

Le Fattorie del Salento

Il nuovo progetto di autoproduzione di energia 100% solare della cooperativa WeForGreen Sharing

Grazie all'acquisto di quote delle **Fattorie del Salento**, i nuovi impianti fotovoltaici della cooperativa energetica WeForGreen Sharing, ognuno può **diventare autoproduttore** dell'energia elettrica di casa e **ridurre i costi delle proprie bollette**.

Il progetto si ispira a diverse esperienze europee e permette a migliaia di cittadini di riunirsi in cooperative per produrre energia in modo **sostenibile per l'ambiente e per le proprie famiglie**.

Progetto promosso dal socio fondatore



WeForGreen Sharing

La cooperativa energetica 100% rinnovabile e sostenibile

WeForGreen Sharing è una **cooperativa energetica**, nata il 24 luglio 2015, che **produce energia 100% rinnovabile e la consuma** con i propri soci in tutta Italia.

WeForGreen coinvolge le persone attente ad uno **stile di vita green** ed è il risultato di una soluzione sostenibile dal punto di vista energetico, economico ed ambientale, sviluppata e promossa dal socio fondatore ForGreen. Come definito nello Statuto della cooperativa, essa mira a *"diffondere un'economia basata sulla condivisione e sulla sostenibilità economica e ambientale, si propone di realizzare progetti e servizi rivolti ai propri soci, alle loro famiglie e alle comunità in cui opera"*.

Questo modello si sviluppa dall'**idea di ForGreen**, promotore della cooperativa e operatore energetico nel settore delle rinnovabili e della sostenibilità, di creare una **comunità di consumatori consapevoli**.

WeForGreen Sharing si ispira alle esperienze delle cooperative energetiche europee, dove già migliaia di cittadini partecipano a progetti di autoproduzione di energia in modo sostenibile per l'ambiente e per l'economia delle proprie famiglie. WeForGreen Sharing nasce sul modello delle prime cooperative energetiche progettate e sviluppate da ForGreen a partire dal 2011: la Cooperativa Energyland e la Cooperativa Energia Verde WeForGreen.



"...ognuno di noi sarà in grado di creare la propria elettricità verde e condividerla su Internet con persone di altre regioni e di altri continenti..."

- Jeremy Rifkin

Perché associarsi a WeForGreen Sharing

Diventare socio di una cooperativa energetica per essere tutelato in un mercato in continua evoluzione

Scegliere di essere un socio della cooperativa energetica WeForGreen Sharing consente di:

- **consumare l'energia pulita** prodotta dagli impianti della cooperativa e portata nelle case dei soci in tutta Italia da ForGreen, socio fondatore della cooperativa. Questa energia è **certificata 100% EKOenergy**, l'unico marchio internazionale per la certificazione di **elettricità sostenibile**;
- accedere a **tariffe energetiche vantaggiose** perché l'energia è acquistata dai soci al PUN, il prezzo "all'ingrosso" riservato agli operatori del mercato elettrico, senza costi aggiuntivi sulla componente energia;
- ricevere **assistenza diretta** per tutte le questioni relative al proprio contatore e alla propria fornitura, in quanto non si è più solo utenti, ma soci;
- ...e per i soci che partecipano ai progetti di autoproduzione, **potersi ripagare la bolletta** grazie ai ristorni che la cooperativa riconosce in base alle quote di impianti acquistate.



Mi associo alla cooperativa

Grazie ai ricavi dell'impianto
riduco i costi della bolletta di casa
e risparmio in modo sostenibile



Insieme agli altri soci acquistiamo
un impianto "rinnovabile"

Siamo la prima cooperativa energetica europea certificata 100% EKOenergy



Perché partecipare ad un progetto di autoproduzione di energia 100% rinnovabile

Le Fattorie del Salento sono il nuovo progetto della cooperativa WeForGreen Sharing, sviluppato per **permettere alle persone** che non possono installare un proprio impianto fotovoltaico perché abitano in condominio, sono in affitto o hanno vincoli storico-architettonici, **di autoprodurre e consumare la propria energia pulita**.

