



Bacini Ecologicamente sostenibili e sicuri, concepiti per l'adattamento ai Cambiamenti Climatici

Il progetto BECCA si inserisce in un contesto di progressiva siccità che colpisce in maniera diffusa l'Europa occidentale, nord-orientale e meridionale e in particolar modo le zone dell'arco alpino (Fonte Copernicus), dove negli ultimi anni si sono registrati i maggiori deficit di precipitazioni.

Nel tentativo di ridurre gli effetti dei cambiamenti climatici, le amministrazioni e gli organismi che gestiscono i territori stanno lavorando per individuare soluzioni efficaci ed ecosostenibili per l'adattamento ai cambiamenti climatici.

Una delle soluzioni individuate è la creazione di bacini di piccole e medie dimensioni nei territori montani. Tuttavia, le autorità di controllo italiane e francesi (Regione Piemonte e Valle d'Aosta, INRAE) hanno constatato che i piccoli e medi invasi delle regioni transfrontaliere sono spesso progettati in modo non adeguato, generando forti impatti sull'ambiente e sui loro habitat naturali ed essendo, in caso di cedimento, rischiosi per le popolazioni.

In tal senso, il progetto BECCA ha come obiettivo garantire una corretta progettazione degli invasi, nonché la messa in sicurezza di quelli esistenti.

Tali strumenti di supporto alle decisioni coinvolgeranno gli attori locali nella definizione di buone pratiche per la progettazione, la realizzazione, la messa in sicurezza e la gestione di invasi, con un'attenzione particolare agli impatti sull'ecologia montana e sulla resilienza e sicurezza della popolazione.



BECCA è un progetto finanziato nell'ambito del programma di Cooperazione transfrontaliera INTERREG ALCOTRA ITALIA – FRANCIA VI-A 2021 – 2027, dal Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e dal Fondo di rotazione nazionale



DURATA DEL PROGETTO

36 mesi

(dal 9 ottobre 2023 al 9 ottobre 2026)

WEBSITE E SOCIAL MEDIA

In costruzione

PARTNER

- Regione Autonoma Valle d'Aosta
- Regione Piemonte
- Institut National de Recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement
- Politecnico di Torino
- Université Savoie Mont Blanc

PROGRAMMA DI FINANZIAMENTO

- Interreg VI-A Francia-Italia (ALCOTRA) 2021 - 2027
- Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR)
- Fondo di rotazione nazionale

BUDGET

Finanziamento allocato a POLITO
(DIAT + DISEG): 421 544,62 €

Referente scientifico per il DIATI:
Prof. Daniele Ganora