

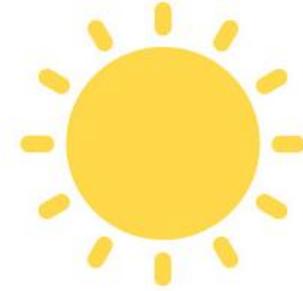
# LE ESPERIENZE in Trentino



## Marco Dalla Torre

Project Manager  
progetto speciale Comunità Energetiche Rinnovabili  
Federazione Trentina della Cooperazione

# in Cooperazione ENERGIA



# C.E.R. - di cosa stiamo parlando?



# 📍 C.E.R. – Da dove nascono: l'Europa e gli obiettivi.

## La Direttiva (UE) 2018/2021 - RED II

- 📍 2030: quota di **energia da fonti rinnovabili almeno al 32%**
- 📍 Favorire:
  - 📍 **decarbonizzazione**
  - 📍 La **produzione di energia da fonti rinnovabili** e quindi la **realizzazione di nuovi impianti**
  - 📍 L'**autoconsumo** della produzione da fonti rinnovabili **entro un perimetro ristretto** (per poter gestire meglio la rete elettrica:
    - 📍 Carichi di rete
    - 📍 Costi di rete



# C.E.R. - Le novità normative italiane

m\_ante.UDCM.DCRETI MINISTRO.R.0000414.07-12-2023



- 📍 Decreto legislativo 199/2021
- 📍 Il Decreto MASE 414 del 7 DICEMBRE 2023
- 📍 Le Regole Operative GSE di febbraio/aprile 2023



*Al Ministro dell'Ambiente  
e della Sicurezza Energetica*



**ANCORA PIU' IMPORTANZA A COMUNITA' E VALORI  
CONDIVISI**



## C.E.R. – In poche parole

- ♥ **L'obiettivo principale** è quello di fornire **benefici ambientali, economici o sociali a livello di comunità**, piuttosto che profitti finanziari
- ♥ **Cittadini, imprese (PMI), enti locali, associazioni** che si trovano in un determinato spazio (cabina primaria) e **si uniscono** costituendo un **soggetto giuridico** per fare in modo che
  - ♥ **produzione** di energia elettrica da fonti rinnovabili **immessa in rete**
  - ♥ ed il proprio **consumo** elettrico generino valore (incentivo, contributo PNRR)

 **COMPORIMENTI GIA' PRESENTI CHE GRAZIE ALL'UNIONE NELLA CER DIVENTANO GENERATIVI**



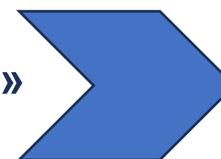
# CER in poche parole – Alcuni concetti

## SOGGETTO GIURIDICO

-  **Autonomo**
-  **Democratico**
-  **Aperto (porta aperta)**

## SOCI

-  **NO grandi imprese**
-  **NO produttori energia «professionali»**



Eventualmente Produttore  
Terzo

## VIRTUALITA'

## **IMPIANTI NUOVI** (entrati in esercizio dopo la costituzione della CER)



# C.E.R. – In poche parole

## Cosa NON succede con la CER

### Il produttore

- non vende energia alla CER
- non vende energia ai Soci
- non vende l'energia a prezzi più alti

### Il consumatore

- non compra energia dalla CER
- non compra energia dai produttori Soci
- non paga di meno la propria bolletta





# C.E.R. – In poche parole: GLI INCENTIVI



- ♥ Si incassa:
  - ♥ **Tariffa incentivante**
  - ♥ **Contributo valorizzazione energia autoconsumata** (10,57 € MWh)
- ♥ **Chi li incassa?**
  - ♥ **la CER**
- ♥ **Chi decide come distribuirli?**
  - ♥ **I SOCI della CER** attraverso l'assemblea
- ♥ I soci possono distribuirli come vogliono?
  - ♥ La **legge** stabilisce dei **limiti**: la quota che **supera il 55% (o 45%) di condivisione** deve essere distribuita
    - ♥ **consumatori diversi dalle imprese**
    - e/o
    - ♥ **per finalità sociali aventi ricadute sui territori**

