

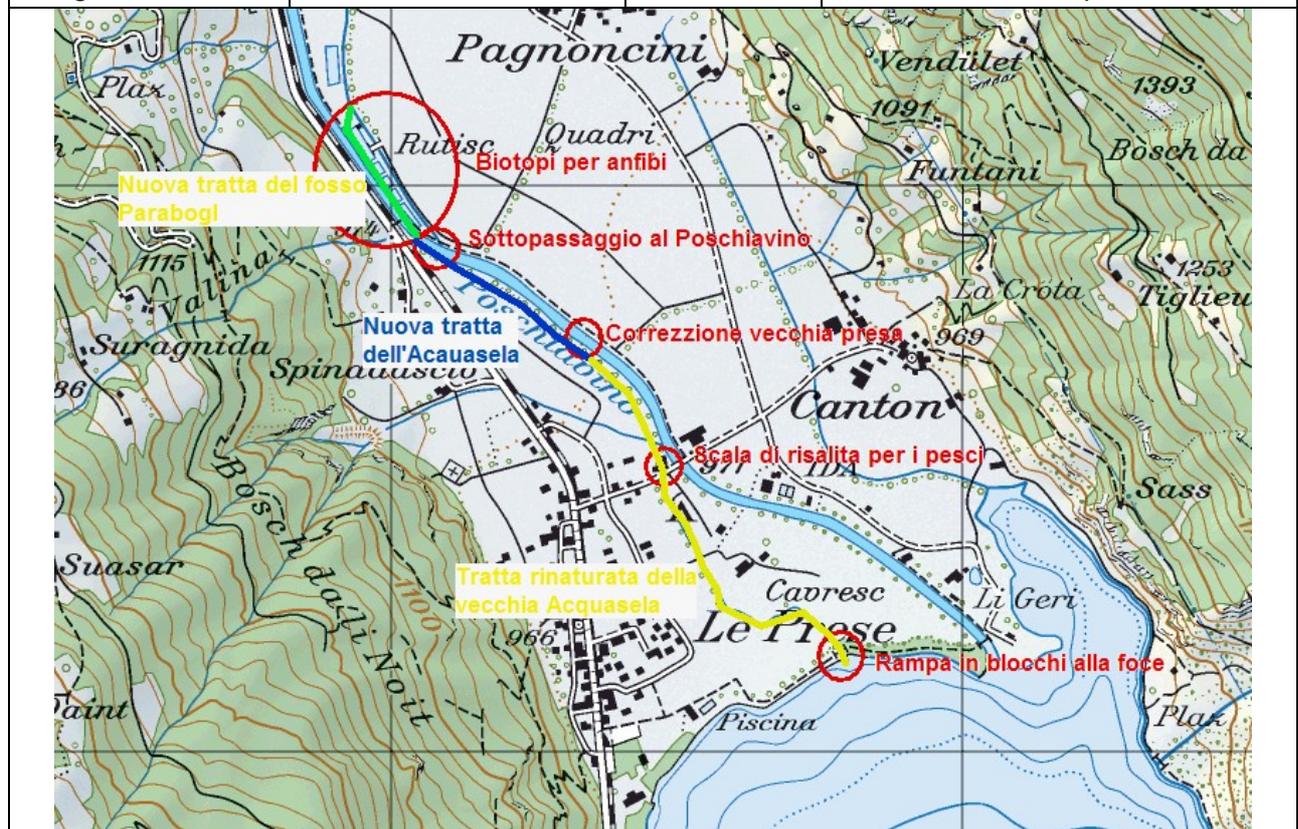


Projekttitle: Rivitalizzazione Parabogl / Acquasela

Gewässer	
Gemeinde	Poschiavo
Einzugsgebiet	Poschiavino
Gewässer	Parabogl / Acquasela
Gewässernummer	6.8.1 / 6.14.1
Gewässertyp	Canale per la riproduzione naturale dei pesci e biotopi per anfibi
Fischarten	Trota fario, trota di lago e scazzone
Besonderheiten	Rivitalizzazione di canali e pozze artificiali

