

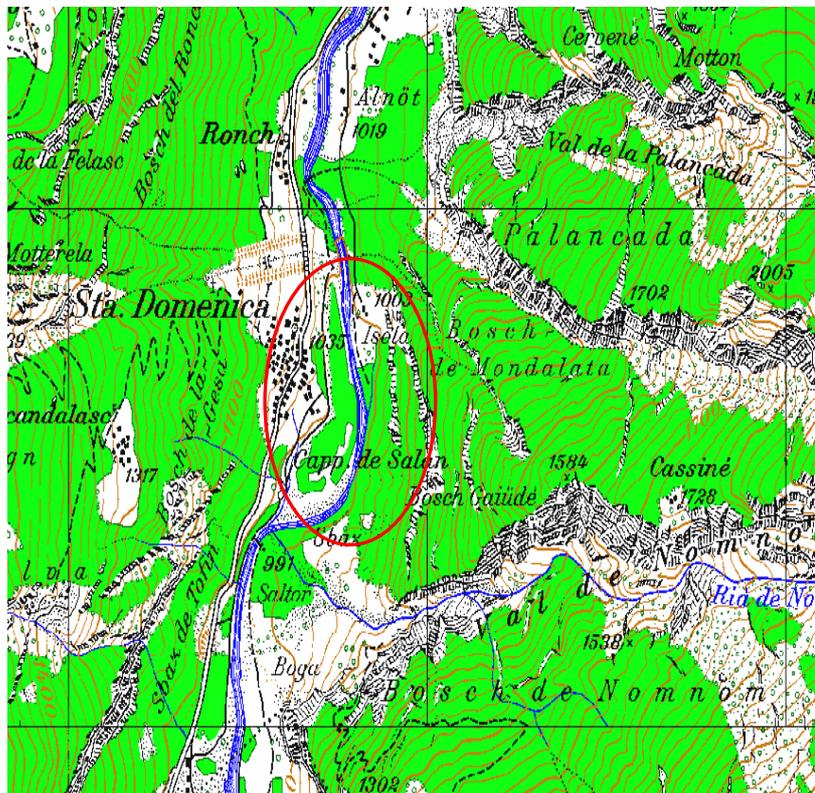


Projekttitel: rivitalizzazione zona golenale Sta. Domenica

Gewässer	
Gemeinde	Rossa
Einzugsgebiet	Moesa
Gewässer	Calancasca
Gewässernummer	8.26.5
Gewässertyp	fiume
Fischarten	trota fario
Besonderheiten	oggetto no.166 Pian di Alne delle zone golenali d'importanza nazionale

Trägerschaft / Kosten	
Bauherrschaft	Comune di Rossa
Ausführung	Giudicetti e Baumann, DIONEA, Gruppo di lavoro
Baubegleitung	Giudicetti e Baumann, UPNP, UPA, UTC, UCP, Società pescatori Calanca
Kosten	(fr. 400'000.-)
Finanzierung	CH, Cantone, Comune, Lega grigionese per la protezione della natura
Bauzeit	1992 - 2001

Projektperimeter			
Blatt LK 1:10000	1274 Mesocco	Koordinaten	729 750 / 134 600
Länge	5 ha	Breite	





Ausgangszustand

La pianura sottostante a Sta Domenica è situata poco sopra il livello della falda. Il tipo di vegetazione predominante è costituito da un bosco di ontani bianchi poco sfruttato dal profilo economico-forestale. Nonostante che questa zona alluvionale sia stata sbarrata dalla costruzione di arginature, dal profilo naturalistico e paesaggistico è molto preziosa. In questa zona, il Comune di Rossa vorrebbe costruire un'impianto di depurazione. Il collettore e l'impianto si trovano nella fascia marginale delle zone alluvionali. L'autorizzazione di disboscamento dell'UFAFP del 24 marzo 1992 era legata all'onere di ripristinare il bosco golenale di Sta Domenica (ca. 5 ha) mediante lo spostamento dell'arginatura fino al collettore IDA lungo il piede del pendio. Questo intervento non poneva grossi problemi in quanto l'abbassamento dell'alveo in questa zona non era ancora così avanzato. L'allargamento del fiume avrebbe come conseguenza una riduzione dell'azione di erosione dovuta dalle piene. L'Ufficio tecnico cantonale, sezione arginature fiumi e torrenti sostenne il progetto. Il biotopo realizzato in questa zona dalla Società pescatori Calanca verrà ricostruito a Rodé. Una parcella privata situata in questa zona alluvionale che verrebbe allagata dalla Calancasca durante le piene verrà acquistata dalla Lega grigionese per la protezione della natura.

Projektziele

- riattivazione zona golenale di Sta Domenica

Massnahmen

- ricostruzione dell'arginatura lungo il piede del pendio a protezione del collettore
- apertura parziale del vecchio argine a monte di Sta Domenica (1^a fase 1995)
- demolizione e asportazione della vecchia arginatura (2^a fase 2001)

Bewertung der Massnahmen

Hochwasserschutz	garantita
Ökologische Funktionsfähigkeit	migliorata
Systemrelevanz	buona
Leitarten	trota fario
Lebensräume	migliorato
Landschaftsbild	buono
Freizeitwert	buono
Kosten-Nutzenverhältnis	

Erfolgskontrollen

--



Bilddokumentation

Vorher

Nachher



Weitere Bilder





GEWÄSSERAUFWERTUNGSMASSNAHMEN IM KANTON GRAUBÜNDEN: PROJEKTBESCHRIEB





GEWÄSSERAUFWERTUNGSMASSNAHMEN IM KANTON GRAUBÜNDEN: PROJEKTBESCHRIEB

Il 14 giugno 2001, in collaborazione con il collega Pregaldini e della Società pescatori Calanca inaugurazione e presentazione ai cittadini dei lavori di rivitalizzazione della zona golenale di Sta Domenica e del nuovo biotopo di Rodé. Con gli allievi della Scuola corporativa della valle Calanca realizzazione di un percorso didattico.

