



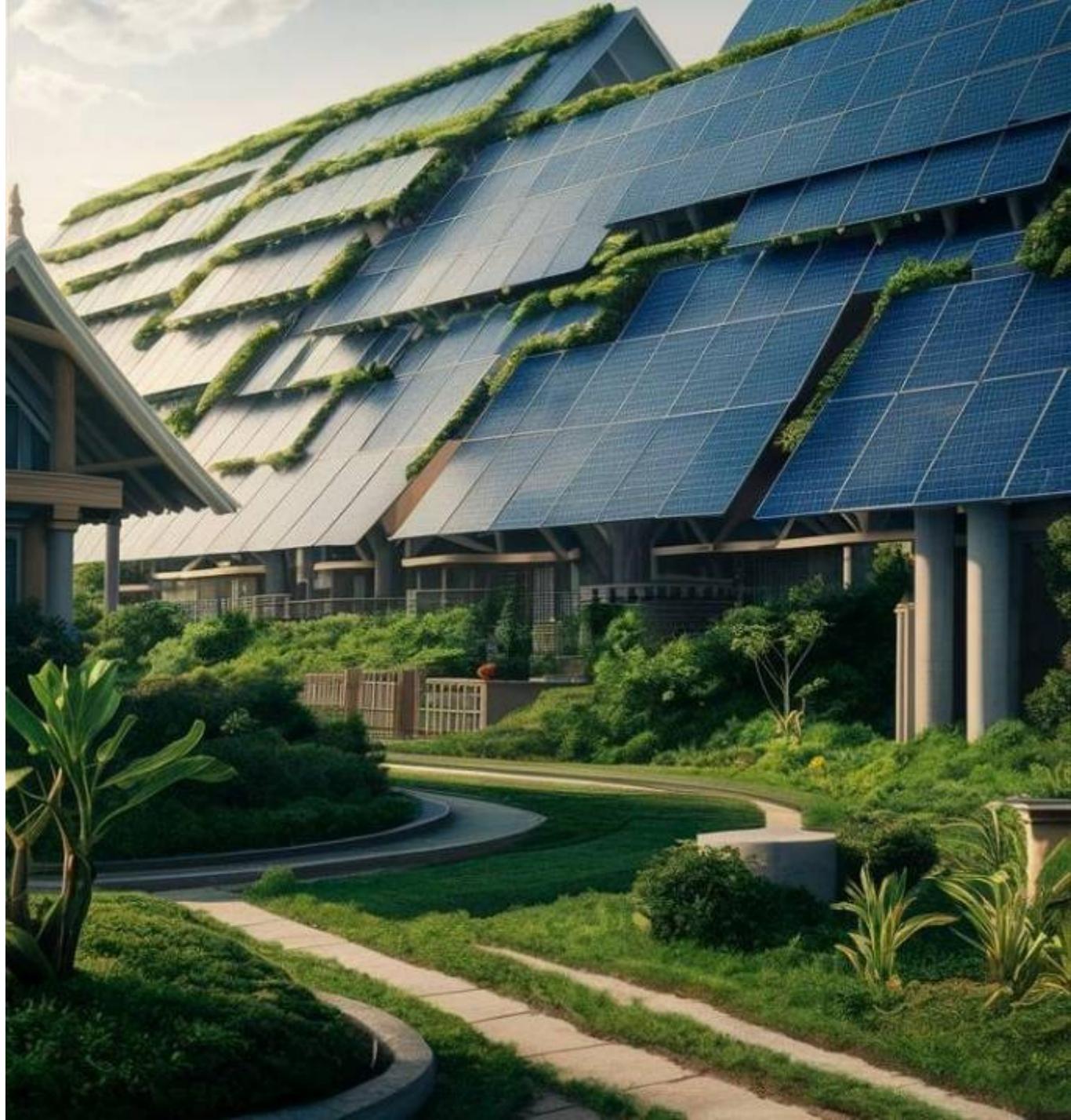
**CER**  
**ROERO**

**Comunità Energetica Rinnovabile**  
**CER Roero**



# Agenda

- Che cos'è una CER
- Chi siamo
- Gli incentivi
  - tariffa premio
  - contributo 40%
- Vantaggi e svantaggi
- Domande e Risposte



# Le comunità energetiche: **COSA NON SONO?**



Non vendono energia



Non installano impianti fotovoltaici

**In sintesi le Comunità energetiche non vendono nulla**

# Le comunità energetiche: **COSA SONO?**

Una Comunità Energetica è **un'associazione di cittadini, enti o imprese** che si uniscono per la produzione, il consumo e lo scambio di energia elettrica rinnovabile



# Le comunità energetiche: **COME FUNZIONANO?**



PROPRIETARI DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO:

1. Autoconsumo
2. "Vendita" energia inutilizzata (ritiro dedicato del GSE)



CONSUMATORI:

1. Consumo di energia contemporaneo alla produzione



3.



Incentivo per lo scambio di energia da parte del GSE (12-14 cent€/Kwh )

**N.B.** Non riduzione della bolletta ma bonifico a fine anno.

# Le comunità energetiche: **COME FUNZIONANO?**



PROPRIETARI DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO:

 Aumenta la convenienza

 Diminuisce il tempo di ritorno dell'investimento (aziende!)



