

Solarstrom-Beteiligung

Jetzt in die Zukunft investieren!

Das Projekt

Das Landauer Familienunternehmen Gummi Mayer engagiert sich für die nachhaltige, dezentrale und ressourcenschonende Energieerzeugung in Bürgerhand, indem es in Landau in der Pfalz eines seiner großen Industriedächer für die Erzeugung von Solarstrom zur Verfügung stellt.

Die Solar-Bürger-Genossenschaft eG mietet dieses Dach an und übernimmt Bau und Betrieb der Solarstrom-Anlage Justus1.

Mit der Leistung von 552 kWp wird die Anlage Strom für ca. 500 Personen in das Netz einspeisen und pro Jahr etwa 400-500 t CO₂-Emissionen einsparen, die sonst von herkömmlichen Kraftwerken für diese Stromproduktion in die Umwelt gelangen würden.



Technische Daten

Nennleistung des Solargenerators: 552 kWp
Stromerzeugung pro Jahr: 550.000 kWh

Wirtschaftliche Daten (voraussichtliche Daten)

Kaufpreis: 1.225.440 Euro schlüsselfertig netto
Jährliche Stromvergütung: 137.000 Euro
Voraussichtliche Rendite: mindestens 4,5%

Solarstrom-Beteiligung

Jetzt in die Zukunft investieren!



Finanzierung

Fremdkapital: Bankdarlehen über 77% der Anschaffungskosten, Laufzeit: 16 Jahre

Eigenkapital: Geschäftsanteile und Nachrangdarlehen der Genossenschaftsmitglieder.
Erforderliches Eigenkapital für Justus1: 285.440 Euro.

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. Projekte wie Justus1 ermöglichen mittelfristig Ausschüttungen von 4-6% auf den Genossenschaftsanteil.

Wenn Sie mit uns zusammen ein schlagkräftiges Unternehmen aufbauen möchten, dann investieren Sie in Form von Genossenschaftsanteilen. Informieren Sie sich auf www.solargeno.de.

Anlagenbau und Komponenten

Anlagenbau: Straub & Partner, Köln; über 20 Jahre Erfahrung in Anlagenplanung und -bau, Breites Know-How in Forschung und Entwicklung von Solaranlagen. Kooperation mit örtlichen Handwerkern

Module: REC; Top 3 der Photon, sehr effizientes Modul mit extrem energieeffizientem Herstellungsverfahren; Europäischer Hersteller mit durchgängiger Produktion vom Silizium bis zum Modul

Wechselrichter: SMA Tripower; Photon-Note "Sehr gut", sehr gute Erfahrungen mit Service und Garantieleistungen; Marktführer mit Sitz in Kassel

Betreiber

Die solargeno startet hiermit ihr drittes und bisher größtes Bürgerbeteiligungs-Solarstromprojekt.

Mit der Gründung der Genossenschaft im Jahr 2006 verfolgten die Initiatoren das Ziel, die Energiewende voranzutreiben und an der Umgestaltung der Energiewirtschaft mitzuwirken.

Mitverantwortung, Beteiligung, Mitbestimmung und Transparenz sind Garantien für eine sichere und gerechte Energieversorgung. Darum haben sich die Solarbürger und Solarbürgerinnen der ersten Stunde für die Gesellschaftsform der Genossenschaft entschieden.

Mit dem Bau und Betrieb von Solarstromanlagen und Blockheizkraftwerken gibt die solargeno insbesondere der städtischen Energiewende den dringend notwendigen Anschlag.

Weitere Informationen

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

Ansprechpartnerin: Kaj Mertens-Stickel

Tel. 0761 407361, info@solargeno.de, www.solargeno.de