Cavalese, 20 febbraio 2025



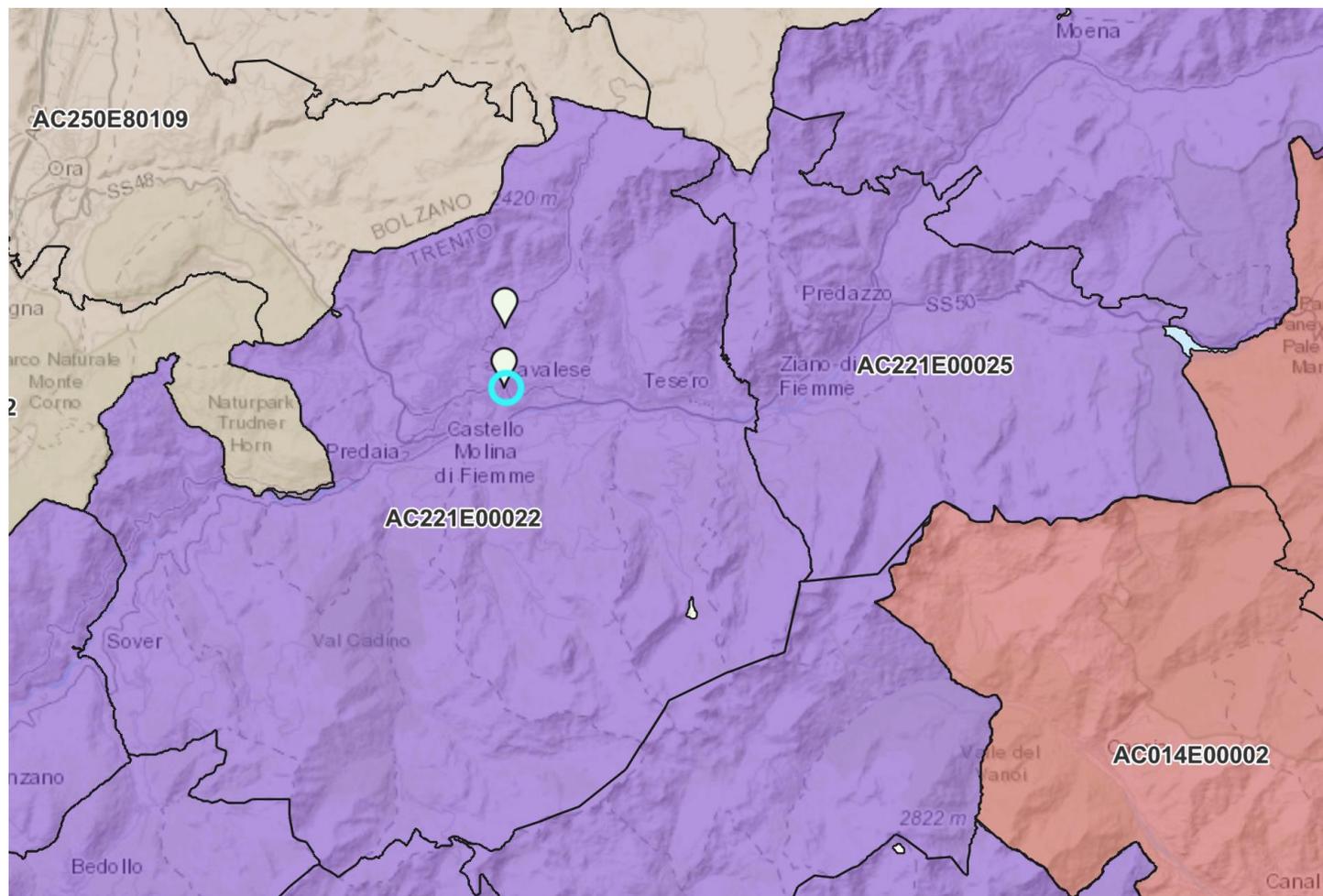


## C.E.R. in poche parole – II PNRR

- ♥ **2.200 Mln €** a disposizione
- ♥ **Contributo** a fondo perduto **fino al 40%** per realizzazione nuovi impianti a fonti rinnovabili
- ♥ Impianti in **comuni con meno di 5.000 abitanti**
- ♥ Solo per **impianti della CER o che aderiscono alla CER**
- ♥ Scadenza 31/3/2025 (proroga?)
- ♥ Si dimezza la tariffa incentivante



