

Fondazione
CARIPLO

TUTE SERVARE MUNIFICE DONARE • 1816



Il bando Alternative 2024

Promuovere la diffusione di Comunità Energetiche Rinnovabili e Solidali

Federico Beffa | Area Ambiente

Obiettivi



Promuovere una transizione energetica equa sostenendo la diffusione di Comunità Energetiche Rinnovabili e Solidali (CERS) e gruppi di Autoconsumo Collettivo Solidali (AUCS)

Obiettivi specifici:

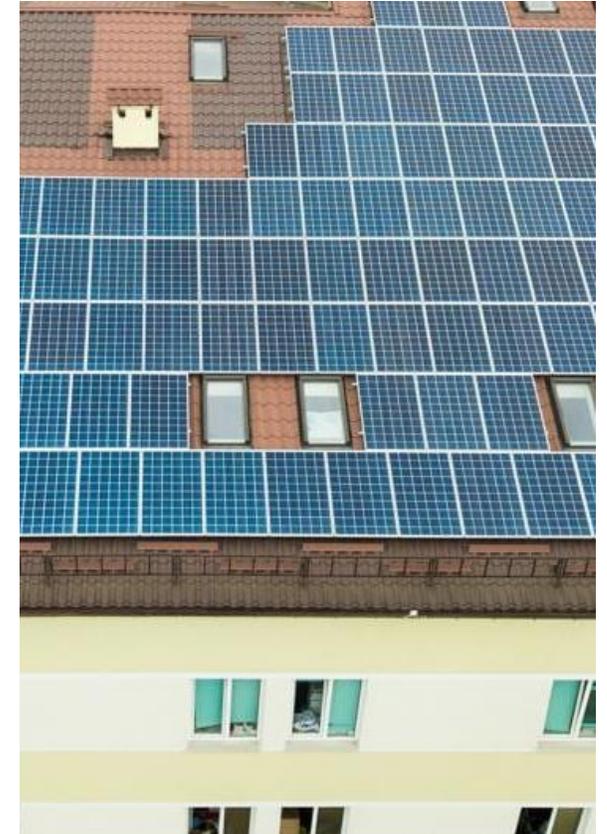
- contribuire a raggiungere gli obiettivi climatici UE al 2030
- rafforzare la coesione sociale e ridurre la povertà energetica nelle comunità locali
- ridurre la bolletta energetica e l'impatto climatico degli enti pubblici e delle organizzazioni private nonprofit



Enti e progetti ammissibili

Enti ammissibili

- amministrazioni ed enti pubblici (Comuni, Unioni di comuni, Associazioni di comuni, Comunità montane, Città Metropolitane, Province, enti pubblici proprietari e gestori di un patrimonio di edilizia pubblica)
 - enti privati non profit
- I progetti dovranno:
- esplicitare le modalità di coinvolgimento dei soggetti in condizione di povertà e vulnerabilità
 - avere una durata massima di 24 mesi



CERS/AUCS

Per CERS/AUCS si intendono quelle configurazioni che perseguono i seguenti obiettivi:

- costruzione di relazioni inclusive di comunità
- aggregazione e attivazione della cittadinanza attraverso processi partecipativi
- attivazione di processi di accompagnamento al consumo responsabile



Descrizione del progetto (1/3)

