

5) Presentazione della Comunità Energetica Rinnovabile Nazionale dei Periti Industriali - PERCERTO



Relatore: Per. Ind. MARCO GIOVANNI BUFFONI

VIDEO PRESENTAZIONE



Comunità Energetica Rinnovabile Nazionale dei Periti Industriali

PERITI CER Total Organization

Per. Ind. Marco Giovanni Buffoni

Consigliere di Amministrazione

Delegato PERCERTO per zona di mercato NORD



Come nasce ?

da un percorso formativo iniziato nel 2021 in riferimento alla nascita della normativa riguardante le Comunità Energetiche (Decreto CACER):

➤ **DL 162/2019 Milleproroghe, poi convertito in Legge n. 8/2020**, che regola le Comunità Energetiche previste dalla Direttiva Europea RED II:

- **Illuminare la speranza (7 tappe 2021 -2022)**
- **Smart Building Expo Milano (15 novembre 2023)**
- **Planet Week G7 Energia Torino (23 aprile 2024)**
- **Hydrogen Expo Piacenza (13 Settembre 2024)**
- **Indagine conoscitiva-manifestazione di interesse CNPI Periti Industriali (2,2GW)**
- **Fondazione Società cooperativa per azioni PERCERTO (10 Ott. 2024)**



Cosa è ?

- **Progetto** promosso dal CNPI (Consiglio Nazionale dei Periti Industriali)
- **Strumento** a disposizione dei PERITI INDUSTRIALI e dei PROFESSIONISTI.
- Società Cooperativa per azioni senza scopo di lucro.
- L'oggetto sociale prevalente della cooperativa per azioni è quello di fornire **benefici ambientali, economici e sociali** a livello di comunità ai propri membri soci alle aree locali in cui opera.
- **CER unica** con sede unica a Roma ma strutturata per zone di mercato **operante** per singole Cabine primarie **su tutto il territorio nazionale**.
- **Interamente** finanziata e gestita dai PERITI INDUSTRIALI - SOCI



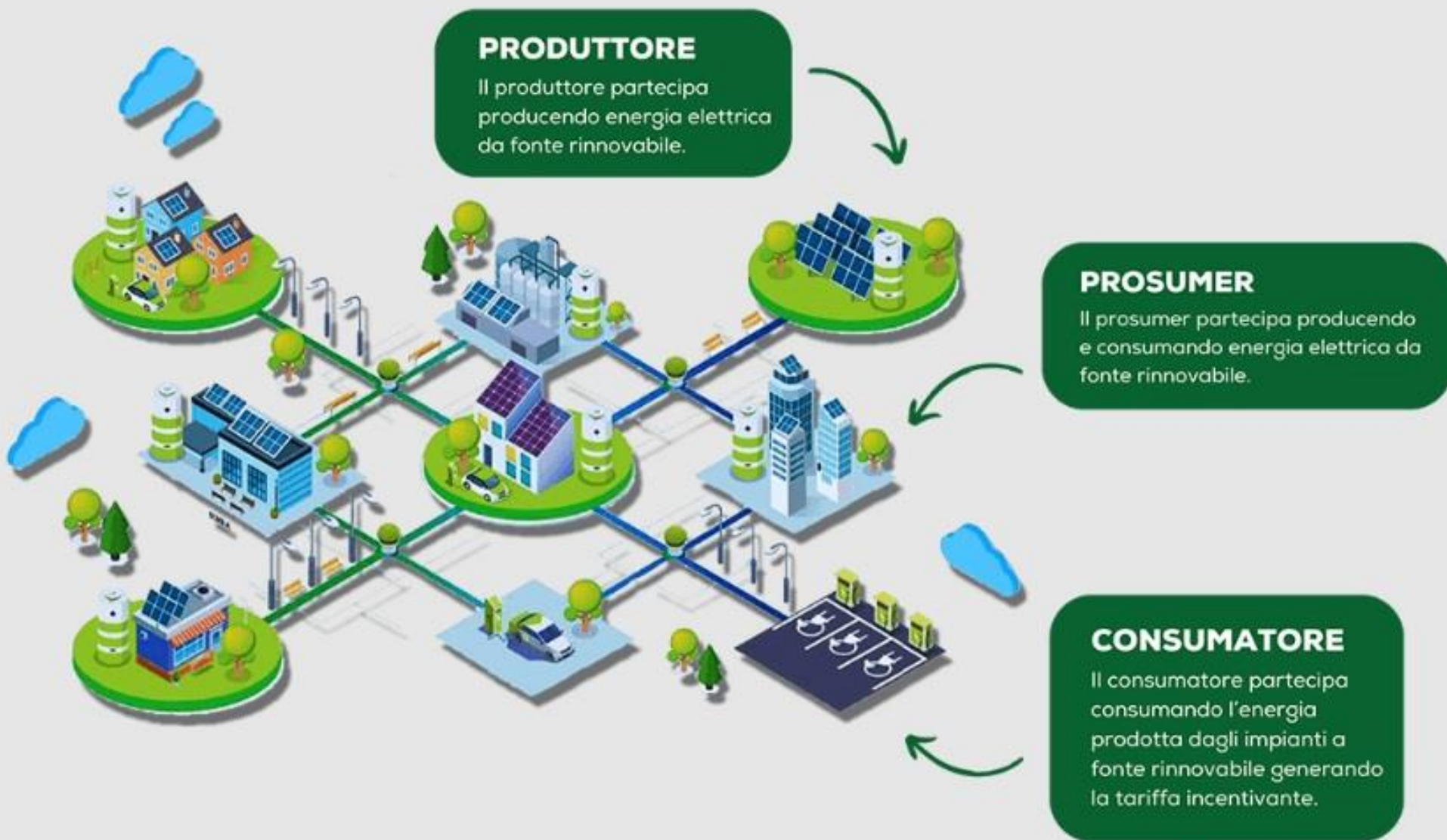
Come è composta ?

