AGRICOLTORI ITALIANI

AGROENERGETICA
specialisti dell'efficienza energetica

Comunità Energetiche Rinnovabili.

Un'opportunità per tutti.

AGRICOLTORI ITALIANI

AGROENERGETICA
specialisti dell'efficienza energetica

Vantaggi economici e benefici ambientali della condivisione dell'energia da fonti rinnovabili

Una Comunità Energetica Rinnovabile (CER) **è un insieme di cittadini, PMI** (piccole e medie imprese), **enti territoriali e autorità locali, amministrazioni comunali**, cooperative, enti di ricerca, religiosi, del terzo settore e di protezione ambientale, **che si mettono insieme per consumare, condividere e vendere l'energia elettrica prodotta** localmente da uno o più **impianti che utilizzano Fonti di Energia Rinnovabili** (impianti FER), per esempio il **fotovoltaico**.

AGRICOLTORI ITALIANI

AGROENERGETICA
specialisti dell'efficienza energetica

Comunità Energetica Rinnovabile

< RETE ELETTRICA NAZIONALE >

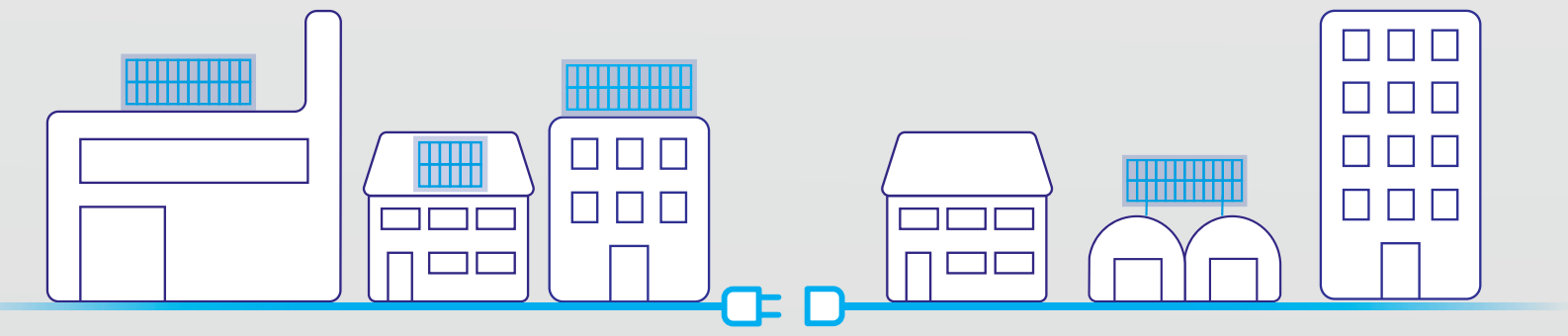
AGRICOLTORI ITALIANI

AGROENERGETICA
specialisti dell'efficienza energetica

I partecipanti alla CER possono essere:

PRODUTTORI
soggetti che possiedono un impianto di energia rinnovabile e condividono nella CER l'energia prodotta

CONSUMATORI
soggetti che consumano energia elettrica



In una CER, **l'energia elettrica rinnovabile viene condivisa** tra i diversi soggetti, produttori e consumatori, connessi alla medesima cabina primaria (all'interno di un'area geografica specifica), grazie all'utilizzo della rete elettrica nazionale, che rende possibile l'**autoconsumo virtuale dell'energia**.

