comifo TRENTINO

I CONSORZI DI MIGLIORAMENTO FONDIARIO DELLA PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO



230+
Consorzi di Miglioramento Fondiario di primo e secondo grado

180.000 ha
di territorio trentino gestito

78% degli ha irrigati
di territorio trentino irrigato

CONVEGNO ITCOLD – DIGHE E TERRITORIO

TRENTO, 8–9 OTTOBRE 2026

LE ATTIVITÀ DI COMIFO

01 **Rappresentanza del Territorio**
Coordinamento e rappresentanza di oltre 230 Consorzi presso la Provincia Autonoma di Trento e gli altri enti competenti

02 **Sviluppo infrastrutturale**
Pianificazione di invasi e opere idriche multifunzionali per l'irrigazione e la resilienza del territorio

03 **Gestione Irrigazione e Territorio**
Supporto ai Consorzi sulle attività di gestione del proprio territorio

04 **Monitoraggio e gestione della risorsa idrica**
Analisi periodiche su disponibilità, scarsità e gestione condivisa delle acque trentine

TERRITORIO E PRODUTTORI IDROELETTRICI

La particolarità della gestione Trentina

L’acqua è una risorsa limitata

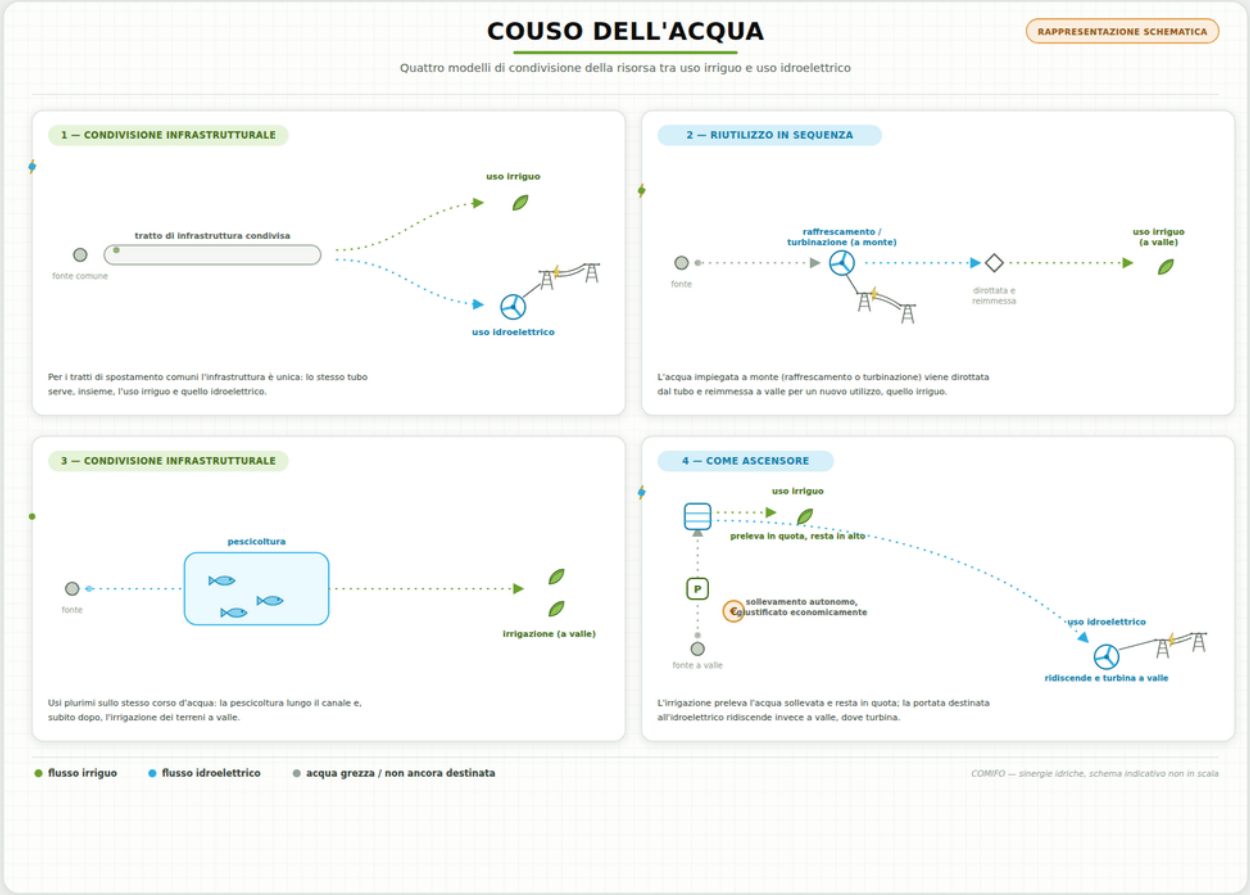
da condividere nei vari usi ammessi.