# C.E.R. – In poche parole – Cabine Primarie





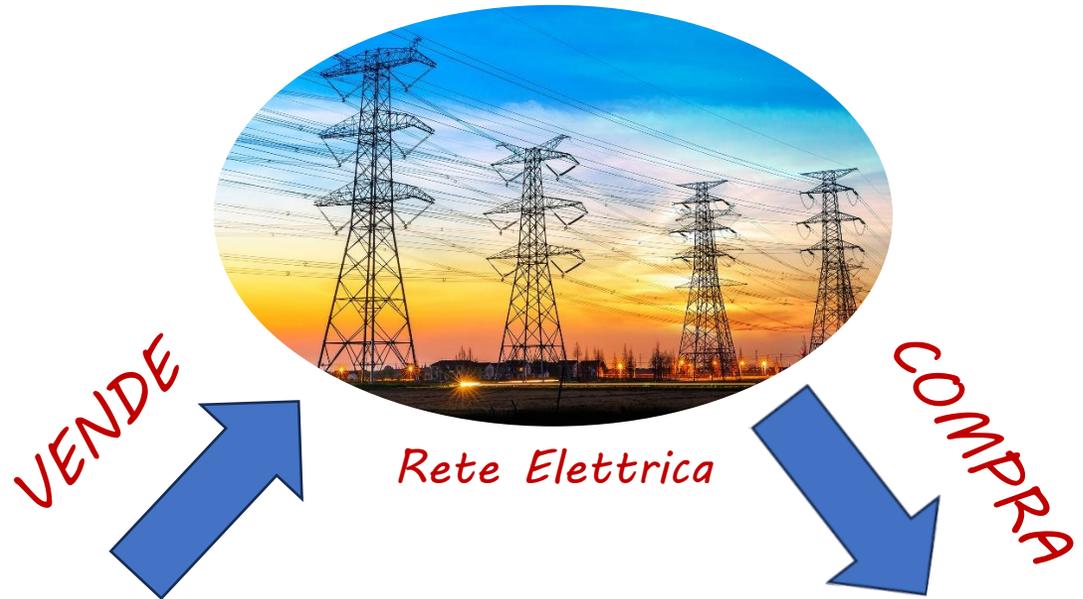
## C.E.R. in poche parole – Ora vediamo la punta dell'iceberg