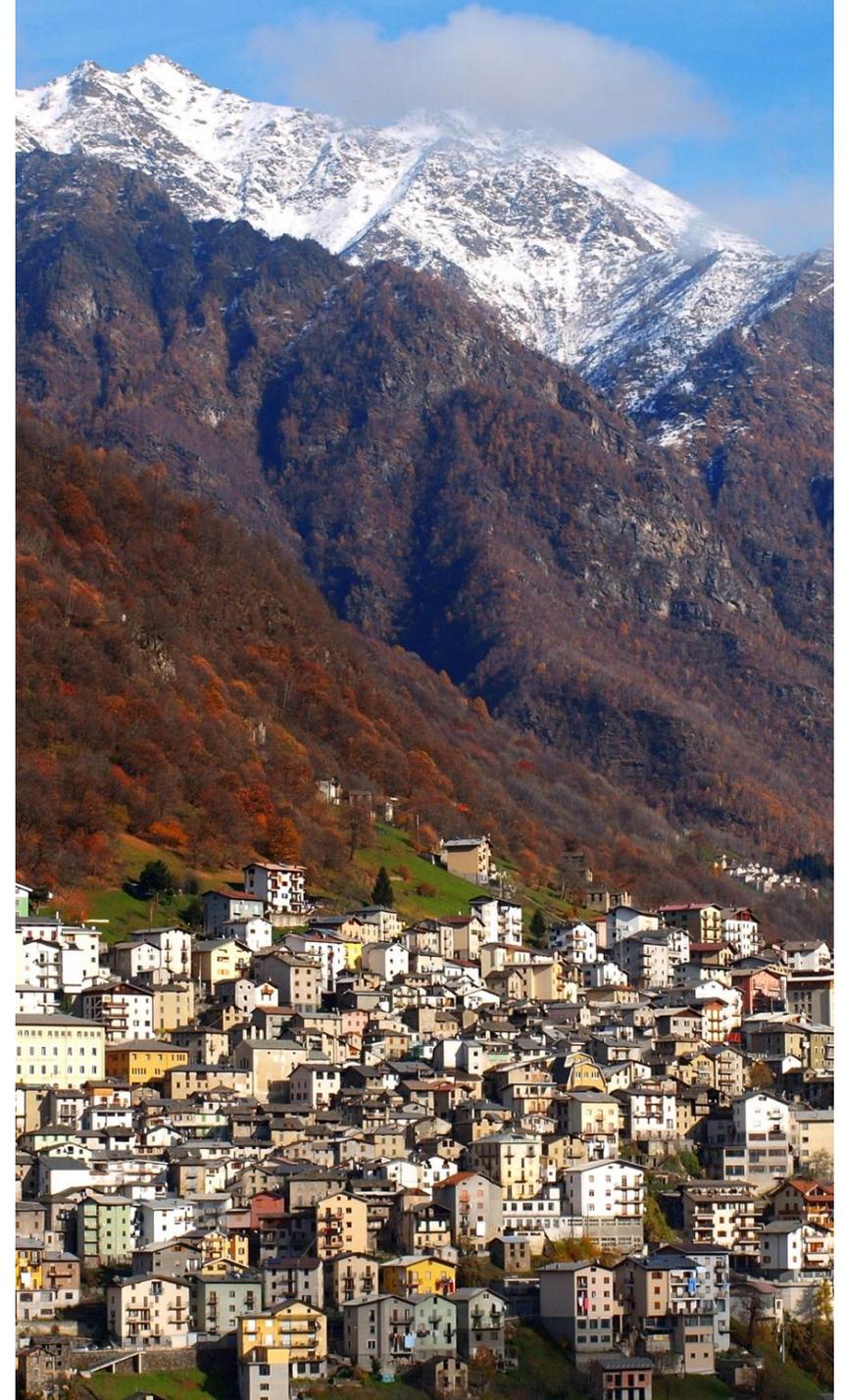
Descrizione dettagliata del progetto: max 30 pagine

1. Indicazione del capofila, composizione del partenariato e descrizione del ruolo dei diversi partner, specificando, nel caso delle CERS, il numero di configurazioni di autoconsumo per la condivisione di energia (sottese alla medesima cabina primaria) che si intende implementare e i soggetti appartenenti a ciascuna configurazione
2. Individuazione della cabina primaria – o delle cabine primarie nel caso di più di una configurazione di autoconsumo - a cui sono sottesi i membri del partenariato (qui la mappa interattiva delle cabine primarie del GSE)
3. Elenco degli stakeholder, membri e sostenitori della CERS/AUCS attivabili (dimostrabile eventualmente con lettere di supporto/interesse da allegare)



Descrizione del progetto (2/3)

4. Descrizione del contesto territoriale in cui si intende costituire la CERS/AUCS dal punto di vista delle potenzialità ambientali, economiche e sociali e delle modalità con cui la CERS/AUCS contribuirebbe a rispondere a bisogni e criticità rilevati localmente
5. Descrizione delle attività previste, i target e i soggetti attuatori coinvolti per la promozione dell'inclusione sociale nella CERS/AUCS dei soggetti in condizione di povertà e vulnerabilità
6. Descrizione e planimetrie delle superfici su cui si intende realizzare i nuovi impianti che possono essere allegate al progetto
7. Individuazione del proprietario della superficie e sua manifestazione di interesse a ospitare (gratuitamente o a condizioni agevolate) gli impianti rinnovabili