Trägerschaft / Kosten	
Bauherrschaft	Ökofonds Rätia Energie AG
Ausführung	Ökofonds Rätia Energie AG
Baubegleitung	Fornat AG, Ufficio caccia e pesca dei GR, Rätia Energie AG
Kosten	450'000 CHF
Finanzierung	Ökofonds Rätia Energie AG
Bauzeit	Febbraio 2006 – Novembre 2006

Projektperimeter			
Blatt LK 25:0000	1298 Lago di Poschiavo	Koordinaten	803 780 / 130 190
Länge	1400 m ca.	Breite	Canali 3-4 m, biotopi 30 m





Ausgangszustand

Il Paragogl è un fosso che parte dalla zona Prada – Annunziata con 3 diramazioni che confluiscono in un biotopo e quindi nel canale principale. Tutti i canali hanno il compito e sono stati concepiti come prosciugamento della zona di prati circostante.

La “Pescicoltura Lanfranchi” è composta da 7 laghetti per l'allevamento delle trote. I laghetti vengono forniti d'acqua grazie al Parabogl e la stessa ritorna al canale principale che sfocia nel Poschoavino, all'altezza della passerella che porta a Spinadascio.

L'Acquasela è il canale che faceva funzionare la segheria – mulino di Gabriele Lardi. La presa dell'acqua è nel Poschiavino a nord di Le Prese e sfocia poi nel lago di Poschiavo.

Projektziele

- Rivitalizzare completamente i laghetti della Pescicoltura Lanfranchi creando dei biotopi naturale a disposizione esclusiva di anfibi e uccelli acquatici.
- Creare una nuova tratta di Parabogl completamente separata dai biotopi, farla passare sotto al Poschiavino e, con questa acqua pulita, alimentare una nuova tratta di Acquasela che si colleghi a quella vecchia.
- Rivitalizzare la vecchia Acquasela.
- Garantire la libera migrazione delle trote dal lago di Poschiavo a tutta la nuova zona di riproduzione.
- Risanare la vecchia presa d'acqua dell'Acquasela nel Poschiavino

Massnahmen

- Posa di un tubo del diametro di 80 cm e della lunghezza di 60 m sotto al Poschiavino, quale passaggio artificiale dell'acqua del Parabogl per l'alimentazione idrica della nuova Acquasela e naturalmente per il transito dei pesci.
- Costruzione di una scala di risalita composta da 14 vasche sotto alla segheria – mulino Lardi. La scala consente di superare più di 2 m di dislivello.
- Costruzione di una rampa alla foce dell'Acquasela nel lago di Poschiavo. La rampa in blocchi di pietra e cemento è lunga ca. 60 m e larga 3 m. Consente di superare gli sbalzi di livello del lago che possono raggiungere gli 8 m.
- Rampa in blocchi di pietra per risanare la presa dell'Acquasela nel Poschiavino 15 m x 20 m.

Bewertung der Massnahmen

Hochwasserschutz	Nessun problema.
Ökologische Funktionsfähigkeit	Ripristinata con successo.
Systemrelevanz	Molto importante.
Leitarten	Trota fario, trota di lago, scazzone e anfibi.
Lebensräume	Zone di riproduzione per le trote e biotopi per anfibi e uccelli acquatici.
Landschaftsbild	Molto migliorato grazie alla presenza dell'acqua e della sua classica vegetazione.
Freizeitwert	Molto interessante per delle gite con le scuole e come zona di passeggio per la popolazione e turisti.
Kosten-Nutzenverhältnis	Nessuno.



GEWÄSSERAUFWERTUNGSMASSNAHMEN IM KANTON GRAUBÜNDEN: PROJEKTBSCHRIEB

Erfolgskontrollen

Pianificati con una nassa per il controllo del transito di pesci lungo il sottopassaggio al Poschiavino e tramite pesche elettriche.

