EWS

Förderung für Solarprojekt

[29.08.2018] Kunden investieren in Solarenergie und werden an den Gewinnen beteiligt – diese Projektidee der Elektrizitätswerke Schönau (EWS) fördert die Deutsche Bundesstiftung Umwelt (DBU) mit 125.000 Euro.

Die Deutsche Bundesstiftung Umwelt (DBU) hat eine Förderzusage über 125.000 Euro an die Elektrizitätswerke Schönau (EWS) für ein Solarprojekt übergeben, welches die Genossenschaft gemeinsam mit dem Öko-Institut und dem Beratungsbüro Ö-quadrat umsetzt. Im Rahmen des Projekts erhalten die Kunden zunächst eine intensive Stromsparberatung sowie bei Bedarf energiesparende Elektrokleingeräte und Geräte zum Aufbereiten von Warmwasser. „Das durch einen niedrigeren Verbrauch anschließend eingesparte Geld wird dann in Photovoltaikanlagen investiert, die klimafreundlich Sonnenenergie erzeugen. Dabei werden die Kunden an den Gewinnen aus dem Verkauf des Solarstroms beteiligt“, erklärte Tanja Gaudian von den EWS. Mehrkosten entstünden den Kunden nicht. Sie zahlten weiterhin ihren monatlichen Betrag, die eingesparte Differenz werde investiert.
Nach drei Jahren sollen die Kunden entscheiden können, ob sie weitermachen oder ihre Anteile an den Anlagen wieder verkaufen wollen, heißt es in der DBU-Pressemitteilung. Das Modell werde zunächst in 100 Haushalten getestet. Bei erfolgreicher Umsetzung sei es denkbar, das Konzept anschließend auch anderen Energieerzeugern zur Verfügung zu stellen, so Gaudian. Die EWS gehe davon aus, mit diesem Vorgehen rund 570 Kilowattstunden (KWh) Strom pro Haushalt über den Zeitraum von drei Jahren einsparen zu können. Das seien rund 14 Prozent des Jahresverbrauchs eines durchschnittlichen Vierpersonenhaushalts. Insgesamt sollen während der Gesamtlaufzeit des Vorhabens von drei Jahren 171.000 KWh Strom eingespart und zusätzlich 580.000 KWh Strom aus Sonnenenergie erzeugt werden.
„Es ist sehr zu begrüßen, dass die Elektrizitätswerke Schönau als Energieversorger einen besonderen Fokus darauf legen, Energiesparen mit dem Erzeugen erneuerbarer Energie noch stärker zu verknüpfen und Kunden durch eine finanzielle Beteiligung langfristig dafür zu gewinnen“, sagte DBU-Generalsekretär Alexander Bonde.

(ba)

Stichwörter: Photovoltaik | Solarthermie, DBU, Elektrizitätswerke Schönau (EWS), Solarenergie