

## Kurzvorstellung der Bürgerenergiegenossenschaft EENA eG

Die *ErneuerbareEnergien Neckar-Alb eG* (EENA eG) wurde am 9.2.2012 von 52 Mitgliedern gegründet auf Basis erster PV-Anlagen auf den Reutlinger Dächern der *Dietweg-Sporthalle* sowie der neu errichteten *Stadthalle Reutlingen*. Unsere Bürgerenergiegenossenschaft will dazu beitragen, dass sich die Region Neckar-Alb bis 2030 vollständig aus erneuerbaren Energien versorgt. Dabei setzen wir darauf, die Menschen vor Ort an „ihren“ Projekten zu beteiligen und die Wertschöpfung samt Erträgen aus den Anlagen den Menschen und Handwerksbetrieben der Region zugutekommen zu lassen. Vorstand und Aufsichtsrat arbeiten ehrenamtlich.

Mit dieser Zielrichtung hat sich die EENA eG mittlerweile zu einem wichtigen Partner kommunaler, gewerblicher und privater Gebäudeeigentümer in der Region entwickelt, die sich nicht selbst mit der Investition in und mit dem Betrieb von PV-Anlagen belasten möchten, die verfügbaren Dächer aber bestmöglich für die Energiewende zur Verfügung stellen wollen. Entsprechend übernimmt die Genossenschaft die komplette Abwicklung über den gesamten Lebenszyklus der Anlage: Projektierung, Beauftragung, Finanzierung, alle Anmeldungen, Betrieb, Versicherung, Überwachung und Wartung, Abrechnung bis hin zum Rückbau nach Vertragsende. Die Gebäudeeigentümer profitieren durch eine kleine Dachpacht oder durch die vergünstigte Nutzung des regenerativen Stroms vom eigenen Dach.

Bei Projekten auf kommunalen Gebäuden bieten wir gerne der Bürgerschaft, bei Betrieben der Belegschaft, ein Vorfinanzierungsrecht an. Dieses Prinzip setzten wir erstmals im Jahr 2013 beim Bau des neuen *Kusterdinger Betriebsbauhofs* um, als innerhalb weniger Tage rund 40 Kusterdinger Bürger der EENA beitraten und die PV-Anlage komplett finanzierten. Nach diesem Modell wurden seither weitere Projekte in Trochtelfingen, Wannweil, Münsingen, Mössingen, Sonnenbühl, Reutlingen und Tübingen auf kommunalen, gewerblichen und gemeinnützigen Gebäuden realisiert.

Zunehmend wird der Solarstrom zu einem Teil vor Ort direkt genutzt, so bereits seit 2013 beim Ofterdinger Unternehmen *MBärs GmbH*, später im *Restaurant Bären* in Engstingen, in zwei Gebäuden der *KBF gGmbH* in Reutlingen und Mössingen sowie in den drei Wannweiler Objekten *Rathaus*, *Bauhof* und *Feuerwehrhaus*. Neuerdings zählen auch das *Autohaus Seeger* in Tübingen, das *Kinderhaus Löwenzahn* in Münsingen sowie die *Sporthalle Sonnenbühl* und die *Straßenmeisterei Münsingen* des Landkreises dazu. In mehreren Mehrfamilienhäusern sind zudem *Mieterstromprojekte* in Betrieb, in denen die Bewohner zum einen vom dauerhaft vergünstigten Solarstrom profitieren, dabei aber gleichzeitig auch die gesetzlichen Vorgaben des Erneuerbare-Wärme-Gesetzes (EWärmeG) im Zuge einer Heizungserneuerung erfüllen. Für diese Kombination aus EWärmeG-Erfüllung und günstigem Bewohnerstrom wurde die EENA eG im Jahr 2019 vom Genossenschaftsverband BWGV und den Elektrizitätswerken Schönau (EWS) mit einem Preis im Rahmen eines Ideenwettbewerbs ausgezeichnet.

Um auch regionale Großprojekte verwirklichen zu können, arbeiten wir mit anderen Bürgergenossenschaften und Stadtwerken der Region zusammen. So sind wir am *Solarpark Engstingen-Haid* beteiligt, der von den Stadtwerken Tübingen betrieben wird, sowie am geplanten *Windkraftprojekt Länge* der *solarcomplex AG* bei Blumberg. Zukünftig werden wir uns vor allem auch um Beteiligungen an regionalen PV-Freiflächenanlagen und Windparks auf der Schwäbischen Alb bemühen.

Seit ihrer Gründung ist die EENA auf über 1050 Mitglieder angewachsen – überwiegend Privatpersonen, aber auch Körperschaften wie die FairEnergie Reutlingen, die Gemeinde Kusterdingen, die GWG Reutlingen, der Verein Sonnenenergie Neckar-Alb sowie Unternehmen. Die bisher realisierten 25 Eigenanlagen produzieren rund 2.700 MWh Solarstrom pro Jahr. Die Bilanzsumme der Genossenschaft liegt mit Stichtag 31.12.2023 bei 2,9 Mio. Euro.

Weitergehende Informationen zur EENA eG finden Sie unter [www.eena-eg.de](http://www.eena-eg.de).