Partecipare al progetto significa acquistare quote delle Fattorie del Salento e fare una scelta sostenibile da un punto di vista:

- **ambientale**, perché si autoconsuma solo energia rinnovabile autoprodotta attraverso impianti fotovoltaici che utilizzano il sole come fonte di approvvigionamento;
- **energetica**, perché il socio sviluppa una propria indipendenza nei consumi di casa grazie all'autoproduzione di energia;
- **economica**, perché consente alle persone di ripagarsi la bolletta grazie ai benefici dei ristorni e degli altri vantaggi che la cooperativa riconosce ogni anno a ciascun socio autoproduttore, proporzionalmente al numero di quote acquistate;
- **sociale**, perché WeForGreen Sharing è una cooperativa energetica che basa il suo modello sulla condivisione, sulla creazione di una cultura energetica e di un network composto da persone attente ad uno stile di vita sostenibile.

Le Fattorie del Salento

Il progetto che permette ai soci di autoprodurre la propria energia 100% rinnovabile e sostenibile.

Il progetto delle Fattorie del Salento comprende **due impianti fotovoltaici da 1 MWp** di potenza ciascuno **situati in provincia di Lecce**. L'impianto Fattoria del Salento #1 si trova nel Comune di Racale ed è entrato in funzione nel febbraio 2011, mentre l'impianto Fattoria del Salento #2 è ad Ugento ed è entrato in funzione a dicembre 2010. Entrambi gli impianti godono delle tariffe del Secondo Conto Energia.

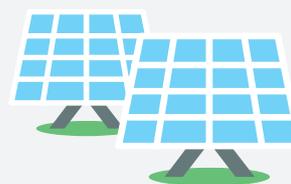
Le Fattorie del Salento fanno parte del **progetto di parchi fotovoltaici** realizzati tra il 2010 e il 2011 da ForGreen con l'idea di **utilizzarli in forma condivisa**. Questi progetti hanno già riunito oltre 400 soci autoproduttori in tutta Italia con le cooperative WeForGreen Sharing, Energyland ed Energia Verde WeForGreen.

Questo nuovo progetto di autoproduzione della cooperativa WeForGreen Sharing è partito a settembre 2017 ed ha l'obiettivo di completare la raccolta di tutte le quote a disposizione, entro la fine del 2018. Il progetto mette a disposizione **1.923 quote** che potranno essere acquistate da circa **380 famiglie** che decideranno di aderirvi.

Si può partecipare al progetto sottoscrivendo **da 1 a 20 quote del valore unitario di 1.000 euro** per ciascun contatore di proprietà del socio. La scelta del numero di quote da acquistare è libera e può essere fatta dai soci in base alla volontà di coprire in tutto o in parte il proprio fabbisogno energetico.

È possibile vedere la produzione degli impianti in tempo reale collegandosi su **www.weforgreen.it/energia**

I numeri del progetto



1.923 quote

di impianti da condividere tra i soci

380 famiglie

che possono partecipare al progetto

1.000 euro

il valore unitario della quota



Fattoria del Salento #1

Racale (LE)

Potenza nominale installata

999,605 kWp

Moduli fotovoltaici

Jetion Solar, Policristallino 230-235 Wp

Inverter

Elettronica Santerno, TG 385

Produzione media registrata (2012-2016)

1.520.000 kWh/anno



Fattoria del Salento #2

Ugento (LE)

Potenza nominale installata

997,92 kWp

Moduli fotovoltaici

Jetion Solar, Monocristallino 240 Wp

Inverter

Elettronica Santerno, TG 385

Produzione media registrata (2012-2016)

1.495.000 kWh/anno

I vantaggi per i soci

Ristorni, bonus energia e rimborso del prestito sociale

Per usufruire dei vantaggi che derivano dalla produzione di energia delle Fattorie del Salento, è necessario acquistare quote del progetto. Ogni quota del valore unitario di 1.000 euro è formata da **250 euro di capitale sociale e 750 euro di prestito sociale**.

Il valore generato dalla produzione di energia elettrica **e redistribuito ai soci** in base a quanto previsto dal business plan, è di circa **1.510 euro a quota**. Questo risultato viene distribuito **nell'arco dei 15 anni di durata del progetto**, come riportato nella simulazione a piè di pagina. Nei primi 8 anni, periodo nel quale la cooperativa deve ripagare anche il finanziamento bancario sugli impianti, il ritorno previsto medio annuo ai soci sarà di 40 euro a quota. A conclusione del finanziamento, il ritorno previsto sarà di 170 euro all'anno a quota.

