





### Ausgangszustand

Für den Mühlbach Malans wird in der Klus Wasser aus der Landquart abgeleitet und fliesst erst in Fläsch wieder in den Alpenrhein. Das Wasser wird auf Gemeindegebiet Malans zweimal turbinert und wird zudem zur Ableitung der Seitenbächlein und Rufen verwendet. In den letzten Jahren wurde der Bach etwas umgestaltet, wobei nicht von einer eigentlichen Renaturierung gesprochen werden kann. Dafür sind die Eingriffe zu wenig grosszügig ausgefallen und fische-reiliche Wünsche nicht allzu sehr berücksichtigt worden. Hinter dem Bahnhof Malans wurde die alte Säge abgebrochen und so konnte dieses Teilstück etwas aufgewertet werden. Der Einstieg vom Alpenrhein wurde im Spätherbst 2004 verbessert. Mit dem Abbruch einer Schwelle im be-reich Siachastuda konnte die Fischwanderung verbessert werden.

### Projektziele

- Fischwanderung optimieren

### Massnahmen

- Bestehende Schwelle abbrechen

### Bewertung der Massnahmen

Hochwasserschutz	gewährleistet
Ökologische Funktionsfähigkeit	verbessert
Systemrelevanz	
Leitarten	
Lebensräume	Bessere Wandermöglichkeit für die Fische
Landschaftsbild	Kleine Aufwertung
Freizeitwert	
Kosten-Nutzenverhältnis	Gering

### Erfolgskontrollen

Erfolg garantiert, keine Kontrollen nötig



**Bilddokumentation**