- **Consiglio di Amministrazione (Presidente, vice Presidente, Consiglieri) 11 soci**
- **Soci Fondatori - Consumer - Prosumer - Produttori – Concedenti - Sovventori**
- **Tesoreria esterna per la gestione economica-finanziaria**
- **Adesione a LegaCoop Nazionale**

- **Comitato Tecnico Scientifico:**
 - Energy Center Politecnico di Torino** Prof. Sergio Oliviero (*Presidente*)
 - ENEA** Dott.sa Nicoletta Gozo (*Esperta Gestione Energetica*)
 - CNPI** Per. Ind. Luca Fedele (*Consigliere Nazionale*)



Chi puo' partecipare ?



PROFESSIONISTI

CITTADINI

IMPRESE

**PUBBLICHE
AMMINISTRAZIONI**

**ENTI PRIVATI E
RELIGIOSI**

Come funziona ?

L'energia prodotta è destinata prioritariamente all'autoconsumo istantaneo del proprietario dell'impianto di produzione. La parte residuale è immessa in rete e condivisa con la CER (consumata istantaneamente rispetto alla produzione); quella non consumata istantaneamente può essere accumulata ed utilizzata sempre in condivisione altrimenti è lasciata alla rete.

Impianto di produzione:
biogas, eolico, fotovoltaico,
idroelettrico, ecc.