I vantaggi distribuiti ai soci sono costituiti da 3 specifici elementi:

- **Ristorno.** È il risultato che la cooperativa distribuisce ai soci grazie all'*avanzo di gestione* del progetto. La cooperativa non ha l'obiettivo di generare utili, per questo motivo i ricavi generati dagli impianti, al netto dei costi, vengono attribuiti ai soci sotto forma di ristorno, che viene utilizzato per abbattere i costi della bolletta elettrica. Il ristorno viene riconosciuto annualmente a seguito dell'approvazione del bilancio da parte dell'Assemblea dei soci.
- **Bonus energia.** Grazie all'accordo pluriennale di compravendita di energia fatto con il socio ForGreen, ai soci verrà riconosciuto nei primi 8 anni del progetto, uno sconto in bolletta proporzionale alle quote sottoscritte. Questo sconto, attribuito da ForGreen direttamente nelle bollette emesse, è stato accordato in modo tale da garantire ai soci un risparmio in bolletta già dai primi anni del progetto.
- **Rimborso prestito sociale.** Il prestito sociale sottoscritto da ogni socio all'atto di adesione, pari a 750 euro a quota, viene rimborsato nell'arco dei 15 anni di durata del progetto.

Per sostenere i soci nel pagamento delle loro bollette durante l'anno, considerato il carattere annuale del riconoscimento di ristorni e del rimborso del prestito, la cooperativa attiva un **servizio di anticipo pagamento bollette** attraverso il quale finanzia i soci con versamenti periodici proporzionali al numero di quote di impianto sottoscritte. L'importo di questo servizio, fornito a sostegno del pagamento della bolletta, viene calcolato sulla base del risultato atteso ciascun anno rispetto al business plan. Gli anticipi versati ai soci vengono poi conguagliati annualmente in occasione del pagamento dei ristorni e della quota di rimborso del prestito sociale.

Simulazione dei vantaggi delle Fattorie del Salento

(Proiezione* elaborata su ristorni, bonus e prestito sociale riferiti a 1 quota del valore di 1.000 euro)



Grazie ai ricavi generati dagli impianti delle Fattorie del Salento, la cooperativa corrisponde ai soci un ristorno, un bonus energia sulla bolletta e il rimborso del prestito sociale in grado di ridurre i costi della bolletta **per i prossimi 15 anni**. Il **valore medio** di questo risparmio è di **100 euro annui** per quota da 1.000 euro.

* La proiezione è stata elaborata a titolo esemplificativo, utilizzando i parametri relativi all'attuale normativa incentivante sugli impianti fotovoltaici, all'attuale normativa fiscale e agli standard adottati per l'elaborazione dei business plan relativi ai progetti fotovoltaici.

Il funzionamento della cooperativa

Le risposte alle domande più frequenti (FAQ)

La Cooperativa

Cos'è la cooperativa WeForGreen Sharing?

WeForGreen Sharing è una cooperativa a scopo mutualistico che persegue l'obiettivo di abbattere il costo dell'energia dei soci tramite la produzione e vendita di energia elettrica derivante da impianti condivisi da fonte rinnovabile e condizioni di fornitura agevolate per i propri soci. Essa si basa sul principio di uguaglianza e gestione democratica. Nella cooperativa il voto è capitario, ossia ogni socio ha lo stesso peso in termini di voto, sia che possieda 1 o più azioni.

Come funziona la cooperativa?

La cooperativa si propone di acquistare o realizzare impianti da fonte rinnovabile (fotovoltaici, mini-idroelettrici, eolici, ...), che producono energia elettrica. L'energia prodotta viene portata nelle case dei soci da ForGreen, socio fondatore e promotore della cooperativa WeForGreen Sharing nonché operatore energetico "rinnovabile". Ogni socio paga le proprie bollette a ForGreen e periodicamente riceve dalla cooperativa un contributo (servizio di anticipo pagamento bollette) volto a ridurre il proprio costo energetico in base al numero di quote acquistate.

Perché affidarsi alla cooperativa, rinunciando all'attuale fornitore di energia?

