

Die Solar-Bürger-Genossenschaft

Bürger aktiv für eine neue Energiewirtschaft

- Energiegenossenschaften
- Solar-Bürger-Genossenschaft eG
- Städtische Energiewende mit Kraft-Wärme-Kopplung und Solarstrom

Kaj Mertens-Stickel
Solar-Bürger-Genossenschaft eG

kms@solargeno.de
www.solargeno.de

Energiewende - Wirtschaftswende

Bürger machen Energie

... reden über Energie

... nutzen Energie effizient

... sparen Energie

→ „Energiewirtschaft ohne Wachstum“

Energiegenossenschaften

- ökologisch, sozial, wirtschaftlich -

- Zwei Rollen in einer Person
- Gesetzlich verankerter Förderzweck, dem wirtschaftlichen Zweck übergeordnet
- Demokratie – „ein Mensch, eine Stimme“
- Solidarität – „Genossenschaftsgeist“
- Kleine Beiträge – große Wirkung
- Haftungsbegrenzung per Satzung
- Offene Mitgliedschaft, Flexibilität: Unkomplizierte Aufnahme von Mitgliedern
- Kontrollinstanzen aus der Mitgliedschaft: Aufsichtsrat und Generalversammlung
- Externe Kontrolle: Genossenschaftsverband

Energiegenossenschaften

Abgrenzung

Gesellschaft bürgerlichen Rechts: unbürokratisch, schnell zu gründen, geringer Aufwand

Aber: wirtschaftliche Verantwortung liegt bei allen Gesellschaftern gleichermaßen. Für große Gruppierungen und größere Geschäfte wird sie unhandlich und riskant.

Keine Haftungsbegrenzung

Kapitalgesellschaft (Aktiengesellschaft, GmbH, Kommanditgesellschaft auf Aktien):

Kapitalanteile bestimmen das Stimmrecht

Kein gesetzlich verankerter sozialer und kultureller Förderzweck.

Veränderung der Zusammensetzung der Gesellschafter aufwändig.

Verein: Möglichkeiten, wirtschaftlich zu agieren, sind begrenzt. Gemeinnützigkeit steht im Vordergrund.

Solar-Bürger-Genossenschaft eG

- Gründung und Ziele -

Gründung

- 2006, nach der Novelle des GenG, als eine der ersten Bürger-Energie-Genossenschaften
- aus einer Privatinitiative heraus entstanden aus dem Engagement für eine neue Energiewirtschaft
 - weg von der Atomkraft, hin zu Nachhaltigkeit und Effizienz
 - weg vom Zentralismus, hin zu Mitbestimmung und Bürgerbeteiligung

Ziele

- Stärkung von regionaler Wirtschaft - überregional aktiv
- Erneuerung der Energiewirtschaft: umweltfreundlich, dezentral und bürgerbestimmt
- Mitgliedschaft ab einem Anteil von 100 Euro.



Solar-Bürger-Genossenschaft eG

- Zahlen -

- 117 Mitglieder (55 neu in 2011)
- 774 Anteile (430 neu in 2011)
- Hauptsitz in Freiburg (47 Mitglieder im Plz-Bereich 79)
- Kooperation mit dem fesa e.V.
- Regionalgruppe in Landau (18 Mitglieder im Plz-Bereich 76)
- Kooperation mit Pamina Solar, Südpfalz

Solar-Bürger-Genossenschaft eG

- Projekte -

Zwei Solaranlagen (Photovoltaik):

Eine in Bürstadt auf dem Gebäude der freiwilligen Feuerwehr (BJ 2008) und eine in Darmstadt auf einer Schule (BJ 2009).

Zusammen 37 kWp = Stromversorgung für ca. 8 Vierpersonenhaushalte

Investition ca. 150 TEUR

Erzielte Einspeisevergütung pro Jahr ca. 17 TEUR



DaSol1, Darmstadt, Christoph Graupner-Schule

Solar-Bürger-Genossenschaft eG

- Projekte -



Solarstromanlage Justus1

Aktuell in Bau: 552 kWp-PV-Anlage in Landau

Verpächter: Gummi Mayer, ein Familienunternehmen, das sich ausdrücklich für eine Genossenschaft für Bau und Betrieb des Solardaches entschieden hat, anderweitige Anfragen von größeren Unternehmen wurden vorher abgelehnt.

Bei der Auswahl der Komponenten und der Finanzierung gelten die Entscheidungskriterien Qualität, Ökologie, Ethik und Regionalität gleichermaßen.

Solar-Bürger-Genossenschaft eG

- nächstes Ziel: Blockheizkraftwerke -

Großes kaum genutztes Potenzial: Wohnblöcke

Problem:

- Heterogene Parteien: WEGs, Erbengemeinschaften
- Sitzungen einmal im Jahr

Solar-Bürger-Genossenschaft eG

- Blockheizkraftwerke -

Modell der solargeno:

- Übernahme von Kosten und Risiken
- Gründung einer Betreiber-GbR für den Eigenverbrauch von Strom
- Einbau eines BHKW im Auftrag der Betreiber-GbR
- Betriebsführung des BHKW im Auftrag der Betreiber-GbR

Solar-Bürger-Genossenschaft eG

- Blockheizkraftwerke -

Ablauf:

- Prüfung der aktuellen Verbrauchsdaten
- Eignungsanalyse
- Falls noch nicht geschehen, in Verbindung mit Energieberatung
- Besprechung möglicher Lösungen mit Eigentümern
- Ausschreibung an qualifizierte regionale Unternehmen
- Veranlassung der erforderlichen Versicherungen
- Organisation von Bau, Anschluss, Anmeldung und Betrieb

Solar-Bürger-Genossenschaft eG

- Blockheizkraftwerke -

Pluspunkte für Wohnungseigentümer:

- Keine Investition → kein Investor-Nutzer-Dilemma
- Grüner Energiepass → attraktive Immobilie
- Entlastung der Eigentümer von organisatorischen Prozessen und Entscheidungen
- Sie können sich an der Genossenschaft beteiligen und so mitbestimmen und mitprofitieren

Solar-Bürger-Genossenschaft eG

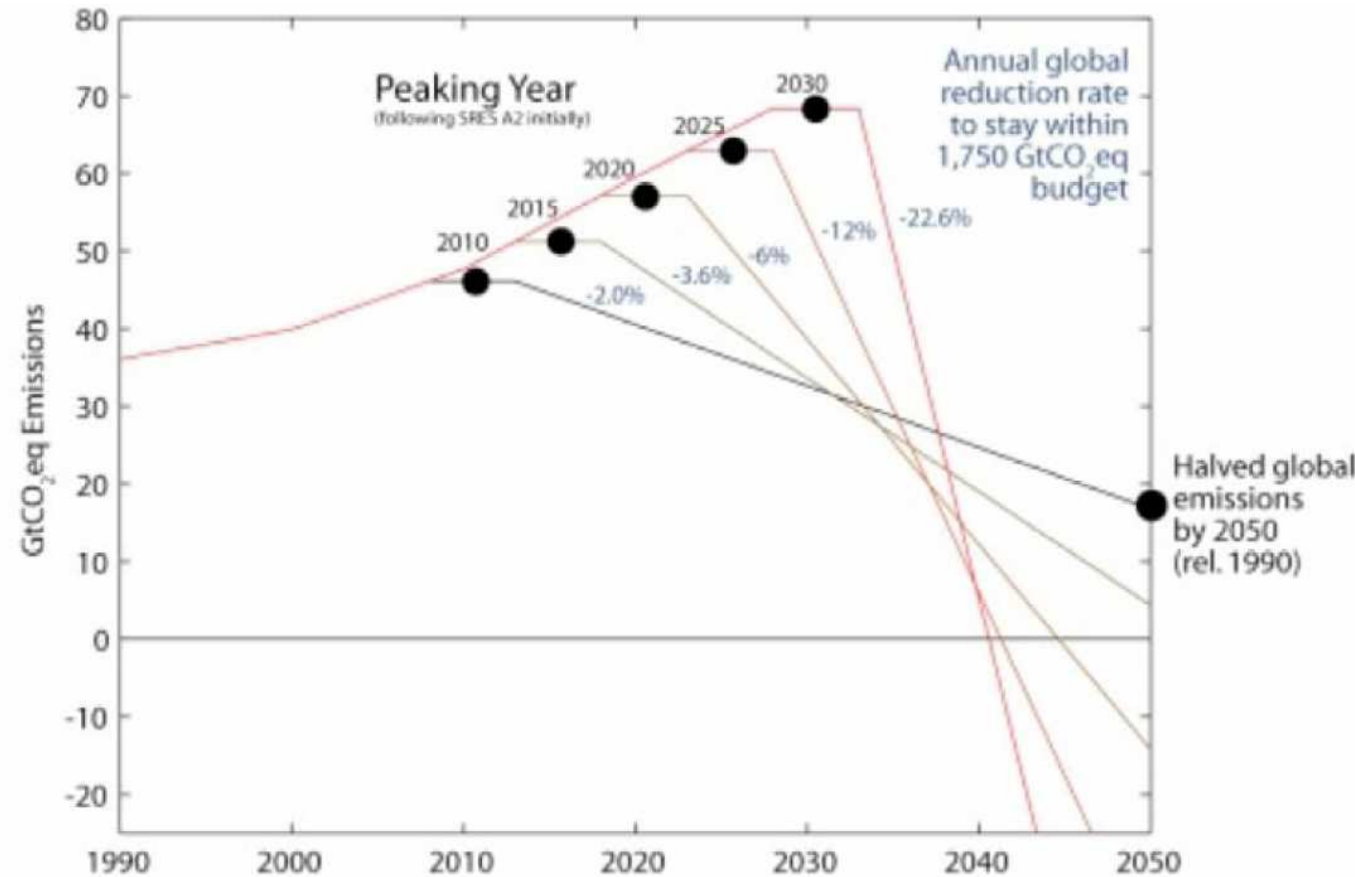
- Blockheizkraftwerke -

Pluspunkte für Bewohner:

- Aus der Heizungserneuerung resultiert keine Mietsteigerung
- Die Nebenkosten bleiben stabil oder reduzieren sich im Vergleich zur Marktentwicklung
- Optional können sie den günstigen selbsterzeugten Strom nutzen
- Auch Bewohner können sich an der Genossenschaft beteiligen und so mitbestimmen und mitprofitieren

Vielen Dank!

Den Klimaschutz ...



Solar-Bürger-Genossenschaft eG
Emmy-Noetherstr. 2
79110 Freiburg
Tel.: 0761 407361
info@solargeno.de
www.solargeno.de

... kannst Du nicht auf morgen verschieben.