

# Si può fare **Comunità Energetica** **aderire è facile e conveniente**

I cantieri della transizione ecologica nelle province di Lodi e Piacenza  
100 impianti rinnovabili, mille soci in una Comunità Energetica Rinnovabile Solidale  
nelle province di Lodi e di Piacenza





# Art. 43 Costituzione Italiana

"Ai fini di utilità generale la legge può riservare originariamente o trasferire... a comunità di lavoratori o di utenti determinate imprese o categorie di imprese, che si riferiscano a servizi pubblici essenziali o a fonti di energia ... ed abbiano carattere di preminente interesse generale."

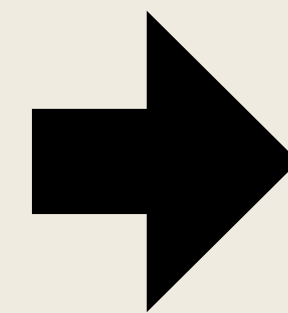


# Enciclica “Laudato sì” di Papa Francesco

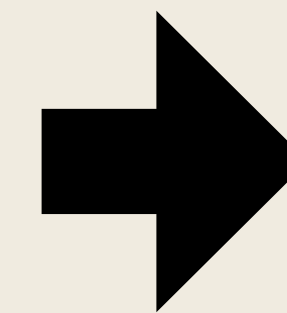
“179. In alcuni luoghi, si stanno sviluppando **cooperative** per lo sfruttamento delle energie rinnovabili ... È lì infatti che possono nascere una maggiore responsabilità, un forte senso comunitario, una speciale capacità di cura e una creatività più generosa, un profondo amore per la propria terra, come pure il pensare a quello che si lascia ai figli e ai nipoti.”

# Il solare è l'elettricità più conveniente

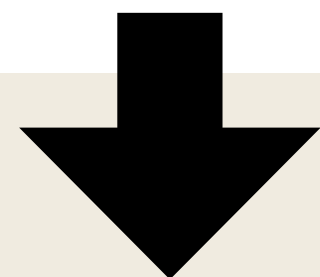
10 kWp  
12 MWh/a  
15.000 € costo impianto



8 MWh/a  
 $\times 100 = 800 \text{ €}$   
vendita in rete



energia alla rete



4 MWh/a;  
 $\times 270 = 1.080 \text{ €}$   
autoconsumo

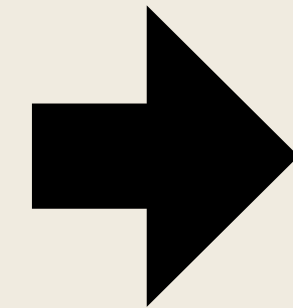
# In comunità energetica è più conveniente

10 kWp  
12 MWh/a



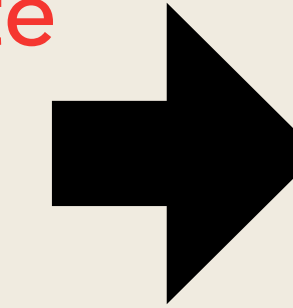
autoconsumo

4 MWh/a;  
 $\times 270 = 1.080 \text{ €}$



8 MWh/a  
 $\times 100 = 800 \text{ €}$

vendita in rete



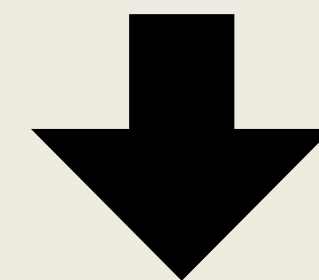
energia alla rete



confine della CER



6 MWh/a  $\times 130 = 780 \text{ €}$   
condiviso nella CER



Spese + mutuo scambio + Fondo solidale

---

Spin off del progetto finanziato da Fondazione Cariplo



Dopo 2 anni di studio e progettazione abbiamo lanciato un Gruppo d'Acquisto fotovoltaico (**GA Solare**) e costituito una CERS a Lodi e Piacenza:



