



Stato avanzamento lavori progetto “Acqua Sorgente”

Conferenza dei Presidenti dei Gruppi Regionali - Club Alpino Italiano

Pescara 10/02/2024

Dott.ssa Elena Pilosu
Segreteria
acquasorgente@cai.it

Alessio Piccioli
Coordinatore progetto
a.piccioli@cai.it

Classificazione

1. Introduzione di un **nuovo codice** a nove cifre per le fonti di dati.
2. **Categorie** di fonti: naturale, captazione, derivata.
3. Classificazione **informazioni extra** (temperatura, conducibilità, pH).
4. Integrazione del **codice sentiero** per miglior tracciabilità e localizzazione.





Raccolta dati esistenti

1. Raccolta dati in tutte le **regioni** italiane.
2. Creazione di **anagrafica** e metadati per completezza e tracciabilità dei dati.
3. **Integrazione** dati regionali e nazionali per una mappa dettagliata dell'Italia.
4. **Unico** DATABASE attualmente esistente che unisce tutte le informazioni in unico luogo



Comunicazione e coordinamento

- **Pagina WEB** del progetto
- **Video** informativo presentato al congresso di Roma.
- **Riunioni** del Gruppo di Lavoro: il gruppo di lavoro si è riunito ogni due settimane per coordinare le attività e aggiornarsi sullo stato dei lavori
- **Bando** per incarico **coordinamento scientifico**



Acquasorgente

L'acqua che c'è

Cos'è?

È il nuovo progetto del Club Alpino Italiano per l'identificazione, la classificazione e il monitoraggio delle sorgenti d'acqua che si trovano nell'ambiente montano di tutto il territorio nazionale.

Quali sono gli obiettivi?

Capire quante sorgenti e fontanelle sono presenti nei territori alpini e appenninici del nostro Paese, dove si trovano, quali sono le loro caratteristiche e le loro variazioni temporali.

Si parte da alcuni dati già disponibili: le 4.685 sorgenti e le 28.979 fontanelle ubicate lungo la Rete escursionistica italiana presenti nel database OpenStreet Map.

Guarda il video di lancio delle iniziative di monitoraggio



Rilevazione

- Modifiche alla APP del Sentierista e INFOMONT
- Acquisto dei primi 40 strumenti di rilevazione
- Verranno inviati ai primi rilevatori
- Bando per acquisto di 1.000 strumenti da inviare alle Sezioni



APP DEL SENTIERISTA



CONDUTTOMETRO
PORTATILE

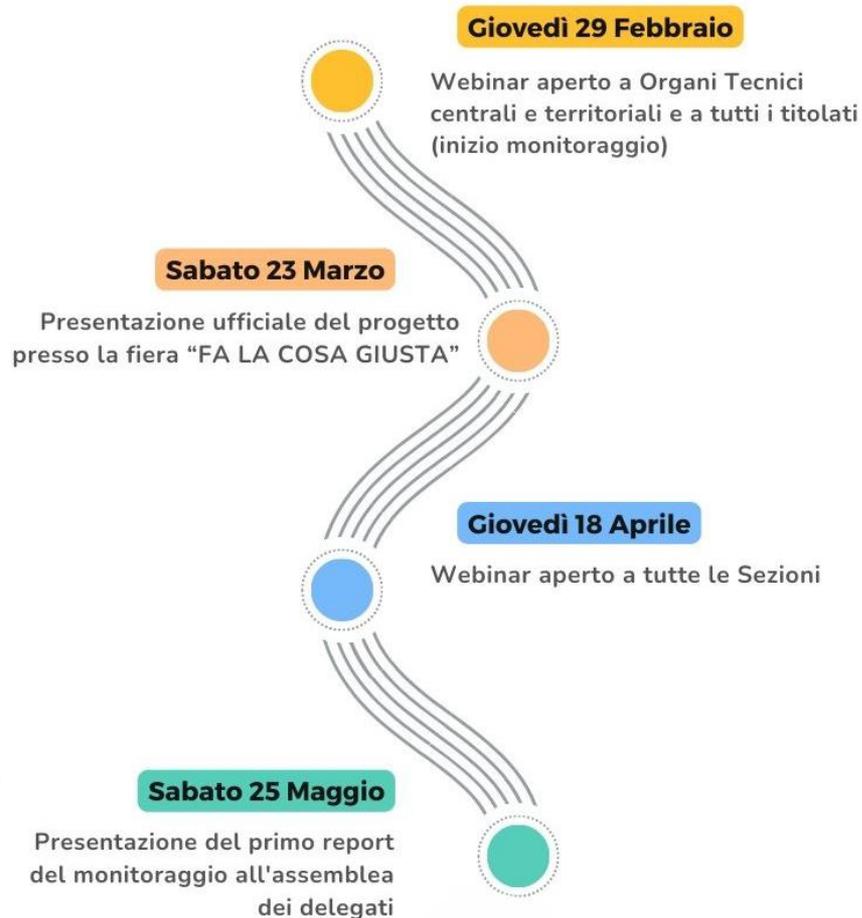
Prossimi passi

- 29 FEBBRAIO** -> Primo lancio monitoraggio (OTC e titolati)
- 23 MARZO** -> Presentazione ufficiale del progetto
- 18 APRILE** -> Secondo lancio monitoraggio (Sezioni)
- 25 MAGGIO** -> Primo Report risultati

[...]

- 30 SETTEMBRE** -> Secondo Report risultati
- 20 DICEMBRE** -> Terzo Report risultati + futuro del progetto

(date da confermare)





Grazie per l'attenzione

Segui il progetto su

<https://www.cai.it/acquasorgente/>

Dott.ssa Elena Pilosu
Segreteria
acquasorgente@cai.it

Alessio Piccioli
Coordinatore progetto
a.piccoli@cai.it