

Solarstrom-Beteiligung

Jetzt in die Zukunft investieren!



Das Projekt

Der Jungbauernhof in Kirchzarten (www.jungbauernhof-kirchzarten.de) ist ein Biolandbetrieb und nutzt die Sonne bereits seit einigen Jahren mit zwei eigenen Solarstrom-Anlagen. Seit April 2016 stellt er der Solar-Bürger-Genossenschaft das Dach seines Geräteschuppens für eine knapp 30 kWp große dritte Anlage zur Verfügung. Dabei handelt es sich um eine Anlage, die eine der ersten Bürgerbeteiligungsanlagen des fesa e.V. ersetzt. Die Regio-Solar-Anlage war 1995 auf der Gerhard-Graf-Sporthalle der Richard-Fehrenbach-Gewerbeschule in Freiburg errichtet worden und musste Anfang 2016 aus statischen Gründen abgebaut werden. Die Solar-Bürger-Genossenschaft musste sie komplett erneuern. Der Strom wird zunächst voll eingespeist. In knapp 5 Jahren läuft für diese Anlage die EEG-Einspeisevergütung aus und die solargeno plant, dann mit einem Speichersystem die Direktnutzung des Strom zu optimieren und so ein zukunftsfähiges Modell im Sinne der verbrauchsnahe und regional orientierten Energieerzeugung mit geringer Netzbelastung umzusetzen.



Finanzierung

Die Investition liegt bei ca. 42.000 Euro und wird mit neuen Genossenschaftsanteilen und Nachrangdarlehen sowie einem Investitionskredit der Sparkasse Freiburg finanziert. Dazu bieten wir 10 Pakete à 2000 Euro an. Wer noch nicht Mitglied der Solar-Bürger-Genossenschaft eG ist, tritt der Genossenschaft bei. Sie beteiligen sich mit diesem Paket mit 400 Euro an der Genossenschaft und legen 1600 Euro in einem Nachrangdarlehen an, das nur für dieses Projekt eingesetzt wird. Das Darlehen wird mit mindestens 1,9% verzinst. Bei guten Erträgen kann sich der Zinssatz auf bis zu 3,5% erhöhen. Die Laufzeit ist 5 Jahre und die Tilgung beginnt ab dem 2. Jahr.

Solarstrom-Beteiligung

Jetzt in die Zukunft investieren!



Beteiligung

Bereits mit 100 Euro können Sie an der Energiewende teilhaben. Jeder Genossenschaftsanteil stärkt die solargeno und ermöglicht eine langfristige Planung und wirkungsvollere Projekte. Mit einer soliden Kapitalbasis kann die Genossenschaft kurzfristig auf Projektanfragen reagieren. Das wiederum verbessert automatisch die Rendite, weil die Anlaufzeiten für die Projekte verkürzt werden. Unsere Solarstromprojekte ermöglichen mittelfristig Ausschüttungen von 3-4% auf den Genossenschaftsanteil.

Anlagenbau und Komponenten

Anlagenbau:

Für die Projektentwicklung setzen wir wieder auf unsere bewährte Partnerschaft mit Straub und Partner, die uns bereits bei den Projekten Justus1, Hoch-Reinhard1 und 2, der DAV-Kletterhalle und dem TSV Alemannia in Zähringen kompetent unterstützt haben.

Komponenten:

Für die Komponenten wählen wir sorgfältig die Hersteller, deren Produkte unseren Anforderungen an nachhaltige Fertigung, Transportweg und Wirtschaftlichkeit am nächsten kommen.

Beim Jungbauernhof setzen wir hochwertige Solarmodule des Böblinger Herstellers Axitec ein und Wechselrichter der Teninger Delta Energy Systems.

Datenüberwachung:

Mit Solar-Log wird die Anlage laufend überwacht.

Betreiber

Die Solar-Bürger-Genossenschaft ist eine unabhängige, von Bürgern gegründete Energiegenossenschaft mit Sitz in Freiburg. Als Genossenschaft steht sie für Mitverantwortung, Beteiligung, Mitbestimmung und Transparenz und setzt sich so für eine sichere und gerechte Energieversorgung durch Energieeinsparung, Energieeffizienz und Erneuerbare Energien mit dezentralen Anlagen in räumlicher Nähe zum Verbrauch ein.

Seit 2008 betreibt sie Solarstromanlagen. Ihre Anlagen in Darmstadt, Bürstadt, Landau, Fischingen, Freiburg und jetzt Kirchzarten mit zusammen über 700 kWp vermeiden CO₂-Emissionen in der Größenordnung von 500 t pro Jahr.

Weitere Informationen

Solar-Bürger-Genossenschaft eG, Gerberau 5, 79098 Freiburg

Ansprechpartnerin: Kaj Mertens-Stickel

Tel. 0761 89629224, info@solargeno.de, www.solargeno.de