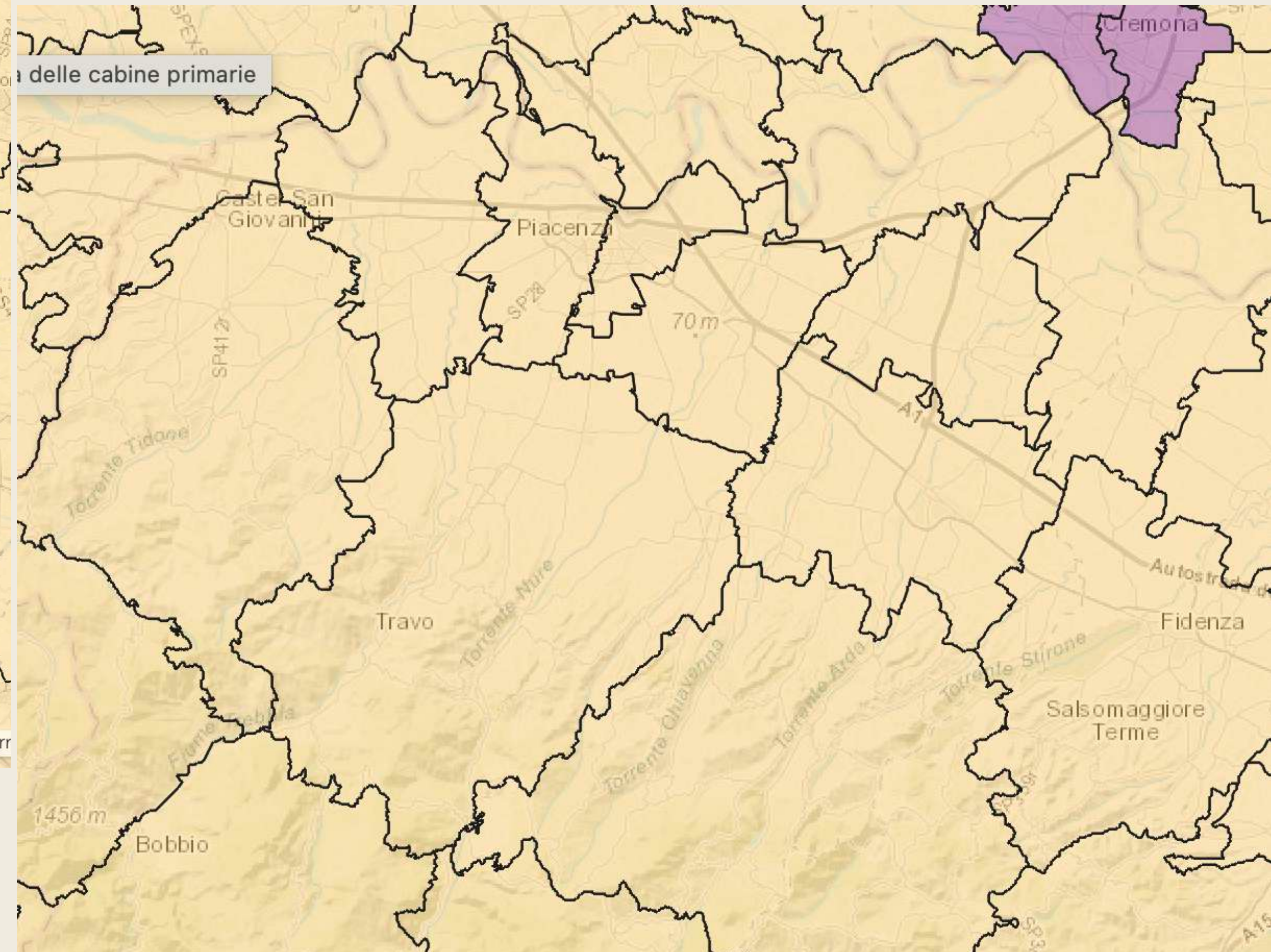
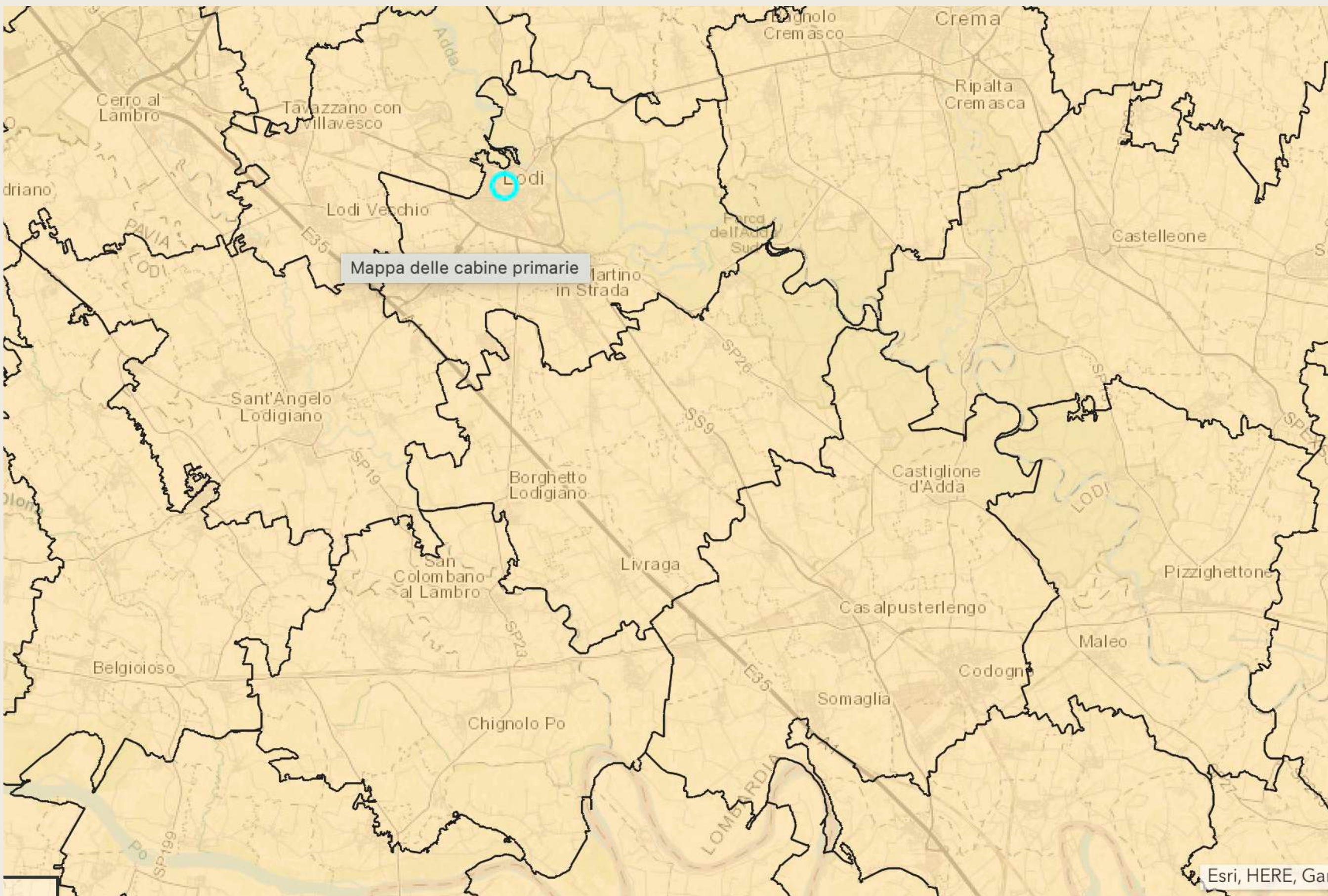
**COMUNITÀ SOLARE**  
SOC COOP IMPRESA SOCIALE ETS

