LEGAMBIENTE PIEMONTE E VALLE D'AOSTA

Forum Terzo Settore PIEMONTE

CITTA' DI TORINO

M'ILLUMINO DI...CERS

Info day sulle Comunità Energetiche Rinnovabili e Solidali

life Climaction PARTECIPA ALLA SFIDA

Life

Un progetto di

LEGAMBIENTE

SCOPRI DI PIÙ SUL NOSTRO SITO

Realizzato con il contributo dello strumento finanziario LIFE dell'UE

CER e AUC

Cosa sono?

Definite dalla **Direttiva Europea RED II** del 2018 per promuovere l'**autoconsumo** e rendere il cittadino parte attiva della transizione energetica

Soggetti giuridici che permettono a un gruppo di partecipanti (cittadini, PMI, autorità locali,..) di produrre e consumare energia da fonti rinnovabili con finalità ambientali e sociali, secondo un regolamento interno

È previsto il modello di **autoconsumo virtuale**, il calcolo del bilancio energetico fra la produzione e i consumi in un lasso di tempo

La potenza massima è di 200kW per Legge Milleproroghe 2020 o 1MW con le nuove normative.

Gli impianti esistenti non possono superare il 30% della potenza complessiva.

LEGAMBIENTE
PIEMONTE
E VALLE D'AOSTA

Le diverse tipologie di autoconsumoi: individuale, collettivo e comunità energetica

Autoconsumo

Utente che genera energia rinnovabile e la auto-consuma

Autoconsumo collettivo

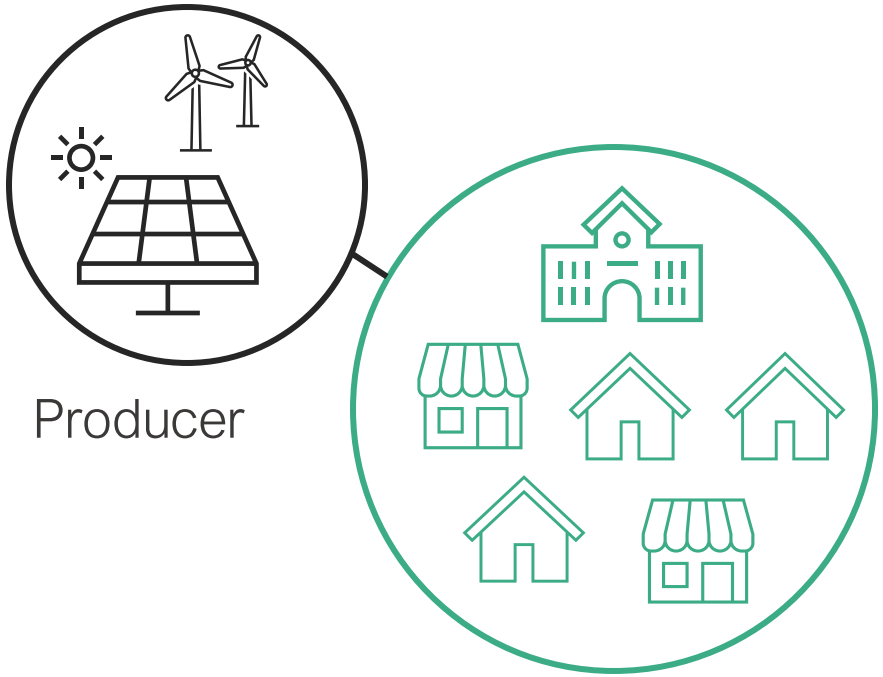
Condivisione dell'energia generata tra diversi utilizzatori

Comunità energetica

Insieme di utenti che collaborano con l'obiettivo di produrre, consumare e gestire l'energia attraverso uno o più impianti locali

LEGAMBIENTE
PIEMONTE
E VALLE D'AOSTA

Quali sono i ruoli dentro una comunità energetica?



