

2012 - 2017

5 Jahre

Bürger-Energie

Südbaden eG





2012



28. Februar 2012

**Gründungsversammlung
im Bürgerhaus Müllheim**

Gründungsmitglieder:

133

Einlage:

169.700,-- €

2012



Vorstand: Jochen Fischer, kfm. Vorstand

Johann A. Ruppert, techn. Vorstand

Aufsichtsrat:

- | | | |
|-------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| 1. Bauer-Rabe, Claudia | 2. Bäuerle, Armin | 3. Bundschuh, Werner |
| 4. Feuerstein, Ulrich | 5. Güntert, Johannes | 6. Klein, Hartmut |
| 7. Köpfer, Rudolf | 8. Lehmann, Herbert | 9. Mayer, Lutz |
| 10. Newerla, Henrik | 11. Dr. Pommerenke, Gerd | 12. Stecher-Grozinger, Rolf |
| 13. Stiefvater, Herbert | 14. Stoll, Erhard | 15. Witter, Hermann |

Mitglieder zum Jahresende: 190

Einlage zum Jahresende: 382.000,--

2012



Anlagen:

| Photovoltaik-Anlagen | Standort | | Spitzenleistung der Anlage in Kilowatt-PeakkWp |
|--------------------------------|-------------------|--------------------|--|
| Bauhof Schliengen Hauptgebäude | Brezelstraße 5 | 79418 Schliengen | 22,38 |
| Bauhof Schliengen Halle 1 + 2 | Brezelstraße 13 | 79418 Schliengen | 38,85 |
| Halle FFW Liel | Kirchstraße 17 | 79418 Liel | 36,11 |
| KiGa Liel | Kirchstraße 19a | 79418 Liel | 18,63 |
| Hebelschule Schliengen | Schwarzwaldstr. 9 | 79418 Schliengen | 29,97 |
| Schule/Niedereggene | Schulstraße 9 | 79418 Niedereggene | 53,28 |
| Kindergarten Staufen | Im Wolfacker 16 | 79219 Staufen | 39,96 |
| | | | 239,18 |

Übertragung der Anlagen auf die BEGS per 01.11.2012



2013



**Neue PV-Anlagen:
Betriebshof Müllheim (April)**

Feuerwehr Niederweiler (Juni)



2014



**Der Baubeginn der
Wasserkraftanlage
am Neumagen rückt in
greifbare Nähe!**



2015



Wasserkraftwerk am Neumagen:

- Spatenstich am 6. Mai 2015
- Inbetriebnahme am 20.11.2015



2015



Neuwahlen von Vorstand und Aufsichtsrat:

Vorstand: **Jochen Fischer, kfm. Vorstand**
 Johann A. Ruppert, techn. Vorstand

Aufsichtsrat:

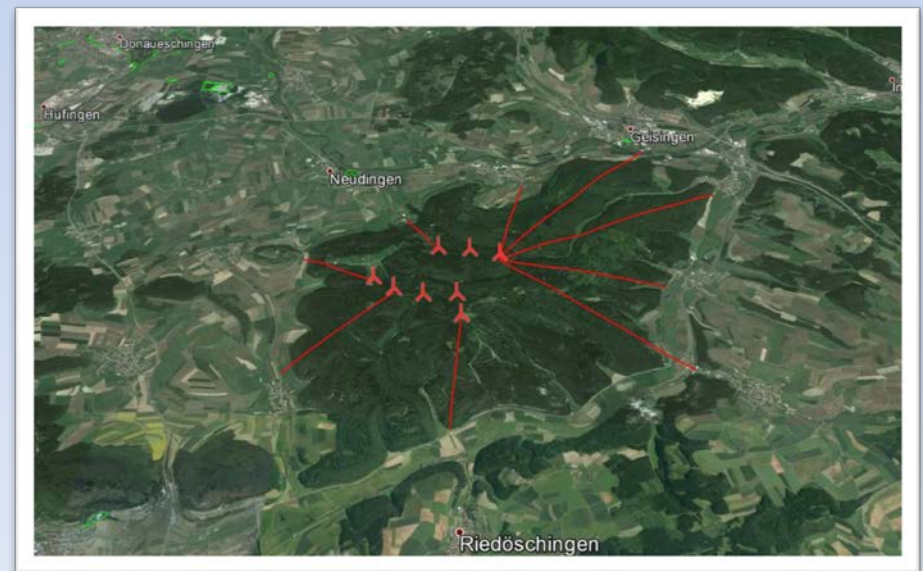
- | | | |
|-------------------------|------------------------|-------------------------|
| 1. Biewer-Block, Karola | 2. Feuerstein, Ullrich | 3. Güntert, Johannes |
| 4. Klein, Hartmut | 5. Lange, Norbert | 6. Lehmann, Herbert |
| 7. Mayer, Lutz | 8. Newerla, Henrik | 9. Dr. Pommerenke, Gerd |
| 10. Richter, Nikolaus | 11. Riesterer, Pia | 12. Stiefvater, Herbert |
| 13. Stoll, Erhard | 14. Witter, Hermann | 15. von Wedel, Jutta |

2016



Windkraftanlage „Länge“

- Beteiligung mit 200.000,-- EUR
- Die Genehmigung nach dem Bundes-Immissionsschutz-Gesetz für den Windpark wurde am 23. Dezember erteilt.