AGRICOLTORI ITALIANI

AGROENERGETICA
specialisti dell'efficienza energetica

Incentivi per le CER
Comunità Energetiche Rinnovabili

Due tipologie di incentivo per le CER

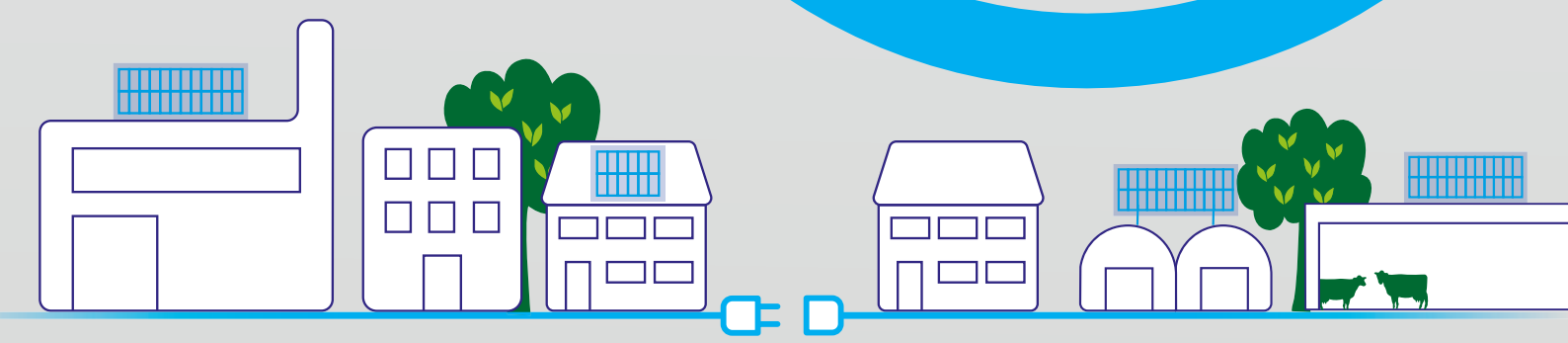
(Decreto del Ministero dell'Ambiente del 7 dicembre 2023, n. 414)

Tariffa incentivante per l'energia elettrica prodotta da impianti FER e condivisa all'interno di una CER

In vigore fino a dicembre 2027 per un contingente complessivo pari a 5 GW

Incentivo a fondo perduto fino al 40% delle spese ammissibili (Misura PNRR) per impianti FER collocati in comuni con meno di 5.000 abitanti

Risorse finanziarie disponibili: 2,2 miliardi di euro



AGRICOLTORI ITALIANI

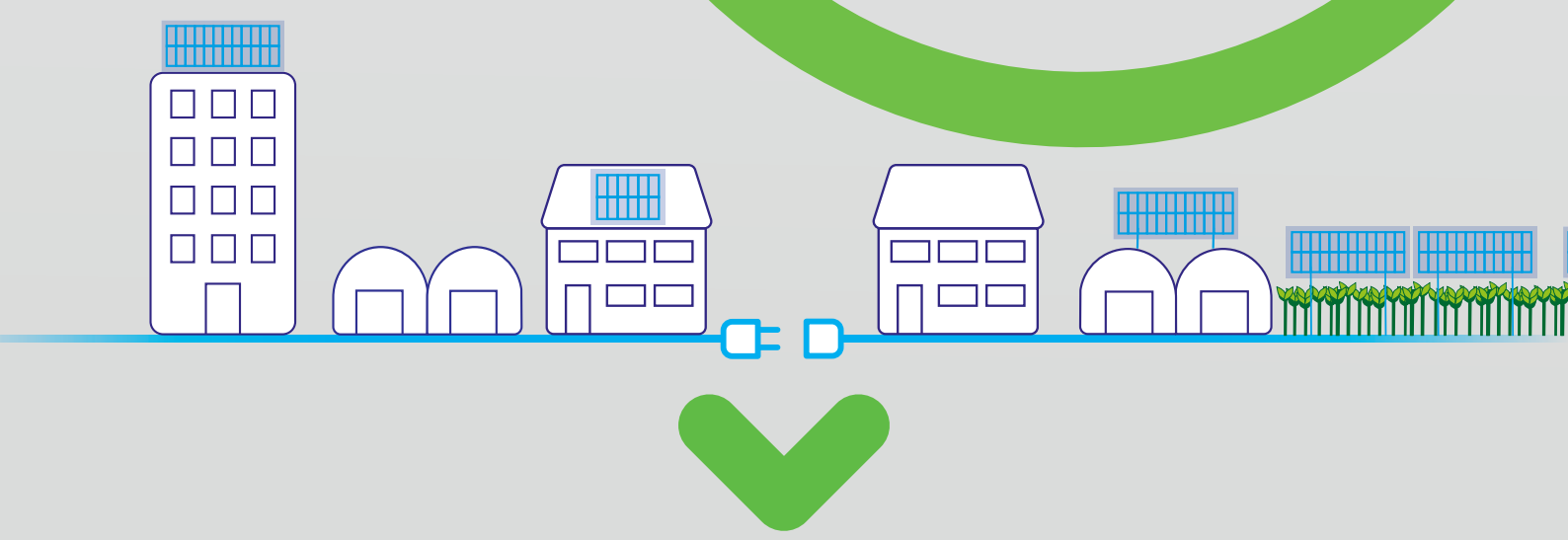
agroenergetica
specialisti dell'efficienza energetica