Descrizione del progetto (3/3)

8. Descrizione dei consumi di energia elettrica dei soggetti che intendono aderire alla CERS/AUCS e stima della quantità di energia immessa in rete da tali soggetti durante le ore di produzione dell'impianto che si intende realizzare (se possibile, ripartire il consumo mensile per le fasce orarie F1, F2, F3 almeno degli ultimi 12 mesi)
9. Descrizione degli impatti attesi, sia dal punto di vista ambientale (produzione di energia elettrica rinnovabile e abbattimento delle emissioni di CO₂) che di tipo sociale (modalità di coinvolgimento dei soggetti in condizioni di povertà e vulnerabilità).



Il sostegno fornito

Assistenza Tecnica

- Studi di Fattibilità per la costituzione di CERS/AC e di un business plan
- Definizione dello statuto, del regolamento interno e supporto alla definizione della forma giuridica
- Individuazione e richiesta di fondi pubblici (ad es. PNRR)
- Progettazione esecutiva degli impianti (fino a un massimo di 2 impianti per ciascuna configurazione)
- Supporto al coinvolgimento dei futuri membri, con particolare riferimento ai soggetti in condizione di povertà e vulnerabilità



Il sostegno fornito contributo

- Costituzione del nuovo soggetto giuridico
- Gestione CERS/AUCS per i primi due anni
- Spese per la realizzazione degli impianti FER a servizio della CER/AUCS

2,5 M€
 Budget a disposizione

Comuni > 5.000 ab.

- nel caso di singola configurazione di autoconsumo, non potrà essere superiore a 100.000 € e al 60% dei costi totali di progetto
- nel caso di più di una configurazione di autoconsumo, non potrà essere superiore a 50.000 € e al 60% dei costi totali di progetto per ciascuna configurazione

Comuni < 5.000 ab.

- nel caso di singola configurazione di autoconsumo, non potrà essere superiore a 50.000 € e al 20% dei costi totali di progetto
- nel caso di più di una configurazione di autoconsumo, non potrà essere superiore a 25.000 € e al 20% dei costi totali di progetto per ciascuna configurazione



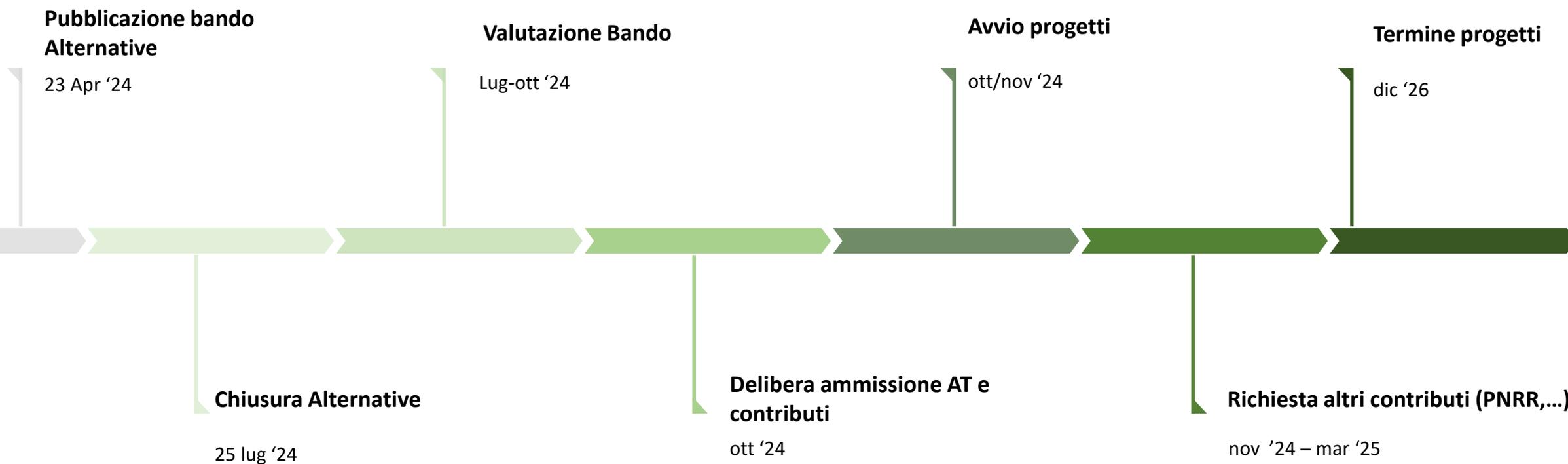
I criteri di valutazione

Priorità ai progetti che presentano uno o più tra i seguenti elementi:

- risorse economiche generate dalla CERS/AUCS destinate a soggetti in condizioni di povertà e vulnerabilità e/o a progetti e iniziative con finalità sociali
- elevato numero di membri della CERS/AUCS
- elevata percentuale prevista di energia immessa in rete rispetto a quella prodotta
- elevata potenza installabile (kWp)
- presenza di organizzazioni private non profit nel partenariato



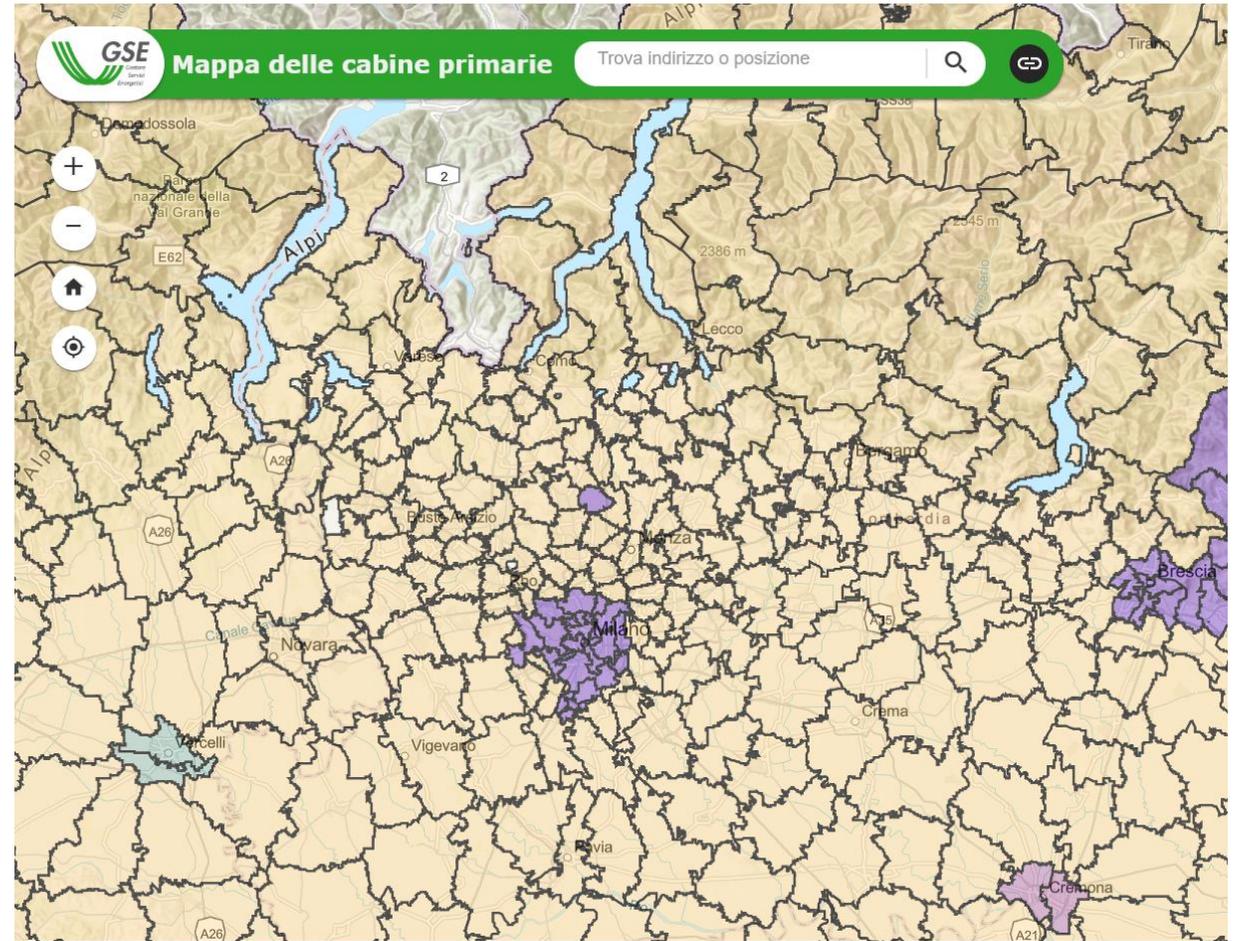
Cronoprogramma del bando Alternative



Altre risorse attivabili tramite il bando