**In futuro le CER saranno molto più importanti:**

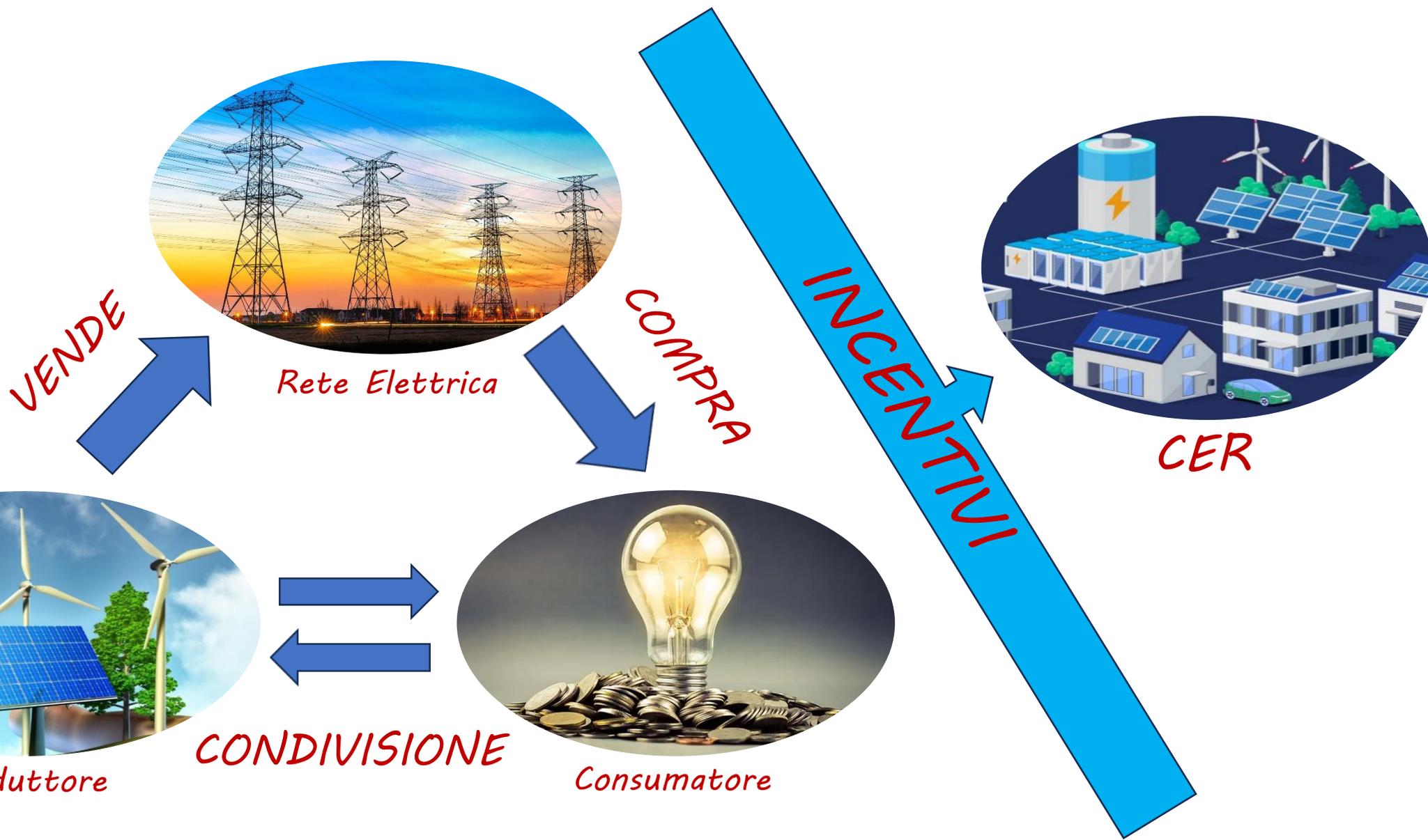
- Vendita servizi di compensazione sulla rete
- Compravendita di energia interna ed esterna
- Protagoniste del mercato energetico
- .....



Senza  
CER



Con la  
CER





## C.E.R. – In poche parole: Cosa ci Guadagno?

### Vantaggi



#### **AMBIENTALI:**

Riduzione dell'impatto sull'ambiente in virtù dell'utilizzo di energia rinnovabile che viene prodotta vicino al luogo di consumo. Tutela della salute e dell'ambiente

#### **ECONOMICI:**

Se installo impianti di produzione di energia rinnovabile posso risparmiare, avere detrazioni fiscali. Il mio patrimonio immobiliare si valorizza.

Attraverso l'incentivo posso avere un piccolo risparmio: ci sono dei vincoli alla distribuzione dell'incentivo

#### **SOCIALI:**

Utilizzando l'incentivo è possibile contrastare la povertà energetica, sostenere iniziative con ricadute sociali, curare il territorio





# Perché una C.E.R.?

o forse ....

