



**Heimatpflegeverband**  
**SÜDTIROL**  
Verein zur Förderung des Gemeinwesens



Verein für Kultur und Heimatpflege Kaltern



**UNSER WALD**



dachverband  
für natur- und  
umweltschutz  
in südtirol EO  
CIPRA SÜDTIROL

21 marzo 2024 – Comunicato stampa congiunto di Verein für Kultur und Heimatpflege Kaltern, AVS-Sektion Kaltern, Umweltgruppe Kaltern, Initiativgruppe „Unser Wald“, Heimatpflegeverband Südtirol, Federazione Ambientalisti Alto Adige e Alpenverein Südtirol

## **Giornata internazionale delle foreste: niente bacini artificiali nei boschi di Castelvecchio e Monticolo**

**Nei comuni di Caldaro e Termeno è prevista la costruzione di sei bacini di stoccaggio idrico, alcuni dei quali di enormi dimensioni, per un volume totale di 336.000 metri cubi. Sono invasi destinati all'irrigazione della frutticoltura e viticoltura, che dovrebbero sorgere nel mezzo dello splendido bosco di faggi a Castelvecchio e nella zona di tutela paesaggistica del bosco di Monticolo, su terreni di proprietà pubblica. In considerazione degli enormi benefici in termini di ecosistema che queste foreste forniscono a tutti noi, il progetto dovrebbe essere rivisto e si dovrebbero cercare ubicazioni alternative al di fuori della zona boschiva.**

La Giornata delle Foreste del 21 marzo non intende solo sottolineare l'importanza delle foreste come habitat per flora e fauna, ma anche i benefici dal punto di vista economico, salutare, culturale e sociale che portano all'intera umanità. Gli esperti in ambito di cambiamento climatico sottolineano ripetutamente che le aree forestali, e in particolare i boschi misti a bassa e media altitudine, svolgono un ruolo fondamentale come collettori di CO2 e sono importantissimi regolatori dell'umidità e della temperatura per la resilienza delle aree agricole e abitate agli effetti dei cambiamenti climatici, come gli eventi meteorologici estremi. Anche il Piano Clima Alto Adige 2040 riconosce "la necessità di garantire la fornitura di servizi ecosistemici chiave."

I boschi sono fondamentali anche per la biodiversità, per non parlare del loro valore ricreativo per turisti e residenti. In particolare i boschi di Castelvecchio, attraversati dal Sentiero della Pace, sono aree escursionistiche e ricreative molto apprezzate da locali e turisti.

### **Il progetto**

Il progetto prevede un totale di sei invasi a Caldaro e Termeno, tre in superficie e tre interrati. Secondo la relazione tecnica, i quattro bacini di Caldaro, per i quali è già stata avviata la procedura di modifica del piano regolatore con una delibera della giunta comunale, andranno a occupare quasi 15 ettari di bosco. I due bacini più grandi, "Rastenbach" a Castelvecchio, direttamente adiacente al biotopo della Gola del Rio Rastenbach e "Feld" nella zona di tutela paesaggistica del bosco di Monticolo, avranno una capacità rispettivamente di 135.000 m<sup>3</sup> e 99.000 m<sup>3</sup> e un muro di contenimento di oltre dieci metri di altezza. Ciò significa che supereranno di gran lunga le dimensioni dei bacini già esistenti in zona, come quelli di "Sattelrain" a Monticolo e "Putschschwan" a Predonico.

### **Domande aperte**

Secondo le delibere della giunta comunale, uno degli obiettivi del progetto relativo ai bacini idrici, è la "protezione del lago e della Fossa Grande di Caldaro". Per raggiungere questo obiettivo, in futuro l'acqua per l'irrigazione non verrebbe più prelevata dal lago e dal fosso, ma dai bacini di stoccaggio

previsti. Tuttavia, il progetto non dispone di informazioni precise sulla quantità di acqua attualmente prelevata dal lago di Caldaro.

Lo "Studio sull'ottimizzazione della distribuzione dell'acqua per vari scopi nell'area dell'Oltradige" risalente al 2011 costituisce la base per la valutazione del fabbisogno e per il calcolo del volume di stoccaggio previsto. I documenti del progetto non tengono però conto dei dati attuali o degli effetti che verrebbero causati all'ecosistema del bosco, alla flora e alla fauna, al microclima, ai diritti d'uso degli abitanti di Caldaro e al paesaggio. Il progetto lascia inoltre irrisolto il quesito su come esattamente si prevede di riempire gli enormi serbatoi, senza incidere in modo massiccio sul bilancio idrico delle aree limitrofe, come ad esempio del biotopo della Gola del Rio Rastenbach.

Anche il finanziamento del progetto rimane poco chiaro. Sebbene siano stati stanziati fondi dal "Piano nazionale invasi", e non è chiaro da dove proverranno le somme restanti, dato il fondo prevede solo un finanziamento parziale dei progetti presentati.

### **"Concetto generale di gestione delle acque"**

Le preoccupazioni dei residenti e delle associazioni ambientaliste e alpinistiche per il massiccio impatto sul paesaggio hanno già dato i loro frutti: l'amministrazione comunale ha istituito un gruppo di lavoro in cui sono rappresentati anche la sezione locale dell'Alpenverein, il Gruppo ambientalista e l'Heimatpflegeverein di Caldaro. Come prevede la delibera per la sua costituzione, uno degli obiettivi del gruppo di lavoro è realizzare un "concetto generale di gestione delle acque". Se si intende prendere veramente sul serio questo obiettivo, le delibere già emanate dalla giunta comunale per i siti previsti devono essere annullate, deve essere sviluppato un concetto di gestione sostenibile delle acque basato su pareri di esperti, che siano attuali e indipendenti e gli abitanti di Caldaro e Termeno devono essere informati e coinvolti in un processo partecipativo. Questo è l'unico modo per attuare un concetto di irrigazione sensato e preservare per le generazioni future le foreste di Castelvecchio e Monticolo con i loro insostituibili servizi ecosistemici.

---

Didiscalie:

- 1) I nuovi bacini di accumulo dovrebbero essere rispettivamente di dimensioni 3,5 (Rastenbach), 2,5 (Feld, Monticolo) e 2 volte (Bärental) maggiori rispetto al bacino già esistente "Sattlrain" a Monticolo (nell'immagine).  
I bacini di accumulo devono essere recintati, rivestiti con telo in PVC, e quindi il terreno impermeabilizzato, e la vegetazione è permessa solo sulle sponde.
- 2) Localizzazione del bacino di accumulo Rastenbach

Foto: © HPV