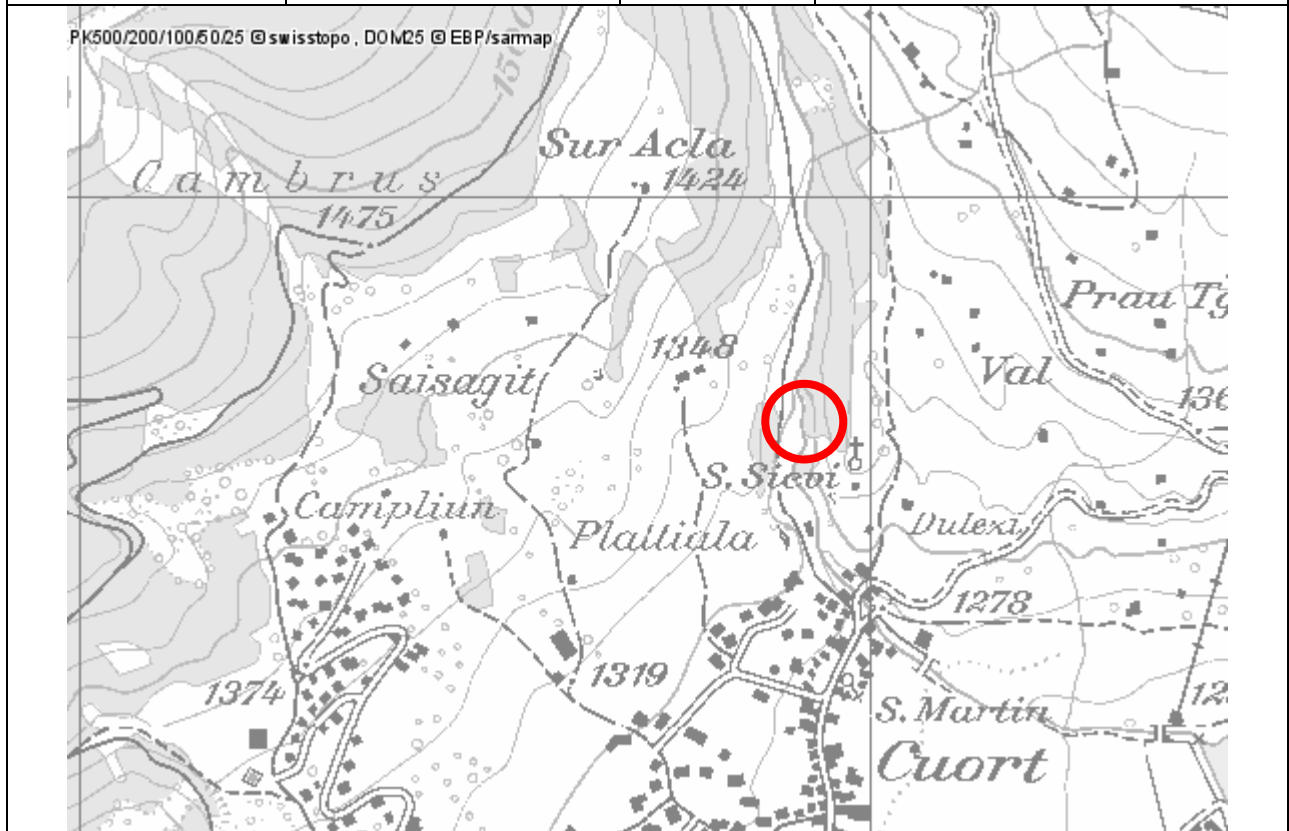


Projekttitle: Rückbau Schwelle

Gewässer	
Gemeinde	Breil/Brigels
Einzugsgebiet	Vorderrhein
Gewässer	Flem
Gewässernummer	1083001
Gewässertyp	Bergbach
Fischarten	Bachforelle
Besonderheiten	Keine Wasserfassungen bis zum Brighelsersee

Trägerschaft / Kosten	
Bauherrschaft	Amt für Flussbau, AJF
Ausführung	M. Beer SA, Tavanasa
Baubegleitung	Herr S. Rensch, HFA R. Tomaschett
Kosten	???
Finanzierung	Kanton, Bund
Bauzeit	26.10.2009

Projektperimeter			
Blatt LK 25:0000	1213 Trun	Koordinaten	723 900 / 181 750
Länge	80 Meter	Breite	30 Meter





Ausgangszustand

Die bestehende Schwelle ist nicht mehr in Gebrauch.

Projektziele

- Verbindung des Flem
- Längsvernetzung für Fische

Massnahmen

- Totalabbruch
- Neugestaltung des Bachbettes im Bereich des entfernten Wanderhindernis

Bewertung der Massnahmen

Hochwasserschutz	Gewährleistet
Ökologische Funktionsfähigkeit	Verbessert
Systemrelevanz	Bedeutend
Leitarten	Bachforelle
Lebensräume	Neue Vernetzung des Flem
Landschaftsbild	Klare Aufwertung, Feldweg führt direkt am Flem vorbei.
Freizeitwert	Keine grössere Relevanz
Kosten-Nutzenverhältnis	

Erfolgskontrollen

Nicht nötig



GEWÄSSERAUFWERTUNGSMASSNAHMEN IM KANTON GRAUBÜNDEN: PROJEKTBESCHRIEB

Bilddokumentation

Vorher

Nachher



Weitere Bilder





GEWÄSSERAUFWERTUNGSMASSNAHMEN IM KANTON GRAUBÜNDEN: PROJEKTBESCHREIB