PNRR: 2,2 miliardi di euro per i comuni sotto i 5.000 abitanti

<https://www.gse.it/media/comunicati/comunita-energetiche-rinnovabili-online-i-portali-per-la-richiesta-degli-incentivi>



La collaborazione con la Fondazione Compagnia di San Paolo

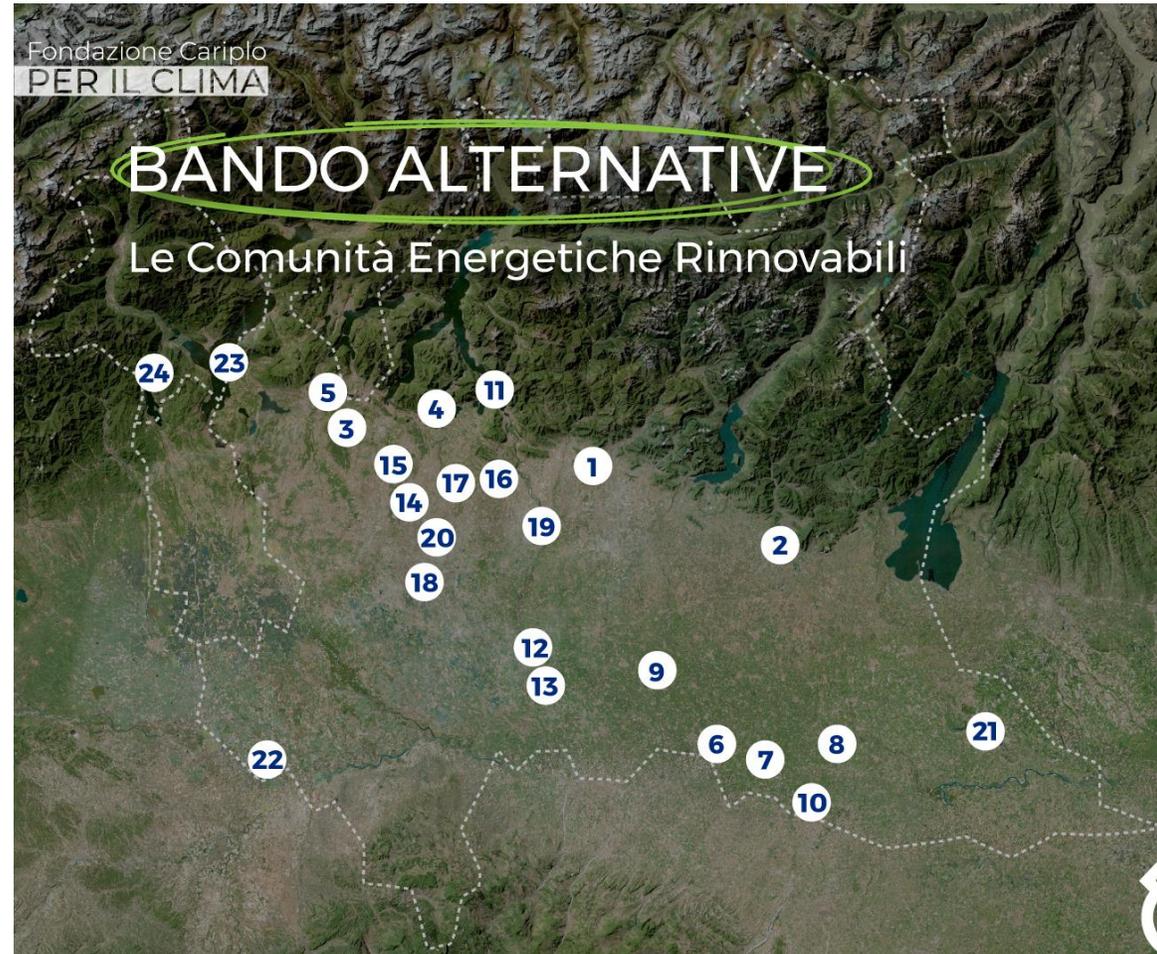
A supporto della diffusione di conoscenza sull'importanza e sul funzionamento delle CER, nell'ambito della collaborazione tra Fondazione Cariplo e Compagnia di San Paolo è stata realizzata un'attività di comunicazione congiunta, che include la pubblicazione di un vademecum sulle CER