CONSUMATORI:



Ricevono una somma per i consumi contemporanei alla produzione

# Le comunità energetiche: **PERCHÈ ESISTONO?**

## Benefici **ambientali**:

- sviluppo rinnovabili
- utilizzo dell'energia rinnovabile quando disponibile

## Benefici **economici**:

- *Diretti*: incentivi economici ai soci e riduzione dei costi. Creazione posti di lavoro locali
- *Indiretti*: minore dipendenza da fonti estere

## Benefici **sociali**

- Rafforzamento della comunità
- Concretezza nella creazione di una società più sostenibile

# Un NUOVO MODELLO ENERGETICO (e sociale) per la transizione ecologica

Generazione aggregata e domanda distribuita

*Fonti energetiche fossili  
Grandi impianti  
Generazione centralizzata  
Grandi infrastrutture  
Utenti passivi*

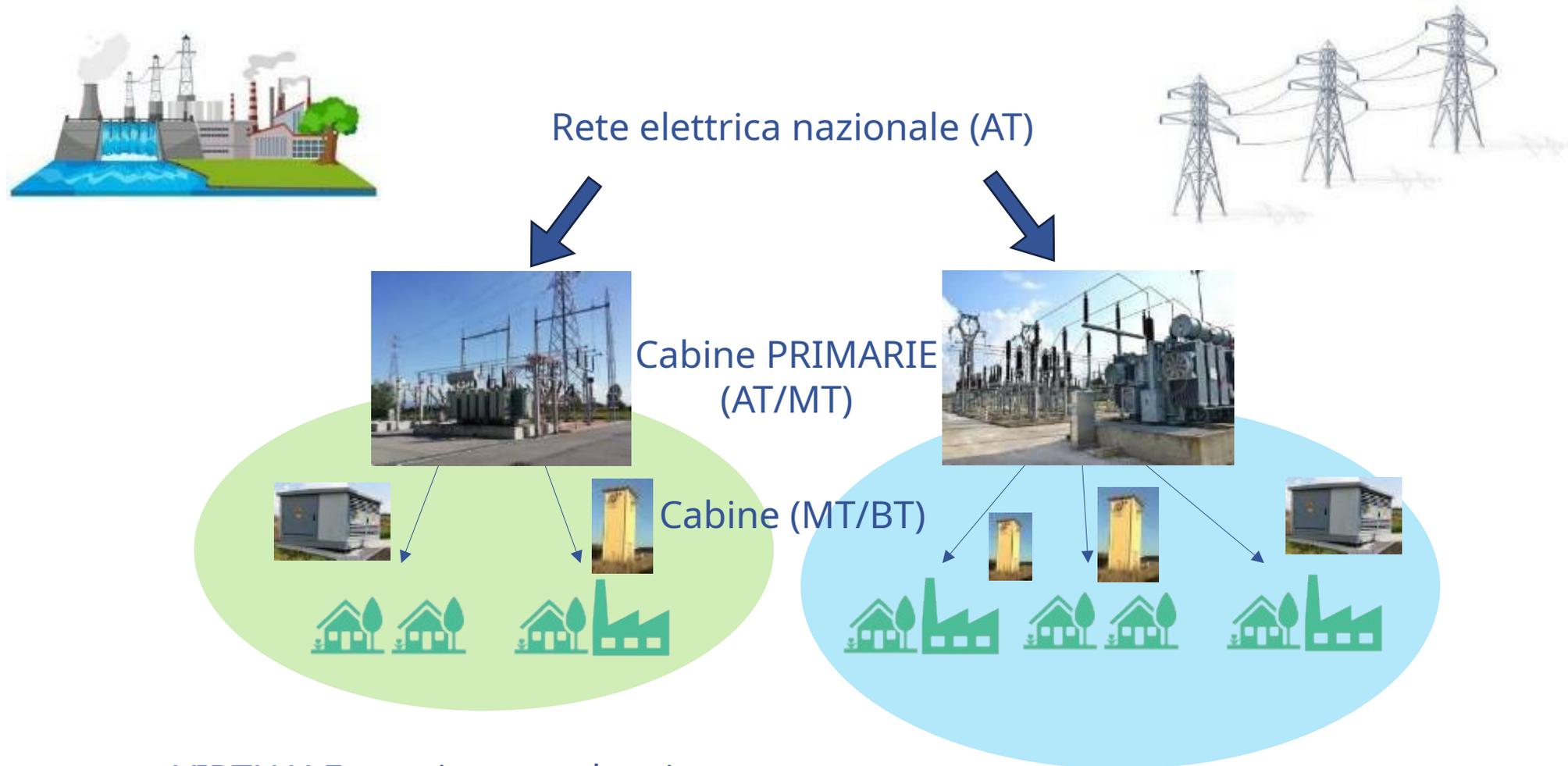
Costi futuri insostenibili

Generazione distribuita e domanda aggregata

*Fonti energetiche rinnovabili  
Piccoli impianti  
Generazione diffusa  
Piccole reti  
Utenti partecipativi*

Costi iniziali ma sostenibili

# LE COMUNITÀ ENERGETICHE: COME FUNZIONANO?



- Collegamento VIRTUALE tramite rete elettrica
- NON si cambia il fornitore di energia elettrica