## PERCHE' NO?

solo l'unione porta vantaggi:  
la CER va considerata prima di tutto una **COMUNITA'**



## Cos'è una C.E.R.?

 **La Comunità di Energia Rinnovabile è prima di tutto una**

# COMUNITA'

-  Non si diventa ricchi: SI GENERA QUALCOSA IN PIU'
-  Ci si prende CURA DELLA SOCIETA E DEL TERRITORIO
-  Si potrà tendere all'INDIPENDENZA ENERGETICA
-  RESPONSABILITA' CONDIVISA



# Perchè la **Cooperazione Trentina** si occupa di **C.E.R.**?

Nel 1890 venne fondata a Villa del Bleggio la prima Società Cooperativa: responsabilità condivisa

Le Comunità Energetiche Rinnovabili:

- nuova occasione per **far rivivere i valori originari** che hanno fatto nascere la **Cooperazione**
- porre al centro il **valore di COOPERARE** e della **COMUNITA'** al fine di assumersi responsabilità ecologiche, ambientali, energetiche
- mettersi a disposizione del territorio da parte di FTC



# C.E.R. e Cooperativa: i punti d'incontro

Una CER ha molte caratteristiche che coincidono con la forma giuridica della cooperativa, con un obiettivo centrale: **la partecipazione democratica alla produzione e al consumo di energia.**

1

Porta aperta

2

Indivisibilità  
del  
patrimonio

3

Gestione  
democratica

4

Con e per la  
comunità

5

Responsabilità  
limitata, ma  
condivisa



# C.E.R. - Le attività di Federazione Trentina della Cooperazione

## Attività divulgativa e di rete

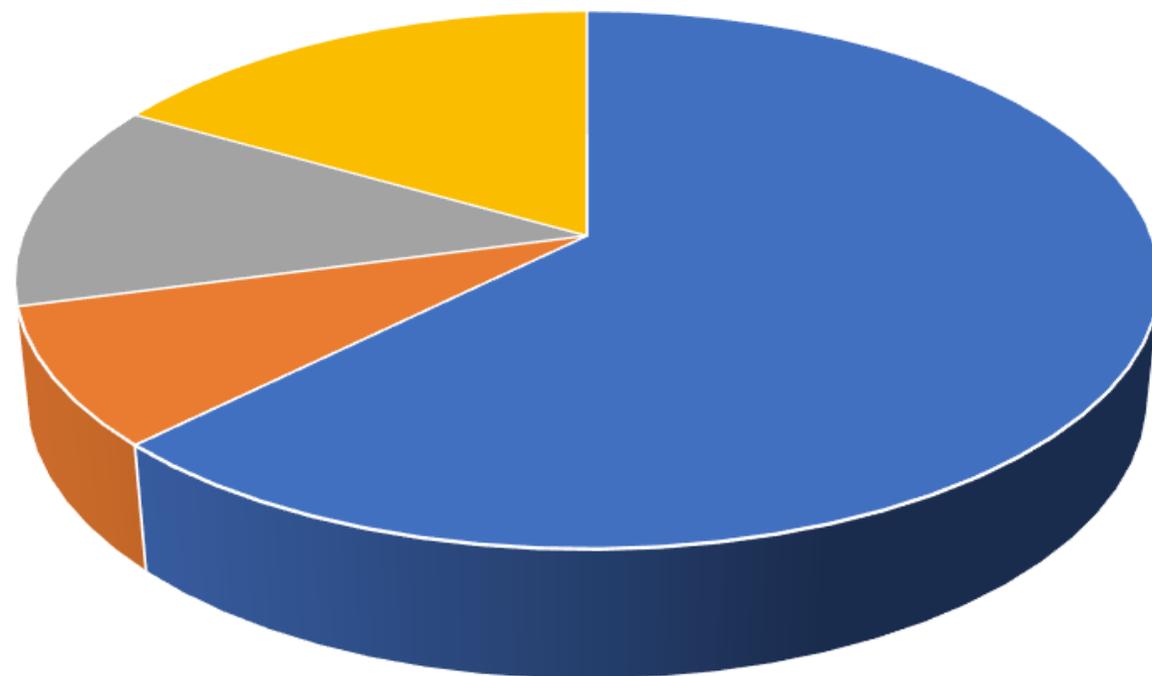
- Incontri sul territorio, supporto ai promotori
- Serate divulgative
- Rete nazionale (Confcooperative e ICN)
- Rete locale (2022 Accordo di Programma PAT, BIM, Associazione Artigiani - Promocoop)
- Rete delle CER Cooperative Trentine