Le iniziative in corso

sostenute da Fondazione Cariplo con il bando Alternative 2022 e altri strumenti filantropici

- 8.000 MWh*anno di energia rinnovabile prodotta (stima)
- 14 comuni hanno chiesto un contributo a Regione Lombardia per la realizzazione di impianti FV



1. Comune di Bergamo
2. Comune di Brescia
3. SIM-PATIA SOC. COOP.A R.L.
4. LARIOFIERE
5. Comuni di Olgiate Comasco, Cadorago e Bregnano
6. Fondazione Casa Famiglia S.Omobono Onlus, COSPER s.c.s. Impresa Sociale, Società Centrale Femminile San Vincenzo - Onlus
7. ISTITUTO OSPEDALIERO DI SOSPIRO ONLUS, Comune di Sospiro, Parrocchia San Siro Vescovo di Sospiro
8. Parrocchia di S. Maria Assunta, Comune di Piadena Drizzona, Il Gabbiano Società Cooperativa Sociale Onlus
9. Parrocchia di S.Siro V.vo, Comune di Soresina, Fondazione Benefattori Soresinesi ONLUS
10. Unione Terrae Fluminis, Parrocchia dell'Annunciazione
11. Comune di Lecco
12. Comune di Lodi, Circolo Legambiente LoviVerde Aps, Provincia di Lodi, Società cooperativa sociale Il Mosaico Servizi ETS, Provincia di Lodi, Parrocchia Santa Maria della Clemenza e San Bernardo
13. Comune di San Martino in Strada
14. Comuni di Cesano Maderno, Bovisio Masciago, Meda, Varedo
15. Comune di Lentate sul Seveso e Barlassina
16. Comune di Ronco Briantino
17. Comune di Triuggio
18. Istituto Comprensivo Rinnovata Pizzigoni, Opera Cardinal Ferrari onlus
19. Parrocchia San Nicolò, Comune di Vaprio d'Adda
20. Fondazione Auprema Onlus, Cooperativa Lotta contro l'emarginazione coop. sociale onlus, Il Torpedone Società Cooperativa Sociale Onlus
21. Comuni di Mantova, Curtatone, Marmirolo, Porto Mantovano e San Giorgio Bigarello
22. Cooperativa sociale Famiglia Ottolini
23. Parrocchia S.Maria Ausiliatrice, Comune di Laveno Mombello
24. Pubblica Assistenza Corpo Volontari del Soccorso Città di Omegna e Cusio



Comunità Energetiche Rinnovabili Solidali (CERS) in provincia di Lodi



L'elettricità condivisa? Si fa in parrocchia. E c'è il «modello Cremona»

di Elena Comelli

Comunità energetiche rinnovabili, il punto. I Paesi europei più avanzati, l'Italia è lenta: ma ecco i progetti innovativi delle diocesi, in attesa dei provvedimenti attuativi. Il modello della Fondazione Sospiro



Travolti dalla storia: Zelensky e il gigante Allende



// Giovanni Pizzocolo



Redazione

19 aprile 2023 18:21



NOTIZIE CENTRO STORICO / PIAZZA ARMANDO DIAZ, 1

La prima comunità energetica rinnovabile coprirà il 17% dell'energia consumata in città

Prosegue il processo partecipato che porterà alla sua costituzione: coinvolti 29 enti. Entro metà 2024 più di 1.500 kW saranno prodotti da energia rinnovabile

ornale

Accedi Abbonati ➔

le La Rinnovata Pizzigoni fa rete e dona Kilowatt ai vicini in difficoltà

Pannelli sulle scuole La Rinnovata Pizzigoni fa rete e dona Kilowatt ai vicini in difficoltà

Via libera al piano di fattibilità economica da Comune e Politecnico. Primo finanziamento da Fondazione Cariplo e premio "Non Sprecare". Con i quattro progetti al via si coprirà il fabbisogno di circa 190 famiglie



