

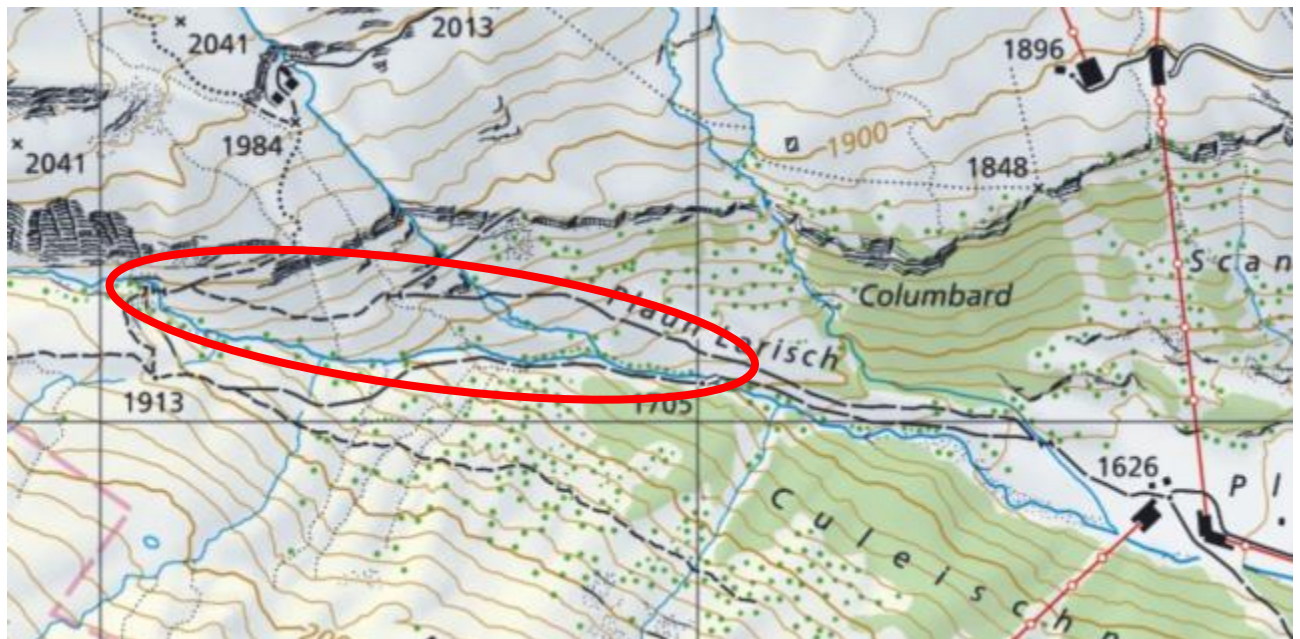


**Projekttitle:** Aufweitung Val Draus

Gewässer	
Gemeinde	Laax
Einzugsgebiet	Vorderrhein
Gewässer	Val Draus
Gewässernummer	1050001
Gewässertyp	Bergfluss
Fischarten	Bachforelle
Besonderheiten	Hydrologie nicht beeinträchtigt

Trägerschaft / Kosten	
Bauherrschaft	Berbahnen Flims/Laax/Falera
Ausführung	Berbahnen Flims/Laax/Falera
Baubegleitung	AWN, ANU, AJF
Kosten	unbekannt
Finanzierung	
Bauzeit	1 Jahr

Projektperimeter			
Blatt 1:10000	Tödi	Koordinaten	735'898 / 190'088
Länge	1'000 Meter	Breite	50 Meter





### Ausgangszustand

- Begradigung des Teilstückes infolge Pistenführung
- Ufer mit Blocksteine gesichert
- Felssturz linkseitig
- Pistensicherheit nicht gewährleistet
- Hohe Abflussgeschwindigkeiten
- Zaunabsperungen
- Einengung durch eine Brücke

### Projektziele

- Hochwasserschutz
- Gewässer aufweiten, Breitenvariabilität
- Fliessgeschwindigkeit minimieren
- Unterstände generieren
- Gewässerdynamik gewähren

### Massnahmen

- Entfernen von festen Uferbauten auf der rechten Seite
- Brücke entfernen
- Im oberen Bereich neue Brücke erstellt
- Piste verlegen

### Bewertung der Massnahmen

Hochwasserschutz	Gewährleistet
Ökologische Funktionsfähigkeit	Bedeutend
Systemrelevanz	Aufwertung
Leitarten	Bachforelle
Lebensräume	Strukturvielfalt
Landschaftsbild	Naturnahes Gewässer
Freizeitwert	Erhöht
Kosten-Nutzenverhältnis	gegeben



### Erfolgskontrollen

- Nicht nötig

### Bilddokumentation

Vorher

Nachher







Weitere Bilder









# GEWÄSSERAUFWERTUNGSMASSNAHMEN IM KANTON GRAUBÜNDEN: PROJEKTBESCHRIEB





## GEWÄSSERAUFWERTUNGSMASSNAHMEN IM KANTON GRAUBÜNDEN: PROJEKTBESCHRIEB