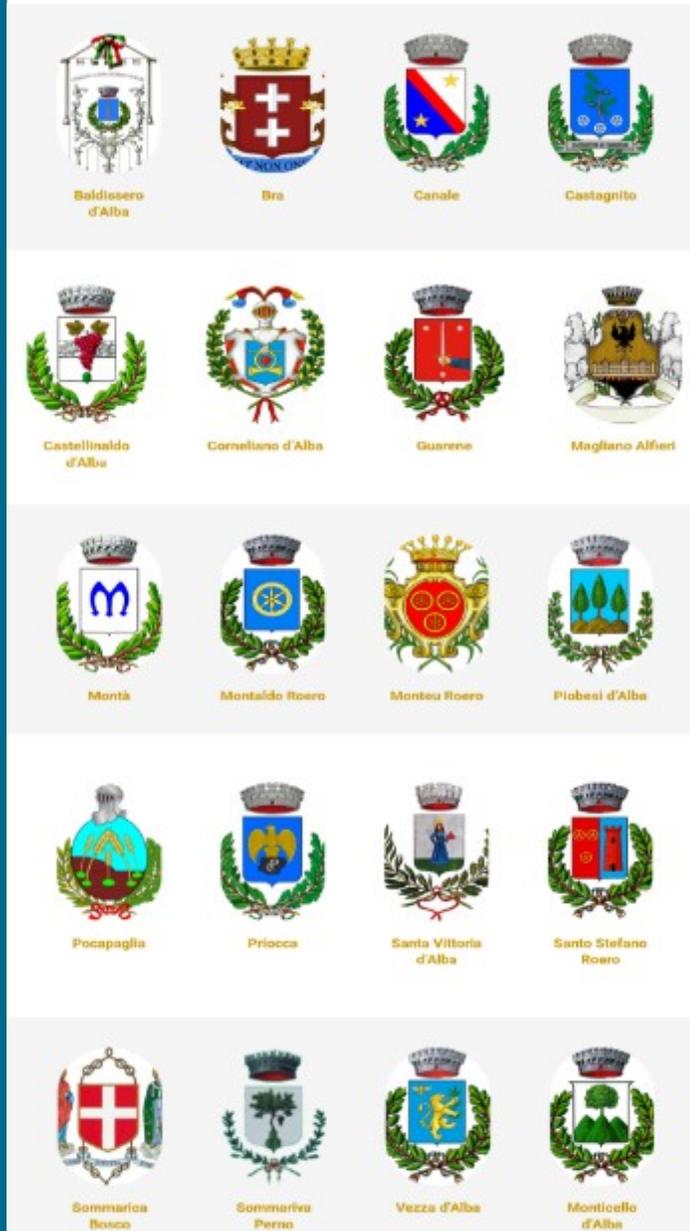
# La CER Roero: PERCHÉ È STATA FONDATA?



# La CER Roero: DA CHI È STATA FONDATA?



20 Comuni soci fondatori



# La CER Roero: IL PERCORSO DI FONDAZIONE



Territorio che  
lavora insieme



Tempistica rilevante  
(chiesta da aziende e cittadini)

# La CER Roero: IL SUPPORTO TECNICO



**ENVIRONMENT  
PARK** Parco Scientifico  
Tecnologico per l'Ambiente



**Interreg**



Cofinanziato per  
l'Unione Europea  
Cofinanziato  
dall'Unione Europea

France - Italia ALCOTRA



RECROSSES

# La CER Roero: LE GARANZIE

## 20 Comuni **soci fondatori:**

- maggioranza nel consiglio direttivo
- necessaria la maggioranza per cambio statuto in assemblea

## Associazione **riconosciuta**

- autonomia patrimoniale perfetta
- completa scissione del patrimonio dell'ente da quello dei singoli associati



Piena autonomia  
patrimoniale  
dell'ente



Responsabilità  
dei singoli  
associati



**CER Roero**

**Configurazioni prioritarie (cabine primarie)**

- AC001E01121 - Racconigi
- AC001E01123 - Ceresole Alba
- AC001E01124 - Canale
- AC001E01116 - Govone
- AC001E01065 - Alba
- AC001E01115 - Monticello d'Alba
- AC001E01118 - Bra
- AC001E01069 - Cervere
- Comuni del Roero
- Comuni o porzioni di essi in cui i cittadini possono aderire alle configurazioni della CER Roero

**ATTENZIONE** queste sono le cabine prioritarie ma ne stiamo attivando altre limitrofe



# La CER Roero: I VANTAGGI DELL'ADESIONE

## Incentivo in tariffa

- Rivolto a tutto il territorio nazionale: dal piccolo comune alla città metropolitana
- Risparmio sui costi dell'energia per chi costituisce una Comunità
- Tariffa incentivante sull'energia condivisa
- Potenza massima agevolabile: 5 GW entro il 31 dicembre 2027

## Contributo a fondo perduto

- Rivolto ai territori dei Comuni sotto i 5.000 abitanti
- Contributo fino al 40% dell'investimento per chi crea una Comunità Energetica
- Risorse PNRR pari a 2,2 miliardi di euro
- Potenza agevolabile: almeno 2 GW fino al 30 giugno 2026
- Cumulabile con incentivo in tariffa

# La CER Roero: LA TARIFFA INCENTIVANTE

Potenza nominale (kW)	Tariffa fissa	Tariffa variabile In funziona del Prezzo Zonale max (0; 180 - Pz)	Tariffa massima fonti non fotovoltaiche	Tariffa massima totale impianti FV		
				SUD	CENTRO	NORD
$P \leq 200$	80 €/MWh (+comp. geografica per FTV)	0 - 40 €/MWh	120€	120€	124€	130€
$200P < P \leq 600$	70 €/MWh (+comp. geografica per FTV)	0 - 40 €/MWh	110€	110€	114€	120€
$P > 600$	60 €/MWh (+comp. geografica per FTV)	0 - 40 €/MWh	100€	100€	104€	110€