**[www.coopsolare.it](http://www.coopsolare.it)**

## FARE TANTE CONFIGURAZIONI NELLA STESSA COMUNITÀ



COMUNITÀ SOLARE  
SOC COOP IMPRESA SOCIALE ETS



**Costruire Comitati Soci in ogni "cabina primaria"**



# 1. Socio **consumatore** è facile

- Per aderire a una CER è necessario essere titolari di un **contatore elettrico** in provincia LO e PC: possono aderire privati, enti istituzionali, enti del terzo settore e piccole e medie imprese.
- Non si deve cambiare contatore e neppure cambiare contratto fornitura elettrica.
- Chiunque può aderire anche con una sola azione cooperazione (**25€**), restituita al recesso.
- Tutti i soci beneficiano di un ristorno annuale proporzionale all'energia condivisa (scambiata) all'interno della CER: max **5% bolletta, ogni anno**.
- Il ristorno può essere incassato, oppure accumulato o devoluto al "Fondo solidale" annuale.



# Opzione bolletta 100% rinnovabile

- Stiamo negoziando una opzione esclusiva per i soci:
- offerta di una **bolletta 100% rinnovabile al prezzo più basso del mercato** odierno,
- concordato con cooperativa di produzione e distribuzione di elettricità.
- Tutti i soci consumatori possono avere bollette calmierate,
- i soci produttori (oltre 100 kW) potrebbero ottenere riduzione costi sbilanciamento
- e la comunità un piccolo vantaggio aggiuntivo.

## 2. Socio “**prosumer**” e G.A.S. fotovoltaico



Occhio ai tempi, parti subito!

1. Leggi come funziona su [www.legambientelodi.it](http://www.legambientelodi.it), scarica e compila la Scheda di Adesione al GAS Solare
2. Accompagniamo il cittadino, l'impresa, l'ente ad accedere al **contributo 40%** del PNRR e alla realizzazione impianto
3. Permettere l'accesso ai fondi PNRR anche alle famiglie, alle parrocchie e associazioni, ai piccole imprese



**GAS solare**

**Gruppo Acquisto Solare**

in Comunità Energetiche Rinnovabili Solidali

Per cittadini, enti, associazioni, piccola e media impresa

Informazioni e adesioni: [WWW.LEGAMBIENTELODI.IT](http://WWW.LEGAMBIENTELODI.IT)