La capillarità della gestione dei consorzi e la particolare orografia del territorio fanno emergere molteplici puntuali soluzioni.

La manifestazione più valorizzante della condivisione è il couso.

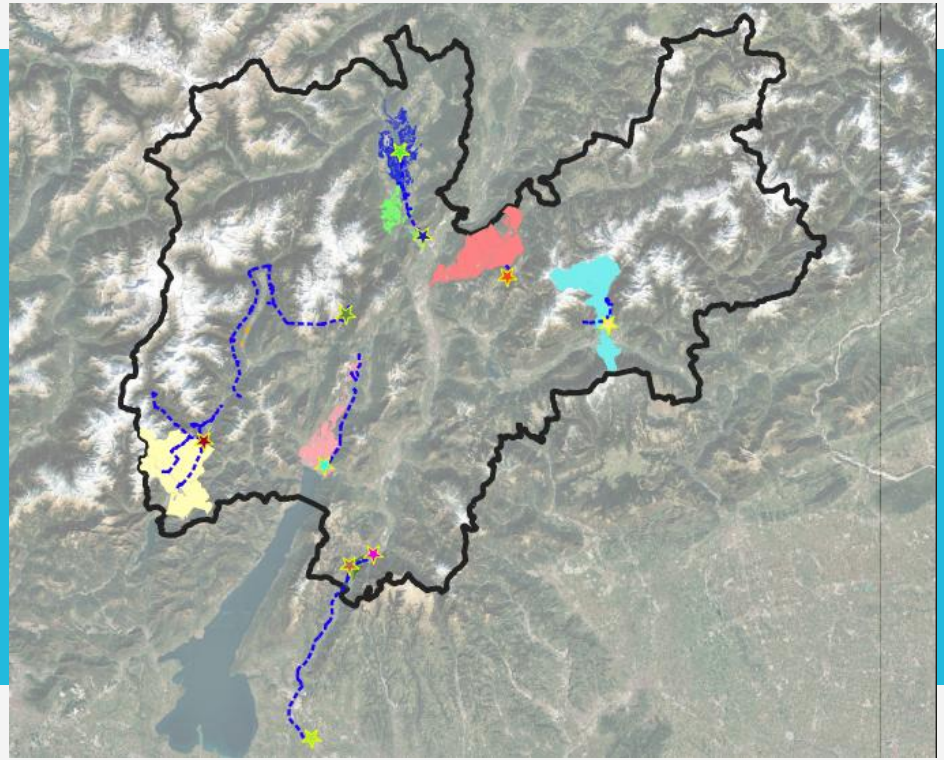
TERRITORIO E PRODUTTORI IDROELETTRICI

La Rilevanza del Couso



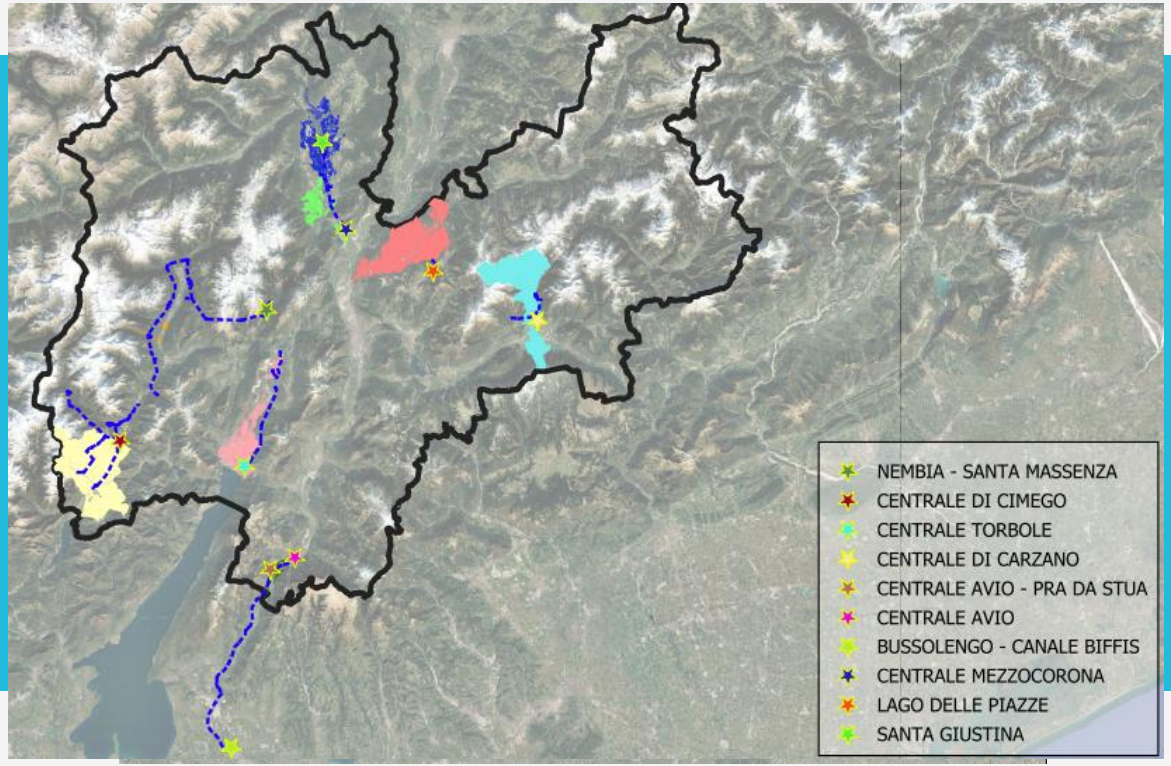
TERRITORIO E PRODUTTORI IDROELETTRICI

Le collaborazioni in essere tra i produttori di energia e la compagine agricola



TERRITORIO E PRODUTTORI IDROELETTRICI

Le collaborazioni in essere tra i produttori di energia e la compagine agricola



LA COLLABORAZIONE CON I PRODUTTORI DI ENERGIA

Futuri progetti in couso tra i produttori di energia e la compagine agricola

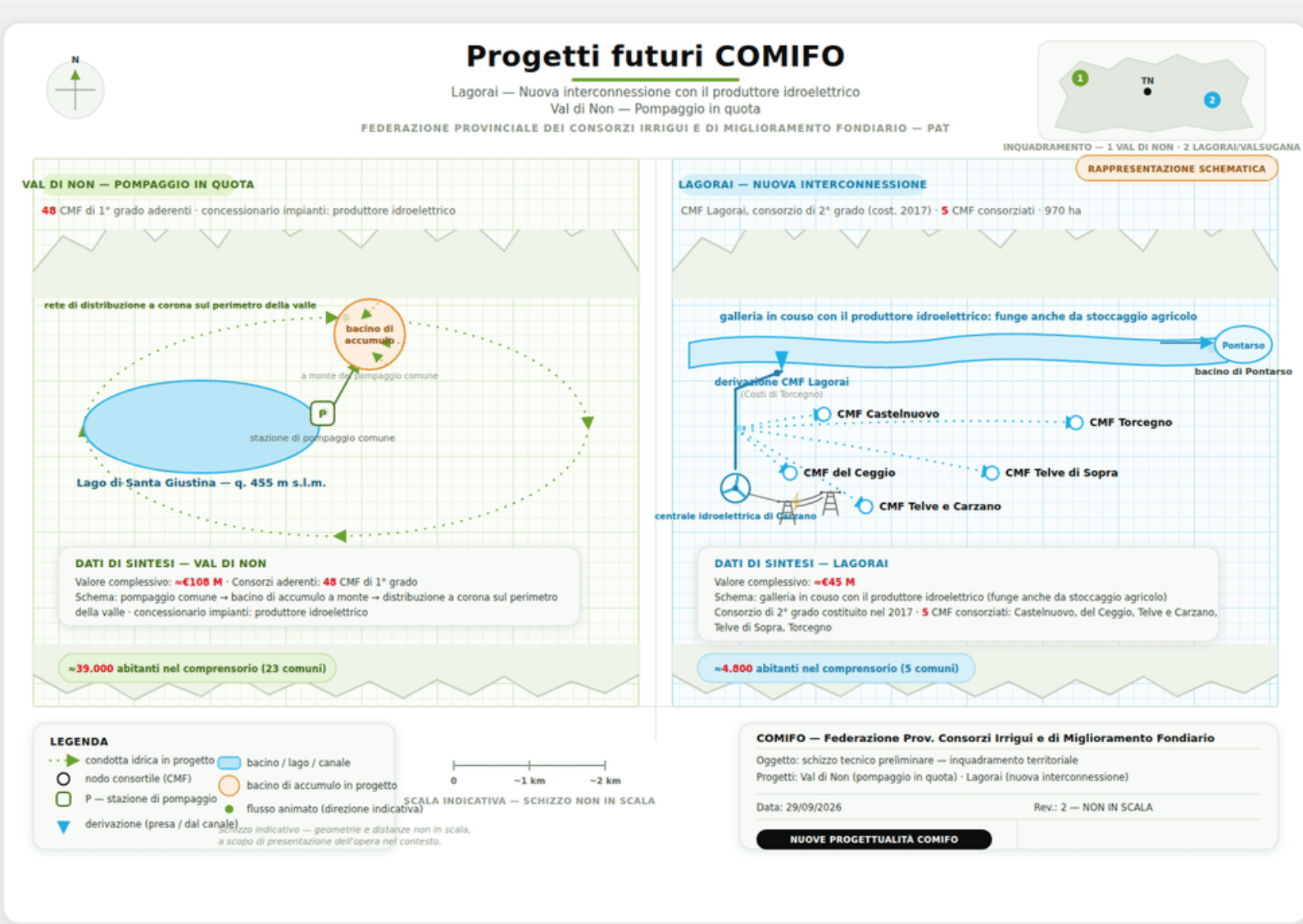
Val di Non Interconnessione dell'intera valle con pompaggio in couso	**48** Consorzi di Miglioramento Fondiario aderenti	**6.500 ha** Ettari