WeForGreen offre l'adesione ad un modello alternativo rispetto al libero mercato dell'energia, che permette ai soci di autoprodursi la propria energia risparmiando sulla bolletta e utilizzando solo fonti rinnovabili. Il fornitore energetico della cooperativa è il socio ForGreen, che porta l'energia nelle case dei soci garantendo condizioni economiche, tecniche e di assistenza definite dalla cooperativa stessa.

Qual è il ruolo di ForGreen all'interno della cooperativa?

ForGreen è il socio fondatore e promotore della cooperativa WeForGreen Sharing. È iscritto al libro soci come socio cooperatore produttore, si impegna quindi a fornire servizi e competenze per la gestione delle attività operative in capo alla Cooperativa, mettendo a disposizione la propria conoscenza del mercato dell'energia ed i propri strumenti di operatore energetico "rinnovabile".

Devo necessariamente appoggiarmi alla fornitura di energia della cooperativa?

Sì, i soci devono sottoscrivere un contratto di fornitura con la cooperativa attraverso ForGreen, per garantire il rapporto mutualistico dato dall'autoproduzione e dal consumo di energia. Senza rapporto mutualistico non sussisterebbero i ristorni e gli altri benefici derivanti dalla partecipazione ai progetti della cooperativa.

Il socio cooperatore utente del Gruppo "Le Fattorie del Salento"

Chi sono i soci operatori utenti?

I soci della cooperativa sono suddivisi in operatori e finanziatori. I operatori sono suddivisi a loro volta in innovatori (che si occupano dello sviluppo dei nuovi progetti della società), produttori (che apportano servizi alla cooperativa come ForGreen) e utenti che beneficiano dei servizi erogati. I soci operatori utenti vengono suddivisi in Gruppi sulla base degli specifici progetti della cooperativa. Chi aderisce al progetto "Le Fattorie del Salento" diventa socio

cooperatore utente dell'omonimo Gruppo.

Chi può aderire e quali sono i requisiti per diventare socio cooperatore utente del Gruppo Le Fattorie del Salento?

Il requisito essenziale per l'ammissione a socio cooperatore utente appartenente al Gruppo Le Fattorie del Salento, è la titolarità di un contatore elettrico. Nel caso in cui, per qualsiasi motivo, il socio perda questa titolarità la conseguenza sarà la decadenza del socio dall'appartenenza al Gruppo, con la perdita dei relativi benefici. In questo caso, il socio avrà comunque l'opportunità di vendere le proprie quote ad un altro socio avente le caratteristiche necessarie per appartenere al Gruppo.

Quali doveri ho come socio?

Il socio dovrà rispettare lo Statuto ed i Regolamenti della cooperativa, nonché regolarmente pagare tutti i servizi che acquisterà attraverso di essa.

I soci possono influire sulle decisioni della cooperativa?

Ogni socio può partecipare all'Assemblea dei soci ed esprimere il proprio voto sulle deliberazioni proposte, sull'approvazione del bilancio e sull'elezione del Consiglio d'Amministrazione. Può inoltre essere eletto e far parte del Consiglio d'Amministrazione della società.

Se cambio casa cosa succede?

Niente, purché nella nuova abitazione sia presente un contatore di energia elettrica. Si deve solo comunicare tempestivamente il cambio alla cooperativa. Essa comunicherà a sua volta questa variazione a ForGreen che provvederà alle pratiche tecniche per la fornitura di energia elettrica nella nuova abitazione e alla chiusura delle tariffe agevolate nella precedente.

Se ho già un impianto fotovoltaico posso aderire?

Certo, se un socio possiede già un impianto sul tetto della propria abitazione potrà comunque acquisire quote della cooperativa. Queste gli porteranno benefici su quella parte di consumi che non sono coperti dalla produzione di energia del proprio impianto.

Se ho due o più case?

Non è possibile usufruire di una singola quota su più di un contatore di casa. Quindi è necessario acquistare quote distinte per ciascun contatore.

Quali oneri potrebbero gravare sul socio durante il progetto?

In condizioni normali, sul socio non gravano oneri aggiuntivi, perché il business plan del progetto prevede il bilanciamento di ricavi e costi per tutta la vita utile degli impianti.