+ 10€/MWh  
(1cent/KWh)



**ARERA**  
Autorità di Regolazione  
per Energia Reti e Ambiente



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



# La CER Roero: **IMPIANTI PER LA TARIFFA INCENTIVANTE**

- Solo **nuovi impianti** <1Mw
- **Allacciati alla rete elettrica dopo il 13 maggio 2024** (per la Cer Roero)
- Non oggetti di altri incentivi
- Non in regime di “Scambio sul posto”, solo “**Ritiro dedicato**”
- Esclusa la quota prevista per legge negli edifici di nuova costruzione

**N.B.** Rilevante l'ordine di ingresso nella CER

# La CER Roero: I VANTAGGI DELL'ADESIONE

## Incentivo in tariffa

- Rivolto a tutto il territorio nazionale: dal piccolo comune alla città metropolitana
- Risparmio sui costi dell'energia per chi costituisce una Comunità
- Tariffa incentivante sull'energia condivisa
- Potenza massima agevolabile: 5 GW entro il 31 dicembre 2027

## Contributo a fondo perduto

- Rivolto ai territori dei Comuni sotto i 5.000 abitanti
- Contributo fino al 40% dell'investimento per chi crea una Comunità Energetica
- Risorse PNRR pari a 2,2 miliardi di euro
- Potenza agevolabile: almeno 2 GW fino al 30 giugno 2026
- Cumulabile con incentivo in tariffa

**N.B** Alternativo alla detrazione 50% in dieci anni

# La CER Roero: **IL CONTRIBUTO PNRR 40%**

<b>SOGGETTI BENEFICIARI</b>	<b>Soggetto che sostiene l'investimento per la realizzazione dell'impianto FER con potenza fino a 1 MW ubicato in Comuni con popolazione inferiore a 5.000 abitanti e inserito in CER o Gruppo di autoconsumatori. Nel caso di CER, la medesima CER, ovvero un produttore e/o cliente finale socio/membro della CER</b>
<b>IMPIANTI FER</b>	Potenza fino a 1 MW ubicati in Comuni con popolazione inferiore ai 5.000 abitanti
<b>ENTITÀ DEL CONTRIBUTO</b>	<p>Il contributo in conto capitale del PNRR è pari al 40% delle spese sostenute per la realizzazione di impianti FER, nei limiti delle spese ammissibili e dei seguenti costi di investimento massimi in funzione della taglia di potenza:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 1.500 €/kW, per impianti fino a 20 kW;</li><li>• 1.200 €/kW, per impianti di potenza superiore a 20 kW e fino a 200 kW;</li><li>• 1.100 €/kW per potenza superiore a 200 kW e fino a 600 kW;</li><li>• 1.050 €/kW, per impianti di potenza superiore a 600 kW e fino a 1.000 kW</li></ul>
<b>RISORSE FINANZIARIE</b>	2,2 mld di €, almeno 2 GW di potenza incentivata e richiesta incentivo entro il 30 giugno 2026
<b>REGOLE DI ACCESSO</b>	<p><b>Lo sportello per la richiesta sarà chiuso improrogabilmente il 31 marzo 2025</b> Prima dell'invio della richiesta, il gruppo o la comunità dovranno essere già stati costituiti Data di avvio lavori successiva alla presentazione della domanda di contributo</p>

**N.B.** Il contributo PNRR non è cumulabile con:

- Superbonus
- detrazioni fiscali con aliquote ordinarie
- altri contributi in conto capitale sostenuti da altri programmi e strumenti dell'Unione Europea

# La CER Roero: **IL CONTRIBUTO PNRR 40%**

## CONTRIBUTO PNRR IN CONTO CAPITALE – SPESE AMMISSIBILI

Sono ammissibili le seguenti spese:

- realizzazione di impianti a fonti rinnovabili
- fornitura e posa in opera dei sistemi di accumulo
- acquisto e installazione macchinari, impianti e attrezzature hardware e software
- opere edili strettamente necessarie alla realizzazione dell'intervento
- connessione alla rete elettrica nazionale
- studi di prefattibilità e spese necessarie per attività preliminari
- progettazioni, indagini geologiche e geotecniche
- direzione lavori e sicurezza
- collaudi tecnici e/o tecnico-amministrativi, consulenze e/o supporto tecnico-amministrativo
- essenziali all'attuazione del progetto

### SPESE AMMISSIBILI

**Max 10% dell'importo  
ammesso a finanziamento**

Piano Nazionale  
di Ripresa e Resilienza

#NEXTGENERATIONITALIA



# La CER Roero: **IMPIANTI FINANZIABILI AL 40%**

- **Potenza massima 1Mw**
- Serve preventivo di connessione alla rete accettato da Enel Distribuzione
- Data di avvio lavori successiva alla domanda di contributo
- Non oggetti di altri incentivi
- Non in regime di “Scambio sul posto”, solo “**Ritiro dedicato**”
- Esclusa la quota prevista per legge negli edifici di nuova costruzione
- Realizzare impianto entro 18 mesi
- Essere inserito in una CER  
e restarci per 5 anni

