



Geschäftsbericht 2017

Präsentation der Generalversammlung 2018 zum
Geschäftsjahr 2017

Strategie: Entwicklung der HEG



Strategie: Entwicklung der HEG

- 2010-2012: Gründungsenthusiasmus, viel zu lernen, erste Projekte ...
- 2013: Team eingespielt, einige Projekte umgesetzt, Mindestgröße erreicht, Solarbranche bricht zusammen (nach Änderung wirtschaftlicher Rahmenbedingungen)
- 2014: Gründung Bürgerwerke, Ziel Erzeuger-Verbraucher-Gemeinschaft. Konsolidierung (Lösen von Problemen der Bestandsprojekte) und Reorganisation im neuen Team
- 2015 Strategie entworfen → Wachstum. Ziel: Erhöhter Impact, Energiewende in der Region voranbringen. Professionalisierung.
- 2016 System geschaffen und auf Wachstum ausgerichtet. Projekte vorbereitet und angestoßen. Einiges klappt auch immer nicht. Das sieht man aber nicht. Manches klappt in Zukunft.
- 2017 erste neue Projekte umgesetzt, weitere angestoßen.
- 2018 Bau weiterer Projekte. Pilotprojekt Quartiersversorgung. verstärkte Akquise für 2. Halbjahr. Erzeuger-Verbraucher-Gemeinschaft 2.0
 - Fokus auf PV und Mieterstrom. Bau Länge.
 - Mit Quartiersversorgung Leuchtturm für Vor-Ort-Versorgung. Mit Einbindung Anlage MA in Stromportfolio Erzeuger-Verbraucher-Gedanke stärken.

Leitbild

Präambel der Satzung der HEG

Ziel der Genossenschaft ist die Umsetzung von Projekten, die einen Beitrag zum Klimaschutz leisten. Dazu zählen insbesondere Projekte zur Energieerzeugung aus erneuerbaren Energiequellen, zur Steigerung von Energieeffizienz und zur Energieeinsparung, die mehrheitlich in Bürgerhand realisiert werden.

Die Genossenschaft sieht sich als Teil einer Gesellschaft, die sich ihrer sozialen und ökologischen Verantwortung bewusst ist. Dieses Bewusstsein soll durch konkretes Handeln zum Ausdruck gebracht werden. Durch die gemeinsame Geschäftstätigkeit erarbeiten sich die Mitglieder eine wirtschaftliche Freiheit, durch die sie in diesem Sinne die Zukunft gestalten werden.

