

# ELETTRICITÀ SOLARE PER GLI INQUILINI

CON QUESTA SCHEDA TECNICA VI ILLUSTRAMO COME POTETE CONTRIBUIRE, DA INQUILINI, A UN FUTURO ENERGETICO SOSTENIBILE. IN QUESTO MODO NON RIDURRETE SOLO LE VOSTRE EMISSIONI DI CO<sub>2</sub>, MA INCENTIVERETE ANCHE LA DOMANDA DI ELETTRICITÀ SOLARE E PROMUOVERETE IN MANIÈRA DIRETTA O INDIRETTA GLI INVESTIMENTI NELL'ENERGIA SOLARE.

## COME POSSO ACQUISTARE ELETTRICITÀ SOLARE?

L'elettricità è elettricità a prescindere dalla fonte di provenienza. Dal punto di vista fisico, l'elettricità prodotta con l'energia solare è identica a quella delle centrali nucleari. Una volta che l'elettricità è in rete, non è più possibile distinguere la sua origine. Per poter tuttavia dichiarare questa origine, esiste il sistema delle garanzie di origine. Per quasi ogni kilowattora di elettricità prodotta viene emessa una garanzia di origine, che ne dichiara la fonte energetica di provenienza. È così possibile rilevare il valore aggiunto ecologico delle energie rinnovabili, affinché queste possano essere commercializzate sul libero mercato con l'adeguato valore aggiunto. La gestione delle garanzie di origine viene fatta da Pronovo. Trovate ulteriori informazioni in merito su [www.pronovo.ch](http://www.pronovo.ch).

## IL VOSTRO IMPATTO

La maggior parte dei modelli elencati in questa scheda tecnica consente l'acquisto di garanzie di origine. Voi continuate ad approvvigionarvi con l'elettricità fisica fornita dall'azienda elettrica locale attraverso la presa di corrente. L'energia acquistata è però ora retribuita sotto forma di elettricità solare. In questo modo potete aumentare direttamente la domanda di energia solare e consentire una retribuzione maggiore ai produttori di elettricità solare. Questo riduce il periodo di ammortamento e aumenta così la sicurezza di investimento degli impianti solari. Questa sicurezza è una condizione fondamentale per l'ulteriore diffusione dell'energia solare. Vi mostriamo inoltre anche opzioni che vi danno la possibilità di investire direttamente in nuovi impianti.



**svizzera energia**  
Il nostro impegno: il nostro futuro.

# ELETTRICITÀ SOLARE PER GLI INQUILINI: MODELLI

## AZIENDA ELETTRICA

Di regola l'azienda elettrica locale vi fornisce un mix di elettricità composto da energia idroelettrica ed energia nucleare. Se desiderate acquistare elettricità solare, è sufficiente andare sul sito web dell'azienda elettrica e passare molto semplicemente all'elettricità prodotta da energie rinnovabili. In alcuni casi le aziende elettriche offrono anche elettricità solare in tranche. Le percentuali di energia solare possono avere forti variazioni a seconda dei prodotti di elettricità. Sul sito web [www.svizzeraenergia.ch/inquilini-solare](http://www.svizzeraenergia.ch/inquilini-solare) sono elencate tutte le aziende elettriche che offrono un prodotto di elettricità con più del 30 per cento di energia solare.

## COOPERATIVE SOLARI

Le cooperative solari costruiscono, gestiscono e finanziano collettivamente impianti solari e commerciano l'energia prodotta e il suo valore ecologico aggiunto sotto forma di garanzie di origine. Potete diventare soci della cooperativa con la sottoscrizione di quote sociali. In questo modo mettete a disposizione capitale per la costruzione di altri impianti solari e in cambio ottenete il valore ecologico aggiunto o un credito monetario in base alla produzione e alle quote sociali. Gli impianti fotovoltaici appartengono alla cooperativa e ai suoi soci. Molte cooperative offrono la loro elettricità solare anche in vendita diretta. Consultate per questa opzione il sito web della vostra cooperativa solare locale.

## ASSOCIAZIONI SOLARI

Le associazioni solari possono perseguire svariate finalità. Molte si dedicano alla diffusione collettiva della produzione di elettricità solare e alla sua commercializzazione. Normalmente, chiunque può diventare membro dell'associazione. Va notato che in alcuni casi, una prestazione può essere ottenuta solo tramite l'adesione. Gli impianti fotovoltaici sono di proprietà delle associazioni.