Produzione:
100 kWh

Imnesso in rete:
80 kWh

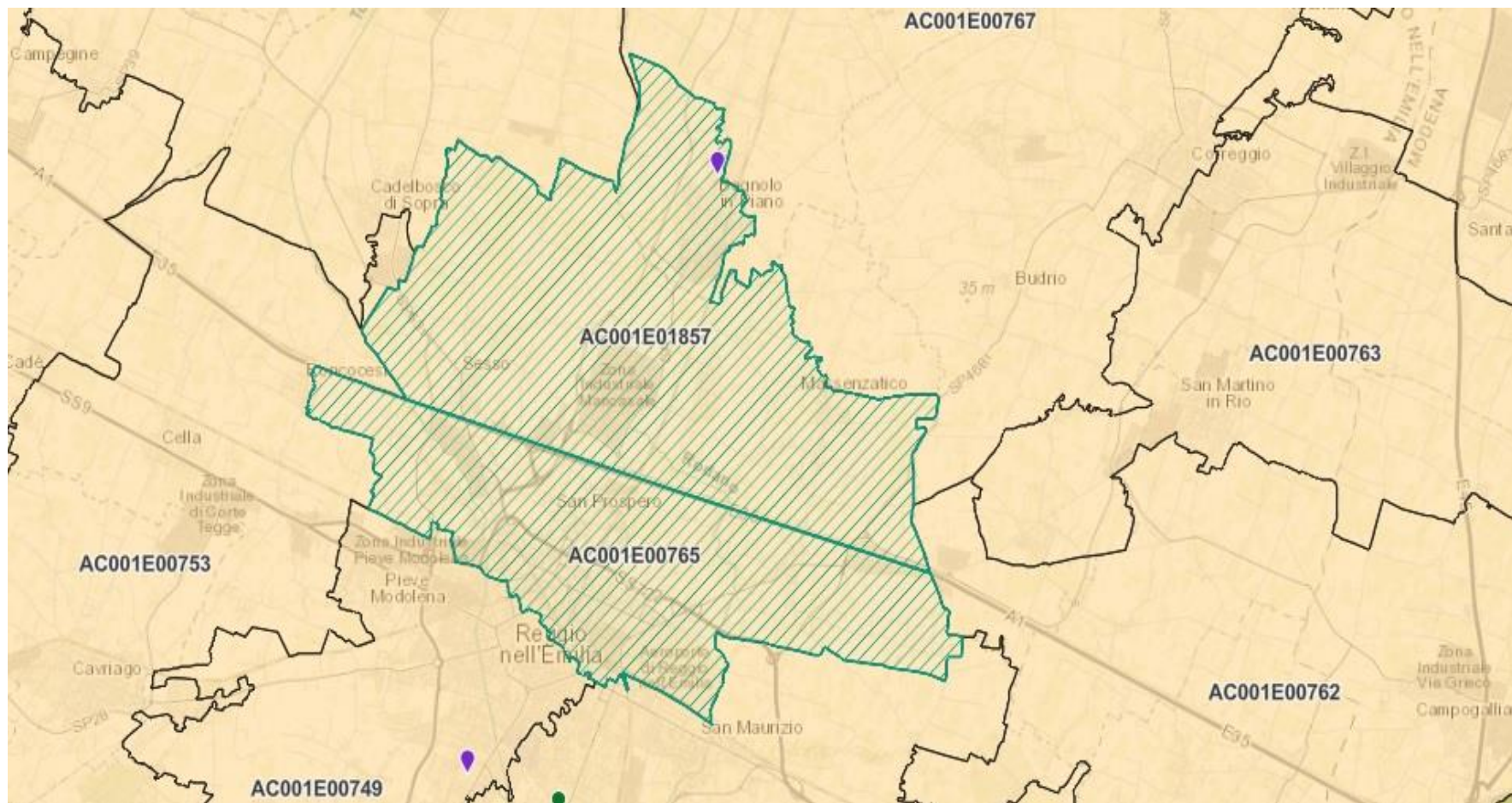


Risparmio in bolletta: 20 kWh

Energia condivisa
(Premio + corrispettivo unitario): 40 kWh
Energia RID o ML: 80 kWh

Dove opera la CER ?

Ogni configurazione opera su singola Cabina Primaria





Tariffa premio incentivante (TIP)

- **Parte fissa** per 20 anni più alta per gli impianti di piccola taglia, più bassa per gli impianti più grandi
- **Parte variabile** in funzione del prezzo di mercato dell'energia, che aumenta se il prezzo di mercato diminuisce
- Massimale in funzione della **zona geografica** (solo per impianti FTV)

Potenza nominale kW	Tariffa fissa definita in base alla potenza dell'impianto	Tariffa variabile in funzione del Prezzo Zonale	Tariffa massima fonti non fotovoltaiche	Tariffa massima totale impianti FTV		
				Sud	Centro	Nord
$P \leq 200$	80 €/MWh (+ comp. geografica per FTV)	0 ÷ 40 €/MWh	120 €	120 €	124 €	130 €
$200 < P \leq 600$	70 €/MWh (+ comp. geografica per FTV)	0 ÷ 40 €/MWh	110 €	110 €	114 €	120 €
$P > 600$	60 €/MWh (+ comp. geografica per FTV)	0 ÷ 40 €/MWh	100 €	100 €	104 €	110 €