Dr. Martin Schöfthaler, 11.04.2024

## Referenzen – Projekte der EENA eG:

- PV-Anlage **Dietweg-Sporthalle** Reutlingen (120,8 kWp), Dachpacht-Vertragspartner: Stadt Reutlingen
  - PV-Anlage **Stadhalle** Reutlingen (64,5 kWp), Dachpacht-Vertragspartner: Stadt Reutlingen
  - PV-Anlage **Baubetriebshof** Kusterdingen (141,5 kWp), Dachpacht-Vertragspartner: Gemeinde Kusterdingen
  - PV-Anlage **Gewerbebetrieb** Ofterdingen (30,75 kWp), Dachnutzungs-Vertragspartner: MBärs Rohstoffhandel GmbH
  - PV-Anlage **WEG** Reutlingen (27,6 kWp), **Mieterstrom**-Projekt für 8 Wohneinheiten
  - PV-Anlage **Einfamilienhaus** Eningen (20,48 kWp), Dachpacht-Vertragspartner: EENA-Mitglied
  - PV-Anlage **ehemaliges Restaurant** Engstingen (28,67 kWp), Dachnutzungs-Vertragspartner: Ermal Titi
  - PV-Anlage **WEG** Reutlingen (18,9 kWp), EWärmeG-Erfüllung bei Heizungserneuerung
  - PV-Anlage **Flüchtlingsfamilienunterkunft** Reutlingen (56,32 kWp), Dachpacht-Vertragspartner: GWG Reutlingen
  - PV-Anlage **WEG** Reutlingen (28,48 kWp), EWärmeG-Erfüllung und **Mieterstrom**-Projekt für 16 Wohneinheiten
  - PV-Anlage **Schuppenanlage** Trochtelfingen (285,2 kWp), Dachpacht-Vertragspartner: Stadt Trochtelfingen
  - PV-Anlage **Betreuungsstätte** Reutlingen (99,84 kWp), Dachnutzungs-Vertragspartner: KBF gGmbH
  - PV-Anlage **Betreuungsstätte** Mössingen (99,96 kWp), Dachnutzungs-Vertragspartner: KBF gGmbH
  - PV-Anlage **Parkhaus** Reutlingen (316,8 kWp), Dachnutzungs-Vertragspartner: KGE Reutlingen
  - PV-Anlage **Rathaus** Wannweil (92,05 kWp), Dachnutzungs-Vertragspartner: Gemeinde Wannweil
  - PV-Anlage **Feuerwehrhaus** Wannweil (99,4 kWp), Dachnutzungs-Vertragspartner: Gemeinde Wannweil
  - PV-Anlage **Baubetriebshof** Wannweil (46,2 kWp), Dachnutzungs-Vertragspartner: Gemeinde Wannweil
  - PV-Anlage **Gewerbebetrieb** Tübingen (410,52 kWp), Dachnutzungs-Vertragspartner: Autohaus Seeger GmbH&Co.KG
  - PV-Anlage **Kinderhaus** Löwenzahn Münsingen (94,5 kWp), Dachnutzungs-Vertragspartner: Stadt Münsingen
  - PV-Anlage **Sporthalle** Sonnenbühl-Genkingen (259,5 kWp), Dachnutzungs-Vertragspartner: Gemeinde Sonnenbühl
  - PV-Anlage **WEG** Reutlingen (45,0 kWp), **Mieterstrom**-Projekt für 85 Wohneinheiten
  - PV-Anlage **Straßenmeisterei** Münsingen (299,7 kWp), Dachnutzungs-Vertragspartner: Landratsamt Reutlingen
  - PV-Anlage **Feuerwehrhaus** Rübgarten (43,32 kWp), Dachnutzungs-Vertragspartner: Gemeinde Pliezhausen
  - PV-Anlage **Wohnanlage** Bodelshausen (83,6 kWp), Dachnutzungs-Vertragspartner: Kreisbaugesellschaft Tübingen
  - PV-Anlage **Flüchtlingsfamilienunterkunft** Reutlingen (99,33 kWp), Dachpacht-Vertragspartner: Stadt Reutlingen
- Beteiligung Solarpark Engstingen-Haid, Vertragspartner: SWT über Ecowerk GmbH & Co. KG
  - Beteiligung Windpark Länge, Vertragspartner: solarcomplex GmbH & Co. KG
- Prämierter Preisträger beim Ideenwettbewerb 2019 des Baden-Württembergischen Genossenschaftsverbands (BWGV) und der Elektrizitätswerke Schönau (EWS); prämierte Idee: EWärmeG-Erfüllung plus Mieterstrom für WEGs  
<https://www.ews-schoenau.de/energiewende-magazin/zur-ews/energiegenossenschaften-mit-schlauen-ideen/>

Die EENA eG sucht laufend nach Dächern in der Region Reutlingen / Tübingen / Neckar-Alb für die Errichtung und den Betrieb von PV-Anlagen (Gewerbedächer, Dächer auf öffentlichen oder privaten Gebäuden ab ca. 250 m<sup>2</sup>). Dabei sind nicht ausschließlich nach Süden ausgerichtete Dächer interessant. Denkbare Dachnutzungsmodelle umfassen

- die Volleinspeisung ins Netz bei Entrichtung einer jährlichen Dachpacht an den Objekteigentümer,
- die Überschusseinspeisung ins Netz bei gleichzeitiger Vor-Ort-Solarstromversorgung des Gebäudeeigentümers oder -nutzers über einen vergünstigten Stromtarif,
- Mieterstromprojekte (auch unterhalb von 250 m<sup>2</sup>) sowie
- die PV-Anlagenverpachtung an den Gebäudeeigentümer zur Eigenstromversorgung.

Falls gewünscht, bieten wir an, das Projekt bevorzugt über Mitarbeiter des Dacheigners (Gewerbebetrieb oder Körperschaft) zu finanzieren. Ausreichende Eigenmittel der Genossenschaft sind daneben jederzeit vorhanden.

Wir kommen gerne bei Ihnen vorbei, um individuelle Vertragsgestaltungsoptionen mit Ihnen zu besprechen.