## CROWDFUNDING

Con il crowdfunding potete partecipare a un impianto di una certa dimensione con l'«acquisto» di uno o più pannelli. Gli impianti appartengono per legge all'ente patrocinatore, dal quale sono anche progettati, costruiti e gestiti. A questo scopo vengono spesso messe a disposizione superfici di tetti comuni. Dopo l'acquisto di una superficie, l'elettricità prodotta vi viene di solito accreditata sulla bolletta dell'elettricità per un periodo di 20 a 25 anni. Questa opzione è disponibile soprattutto nelle città o nei comuni piuttosto grandi. Ci sono inoltre anche iniziative che offrono questa opportunità in tutta la Svizzera.

## BORSE DELL'ELETTRICITÀ ECOLOGICA

Le borse dell'elettricità ecologica sono piattaforme online sulle quali i produttori decentralizzati di elettricità commerciano le loro garanzie di origine. Qui potete, anche da privati, cercare produttori della vostra regione e acquistare la quantità di elettricità desiderata. Le quantità disponibili e minime ordinabili variano a seconda della piattaforma. Il rapporto giuridico con la vostra azienda elettrica locale rimane invariato, tuttavia voi ricevete dalla borsa dell'elettricità una bolletta aggiuntiva o integrata con il valore ecologico aggiunto.

## VIGNETTE SOLARI

Una vignetta solare è di solito disponibile sotto forma di piccolo adesivo e segnala l'acquisto di una determinata quantità di elettricità solare all'anno. Talvolta la vignetta si riferisce a un determinato apparecchio o prodotto domestico, alcune indicano semplicemente le garanzie di origine dell'elettricità acquistata. La corrispondente quantità di elettricità è prodotta da impianti solari e viene immessa nella rete elettrica pubblica. I produttori sono retribuiti di conseguenza oppure il maggior ricavo incassato viene direttamente investito in altri impianti.

## MINI-CENTRALI SOLARI

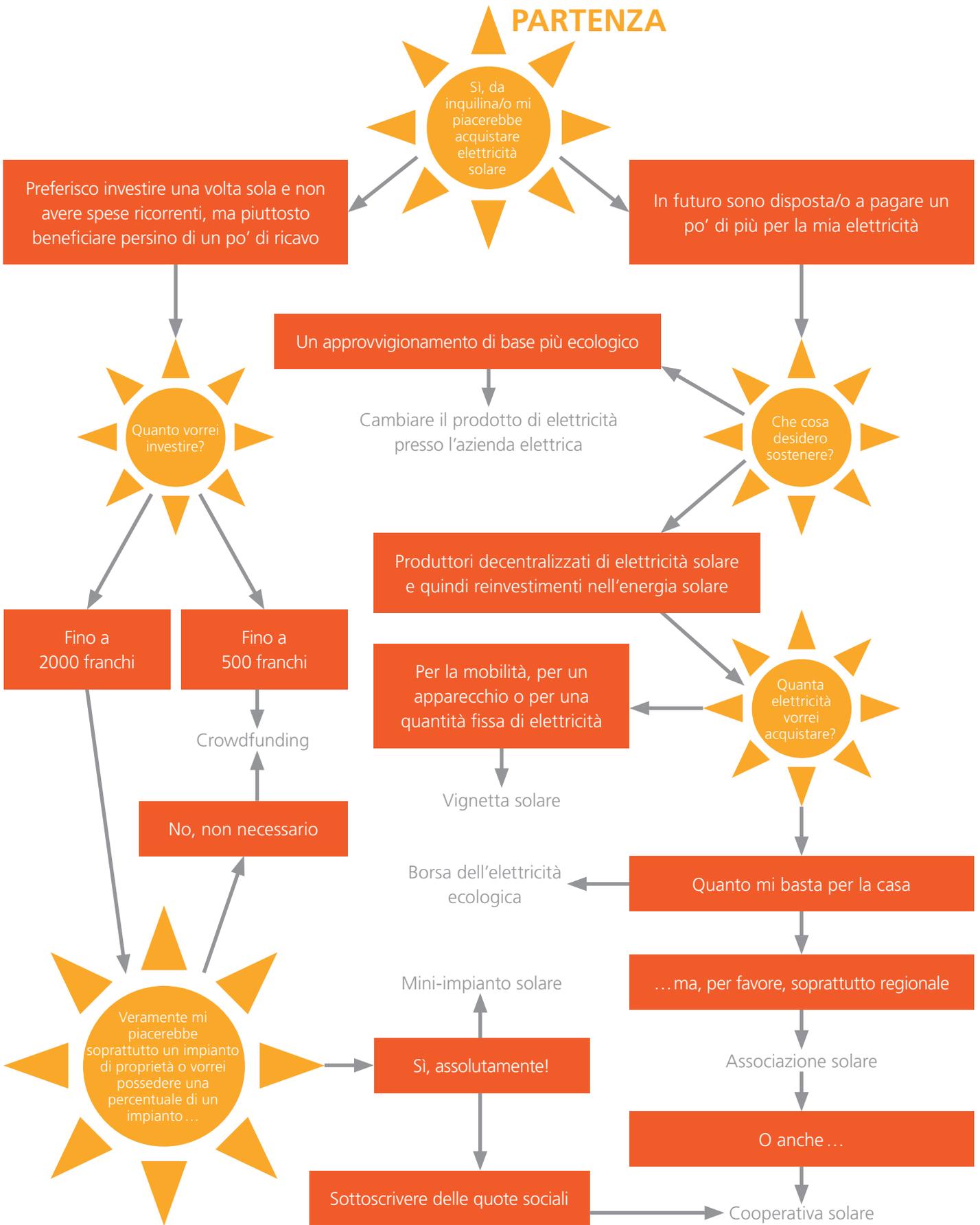
Con un mini-impianto fino a 600 watt di potenza, potete produrre autonomamente elettricità senza autorizzazione. È ormai a disposizione un ampio ventaglio di prodotti che si possono montare al balcone o alla facciata con un semplice dispositivo e sono poi altrettanto facili da rimuovere. Sono inoltre disponibili anche tavoli, serre da giardino, ecc. Gli impianti sono collegabili alla presa della corrente con un cavo elettrico. La quantità di elettricità prodotta viene utilizzata direttamente per il proprio consumo e il resto viene immesso nella rete elettrica. Informatevi presso la vostra azienda elettrica e fatevi eventualmente attivare il contatore per l'immissione in rete. Dovrete inoltre informare in ogni caso il vostro locatore.

