









Il servizio CER Piemonte

e l'importanza dell'aggregazione delle PMI per il popolamento delle configurazioni nei territori

Elena Fammartino, Area progetti e sviluppo del territorio, Unioncamere Piemonte Cesar Pacheco, Project Manager, Fondazione Piemonte Innova













CER.Piemonte – Infodesk Imprese è un servizio di accompagnamento dedicato alle Micro, Piccole e Medie imprese piemontesi interessate a valutare la possibilità di realizzare o di aderire a una Comunità Energetica Rinnovabile (CER).

CER.Piemonte accompagna le imprese in tutti gli step del percorso: dall'informazione e formazione sul tema, agli incentivi disponibili per la partecipazione o costituzione di una CER, fino ad un helpdesk dedicato via email.

Il servizio è **completamente gratuito** e unicamente rivolto alle MPMI con sede nella regione Piemonte. Disponibile online https://cer-piemonte.it/





L'ecosistema di CER Piemonte



- Unioncamere Piemonte e il sistema camerale piemontese
- Regione Piemonte
- Fondazione Piemonte Innova
- RSE Ricerca e Servizi Energetici

Environment Park e Politecnico di Torino partner supporto tecnico e formativo, GSE e altri attori locali e nazionali







Servizi offerti da CER Piemonte

- Helpdesk via email cer.piemonte@pie.camcom.it
- Una guida operativa per ottenere il modello di CER più adatto alle proprie esigenze
- Mappatura delle CER in Piemonte
- Eventi di formazione e sportello per le imprese
- Manifestazione di interesse
- Materiali informativi (pillole video, documenti, etc)
- Link a servizi già attivi (es: Simulatore GSE)







Helpdesk cer.piemonte@pie.camcom.it

- Sportello online via email per offrire una risposta puntuale su problematiche inerenti le CER e altre forme di autoconsumo
- Rispondono esperti di settore, con il supporto tecnico di Environment Park
- Lanciato al pubblico il 16 ottobre, utilizzato da più di 50 aziende



 Domande frequenti: Il 40% richiedono incontri di approfondimento su multipli aspetti tra cui costituzione, gli aspetti fiscali, alcuni aspetti tecnici. Il 30% specificamente sugli incentivi, 10% segnalazioni nuove CER





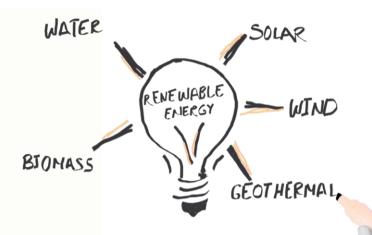
Guida ragionata al modello ideale di CER

SCOPRI IL TUO MODELLO CER

Seguendo il percorso potrai ricevere i risultati di una simulazione sulla base delle caratteristiche della tua impresa e scoprire gli incentivi ed i benefici economici disponibili

S

- O Sono una PMI
- Non sono una PMI







Report simulazione

Download simulazioni	Fabbisogno energetico	Profilo di interesse
34	100 MWh	30 CER 4 autoconsumo
1		1 partecipare a CER come consumatore
12	300 MWh	6 CER 6 autoconsumo
Totale: 47		36 CER 10 autoconsumo 1 solo consumo

Al 10/12 sono 54 le simulazioni scaricate



Report simulazione

1) Dati di input della simulazione

Si sono esplorati scenari di investimento a confronto del seguente tipo:

- Business As Usual (BAU): l'impresa continua a consumare energia come consumatore passivo, senza investire in un
 impianto fotovoltaico per l'autoconsumo diretto e senza entrare in una configurazione di autoconsumo collettivo. Questo
 scenario rappresenta la condizione di riferimento per valutare gli scenari successivi.
- FV: l'impresa investe in un impianto fotovoltaico (FV) per l'autoconsumo diretto ma senza entrare in una configurazione di autoconsumo collettivo.
- CER: l'impresa investe in un impianto fotovoltaico per l'autoconsumo diretto e mette a disposizione di una Comunità
 Energetica Rinnovabile l'energia immessa in rete, accedendo agli schemi di incentivazione in conto esercizio nelle modalità
 previste dal DM CACER e dalle Regole Operative GSE.
- CER PNRR: Rappresenta il caso CER ipotizzando l'accesso al contributo in conto capitale con fondi PNRR pari al massimale del 40% con conseguente decurtazione della tariffa premio incentivante del 50%. Si ipotizza che l'impianto sia locato in comune sotto i 5.000 abitanti e che rispetti tutti requisiti e modalità previsti del DM CACER e Regole Operative del GSE.