Incentivi per le CER
Comunità Energetiche Rinnovabili

Benefici economici per i partecipanti a una CER

PER I CONSUMATORI
ricavi fino al 20%
annuo dei costi
in bolletta
dell'energia elettrica

PER I PRODUTTORI
ricavi fino al 150%
del valore dell'energia
immessa in rete.



AGRICOLTORI ITALIANI

agroenergetica
specialisti dell'efficienza energetica

1

A cosa serve una Comunità Energetica Rinnovabile?

La CER permette un **autoconsumo virtuale**, cioè la **condivisione di energia prodotta con fonti rinnovabili attraverso la rete elettrica nazionale**, e richiede che almeno due soggetti si mettano insieme:

- un **soggetto produttore** di energia elettrica da FER fa l'investimento, realizza l'impianto e immette in rete l'energia prodotta;
- un **soggetto consumatore** di energia elettrica, preleva energia dalla rete.

AGRICOLTORI ITALIANI

agroenergetica
specialisti dell'efficienza energetica

2

Cosa cambia nei rapporti con il proprio fornitore di energia elettrica per i membri di una CER?

Non cambia assolutamente nulla in quanto ogni partecipante alla CER deve rimanere allacciato alla rete elettrica nazionale ed è libero di scegliere il fornitore di energia elettrica.

L'incentivo riconosciuto alle CER, infatti, premia esclusivamente il cosiddetto "autoconsumo virtuale".

AGRICOLTORI ITALIANI

agroenergetica
specialisti dell'efficienza energetica

3

Esiste un vincolo territoriale per produttori e consumatori appartenenti a una stessa CER ai fini dell'accesso agli incentivi?

Sì, esiste un vincolo geografico. Tutti i consumatori e tutti i produttori devono essere ubicati nell'area geografica della medesima **cabina elettrica primaria** (puoi vedere la mappa delle cabine primarie sul sito del GSE).

AGRICOLTORI ITALIANI

agroenergetica
specialisti dell'efficienza energetica

4

Oltre ai benefici economici, quali benefici può fornire una Comunità energetica?

Le CER, basate sulla partecipazione aperta e volontaria dei diversi soggetti, sono finalizzate a fornire **benefici ambientali** (efficienza energetica, utilizzo di fonti rinnovabili, ecc.) **e sociali** (maggiore coesione sociale) **ai loro membri e alle aree locali in cui operano.**

AGRICOLTORI ITALIANI

AGROENERGETICA
specialisti dell'efficienza energetica

Comunità Energetiche Rinnovabili. Un'opportunità per tutti.

Cosa possiamo fare per te:

- Raccolta dati e studio di fattibilità
- Business plan
- Costituzione giuridica della CER
- Per i produttori, consulenza per la realizzazione degli impianti
- Richiesta incentivi al Gse
- Gestione finanziaria, fiscale e amministrativa
- Altri servizi all'interno della CER:
  - *Per i produttori:* adempimenti vari (Arera, Dogane, Gse, ecc.)
  - *Per i consumatori:* controllo fatture, verifica e volturazione periodica dei contratti di fornitura, ecc.

AGRICOLTORI ITALIANI

agroenergetica
specialisti dell'efficienza energetica

Da alcuni anni, Cia Agricoltori Italiani ha costituito **Esco Agroenergetica**, una struttura tecnica specializzata nel campo delle energie rinnovabili e dell'efficienza energetica con competenze specialistiche che le permettono oggi di fornire un servizio completo e affidabile per la progettazione, realizzazione e gestione di una Comunità Energetica Rinnovabile.

Comunità Energetiche Rinnovabili. Un'opportunità per tutti.

Per maggiori informazioni potete contattarci ai seguenti riferimenti:

E.S.Co. Agroenergetica S.r.l.
via Mariano Fortuny, 20 – 00196 Roma
Tel. 06 32687217
farnesi.escoagroenergetica@cia.it
verga.escoagroenergetica@cia.it