Bilddokumentation

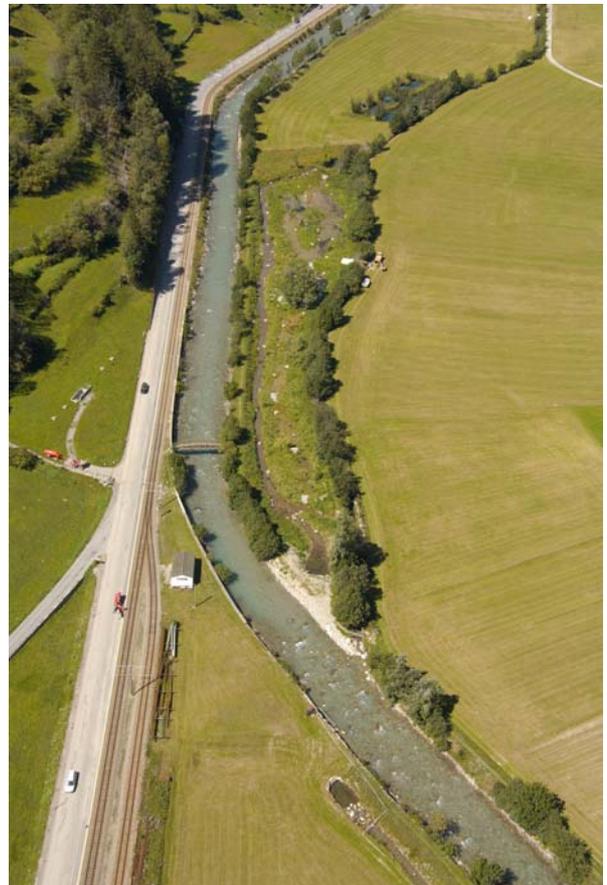
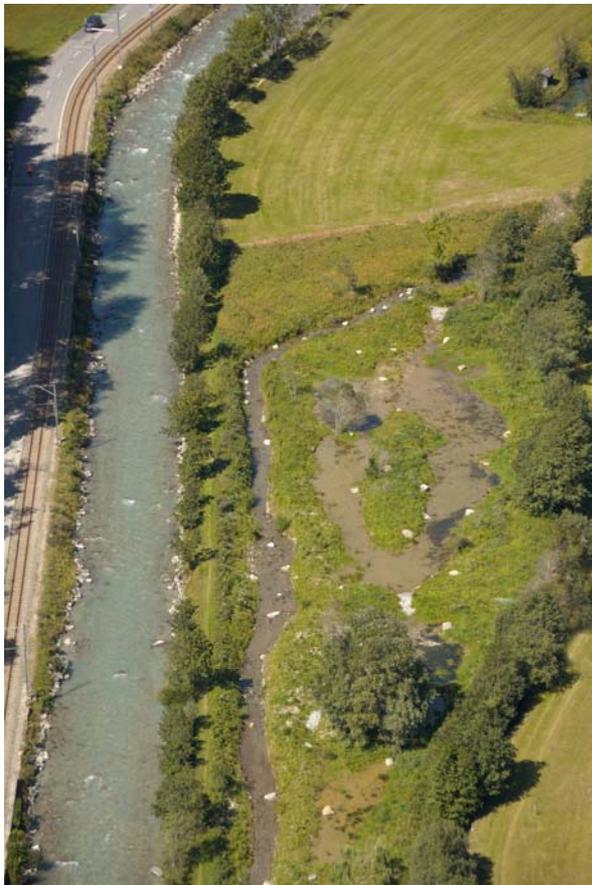
Vorher



Nachher



Weitere Bilder





GEWÄSSERAUFWERTUNGSMASSNAHMEN IM KANTON GRAUBÜNDEN: PROJEKTBESCHREIB





GEWÄSSERAUFWERTUNGSMASSNAHMEN IM KANTON GRAUBÜNDEN: PROJEKTBESCHREIB

