Solar-Bürger-Genossenschaft eG Kurzportrait



Die Solar-Bürger-Genossenschaft ist eine unabhängige, von Bürgern gegründete Energie-Genossenschaft mit Sitz in Freiburg.

Wir möchten die Demokratisierung der Energiewirtschaft und die Entwicklung hin zu einer nachhaltigen, dezentralen und fairen Energieversorgung mit Bürgerbeteiligung voranbringen.

2006 gegründet weist sie Ende 2021 260 Mitglieder auf mit 5082 Anteilen à 100 Euro. Die Genossenschaft will ausdrücklich auch Sparern und Anlegern mit geringem Kapital ermöglichen, sich an der Energiewende zu beteiligen.

Zu den wichtigsten Zielen der Genossenschaft gehören die Errichtung und der Betrieb von Produktionsanlagen zur effizienten und



regenerativen Energieerzeugung, Maßnahmen zur Energieeinsparung und die wirtschaftliche Beteiligung von Bürgern an den resultierenden Erträgen.

Jedes Mitglied ist mit seinen Genossenschaftsanteilen am Gesamterfolg der Genossenschaft beteiligt. Der Vorteil der Genossenschaft liegt somit darin, die Verwaltungslasten der Organisation auf viele Anlagen zu verteilen.

Über anlagenbezogene Nachrangdarlehen ist es für Mitglieder auch möglich, sich finanziell vorrangig nur an einer Anlage zu beteiligen, mit der sie sich besonders identifizieren.

Gebäudebesitzer können nach Vereinbarung eine Pacht für die zur Verfügung gestellte Fläche erhalten. Zusätzlich können auch sie sich an der Genossenschaft oder der Anlage beteiligen. Der erzeugte Strom kann teilweise im Gebäude genutzt werden.

Umgesetzt sind bisher 16 Solarstromanlagen und ein BHKW. 2011 wurde in Landau mit 552 kW unsere bisher größte Solaranlage errichtet. Unsere Anlagen werden mit mindestens 20% Eigenkapital finanziert. Mehrere Solaranlagen wurden zu 100% eigenfinanziert. Das Eigenkapital setzt sich aus Genossenschaftsanteilen und Nachrangdarlehen der Mitglieder zusammen.

2013 konnte das **BHKW-Projekt** erste realisiert werden. Blockheizkraftwerke können gerade die in Freiburg typischen Altbauten effizient mit Wärme versorgen und gleichzeitig die ineffiziente Stromerzeugung in konventionellen Großkraftwerken ersetzen. erstes BHKW steht in Wohngebäude einer Eigentümergemeinschaft in Gundelfingen mit 45 Wohnungen. Es wurde zu 20% mit Eigenkapital finanziert. 80% der Bewohner nutzen den im Haus erzeugten Strom direkt.

In Kooperation mit der Bürgerwerke eG vertreibt die Solar-Bürger-Genossenschaft seit 2014 Strom aus Erneuerbaren Energien-Anlagen von Bürgerenergiegenossenschaften und seit 2019 auch Bürger-Gas mit Anteilen von Biogas aus Nachhaltiger Landwirtschaft.

Beteiligungen bestehen am Bürgerwindpark Biederbach (3 Anlagen, 8,9 MW), an der Windenergieanlage Langenhard sowie an der Agro-PV der Solverde Bürgerkraftwerke in Donaueschingen-Aasen (4,1461 MWp).

Solar-Bürger-Genossenschaft eG Kurzportrait



Anlagen in Betrieb

PV-Dachanlagen mit Volleinspeisung

Feuerwehrhaus Bürstadt-Riedrode Mai 2008 ■ 11 kWp

Landwirtschaftshalle in Freiburg-TiengenNovember 2009 ■ 26 kWp ■ 2021 Verlegung von Darmstadt nach Freiburg-Tiengen

Gummi-Mayer, Industriedach in Landau November 2011 **■** 552 kWp



Jungbauernhof, Kirchzarten April 2016 • 29,9 kWp

PV-Dachanlagen mit gewerblicher Stromdirektnutzung

Bioland-Gärtnerei Hoch-Reinhard in Fischingen

März 2012 und Nov 2012 ■ zus. 52 kWp ■

Kletterhalle des DAV Freiburg September 2012 • 19 kWp

TSV Alemannia Zähringen e.V., Freiburg Januar 2013 ■ 15,5 kWp

Luzernenhof - SoLaWi in Buggingen-Seefelden

Januar 2020 ■ 30 kWp

Grossmarkt FreiburgNovember 2021 • 30 kWp

PV-Dachanlagen mit Mieterstromkonzept

schwereLos-Projekt des Mietshäuser-Syndikates in Freiburg Januar 2018 • 25,63 kWp • 19 WE

Privates Mietshaus in Bad Krozingen April 2020 • 16,165 kWp • 6 WE

Alice-Salomon-Str. in Freiburg St. Georgen Juli 2020 • 74 kWp • Neubau • 68 WE

Holzhochhaus Buggi 52 in FreiburgNovember 2021• 56,6 kWp • Neubau • 30 WE



Einzweidreisam-Projekt des Mietshäuser-Syndikates in Kirchzarten November 2021 • 13 kWp • 12 WE

St.-Andreas-Str. in Bad KrozingenMärz 2022 • 30 kWp • WEG mit 14 WE

BHKW

Wohngebäude in Gundelfingen

Dezember 2013 • 16 kWel • WEG mit 42 WE

