

COMUNITÀ ENERGETICHE

COS'È UNA COMUNITÀ ENERGETICA?

Una Comunità Energetica Rinnovabile (abbreviata in CER) è un'associazione di persone, aziende, pubbliche amministrazioni che si uniscono per produrre e condividere energia pulita

LA DIFFUSIONE DELLE CER

Più di un milione di cittadini europei fa già parte di una CER ed entro il 2050 questo numero potrebbe superare i 260 milioni, contribuendo a generare fino al 45% della produzione elettrica dell'Unione Europea

I BENEFICI DI UNA COMUNITÀ ENERGETICA

COMUNITÀ



La CER aiuta a ricostruire il senso di comunità nel tuo paese/città, creando nuove connessioni e opportunità tra vicini

AMBIENTE



Una CER aumenta il consumo e incentiva la produzione di energia rinnovabile riducendo il nostro impatto ambientale

RISPARMIO



Tutti i membri di una CER guadagnano qualcosa, con un risparmio attivo che può arrivare al 70% della bolletta



I BENEFICI DI UNA CER

BENEFICIO SOCIALE

Ogni CER ha il compito di destinare una parte dei suoi proventi a **progetti sociali** e per questo è un modello ideale per ricostruire il senso di comunità e stimolare aggregazione e condivisione, valori che si sono spesso persi nei territori, creando reti virtuose tra aziende, comuni, cittadini e organizzazioni

BENEFICIO ECONOMICO

Ogni CER ha un beneficio economico che varia a seconda del ruolo che si ha. Per i consumatori questo risparmio è in media tra i 30 e i 50 euro all'anno ma può aumentare se elettrifichiamo la nostra casa (riscaldamento, fornelli e auto). Per i produttori, ovvero chi ha un impianto sul tetto, i benefici possono portare a un risparmio di oltre il **70% della bolletta** grazie all'energia autoconsumata e agli incentivi sull'energia condivisa nella CER. Un investimento per un impianto è quindi spesso consigliato in quanto dopo essere rientrati dell'investimento questo diventa risparmio attivo nei decenni successivi

BENEFICIO AMBIENTALE

Ogni membro della CER ha un impatto ambientale ridotto grazie al maggior consumo di energia rinnovabile. Questo significa una **riduzione delle emissioni di CO2 (fino al 90%)**, una riduzione dell'emissione degli inquinanti e una maggiore efficienza energetica. Le CER sono un mezzo per ridurre la nostra dipendenza da fonti estere e creare un'**indipendenza energetica** che non solo è più sostenibile ma anche più conveniente

BENEFICIO DI RETE

Le CER hanno un ruolo anche nel **bilanciamento** della rete elettrica grazie al fatto che incentivano il consumo "in loco" dell'energia elettrica da rinnovabili contribuendo ed evitare che ci siano picchi di produzione non accompagnati da consumi, riducendo quindi il rischio di blackout