# Anche in condomini

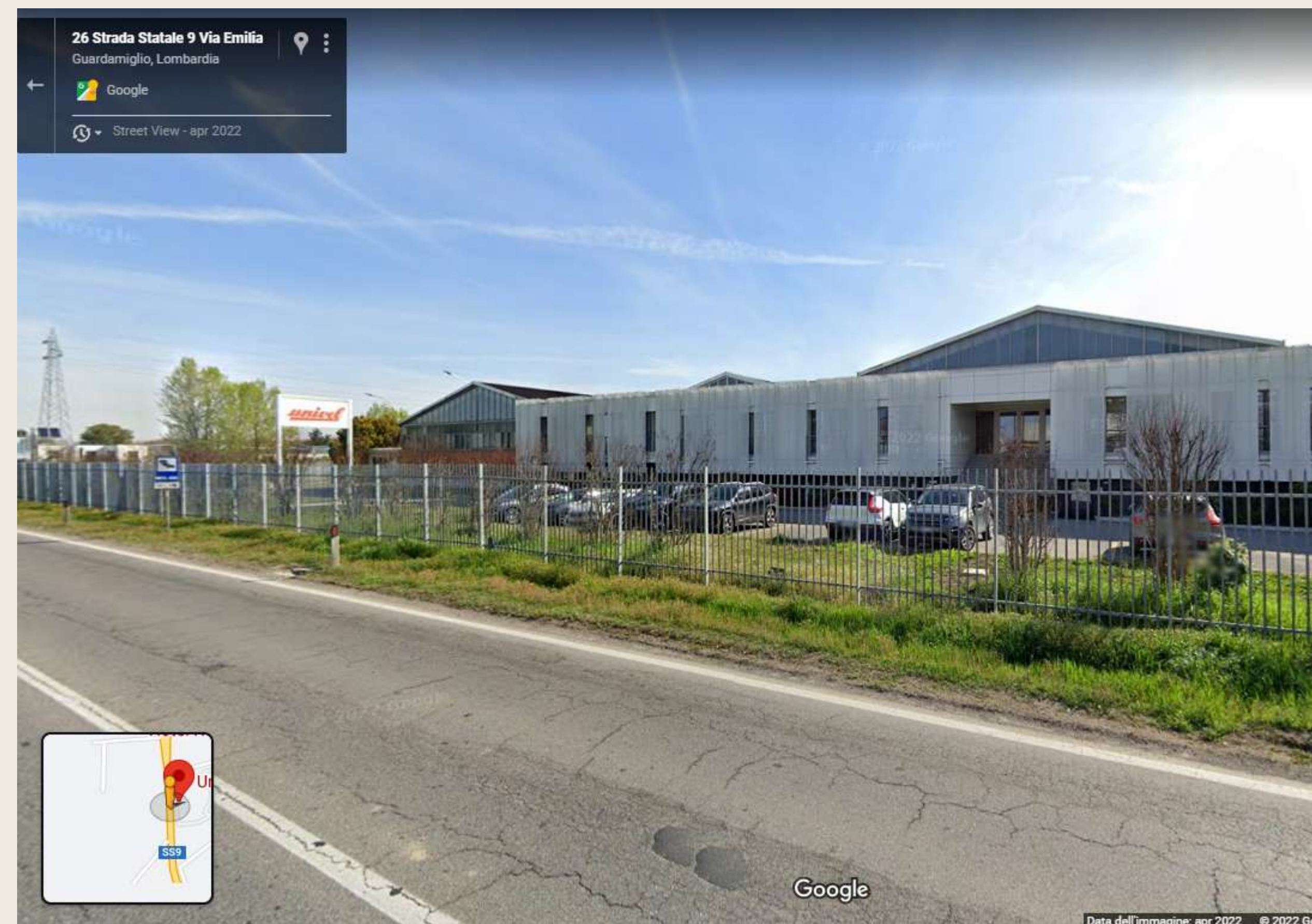
- Nei condomini: conviene realizzare impianti solari sul contatore comune (ascensore, luce, in futuro garage e pompe di calore):
- risparmio sulle spese,
- AUC (autoconsumo condominiale)
- l'amministratore è referente per la comunità condominiale,
- infine 50% detrazioni in 10 anni.





# Cerchiamo imprese responsabili

- L'esempio della SMI di Cervignano e della Castagna Univel SpA installeranno fotovoltaico per l'autoconsumo:
- la CERS disporrebbe di elettricità verde festivi e periodo di ferie,
- le aziende 40% sull'investimento.
- Talmente vantaggioso che consente di cedere la propria parte di premio incentivante al "Fondo Solidale" della CER





# 30% incentivo al **Fondo Solidale**

Nelle Comunità Energetiche davvero Solidali nessuno perde e **tutti ci guadagno un po'**:

- l'ambiente, perché si produce energia rinnovabile a basso impatto
- i consumatori perché senza spesa possono guadagnare e distribuire benefici agli altri
- i produttori perché senza rinunciare al loro guadagno possono aiutare gli altri
- la rete elettrica nazionale perché risparmia sui costi di distribuzione
- la comunità locale che beneficia dei progetti finanziati col **Fondo Solidale lotta contro la povertà energetica: obiettivo 100 mila euro dal 2027.**

# A chi rivolgersi



COMUNITÀ SOLARE  
SOC COOP IMPRESA SOCIALE ETS

## Gruppo d'acquisto e CERS:



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



[comunitasolare@gmail.com](mailto:comunitasolare@gmail.com)



334 236 7802

FB @comunitasolare

Instagram: @comunitasolare

## Per Umanità Lodigiana:

[humanlodi@gmail.com](mailto:humanlodi@gmail.com)

FB @Comunitasolare

## Per Legambiente LodiVerde:

[legambiente.lodi@gmail.com](mailto:legambiente.lodi@gmail.com)

FB @LodiVerde

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