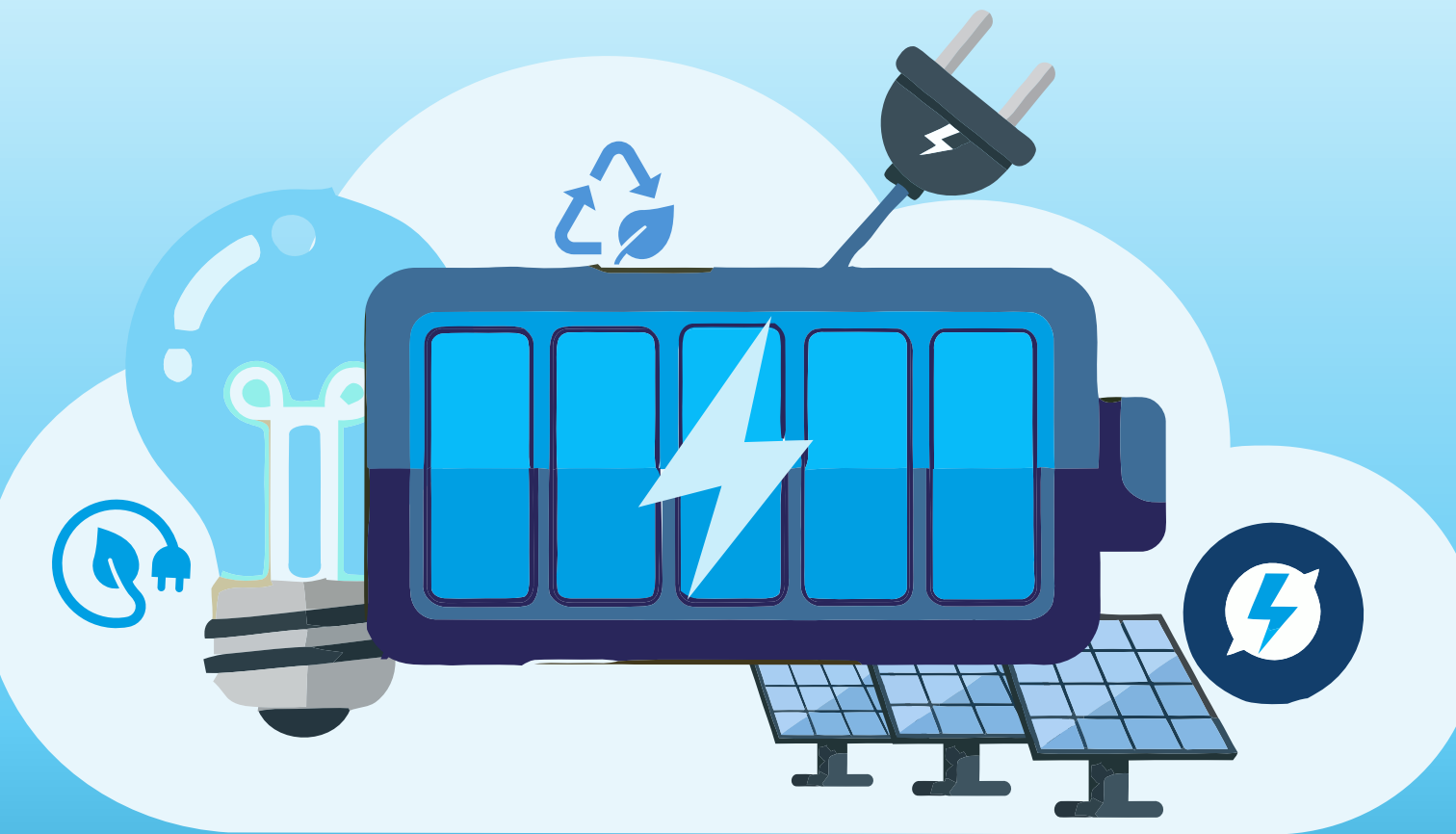


TRANSIZIONE ENERGETICA

IL RUOLO DI RINNOVABILI E SISTEMI DI ACCUMULO NELL'AUTOCONSUMO

Energia pulita, imprese più competitive



**La crescita delle fonti rinnovabili
e dei sistemi di accumulo
rende l'energia più disponibile,
favorendo l'autoconsumo
e accelerando la transizione energetica.**



La TRANSIZIONE ENERGETICA è già in atto...