Distribuzione degli incentivi

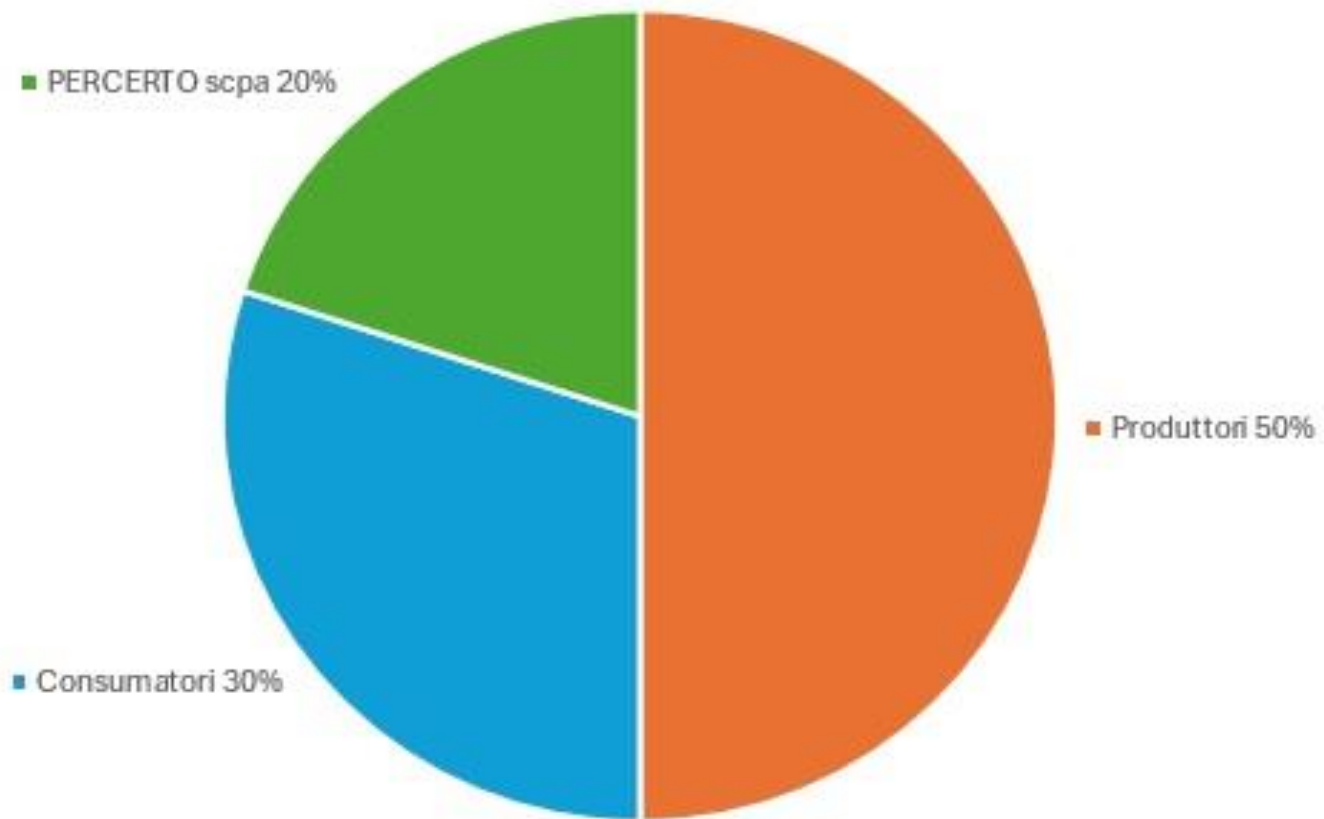
Art. 2 CRITERI GENERALI DI DISTRIBUZIONE DEGLI INCENTIVI

La redistribuzione dei benefici economici da parte della CER alle CAU avverrà in proporzione al contributo che ogni CAU ha generato al montante complessivo degli incentivi ricevuti dalla CER.

In particolare, detratti i costi di conduzione della CER, la distribuzione dei benefici economici relativi all'energia condivisa avverrà sulla base dei seguenti principi:

- a) **Gestione CER**, per i costi generali di conduzione e gestione della CER si stima un costo pari al 20% del totale degli incentivi maturati sotto soglia e pari al 80% del totale degli incentivi maturati sopra soglia.
- b) **Produttori**, di cui all'art. 1, lett. a), del Regolamento: i benefici economici, saranno suddivisi proporzionalmente all'energia condivisa in produzione su base oraria dagli impianti messi a disposizione soggetti ad incentivo, tenendo conto dei vincoli imposti dagli obblighi normativi. La percentuale destinata all'insieme dei produttori è fissata al 50% del totale degli incentivi maturati sotto soglia.
- c) **Consumatori** di cui all'art. 1, lett. b) del Regolamento: i benefici economici saranno suddivisi proporzionalmente all'energia condivisa in utilizzo che concorre alla determinazione dell'autoconsumo della CER, consumata su base oraria da ciascun POD. La percentuale destinata all'insieme dei consumatori è fissata al 30% del totale degli incentivi maturati sotto soglia e pari al 20% del totale degli incentivi maturati sopra soglia.