Producer

Consumatore

Autoconsumatore
(*prosumer*)

LEGAMBIENTE
PIEMONTE
E VALLE D'AOSTA

I benefici delle comunità energetiche

- **Diffusione delle rinnovabili**

  Energia eolica, solare, geotermica, moto ondoso

- **Riscatto sociale**

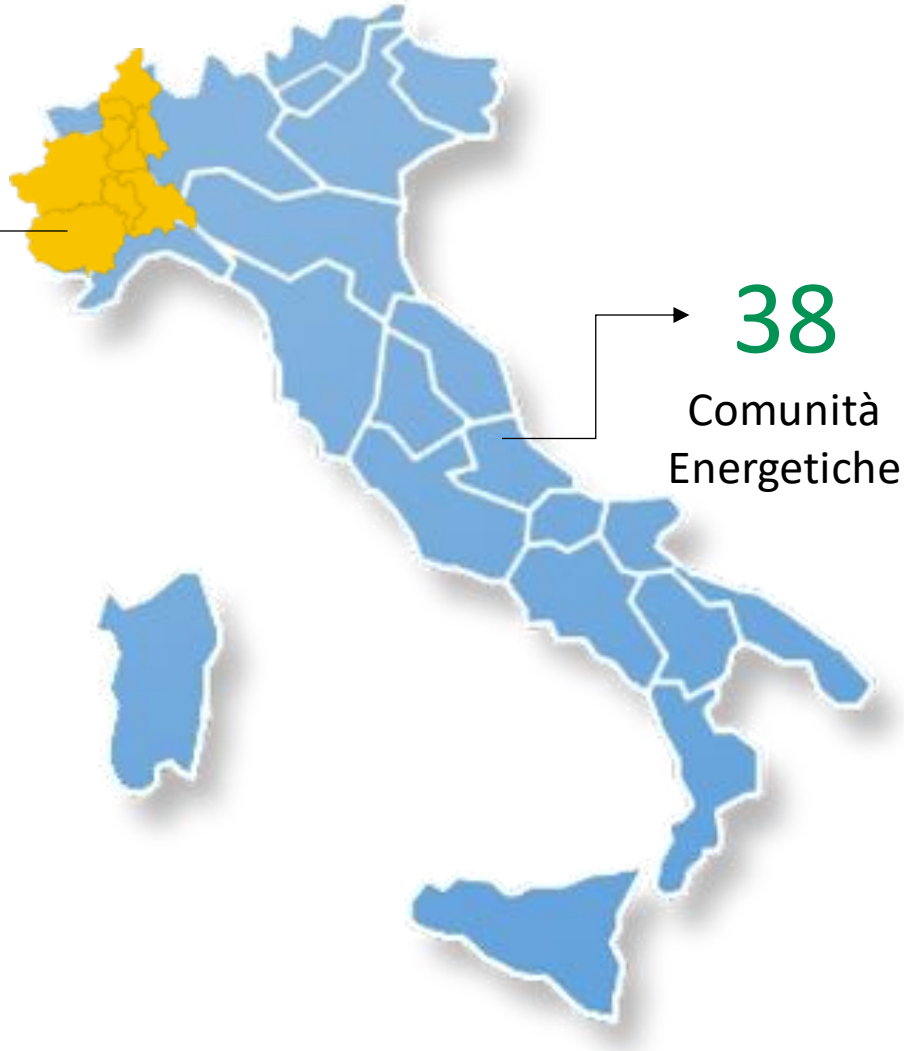
  Lotta alla povertà energetica, partecipazione dal basso, rilancio dei territori

- **Risparmio economico**

  Valorizzazione dell'energia prodotta + risparmio in bolletta (quanto maggiore è l'energia autoconsumata) per un totale di 150-170 €/MWh

LEGAMBIENTE
PIEMONTE
E VALLE D'AOSTA

Numeri attuali



3

in Piemonte

38

Comunità Energetiche

LEGAMBIENTE
PIEMONTE
E VALLE D'AOSTA

Sportello Energia ClimAction

Via Maria Ausiliatrice 45 Torino

Orari:

Lunedì: 14.00 – 15.30

Mercoledì: 10.00 - 13.00

Giovedì: 15.00 - 18.00

sportelloenergia@legambientepiemonte.it

LEGAMBIENTE
PIEMONTE
E VALLE D'AOSTA

LEGAMBIENTE
PIEMONTE
E VALLE D'AOSTA