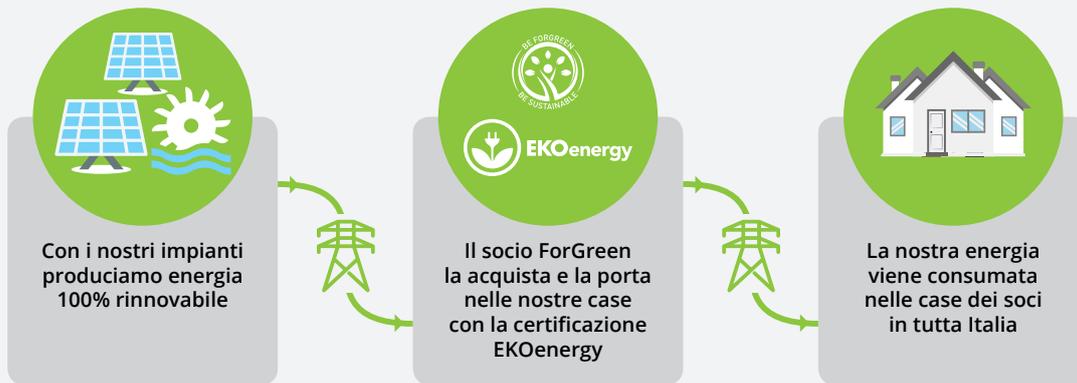
Quale responsabilità può avere il socio in termini economici?

La responsabilità del socio nella cooperativa è limitata all'importo conferito con l'acquisto delle quote.

Come faccio a sapere che l'energia che sto consumando è davvero 100% rinnovabile?

Per garantire ai soci il consumo esclusivo di energia rinnovabile, viene utilizzato il sistema nazionale di certificazione denominato Garanzie d'Origine (GO) gestito dal GSE. Tutta l'energia prodotta dagli impianti della cooperativa e ritirata da ForGreen, fa maturare una quantità di GO che viene utilizzata per certificare la provenienza rinnovabile dell'energia fornita da ForGreen stessa agli altri soci della cooperativa.

La filiera energetica di WeForGreen Sharing



Le quote del progetto

Come è strutturata la quota del progetto?

La singola quota sottoscritta da ogni socio relativa al progetto Le Fattorie del Salento rappresenta per un quarto del suo valore il capitale sociale e per i restanti tre quarti il prestito sociale. Entrambi, unitamente al finanziamento attivo con la banca, sono necessari per acquistare gli impianti e gestire l'operatività della società.

Che cos'è la quota di capitale sociale?

È la parte di quota conferita dal socio che rappresenta la partecipazione alla cooperativa in termini di azioni del valore unitario di 50 euro. Essa contribuisce alla formazione del capitale necessario a garantire la solidità finanziaria della stessa e può essere recuperata attraverso la cessione ad un altro soggetto o allo scioglimento della società. Nel progetto delle Fattorie del Salento, il capitale sociale a quota di 250 euro è quindi costituito da 5 azioni.

Che cos'è la quota di prestito sociale?

È la parte di quota conferita dal socio che contribuisce a finanziare l'acquisto degli impianti e che verrà restituita durante gli anni del progetto.

Come viene ripartita la restituzione del prestito sociale?

La restituzione del prestito sociale viene ripartita nell'arco dei 15 anni secondo un piano di rimborso previsto nel regolamento del prestito sociale.

Cos'è e come funziona il ristorno ai soci?

Il ristorno è un beneficio economico che la cooperativa riconosce al socio in attuazione dello scopo mutualistico. Ad ogni socio è riconosciuto un certo ristorno annuale, proporzionato al numero di quote sottoscritte. Esso è determinato dall'avanzo di gestione del progetto, quindi dai ricavi al netto dei costi sostenuti per la gestione dell'impianto e della cooperativa.

Vengono riconosciuti interessi sul prestito sociale?

No, non sono previsti interessi.

Sono previste detrazioni per l'acquisto delle quote?

No, non ci sono detrazioni sull'acquisto di quote (perché l'acquisto di quote non equivale all'acquisto di un impianto fotovoltaico), ma allo stesso tempo non vengono tassati né il rimborso del prestito sociale, né i ristorni in quanto non rientrano nella dichiarazione dei redditi.

C'è un numero massimo di quote sottoscrivibili?

Ogni socio può acquistare un numero di quote in relazione ai propri consumi, entro un limite di 20 per contatore.

Quando dovrà essere corrisposta la quota da versare?