41%

Fabbisogno elettrico italiano coperto da FER 2025



129 TWh

Produzione netta da fonti rinnovabili (2025, -1,5% su 2024)



+2%

Produzione netta di elettricità (2024-2025)



+25%

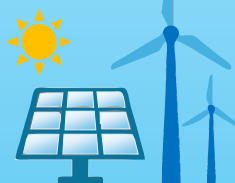
Produzione netta fotovoltaica (2024-2025)

...ma richiede INVESTIMENTI



RETI INTELLIGENTI E FLESSIBILITÀ DELLA RETE

Gestione della variabilità delle FER e maggiore stabilità della rete.



RINNOVABILI ED ELETRIFICAZIONE

Implementazione delle rinnovabili termiche e dell'elettificazione.



SISTEMI DI ACCUMULO

Indispensabili per conservare energia, integrare le rinnovabili e garantire stabilità alla rete

+EFFICIENTAMENTO ENERGETICO

Fonte dati: Terna



DECARBONIZZARE ANCHE IL CALORE

La **decarbonizzazione**
(CO₂ emessa) NON riguarda
solo l'elettricità ma anche il **calore**.

I **consumi termici** rappresentano
una quota rilevante dell'energia
utilizzata nelle attività produttive.



20,3%

QUOTA CONSUMI
DI ENERGIA TERMICA
coperti da FER
(GSE 2024)

LE RINNOVABILI TERMICHE INCLUDONO



POMPE
DI CALORE



BIOMASSE

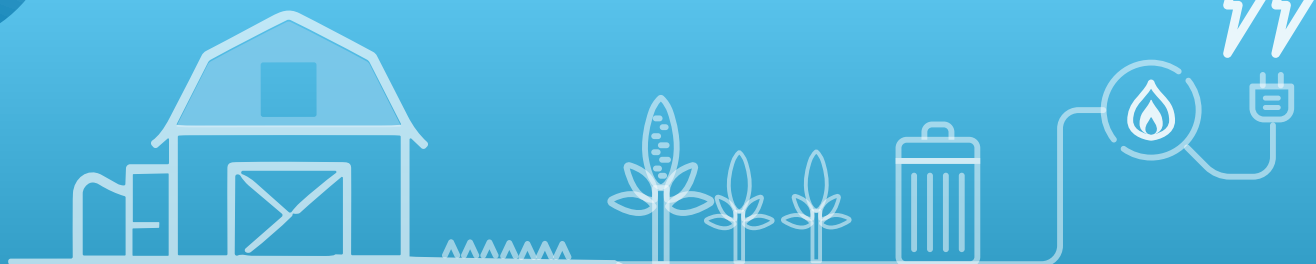


SOLARE
TERMICO



RECUPERO
DI CALORE

Sistema
di efficientamento



L'USO del **BIOMETANO** e delle **BIOENERGIE**
si orienta sempre più verso **applicazioni termiche più efficienti**.



IL RUOLO STRATEGICO DEI SISTEMI DI ACCUMULO

INDISPENSABILI PER CONSERVARE **ENERGIA**,
INTEGRARE LE **RINNOVABILI**
GARANTIRE **STABILITÀ** ALLA RETE

>884.000

**Sistemi
di accumulo
installati**
sul territorio

7,2 GW ca.

**Potenza
di accumulo
installata**
in Italia

18 GWh ca.

**Capacità
complessiva
superata**

>70%

**Capacità
di accumulo**
associata
a impianti
fotovoltaici

Al 31.12.2025

Il mercato sta evolvendo verso **impianti di accumulo di grande scala**, mentre **rallenta il segmento residenziale**.

AUTOPRODUZIONE e AUTOCONSUMO DA FER

Consentono alle imprese
di **RIDURRE L'ESPOSIZIONE
ALLA VOLATILITÀ DEI PREZZI**,
quindi i costi energetici.

10,7 TWh

ENERGIA ELETTRICA
**SOLARE
AUTOCONSUMATA**
IN ITALIA SU 34 TWh
AUTOCONSUMATI
(Terna 2024)

L'ABBINAMENTO FOTOVOLTAICO E ACCUMULO

AUMENTA

l'autoconsumo
e migliora la gestione
dei picchi di domanda.

CONTRIBUISCE

alla **riduzione delle
emissioni** e dei
costi operativi.

ACCRESCE

la **competitività**.





SCOPRI
GLI INCENTIVI DISPONIBILI!

Per saperne di più: www.irpiniasannio.camcom.it

Giugno 2026



CAMERA DI COMMERCIO
IRPINIA SANNIO