



**Bürger Energie Genossenschaft BEG –
Freisinger Land e. G.**

Solarkreisliga 20.03.2019

Martin Hillebrand

„BEG FS – PARTNER DER KOMMUNEN!

GEMEINSAM DIE ENERGIEWENDE REALISIEREN

MITGLIEDER

- × Derzeit circa 621 Mitglieder,
- × Landkreis Freising;
- × Gemeinden/Städte:
Allershausen, Attenkirchen, Au i. d. Hallertau, Eching,
Freising, Haag, Hallbergmoos, Kranzberg, Moosburg,
Nandlstadt, Neufahrn, Rudelzhausen, Wang,
Wolfersdorf

***Wir verstehen uns als Partner/Dienstleister der
Kommunen***

REALISIERTE PROJEKTE

- × PV-Anlage Eching 100 kWp 05/2013
- × Bürger Strom, ca. 246 Kunden 01/2014
- × PV-Mieterstrom Wolfersdorf,
Hallbergmoos 07/2015
11/2015
- × Bürger Windrad Kammerberg 11/2015
- × Stromnetz Neufahrn/Eching ENE 03/2017
- × PV Eching Grundschule 100 kWp 10/2017
- × PV Nandlstadt Turnhalle 159 kWp 04/2018
- × PV Eching Bauhof 163 kWp 11/2018

REALISIERTE PROJEKTE:

BÜRGER-WINDRAD KAMMERBERG



ERTRÄGE BÜRGER-WINDRAD KAMMERBERG

- × 2016: 6.618.667 kWh (106,8 %)
- × 2017: 7.698.238 kWh (124,2 %)
- × 2018: 6.848.991 kWh (110,5 %)
- × 2019: 2.657.000 kWh (42,8 %)

März 2019: 1.040.200 kWh (Stand 20.03.2019)

(Rekord 1.075.026 kWh Dez. 2018)

- × (2018: 2.200.524 kWh (35,5 %))

(Stand 21.03.2018)

Jahresprognose 6,2 Mio. kWh

BEG ist Gewerbesteuerzahler!

PERSPEKTIVEN I

- × Weitere Projekte 2019:
 - PV Freifläche Paunzhausen
 - Montessori-Schule Freising

- × Gesucht:
 - PV-Anlagen auf gemeindlichen Dächern
 - PV – Freiflächen Anlagen ab 1 ha (die Flächen müssen sich an einer Autobahn oder Bahnlinie befinden).

PERSPEKTIVEN II

- ✘ Nahwärme Allershausen – Eggenberger Feld
 - Neubaugebiet mit 142 Wohneinheiten
 - Machbarkeitsstudie Wärmenetz 4.0 wurde erstellt
Fördermodul I
 - Kaltes Nahwärmenetz mit Erdkollektor
 - Sektorkoppelung – Lastverschiebungen.
- ✘ - positiver Gemeinderatsbeschluss 19.03.2019
 - Gründung «Wärme- und Stromnetz Allershausen GmbH»
im Laufe des März 2019

Förderantrag für Fördermodul II - Realisierung

Ziel: CO₂ freie Wärmeversorgung

«Wärmewende»