## **Attenzione:**

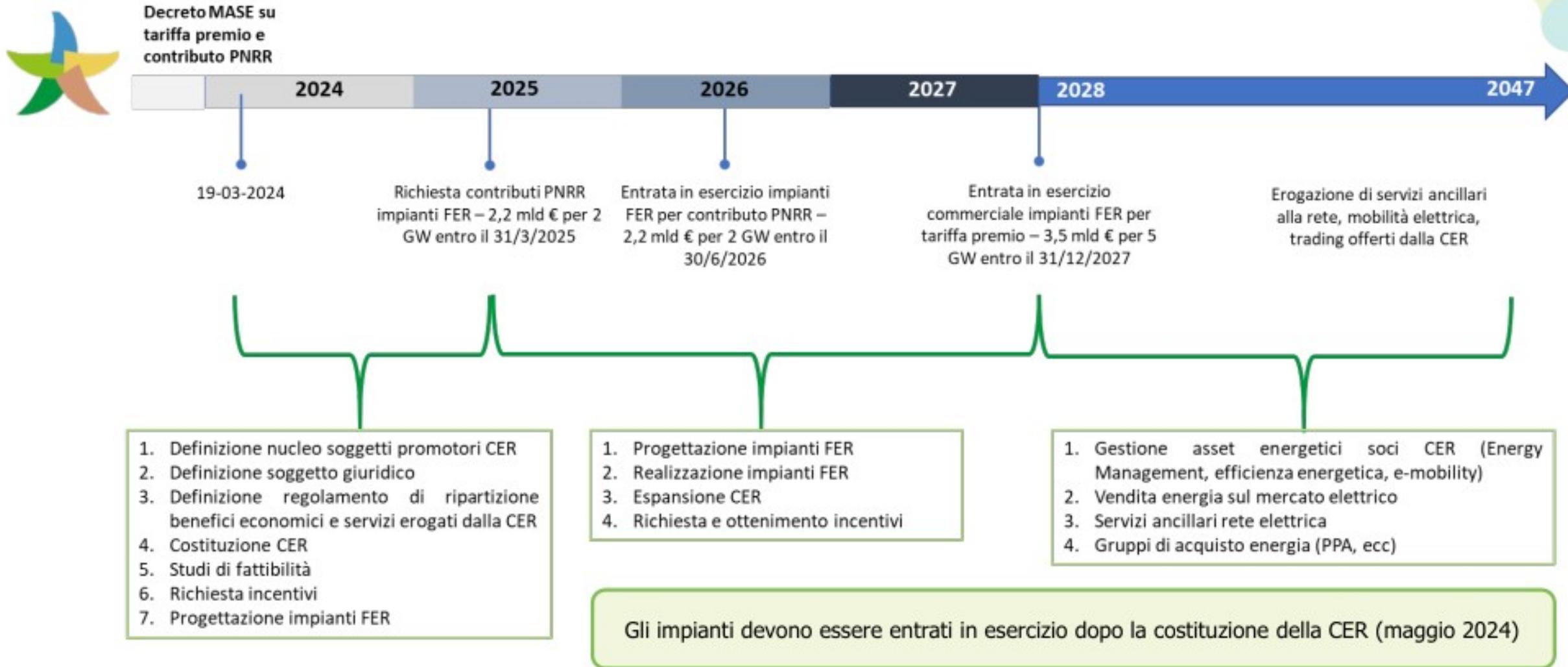
Chi ha ricevuto il contributo PNRR 40% avrà diritto solo a **metà** della Tariffa premio

**A MENO CHE** chi consuma è un ente pubblico o un ente del terzo settore

# La CER Roero: **RIPARTIZIONE INCENTIVI**

Categorie	Ordine di remunerazione	% per energia da impianti <i>senza</i> incentivo PNRR
Costi di gestione CER	1	10
Produttori	2	25\35
Consumatori imprese	3	20\10
	Sub-totale	<b>55</b>
Consumatori non-imprese:	4	35
• Domestici		
• Enti (pubblici, religiosi, terzo settore...)		
Iniziative con finalità sociali	5	10
	Sub-totale	<b>45</b>

# La CER Roero: LE SCADENZE



# La CER Roero: **LE QUOTE ANNUALI**

- soci consumatori: 5€
- soci *prosumer* o semplici produttori:  
5€ + 1€/kw di impianto sino ad un massimo di 200€.  
*Per chi ha usufruito del contributo PNRR 40% la quota è raddoppiata fino ad un massimo di 400€.*

**N.B.** Le quote verranno detratte dalla tariffa incentivante spettante annualmente SOLO se maturata e se superiore a tale importo. Non si versa nulla!

# A chi interessa entrare nella Cer Roero?

## Semplici **consumatori**:

- Non fanno alcun investimento
- Non cambiano operatore
- Riceve un incentivo sull'energia scambiata per 20 anni

## Chi ha già un **impianto allacciato dopo il 13 maggio 2024**:

- Non fa alcun investimento ulteriore
- Riceve un incentivo sull'energia scambiata per 20 anni

## Chi vuole fare un **impianto nuovo** (o parte di impianto nuovo):

- Non fa alcun investimento ulteriore
- Riceve un incentivo sull'energia scambiata per 20 anni
- Se in un comune <5.000ab può scegliere contributo PNRR 40% o detrazione 50% in dieci anni

# La CER Roero: **ALCUNE DOMANDE**

Posso aderire anche se non ho un impianto fotovoltaico?

Cosa rischio come consumatore aderendo alla CER Roero?

Posso aderire come consumatore e poi diventare *prosumer* con un impianto successivamente?

Posso aderire con il mio impianto già esistente?

Posso aderire se sono in regime di scambio sul posto?

Cosa perdo aderendo con il mio impianto?

L'incentivo è da dichiarare? Costituisce reddito?