## C.E.R. - Sviluppo e supporto alle iniziative

Comune	16
Privati	3
Multiutility	3
Terzo Settore	4
Totale iniziative ingaggiate	26



■ Comune ■ Privati ■ Multiutility ■ Terzo settore



# C.E.R. - Le attività di Federazione Trentina della Cooperazione

## Attività Specialistica

### 1. Giuridica

- Statuto, Regolamento, Contratti
- Notaio
- Approfondimenti normativi (Parere Legale - Studio Salvini)

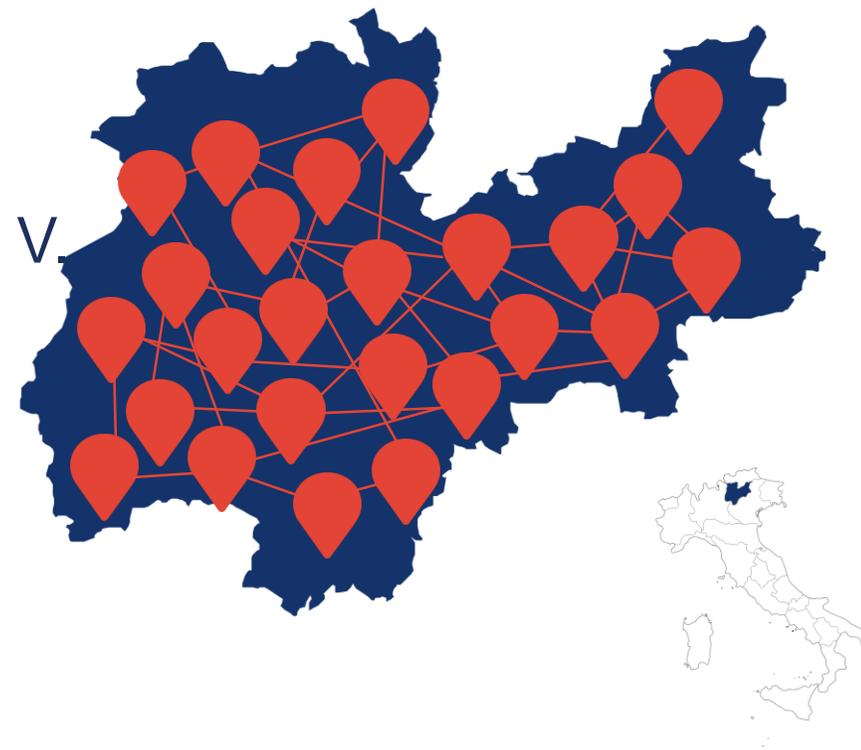
### 2. Economica e Fiscale

- Business Plan
- Analisi di sostenibilità economica
- Richiesta di consulenza giuridica Agenzia delle Entrate



## 6 Cooperative C.E.R. costituite in Trentino

- ♥ Lavarone – Green Land Cooperativa di Comunità
- ♥ Val di Fiemme – CER Fiemme – Cavalese
- ♥ Valsugana – CER Trentino Orientale – Borgo V.
- ♥ Valle dei Laghi – CER Valle dei Laghi
- ♥ Val di Non – NosEnergia – Rumo
- ♥ Rotaliana – Konzert Impresa Sociale – San Michele all'Adige



# C.E.R. - Le attività di Federazione Trentina della Cooperazione

## Sviluppo

- Accompagnamento e sinergia con diverse iniziative
- Servizi dedicati
- Continuo confronto con le reti nazionali
- Rete Cooperativa
  - Strumenti
  - Finanziamenti
  - Sinergie



## C.E.R. – Comunità, generatività, valore

### La sfida: **generare piu' valore**

Dicembre 2022, California

**La fusione nucleare ottiene piu' energia di quella iniziale**

Attraverso **dinamiche comunitarie della CER**  
**generare plusvalore** per il singolo ed il territorio





Cooperazione  
Trentina

**in** Cooperazione  
ENERGIA

Grazie.

Cavalese, 20 febbraio 2025