Vision und Mission

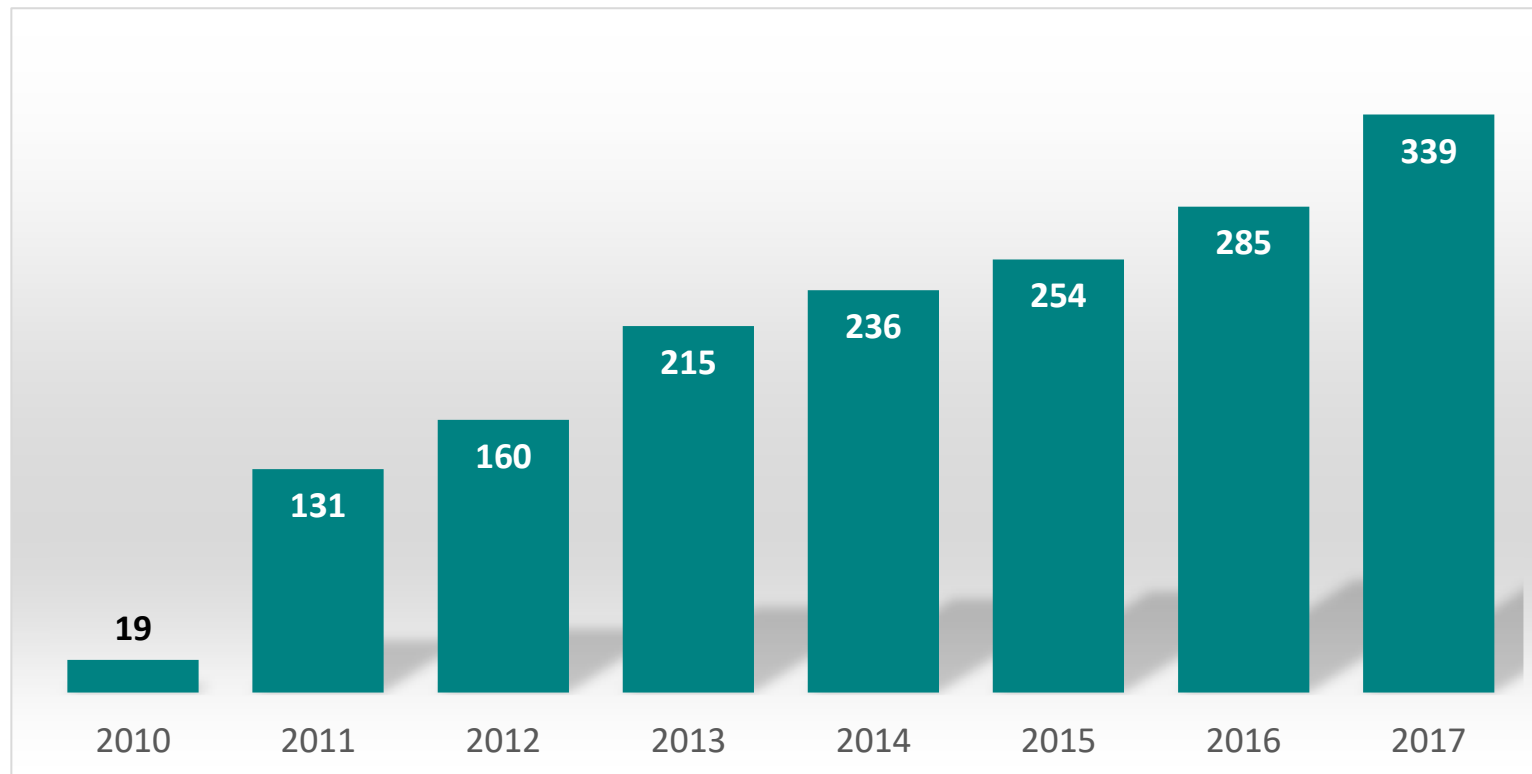
Die Vision der HEG ist es ...

... als Treiber den Wandel zu 100 % Erneuerbaren Energien in unserer Region und in Bürgerhand zu gestalten.

Die Mission der HEG ist es ...

... die nachhaltige Energieversorgung durch direkte und faire Teilhabe als offene Erzeuger-Verbraucher-Gemeinschaft zu realisieren.

Mitgliederentwicklung



- Aktueller Mitgliederstand: 354 Mitglieder (Stand: 11.06.2017)

Bestandsprojekte Solar

2017 war ein normales Sonnenjahr / Ertragsjahr

Projekt	Anlagengröße [kWp]	Ertrag [kWh/kW _p]	Ist/Soll
Eulenbis	17,48	977	4,4%
Uni Sport	41,05	955	2,2%
Uni Chemie	72	870	-7,0%
MRS Ladenburg	58,32	1003	5,4%
Betten Knoll	46,55	919	-4,4%
NH Nußloch	445,5	853	-1,8%
Umbau Turley ²	24,96	684*	
Breuberg	31,28	89*	
Bürstadt	31,67	120*	
Walldorf	45,36	116*	

* Rumpfbjahr (Inbetriebnahme im Frühjahr, bzw. Übernahme im Herbst)