irrigati serviti dal progetto	**€ > 100 MLN** Investimento complessivo del progetto	**USO PLURIMO** Pompaggio in quota per produzione idroelettrica puntuale e Irrigazione
Lagorai Nuovo canale di adduzione	**5** Consorzi di Miglioramento Fondiario aderenti	**500 ha** Ettari irrigati serviti dal progetto	**€ > 45 MLN** Investimento complessivo del progetto	**USO PLURIMO** Canale di interconnessione con funzione di stoccaggio

I modelli di collaborazione tra territorio e produttori idroelettrici sono replicabili per una gestione condivisa e resiliente della risorsa idrica trentina.

LA C

Futuri

GIA



IL PROSSIMO FUTURO

Le nuove sfide del comparto irriguo

- Progettazione infrastrutture strategiche
- Semplificazione delle procedure amministrative
  - Gestione delle concessioni e dei territori
  - Autorizzazione alle nuove opere (dighe(!?), microinvasi e accumuli vari, interconnessioni)
- Budget Agricoltura

- Nel rispetto del territorio e della sua compagine sociale in risposta alle specifiche esigenze

IL

Le

Trentino: dighe e ghiacciai

Rappresentazione schematica di fantasia — scenario di ritiro dei ghiacciai e nuovi invasi



Legenda

- diga e lago esistente
- ghiacciaio
- nuova diga e lago (di fantasia)

GHIACCIAI RESIDUI

7

DIGHE PRESENTI

9

Posizioni e dimensioni indicative, non in scala. I nuovi invasi sono ipotesi di fantasia in valli senza abitati.

Feder

IN CONCLUSIONE

Ringraziamenti

Si ringraziano IT Cold e Hydro dolomiti Energia per la collaborazione sia con il nostro ufficio che con l'intero territorio.

Un grazie particolare anche alla Provincia Autonoma di Trento e a tutte le istituzioni che stimolano e supportano una cooperazione valorizzante e sinergica attraverso il dialogo diretto con il territorio per mezzo dell'attività dei consorzi.