

COMUNITA' ENERGETICA RINNOVABILE

PROGETTO 1998

Impatto & Sostenibilità



COME SI
FA UNA
COMUNITA'
ENERGETICA?

CREARE UNA RETE DI
COMUNITÀ ENERGETICHE AD
ALTO IMPATTO SOCIALE E
AMBIENTALE NEL TERRITORIO



Che cosa è la comunità energetica

Una **Comunità Energetica** è un'entità che **produce e condivide energia rinnovabile**, generando e gestendo autonomamente energia pulita, riducendo le emissioni di CO₂ e gli sprechi energetici: si tratta di un soggetto di diritto autonomo a cui possono partecipare come membri **persone e organizzazioni** – sia private che pubbliche – che decidono di **collaborare** alla produzione e al consumo condiviso di **energia da fonti rinnovabili**.

Le comunità energetiche offrono un'opportunità unica di **condividere l'energia** non utilizzata tra i partecipanti, garantendo una **maggiore efficienza e ottimizzazione** delle risorse energetiche. Inoltre, la possibilità di **vendere l'energia in eccesso** alla rete di distribuzione tradizionale consente di contribuire alla produzione di energia rinnovabile su scala più ampia, promuovendo la transizione verso un **sistema energetico sostenibile**



Chi fa la comunità energetica

Le Comunità Energetiche sono costituite principalmente da due tipologie di membri: i **Prosumer** e i **Consumer**.

Prosumer:

Un Prosumer è un partecipante che agisce sia come **produttore** che come **consumatore** di energia. Questi membri investono nelle tecnologie di produzione di energia rinnovabile e sono in grado di utilizzare l'energia prodotta e vendere l'eccesso di energia alla rete, condividendo i profitti con la comunità.

Consumer:

I Consumatori sono membri della comunità energetica che non producono energia ma ne **beneficiano**. Questi membri possono utilizzare l'energia prodotta dai Prosumer della comunità, usufruendo di **tariffe energetiche più convenienti**.



Dove sono le comunità energetiche

Le Comunità Energetiche stanno emergendo in tutto il mondo come una **risposta innovativa e sostenibile alla transizione energetica**. Oggi in Europa sono attive circa 7.000 comunità energetiche che coinvolgono 7 milioni di abitanti in tutto il continente.

Negli ultimi anni, in Italia si sono verificati importanti **cambiamenti normativi e agevolazioni** che hanno stimolato significativamente lo sviluppo delle Comunità Energetiche. Le nuove normative introdotte hanno **semplificato i processi** amministrativi e ridotto gli ostacoli burocratici, e le agevolazioni fiscali e finanziarie, come incentivi economici, contributi e finanziamenti a tasso agevolato, hanno reso **più accessibili gli investimenti** nella produzione di energia rinnovabile, incoraggiando sempre più cittadini e imprese a partecipare attivamente alle comunità energetiche.



Come si fa una comunità energetica

La creazione di una comunità energetica è un processo che richiede una serie di passi e iter burocratici per essere realizzato con successo.

L'individuazione della location adatta è il primo passo fondamentale nella creazione di una Comunità Energetica. In seguito, è essenziale coinvolgere e **sensibilizzare gli stakeholder locali**, promuovendo la partecipazione attiva. Successivamente, un'**analisi approfondita** dei consumi energetici attuali e di valutare la produzione energetica richiesta, e valutare i costi e i benefici del progetto. La definizione di una ripartizione equa dei proventi tra i partecipanti, insieme alla **redazione di uno statuto** che stabilisca le regole di gestione, contribuiscono a garantire una governance solida e trasparente della comunità energetica. La fase successiva riguarda la **realizzazione dell'impianto fotovoltaico**, seguita dall'**attivazione** ufficiale della comunità energetica.



Perché una comunità energetica

Le comunità energetiche offrono una serie di benefici **ambientali, economici e sociali**.

Dal punto di vista ambientale, contribuiscono alla riduzione delle emissioni di gas serra e favoriscono l'utilizzo di **energie rinnovabili**, promuovendo l'efficienza energetica e la gestione sostenibile delle risorse.

A livello economico, le comunità energetiche permettono una maggiore indipendenza energetica e la **generazione di entrate** attraverso la vendita dell'energia prodotta in eccesso.

Dal punto di vista sociale, favoriscono la partecipazione attiva dei cittadini, stimolano l'educazione energetica, creano opportunità di lavoro locale e **promuovono la coesione sociale** attraverso la condivisione delle risorse energetiche.



Quale supporto per la comunità energetica

La creazione di una comunità energetica è un processo complesso che richiede una pianificazione attenta e una gestione oculata. Dal momento dell'**ideazione** fino alla piena **operatività**, mettiamo a disposizione la nostra **esperienza** e le nostre **competenze** per garantire il **successo** della comunità energetica.

Siamo qui per **offrire un supporto completo** e **guidare passo dopo passo** il comune nella **creazione** e nello **sviluppo** della **comunità energetica**.

Comprendiamo le sfide e le complessità legate alla transizione verso un sistema energetico sostenibile e ci impegniamo a fornire un'**assistenza mirata** per rendere il percorso il più agevole possibile.



Vuoi entrare a far parte del cambiamento energetico?

Contattaci a stefano@progetto1998.it
o chiamaci al +39 353 454 1561

PROGETTO

Impatto & Sostenibilità