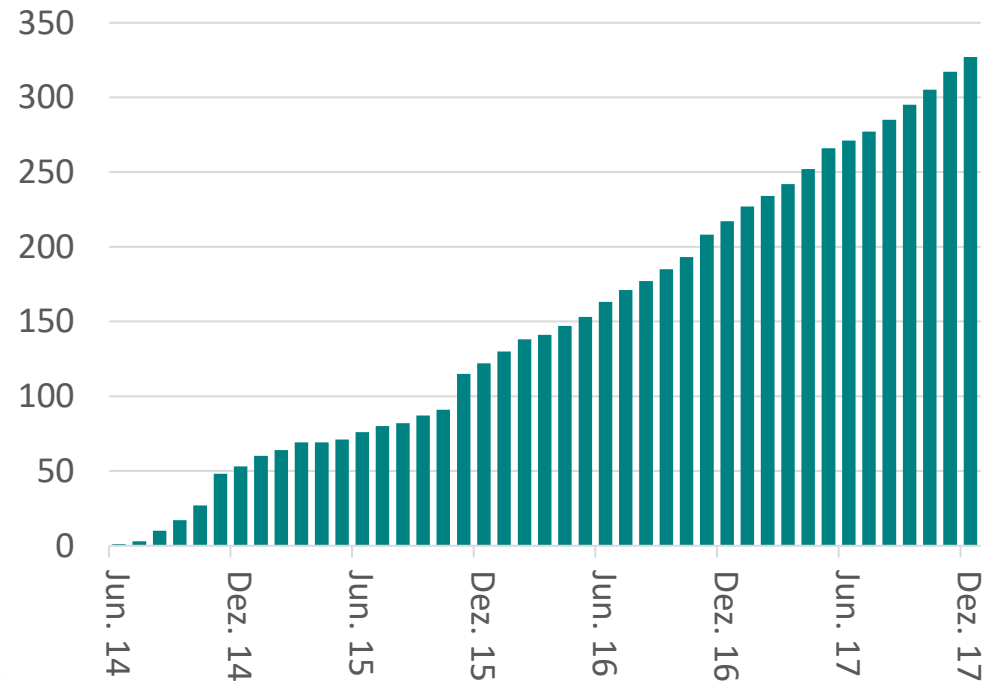
Heidelberger Bürgerstrom



Unsere Dachgenossenschaft Bürgerwerke eG
83 Energiegenossenschaften mit über
12.000 Mitgliedern



belieferte Haushalte



Erfolge der Bürgerwerke im letzten Jahr



Wachstum auf > 80
Energiegenossenschaften



DEUTSCHER
ENGAGEMENT
PREIS



Neues Angebot:
Mieterstrom in Bürgerhand



BÜRGERWERKE
ENERGIE IN GEMEINSCHAFT



> 50 Elektroautos auf
die Straße gebracht



BürgerLadenetz mit > 50
Ladepunkten gestartet

Noch keinen Strom von
Ihrer Genossenschaft?

Jetzt in 5 Minuten
wechseln!

Heidelberger Bürgerstrom

- Durch die Bürgerwerken sind wir zur lokalen Erzeuger-Verbraucher-Gemeinschaft geworden: Wir versorgen uns selbst mit Strom
- Transparente Stromherkunft und faire Konditionen

AUSWAHL ERZEUGER

 **Bürgersolaranlage Kirchartd**
Baden-Württemberg



Erzeuger: EnerGeno Heilbronn-Franken
Leistung: 2,9 MW
Erzeugt Strom für 950 Haushalte

 **Bürgerwindanlage "Gute Ute"**
Hessen



Erzeuger: Energiegenossenschaft Starkenburg
Leistung: 2 MW
Erzeugt Strom für 1250 Haushalte

 **Wasserkraftwerk Töging/Inn**
Bayern



Erzeuger: Verbund Innkraftwerke
Leistung: 85 MW
Erzeugt Strom für mehrere Tausend Haushalte

- Unser Geld fließt zu unserer Energiebürger-Gemeinschaft → HEG kann damit neue Projekte umsetzen und/oder an Mitglieder ausschütten

Öffentlichkeitsarbeit Rückblick

- Wir sind als Energiewende-Akteur in Heidelberg und Umgebung etabliert
- November 2017: **Bürgerplakette** der Stadt Heidelberg
- Dezember 2017: RNZ-Stellungnahme zu Windenergie mit EG Starkenburg
- Januar 2018: Bericht in der Studierendenzeitung „Ruprecht“
- März 2018: Infoveranstaltung zu Kiva-Mikrokrediten für Solarenergie
- März 2018: Sieger **Ideenwettbewerb** des Genossenschaftsverbandes
- Mai 2018: Partner **Solarkampagne** der Stadt Heidelberg