La quota dovrà essere versata nel momento in cui viene presentata la domanda di adesione alla cooperativa. Il

versamento rappresenta la condizione necessaria per l'ammissione a socio e al progetto.

Chi è già socio della cooperativa ha la possibilità di integrare la propria quota nello specifico progetto?

Un socio ha la possibilità di integrare la propria quota a condizione che ve ne siano ancora a disposizione da sottoscrivere. Il tutto, però, entro il limite fissato a 20 quote per contatore e per singolo progetto.

Gli impianti fotovoltaici e i ricavi

La produttività energetica ed economica dell'impianto è costante nell'arco degli anni o cala nel tempo?

La produttività decresce ogni anno a causa del decadimento di efficienza dei moduli fotovoltaici. La remunerazione, evidenziata nei business plan e nei prospetti economici del progetto, è stata calcolata tenendo conto anche del calo di produttività che l'impianto subirà nel tempo.

È possibile consultare il business plan del progetto?

Il business plan è uno strumento di pianificazione economica e finanziaria nel quale vengono analizzati e proiettati nell'arco di vita del progetto i ricavi, i costi ed i ristorni distribuibili riferiti al progetto stesso. Trattandosi di uno strumento di controllo e analisi che il Consiglio d'Amministrazione utilizza per verificare la sostenibilità del progetto ed il raggiungimento dei risultati attesi, il socio può richiedere direttamente al CdA maggiori informazioni.

Come si compongono i ricavi del progetto?

I ricavi relativi al progetto delle Fattorie del Salento derivano da due fonti principali: il piano di incentivazione nazionale denominato Conto Energia, di cui beneficiano entrambi gli impianti fotovoltaici, e la vendita dell'energia prodotta dagli stessi.

Cos'è il Conto Energia?

È il programma di incentivazione della produzione di elettricità mediante impianti fotovoltaici permanentemente connessi alla rete elettrica. Il GSE premia l'energia prodotta, erogando una somma per ogni chilowattora generato, per 20 anni a partire dalla data di allaccio dell'impianto alla rete elettrica. La copertura finanziaria necessaria all'erogazione di tali incentivi è garantita da una componente tariffaria presente in tutte le bollette dell'energia elettrica di tutti gli operatori energetici italiani. È un programma che prevede degli incentivi per gli impianti realizzati e che ne abbiamo fatto richiesta tra il 2005 e metà 2013. Il Conto Energia è cessato nel luglio 2013, quindi gli impianti realizzati successivamente non ricevono più contributi di questo tipo. Gli impianti del progetto Le Fattorie del Salento sono stati installati tra il 2010 e il 2011, quindi beneficiano del Secondo Conto Energia.

Cosa succede alla fine degli incentivi e quindi dello specifico progetto?

Alla fine del progetto, ovvero alla fine della sua sostenibilità economica derivata dagli incentivi, il CdA valuterà se proseguire nella produzione di energia o eseguire un'opera di "repowering" dell'impianto, ossia la sostituzione dei principali componenti quali moduli ed inverter, per aumentarne la capacità produttiva. In ogni caso, conclusi gli incentivi del Conto Energia previsti per entrambe le Fattorie del Salento,

e qualora si decidesse di dismettere gli impianti perché non più sostenibili, i costi verranno coperti con le riserve accantonate a questo scopo durante gli anni del progetto. Per i soci del Gruppo Le Fattorie del Salento i benefici diretti dei ristorni derivanti dal progetto, termineranno alla conclusione degli incentivi. Tuttavia proseguirà il rimborso del prestito sociale come previsto nel regolamento. Una volta concluso il progetto, i soci rimarranno nella cooperativa con il proprio capitale e potranno partecipare ad altri servizi o iniziative.

Partecipa al progetto Le Fattorie del Salento

Per richiedere maggiori informazioni o una simulazione personalizzata

Chiama il **numero verde 800 999 211** oppure scrivi a **cooperativa@weforgreen.it** oppure collegati su **www.weforgreen.it**

Per aderire al progetto

Collegati su **www.weforgreen.it/aderisci**

 **WeForGreen**
Sharing

Via Evangelista Torricelli, 37
37136 Verona (VR)

Progetto promosso dal socio fondatore

 **forGREEN**
GROUP
The Green Generation Company



www.weforgreen.it