Per quanto riguarda gli scenari con impianto fotovoltaico, la taglia di potenza è stimata da considerazioni di tipo energetico ed economico con scopo esplorativo, in questo caso non oggetto di ottimizzazione.

Caso FV



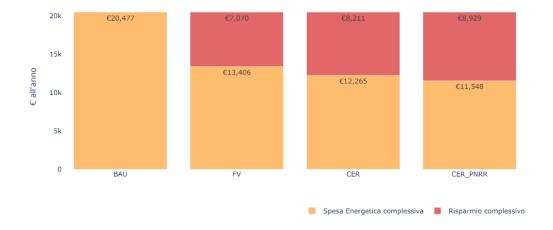




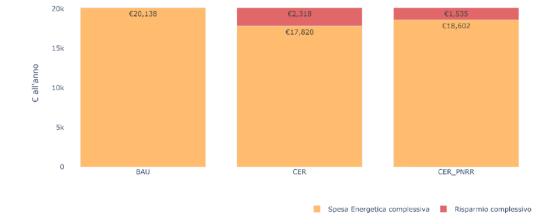


Risultato della simulazione

Spesa energetica complessiva per scenario - utente prosumer



Spesa energetica complessiva per scenario - utente consumer









Sul Sito https://cer-piemonte.it/













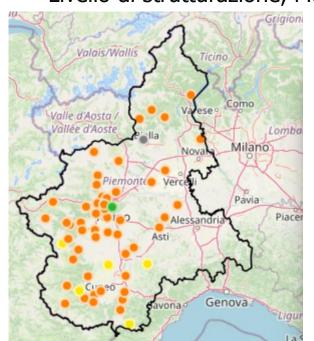


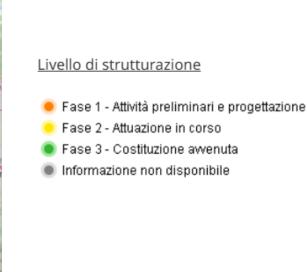




Mappatura delle CER in Piemonte

- La più accurata mappatura interattiva ufficiale presente al momento sulle CER costituite o in fase di costituzione del Piemonte, curata da RSE
- Invitiamo a segnalare i progetti che non sono ancora mappati
- Livello di strutturazione, Modello organizzativo e Tecnologia di generazione







<u>Modello organizzativo</u> <u>Tecnologia di generazione</u>

Public Lead

Pluralista

Community Energy Builder

Informazione non disponibile

- Fotovoltaico
- EolicoIdroelettrico
 - Biomassa/biogas

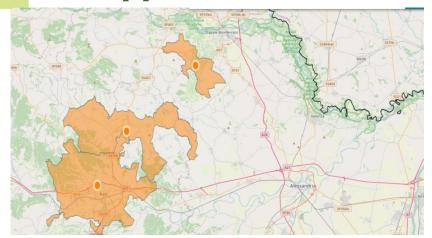
Geotermia

- Combinazione di più fonti
- Informazione non disponibile



• •

Mappatura delle CER in Piemonte



Denominazione CER: CER Provinciale

Regione: Piemonte Provincia/e: Asti

Comune/i o Unione di comuni: Provincia

Promotore/i: Provincia di Asti

Livello di strutturazione: Fase 1 - Progetto

Modello organizzativo: Public Lead

Fonte finanziamento: PNRR

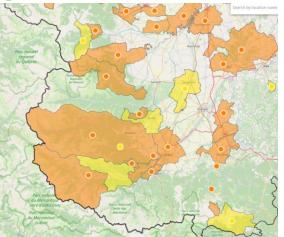
Denominazione CER: CER Rosignano Monferrato e Ozzano

Monferrato

Comune/i o Unione di comuni: Rosignano Monferrato, Ozzano

Monferrato

Promotore/i: Comuni, Consorzio Un.I.Ver



Denominazione CER: CERS Monferrato/Solar Valley

Regione: Piemonte

Provincia/e: Asti, Alessandria

Comune/i o Unione di comuni: Altavilla Monferrato, Calliano Monferrato, Corsione, Casorzo Monferrato, Castagnole Monferrato, Castell'Alfero, Frinco, Grana

Monferrato, Tonco, Villa San Secondo **Promotore/i**: Associazione Solar Valley **Livello di strutturazione**: Fase 1 - Progetto

Modello organizzativo: Pluralista

Fotovoltaico: sì

Fonte finanziamento: n.d.







Prossimi appuntamenti CER PIEMONTE



A 29 gennaio 2025 ore 14 (TBC)

Formazione sul portale GSE



Grazie per l'attenzione

Elena Fammartino — Cesar Pacheco cer.piemonte@pie.camcom.it 011/5669262