Öffentlichkeitsarbeit Aktuelles / Ausblick

- Homepage in Überarbeitung
- Regelmäßige Newsletter/Mitgliederinformationen per E-Mail
- Facebook-Seite
- Präsenz bei zahlreichen Veranstaltungen in Heidelberg
 - Karlstorkino
 - Klima-Rad des BUND
 - Fairwandeln
 - Weststadt-Weihnachtsmarkt
- Eigene Infoveranstaltungen zu neuen Projekten
- Vormerken: Freitag, **14. September 2018** großes **Sommerfest** und Einweihung des Quartierskonzepts in der Südstadt

Personal

Aufsichtsrat (Ehrenamt)

- Rainer Lange (Vorsitzender), Christoph Glaser (stellv. Vorsitzender),
- Dietmar Freiherr von Blittersdorff, Michael Schurich, Johannes Gerstner, Robert Persch, Tanja Wolf

Vorstand (Ehrenamt)

- Nicolai Ferchl, Andreas Gißler und Laura Zöckler



Projektteam / Mitarbeiter

- Johannes Buzin, Tanja Wolf, Laura Zöckler, Andreas Gißler und Nicolai Ferchl
- (Leonardo Burckhardt bis 12/2017), Maurice Franck, Florian Schaller, Ole Müller, Melanie Martinez-Ramirez

Projekte vom letzten Jahr

Windprojekt „Länge“

Ort

- Südwestausläufer der schwäbischen Alb in der Nähe von Donaueschingen
- Höhenzug „Länge“

Projektdaten

- HEG hat sich für 300.000 € mit 2,5 % an der Betreibergesellschaft „solarcomplex Windpark Länge GmbH & Co. KG“ beteiligt

Änderungen

- 7 Anlagen Nordex 3,3 MW (gesamt: 23,1 MW) (statt 8 Anlagen)
- Zuschlag in der vierten Ausschreibungsrunde Wind
- Baubeginn geplant Ende 2018



Projekte vom letzten Jahr

Windpark „Greiner Eck“

Ort

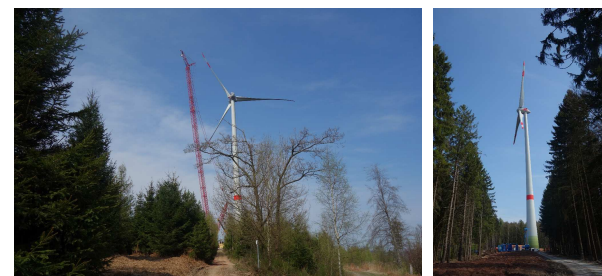
- Der Windpark steht nördlich von Grein (nahe Neckarsteinach), nur wenige Kilometer von Heidelberg entfernt, im Odenwald.

Projektdaten

- fünf Windräder vom Typ ENERCON E-115
- Gesamt-Peak-Leistung Windpark: 15 MW (5 mal 3 MW)
- Nabenhöhe: 135 m, Rotordurchmesser: 115 m
- Installation ist im ersten Quartal 2017 fertiggestellt worden

Beteiligung HEG

- Die HEG ist mit einem Darlehen i. H. v. 300.000 € beteiligt.



Projekte vom letzten Jahr

Übernahme Bestands-Solar-Anlagen

Orte

- Rai Breitenbach bei Breuberg (Odenwald), Bürstadt, Walldorf

Projektdaten

- Anlagengröße: 31,28 kW_p | 31,76 kW_p | 45,36 kW_p



Projekte 2018

Wohnprojekte Konvisionär / HageButze

- Leistung: 79,8 kW_p, Investition: 88.000 €, Modulfläche 800 m²
- Energieerzeugung pro Jahr: 64.000 kWh
- Verbrauch von mehr als 18 Vier-Personen-Haushalten
- Einspeisung Sommer 2018
- Lieferung von Solarstrom vom Dach an die beiden Wohnprojekte



