

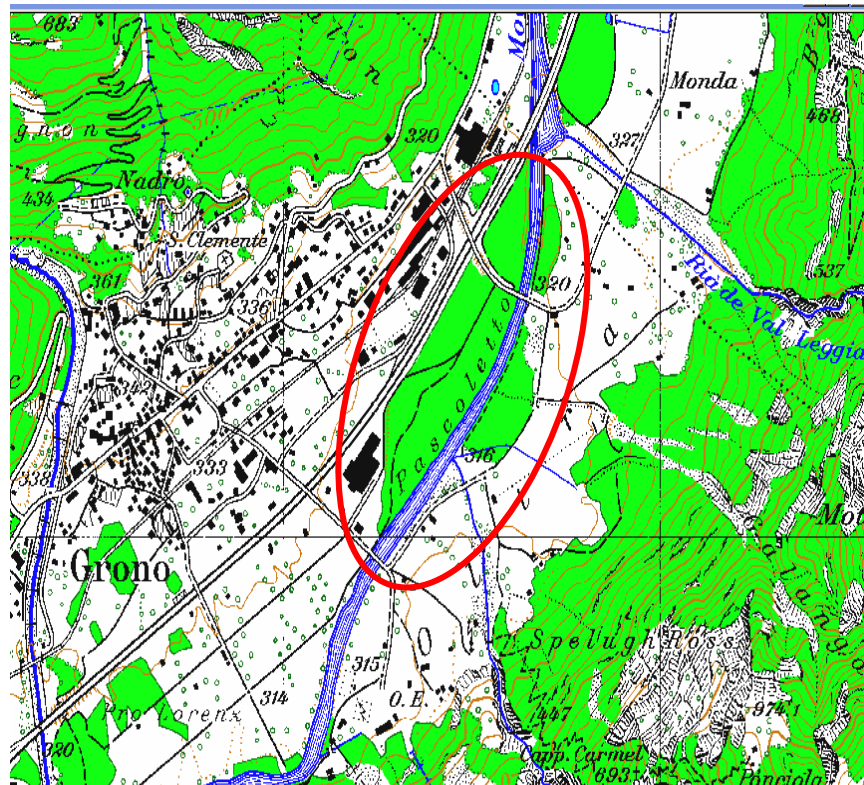


Projekttitlel: Rivitalizzazione zona golenale Pascoletto

Gewässer	
Gemeinde	Grono
Einzugsgebiet	Moesa
Gewässer	Moesa
Gewässernummer	8.1.12
Gewässertyp	zona golenale
Fischarten	trota fario, trota di lago, scazzone, bottatrice
Besonderheiten	zona golenale d'importanza nazionale (oggetto no. 160)

Trägerschaft / Kosten	
Bauherrschaft	Comune di Grono
Ausführung	Ufficio per la natura e l'ambiente, l'Ufficio tecnico cantonale sez. fiumi
Baubegleitung	Ufficio nat. e amb., UTC, UCP, Giudicetti e Baumann, Dionea SA,
Kosten	fr. 900'000.--
Finanzierung	CH, Cantone, Fondo Svizzero per il paesaggio, Pro Natura, Comune
Bauzeit	1998 - 2000

Projektperimeter			
Blatt LK 1:10000	1294 GRONO	Koordinaten	732 550 / 123 300
Länge	600 m	Breite	30 – 50 m





Ausgangszustand

Tra il confine di Leggia e la foce del riale Val Grono il letto della Moesa si presentava completamente canalizzato con argini. Questi argini vennero costruiti negli anni 1896 – 1912 per essere completati dopo l'alluvione del 1978. Come oggetto no. 160 la zona Pascoletto fa parte dell'inventario per la protezione delle zone golenali d'importanza nazionale. Nell'area golenale si trovavano delle vecchie discariche. Le misure tecniche per la rivitalizzazione di questa zona (morfologia ed interventi di costruzione fluviale) si sono basate sulla perizia del Dr.M.Jäggi, Ebmatingen (collaboratore Chr. Tognacca) del 1995.

Projektziele

- restituire al fiume una parte del territorio fluviale originario
- ristabilire una dinamica naturale quali la formazione di banchi ghiaiosi, la ramificazione del corso d'acqua e l'allagamento della golena
- arrestare l'azione di erosione della Moesa
- salvaguardia della diversità delle specie e delle comunità tipiche dell'ambiente fluviale

Massnahmen

- dissodamento dell'area da rivitalizzare
- abbassamento del terreno circostante fino al livello dell'acqua
- allontanamento dell'argine
- ricostruzione dell' argine a ridosso della strada nazionale
- ripristino corso d'acqua laterale
- sgombero discariche
- realizzazione di stagni
- nella zona a nord del ponte militare asportazione parziale dell'argine
- rinforzo arginature a valle della zona golenale

Bewertung der Massnahmen

Hochwasserschutz	garantita
Ökologische Funktionsfähigkeit	fortemente migliorata
Systemrelevanz	importante
Leitarten	trota fario, trota di lago, scazzone
Lebensräume	realizzazione di diversi ambienti acquatici
Landschaftsbild	fortemente migliorato,
Freizeitwert	molto importante
Kosten-Nutzenverhältnis	ottimale, vendita della ghiaia

Erfolgskontrollen

La zona golenale del Pascoletto è una zona di protezione dei pesci e un asilo di caccia bassa. Nel mese di novembre viene praticata la pesca di frega (tratta di 250 m).



GEWÄSSERAUFWERTUNGSMASSNAHMEN IM KANTON GRAUBÜNDEN: PROJEKTBESCHRIEB

Bilddokumentation

Vorher

Nachher



Weitere Bilder





GEWÄSSERAUFWERTUNGSMASSNAHMEN IM KANTON GRAUBÜNDEN: PROJEKTBESCHREIB