Distribuzione degli incentivi (TIP)





Adesione Socio

- **Iscrizione sul sito: <https://percerto.it/register>**
- **Consumer Privato «Senza esborso»**
- **Consumer Giuridico «Costo adesione 50€ (1azione)»**
- **Prosumer Privato e/o Giuridico «Costo adesione € 50» «+ % Kw se >9Kw»**
- **Socio Sovventore «acquisto Azioni (valore € 50/azione)»**
- **Documentazione da Inviare: info@percerto.it - segreteria@percerto.it**
 - ✓ **Ultima bolletta/fattura energia elettrica**
 - ✓ **Copia Carta Identità intestatario POD**
 - ✓ **Visura Catastale riferita al POD**
 - ✓ **Visura camerale (per aziende)**
 - ✓ **Modulo Adesione Socio compilato**



Benefici

- **Immagine della Categoria e del Perito Industriale professionista**
- **Operatività di PERCERTO s.c.p.a. su tutto il territorio Nazionale**
- **Welfare per aziende-PMI e dipendenti + valore aggiunto ESG per soci aziendali.**
- **Rapporti di collaborazione con enti preposti alla gestione energetica (GSE-MASE-ENEA, ecc..)**
- **Operatività garantita (No referenti esterni)**
- **Sostenibilità nei progetti Sociali da realizzare nelle zone di mercato derivanti dalla TIP. (Illuminare la speranza)**

Partecipazione a fiere ed eventi tecnici (Energia)

- **Webinar formativi e informativi** - in presenza e on-line
- **Evento Casa Clima** - Bergamo (febbraio 2025)
- **Convegno Transizione 5.0** - Arezzo (marzo 2025)
- **Convegno Transizione Energetica** - Modica (marzo 2025)
- **Fiera Key Energy** - Rimini (maggio 2025)
- **Fiera MECI** - Como (maggio 2025)
- **Fiera Hydrogen Expo** - Piacenza (maggio 2025)
- **Convegno CNPI-CER** - Sardegna (giugno 2025)
- **Fiera B-CAD** - Roma (settembre 2025)
- **Smart Building** - Milano (novembre 2025)

- **L'obiettivo** primario di **PERCERTO** è quella di **promuovere la produzione, la condivisione ed il consumo di energia rinnovabile** a livello locale, favorendo la sostenibilità ambientale, il risparmio economico e l'autonomia energetica delle comunità.
- **Produzione e Condivisione di Energia Rinnovabile** – Incentivare la produzione di energia da fonti rinnovabili (fotovoltaico, eolico, idroelettrico, biomasse, ecc.) e favorire lo scambio locale dell'energia prodotta.
- **Riduzione dell'Impatto Ambientale** – Contribuire alla transizione ecologica riducendo le emissioni di CO₂ e la dipendenza dai combustibili fossili.
- **Risparmio ed Efficienza Energetica** – Ottimizzare i consumi, ridurre gli sprechi e abbassare i costi in bolletta per cittadini, imprese ed enti locali

Mission & Benefits

- **Partecipazione e Inclusione Sociale** – Coinvolgere cittadini, imprese, amministrazioni pubbliche e altri attori locali in un modello collaborativo e democratico di gestione dell'energia.
- **Autosufficienza e Sicurezza Energetica** – Rafforzare la resilienza energetica della comunità, riducendo la dipendenza da fonti esterne e migliorando la stabilità della rete.
- **Benefici Economici e Locali** – Generare valore per il territorio creando opportunità di lavoro, investimenti locali e sviluppo sostenibile;
- **Diffusione sull'intero territorio nazionale** – Essere presente in modo capillare sul territorio e superare i limiti delle organizzazioni locali



Conclusioni

PERCERTO ed i **PERITI INDUSTRIALI** puntano pertanto a favorire il passaggio ad un sistema energetico **più equo, sostenibile e partecipativo**, trasformando l'energia in un **bene condiviso a beneficio della collettività**.



GRAZIE PER L'ATTENZIONE

Per. Ind. MARCO GIOVANNI BUFFONI

marco.buffoni@percerto.it