## RAGGRUPPAMENTO AI FINI DEL CONSUMO PROPRIO

Gli inquilini possono anche attivarsi autonomamente e fondare, insieme al proprio locatore, un raggruppamento ai fini del consumo proprio. In questo modo l'elettricità può essere prodotta direttamente sul tetto e consumata nell'immobile. L'elettricità non consumata direttamente viene immessa nella rete. Per i raggruppamenti esistono varie possibilità. Sul sito web [www.svizzeraenergia.ch/consumo-proprio](http://www.svizzeraenergia.ch/consumo-proprio) trovate ulteriori informazioni al riguardo.

CON LE TANTE OFFERTE, SI FA PRESTO AD AVERE LE IDEE POCO CHIARE.  
FATE IL TEST E SCOPRITE QUALE MODELLO È IL PIÙ ADATTO ALLE VOSTRE ESIGENZE.

## PARTENZA



# ELETTRICITÀ SOLARE PER GLI INQUILINI

**CHE NE DIRESTE DI MOTIVARE LA VOSTRA LOCATRICE O IL VOSTRO LOCATORE A REALIZZARE UN IMPIANTO? IN QUESTO MODO AVRETE LA POSSIBILITÀ DI CONSUMARE L'ELETTRICITÀ PRODOTTA DIRETTAMENTE SUL VOSTRO TETTO – IL RAGGRUPPAMENTO AI FINI DEL CONSUMO PROPRIO (RCP) LO RENDE POSSIBILE.**



Maggiori informazioni su [www.svizzeraenergia.ch/inquilini-solare](http://www.svizzeraenergia.ch/inquilini-solare)  
Sul sito web trovate, per tutti i modelli, un elenco delle offerte disponibili in tutta la Svizzera, raggruppate per cantone. Con il QR-code potete consultarle direttamente.

Questa pubblicazione e il suo contenuto sono stati realizzati in collaborazione con la Società Svizzera per l'Energia Solare SSES.

SvizzeraEnergia, Ufficio federale dell'energia UFE  
Pulverstrasse 13, CH-3063 Ittigen. Indirizzo postale: CH-3003 Berna  
Infoline 0848 444 444, [www.infoline.svizzeraenergia.ch](http://www.infoline.svizzeraenergia.ch)  
[energieschweiz@bfe.admin.ch](mailto:energieschweiz@bfe.admin.ch), [www.svizzeraenergia.ch](http://www.svizzeraenergia.ch), [twitter.com/energieschweiz](https://twitter.com/energieschweiz)

Ordinazione: [www.pubblicazionifederali.admin.ch](http://www.pubblicazionifederali.admin.ch)  
Numero articolo 805.521.I