Projektbeteiligung
in Kürze möglich

Projekte 2018

Bauhof Ladenburg

- Leistung: rund 70 kW_p, Investition: 80.000 €, Modulfläche 700 m²

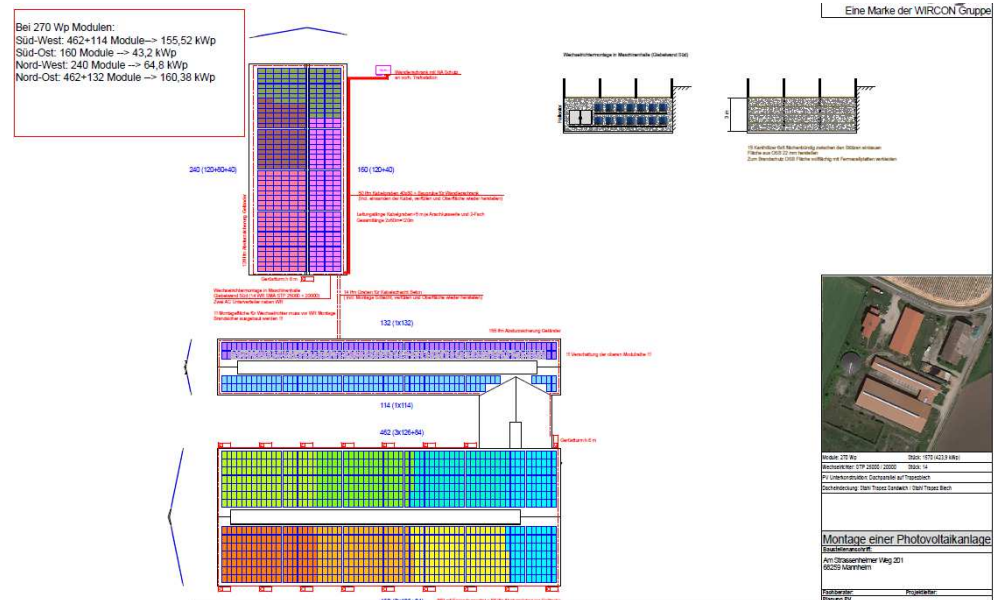


Projektbeteiligung
in Kürze möglich

- Energieerzeugung pro Jahr: 60.000 kWh,
- Verbrauch von mehr als 16 Vier-Personen-Haushalten
- Einspeisung Sommer 2018, Ladepunkt für elektrisches Abfall-Fahrzeug
- Eigenversorgung durch Strom der PV-Anlage

Reithof Straßenheim

- Leistung: 423,9 kWp
- Investition: 500.000 €
- Modulfläche rund 4.000 m²
- Energieerzeugung pro Jahr:
340.000 kWh



- Verbrauch von mehr als 95 Vier-Personen-Haushalten
- geplante Einspeisung im Sommer 2018

Projektbeteiligung
in Kürze möglich

5. Jahresabschluss 2017

Vorschlag über Verwendung des Bilanzergebnisses

- Das Ergebnis der gewöhnlichen Geschäftstätigkeit beläuft sich auf -1.210,16 €.
 - Der Jahresfehlbetrag nach Steuern beläuft sich auf 1.132,64 €.
 - Aus dem Vorjahr wurde ein Bilanzgewinn von 5.093,19 € auf neue Rechnung vorgetragen
 - Der gesetzlichen Rücklage werden satzungsgemäß 396,06 € zugeführt.
 - **Der Bilanzgewinn 2017 beläuft sich auf 3.564,49 €.**
- Vorschlag des Vorstandes:
Vortrag des Bilanzgewinns auf neue Rechnung

Werden Sie mit uns aktiv

- Sprechen Sie mit anderen Menschen über die Energiewende!
- Wir freuen uns über Hinweise zu neuen Projekten oder Bestands-Anlagen!
- Wechseln Sie zu unserem „Heidelberger Bürgerstrom“ und erzählen Sie davon!
- Solarkampagne Stadt Heidelberg
- Beteiligungen (Darlehen + Anteile) sind weiterhin möglich

Vielen Dank

HEG Heidelberger Energiegenossenschaft eG

www.heidelberger-energiegenossenschaft.de



Jetzt wechseln!