Posso aderire come semplice consumatore anche se ho un impianto fotovoltaico che non può aderire?

Posso aderire con una sezione di impianto nuova, aggiuntiva a quella esistente?

Mi date consulenza per realizzare un impianto fotovoltaico?

Mi date consulenza per la pratica GSE per ottenere l'incentivo PNRR 40%?

# La CER Roero: **VANTAGGI E SVANTAGGI**

Non devo cambiare operatore, non devo installare nulla

Adesione e uscita libere e sempre possibili

Non ho costi diversi dalla quota annuale che **NON** devo versare ma è detratta dall'eventuale incentivo spettante

Non rinuncio a niente altro



## Iscrizione alla Comunità Energetica Rinnovabile (CER) Roero

Compila questo modulo per aderire alla CER Roero. Al termine della compilazione sarà necessario allegare:

- il modulo di dichiarazione adesione e della privacy firmati (trovi il modulo sul sito o comunque al termine di questo questionario);
- una copia del documento d'identità;
- copia dell'ultima bolletta disponibile.

daniele.samuela@gmail.com [Cambia account](#)



Il nome, l'indirizzo email e la foto associati al tuo Account Google verranno registrati quando caricherai i file e invierai questo modulo

\* Indica una domanda obbligatoria

Nome \*

Daniele



## Modulo di richiesta adesione alla "COMUNITÀ ENERGETICA RINNOVABILE ROERO"

**DATI ANAGRAFICI** N.B. *l'intestatario del o dei POD deve coincidere con il socio: compilare più moduli se si intende aderire con punti di prelievo dell'energia elettrica intestati a soggetti diversi.*

*In caso di **PERSONA FISICA***

Il sottoscritto/la sottoscritta

Nato/a a

Il

Residente a

(Città/Provincia/Nazione)

Via/numero civico

Codice fiscale

Indirizzo e-mail (\*)

PEC (\*)

Recapiti Telefonici

(\*) = campi non obbligatori

# FORM online di ADESIONE

nome, l'indirizzo email e la foto associati al tuo Account Google verranno registrati quando caricherai i file e invierai questo modulo

\* Indica una domanda obbligatoria

## Adesione

Tipo di adesione \*

- Socio ordinario
- socio sostenitore (senza scambio di energia)

Scegli

CONSUMATORE

CONSUMATORE e PRODUTTORE (Prosumer)

PRODUTTORE (cessione totale alla rete senza auto-consumo)

la Comunità \*

11 [Cancella modulo](#)

Non inviare mai le password tramite moduli Google.

Questi contenuti non sono creati né avallati da Google. - [Termini di servizio](#) - [Norme sulla privacy](#)

Does this form look suspicious? [Segnala](#)

Google Moduli



## CHIEDE

di aderire alla Comunità Energetica Rinnovabile Roero (CER Roero).

A tal fine

## DICHIARA

- Di aver preso visione dello Statuto;
- Di accettare tutte le norme dello Statuto e di attenersi ai regolamenti ed alle deliberazioni legalmente adottate dagli organi dell'Associazione;
- In caso di adesione di un'impresa, che la partecipazione alla Comunità Energetica Rinnovabile CER ROERO non costituisce attività principale e/o industriale principale della stessa;
- di voler aderire in qualità di:
  - socio ordinario**
  - socio sostenitore** (senza scambio di energia)

Se aderisce come *socio ordinario* chiede di entrare a far parte della Comunità energetica in qualità di:

- CONSUMATORE** (selezionare questa opzione anche se si dispone di un impianto fotovoltaico ma allacciato alla rete di distribuzione prima del 13 maggio 2024<sup>1</sup> in regime di "Ritiro dedicato"; in caso l'impianto sia in regime di "scambio sul posto" non è possibile aderire neanche come consumatore);
- CONSUMATORE e PRODUTTORE (Prosumer)** e di detenere un impianto di produzione di energia da fonte rinnovabile della potenza nominale di kW \_\_\_\_\_
  - entrato in esercizio dopo 13 maggio 2024<sup>1</sup> nel comune di \_\_\_\_\_
  - in corso di progettazione/realizzazione o di allaccio alla rete;
- PRODUTTORE** (cessione totale alla rete senza auto-consumo) di detenere un impianto di produzione di energia da fonte rinnovabile della potenza nominale di kW \_\_\_\_\_
  - entrato in esercizio dopo 13 maggio 2024<sup>1</sup> nel comune di \_\_\_\_\_
  - in corso di progettazione/realizzazione o di allaccio alla rete;

# FORM online di ADESIONE

## Dati POD solo consumo 1

Codice POD \*  
(lo trovi nella prima pagina della tua bolletta)

IT00011222333444

Indirizzo fornitura \*

Via Cesare Beccaria 11, Cherasco, CN, 12062

foglio \*

1

particella \*

12

subalterno



## IL MODULO DI ADESIONE

**Se si aderisce come socio ordinario** CONSUMATORE, PRODUTTORE-CONSUMATORE (Prosumer) o PRODUTTORE **indicare il CODICE POD** (da reperire sulla bolletta della fornitura di energia elettrica).

