

## CHE COSA È?

Una Comunità Energetica Rinnovabile (CER) è un gruppo di **persone, enti pubblici, aziende, che si uniscono per produrre, consumare e gestire energia rinnovabile** in modo collettivo e condiviso.

## COME FUNZIONA

- **Produzione di energia:** I membri della CER installano impianti per produrre energia da fonti rinnovabili (es. pannelli solari, impianti eolici).
- **Condivisione dell'energia:** L'energia prodotta viene condivisa tra i membri della comunità.
- **Autoconsumo:** I membri consumano l'energia prodotta dalla CER, riducendo la dipendenza dalla rete elettrica.

## BENEFICI

- **Economici:** Riduzione dei costi energetici grazie all'autoconsumo
- **Ambientali:** Promozione dell'uso di energia pulita, riduzione delle emissioni di CO2.
- **Sociali:** Creazione di un legame tra i membri della comunità e promozione di un modello di economia circolare



Comune di  
Castagneto Carducci



**COMUNITÀ  
ENERGETICA  
RINNOVABILE**

## VANTAGGI PER I MEMBRI

**Risparmio energetico:** Riduzione della bolletta energetica per i membri che partecipano.

**Sostenibilità:** Partecipare alla produzione di energia rinnovabile contribuisce alla sostenibilità ambientale.

**Incentivi e sgravi fiscali:** Possibilità di accedere a incentivi per l'installazione di impianti rinnovabili.

## COME PARTECIPARE AD UNA COMUNITÀ ENERGETICA?

All'interno della Comunità Energetica, i suoi membri possono rivestire diversi ruoli:

- **prosumer** (produttore e consumatore): soggetto che ha un impianto collegato al proprio contatore (POD) con cui copre il suo fabbisogno elettrico cedendo alla Comunità Energetica l'energia in esubero;
- **consumer** (consumatore): soggetto che non dispone di un impianto proprio, ma consuma l'energia condivisa dagli impianti della Comunità;
- **titolare di lastrico/tetto:** soggetto che ne detiene la proprietà o la disponibilità e che lo rende disponibile alla Comunità Energetica, al fine di posizionare una parte dell'impianto di generazione diffusa, che la stessa Comunità allestirà, per soddisfare il fabbisogno di energia elettrica dello stesso Titolare e della Comunità;
- **finanziatore:** soggetto interessato all'investimento per lo sviluppo della Comunità



## COME PARTECIPARE ALLA MANIFESTAZIONE D'INTERESSE

Chi è interessato a far parte della Comunità energetica deve **compilare il modulo** disponibile al seguente sul sito internet del Comune.

**Scadenza per l'invio della manifestazione di interesse: 14 FEBBRAIO 2025.**

La manifestazione di interesse rimarrà attiva anche successivamente alla scadenza di cui sopra per la presentazione di ulteriori istanze degli interessati

**Per ulteriori informazioni** sulla compilazione della modulistica **contattare** gli uffici della Provincia di Livorno:

**cer@provincia.livorno.it**

**oppure** è possibile contattare il Comune di Castagneto Carducci:

**g.giubbilini@comune.castagneto-carducci.li.it**

Per la compilazione dell'adesione on line premunirsi dell'ultima bolletta e dei dati catastali dell'immobile e il documento di identità.



**COMUNITÀ  
ENERGETICA  
RINNOVABILE**