È possibile indicare più di un POD solo se intestati al nominativo del dichiarante (è possibile immettere anche un POD di indirizzo diverso da quello di residenza). N.B. *l'intestatario del POD deve coincidere con il socio: compilare più moduli se si intende aderire con punti di prelievo dell'energia elettrica intestati a soggetti diversi.*

* Codice <b>POD</b>	
* <b>Indirizzo</b> dell'utenza se diversa dalla residenza	
* <b>Tipologia</b> POD (selezionare una sola opzione riferita al momento della domanda)	<input type="checkbox"/> solo consumo (ad esempio classica utenza familiare) <input type="checkbox"/> consumo e produzione (è presente un impianto fotovoltaico in funzione) <input type="checkbox"/> sola produzione (è collegato un impianto e nessun consumo)
* <b>Dati catastali*</b>	Foglio*: _____ Particella*: _____ Subalterno: _____
Eventuale impianto fotovoltaico su questo POD:	<input type="checkbox"/> impianto in funzione di Kw _____ - in regime di: <input type="checkbox"/> scambio sul posto <sup>1</sup> <input type="checkbox"/> ritiro dedicato - entrato in esercizio <sup>2</sup> <input type="checkbox"/> prima <input type="checkbox"/> dopo il 13 maggio 2024 <sup>3</sup> <input type="checkbox"/> in progettazione di circa Kw _____ <input type="checkbox"/> in corso di realizzazione un impianto fotovoltaico di Kw _____ <input type="checkbox"/> in corso di allaccio alla rete elettrica in regime di: <input type="checkbox"/> scambio sul posto <sup>1</sup> <input type="checkbox"/> ritiro dedicato
Eventuale contributo per la realizzazione dell'impianto fotovoltaico:	<input type="checkbox"/> da realizzare o realizzato con contributo PNRR 40% <sup>4</sup> <input type="checkbox"/> da realizzare o realizzato con altro contributo. Indicare quale: _____
* <b>Allego</b> ultima bolletta disponibile relativa a questo POD.	

\* dati obbligatori

# FORM online di ADESIONE

\* Indica una domanda obbligatoria

## Caricamento file

### Modulo di adesione firmato \*

[Qui](#) il modulo da scaricare, firmare (attenzione, leggi sino in fondo, servono 2 firme) e caricare

Carica 1 file supportato: PDF, document o image. Massimo 10 MB.

 [Aggiungi file](#)

### Scansione Carta d'Identità \*

Carica 1 file supportato: PDF, document o image. Massimo 10 MB.

 [Aggiungi file](#)

### Scansione Bolletta. \*

Se hai indicato più di un punto di connessione (POD) carica qui la bolletta con i maggior consumi ed invia le altre bollette a [info@ceroero.it](mailto:info@ceroero.it).

Attenzione che deve esserci corrispondenza tra intestatario della bolletta e aderente alla CER

Carica 1 file supportato: PDF, document o image. Massimo 10 MB.

 [Aggiungi file](#)



### **e di AUTORIZZARE**

- L'Associazione Comunità Energetica Rinnovabile CER ROERO al trattamento dei dati personali nell'ambito delle proprie attività istituzionali, in conformità alla vigente normativa sulla protezione dei dati personali (Regolamento Europeo n. 679/2016 e D. Lgs. n 196/2003 e successive modificazioni e integrazioni);

### **ALLEGA**

- a) informativa sulla protezione dei dati personali (privacy) firmata;
- b) copia del documento d'identità, in corso di validità, del sottoscrittore fronte e retro;
- c) copia della più recente bolletta di fornitura dell'energia elettrica per ciascun POD comunicato.

***N.B.** La Cer Roero non vende energia e in nessun modo utilizzerà di dati per qualsivoglia proposta commerciale né li metterà a disposizione di terzi. La bolletta serve solo per conferma del POD e analisi dei consumi per ottimizzare il funzionamento della CER.*

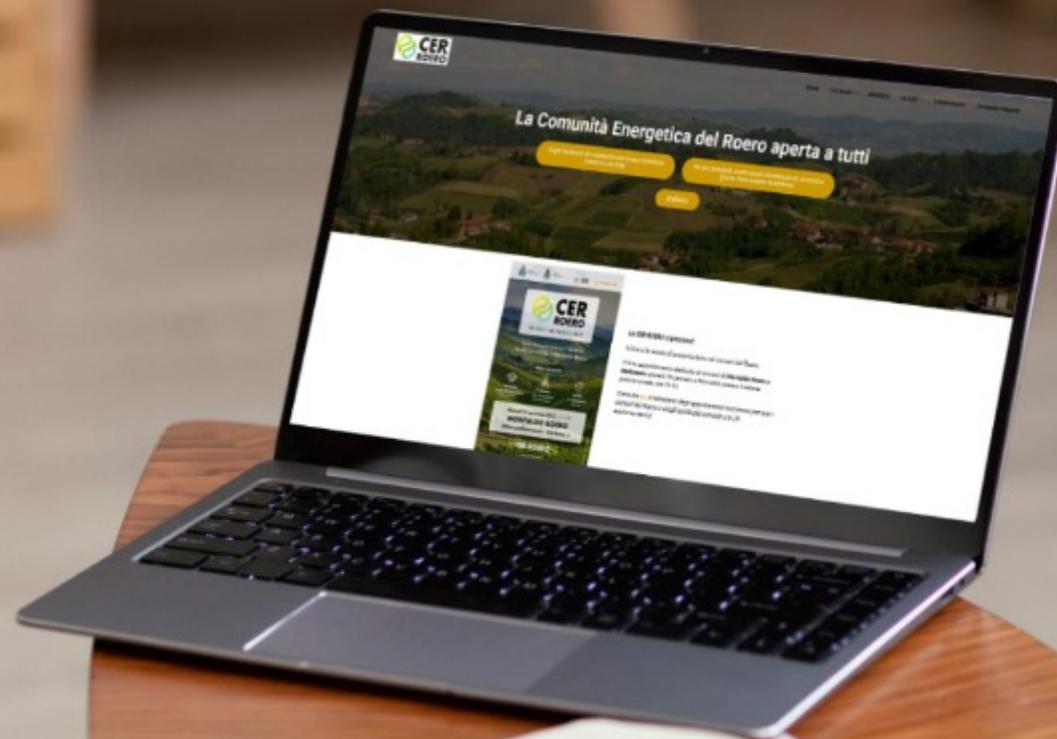
La presente domanda e i suoi allegati possono essere:

- consegnati a mano presso la sede legale dell'Associazione in piazza Caduti per la libertà 14 12042 BRA o in uno dei comuni aderenti alla CER Roero (consulta il sito web [www.ceroero.it](http://www.ceroero.it));
- inoltrati via mail all'indirizzo [info@ceroero.it](mailto:info@ceroero.it) (o via pec all'indirizzo [ceroero@pec.it](mailto:ceroero@pec.it)).

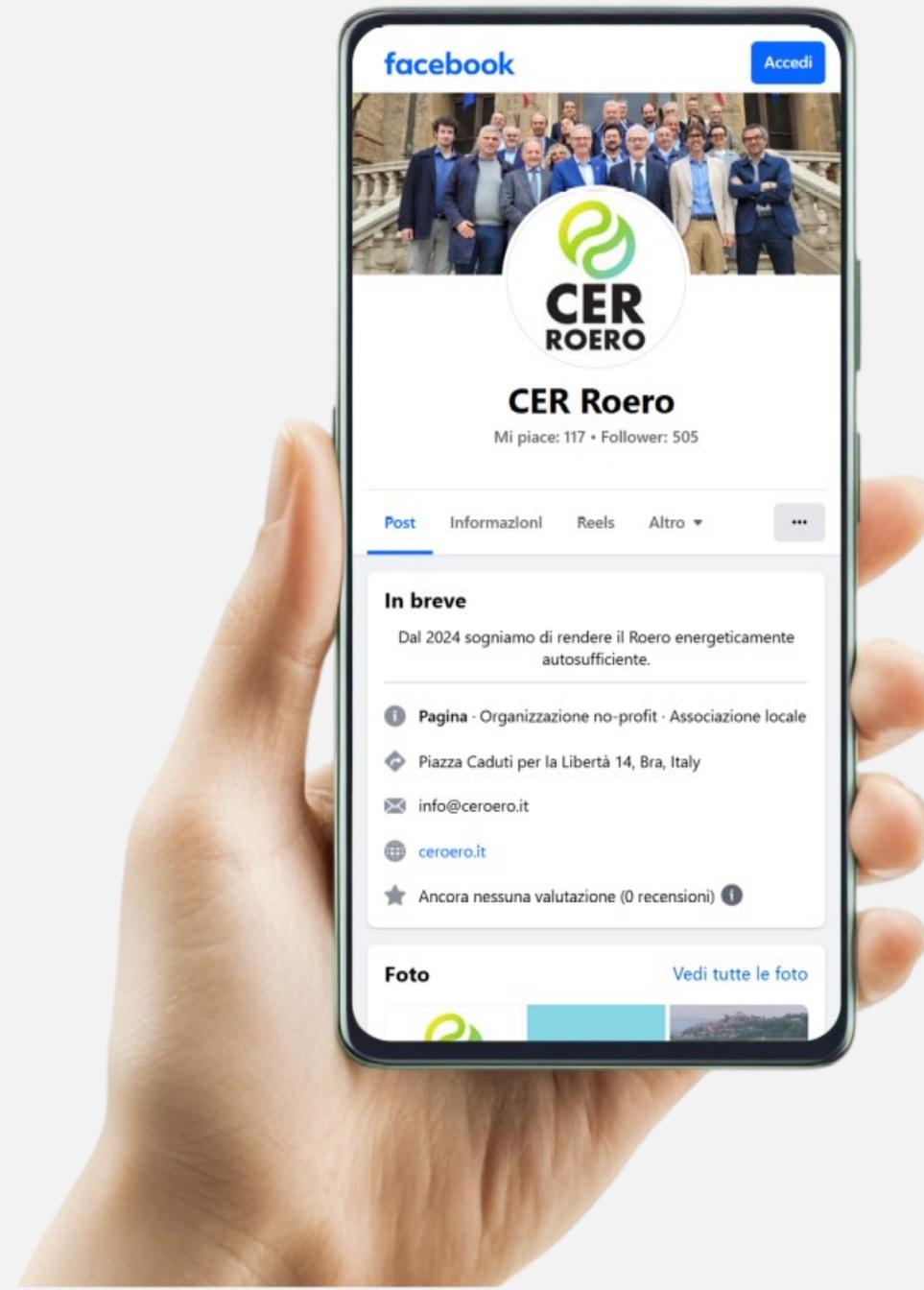
Il sottoscritto \ La sottoscritta

La CER Roero:  
**IL SITO WEB**

[www.ceroero.it](http://www.ceroero.it)



# La CER Roero su Facebook



**Grazie per  
l'attenzione!**



CER Roero

[info@ceroero.it](mailto:info@ceroero.it)

[ceroero@pec.it](mailto:ceroero@pec.it)

[www.ceroero.it](http://www.ceroero.it)