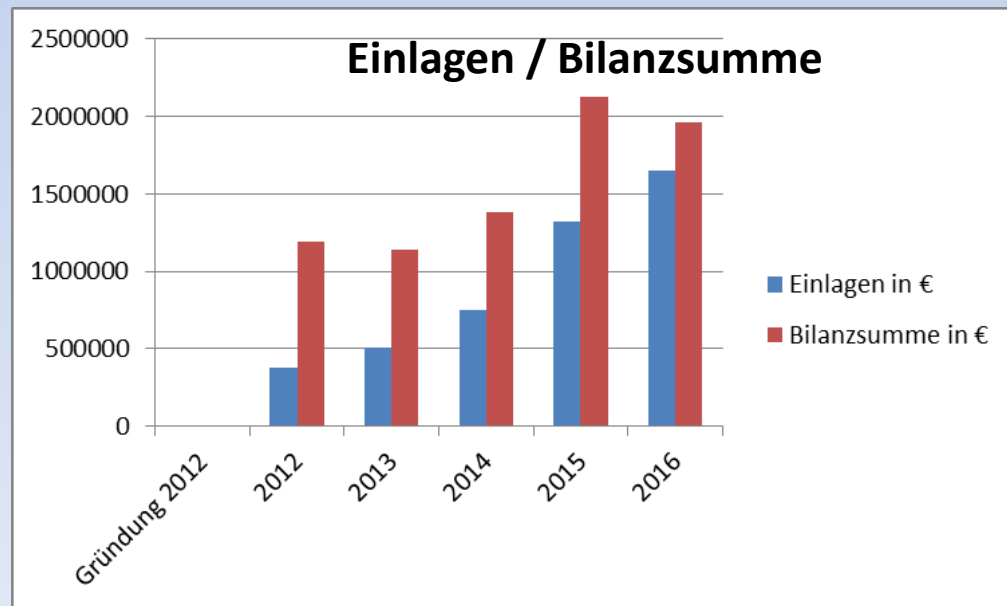
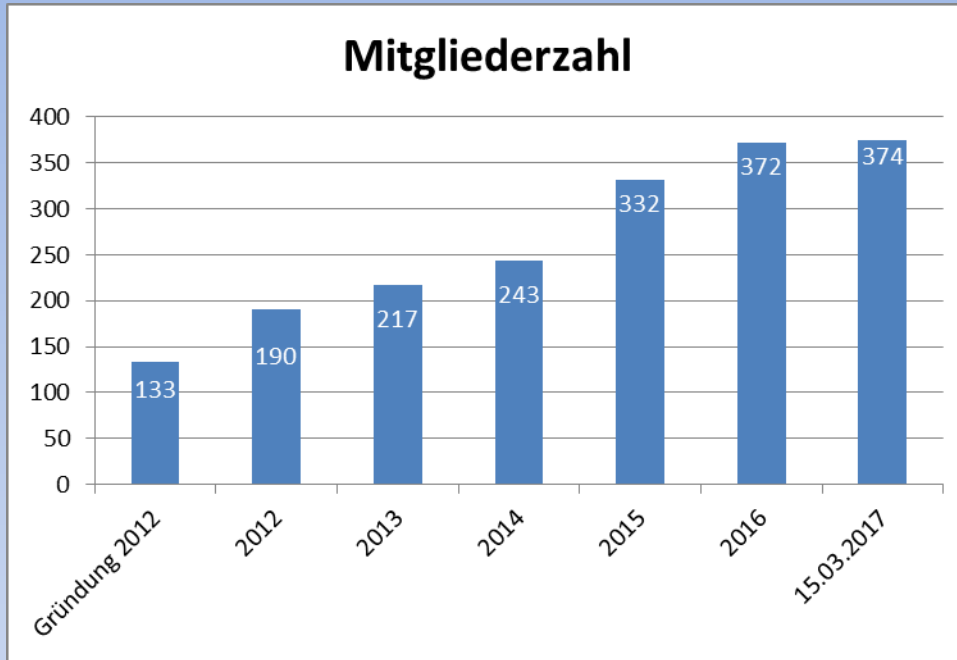
Im Überblick:



Mitglieder und Einlagen:

| | Anz. Mitglieder | Einlagen | Bilanzsumme |
|----------------------|-----------------|----------------|------------------|
| Gründung 2012 | 133 | 169.700,00 € | --- |
| 2012 | 190 | 382.000,00 € | 1.188.366,07 € |
| 2013 | 217 | 512.500,00 € | 1.138.199,37 € |
| 2014 | 243 | 748.900,00 € | 1.383.746,31 € |
| 2015 | 332 | 1.326.200,00 € | 2.125.553,42 € |
| 2016 | 372 | 1.647.200,00 € | 1.960.483,07 € * |
| 2017(Stand 15. März) | 374 | 1.706.500,00 € | |

* Rückführung Darlehen um T€ 495 sowie Auflösung Festgeld mit T€ 200 in 2016



Im Überblick:



Gesamtinvestitionen 2012 - 2016

| | | |
|-----------------------|---------------------------------------|-----------------------|
| 28.02.2012 | Gründung, 8 PV-Anlagen | 658.000,00 € |
| Apr 13 | PV-Anlage Betriebshof Müllheim | 392.076,44 € |
| Jun 13 | PV-Anlage FFW Niederweiler | 24.000,00 € |
| 20.11.2015 | WKA-Anlage Neumagen | 800.000,00 € |
| 23.12.2016 | Windenergie-Anlage Länge | 200.000,00 € |
| Investitionen: | | 2.074.076,44 € |

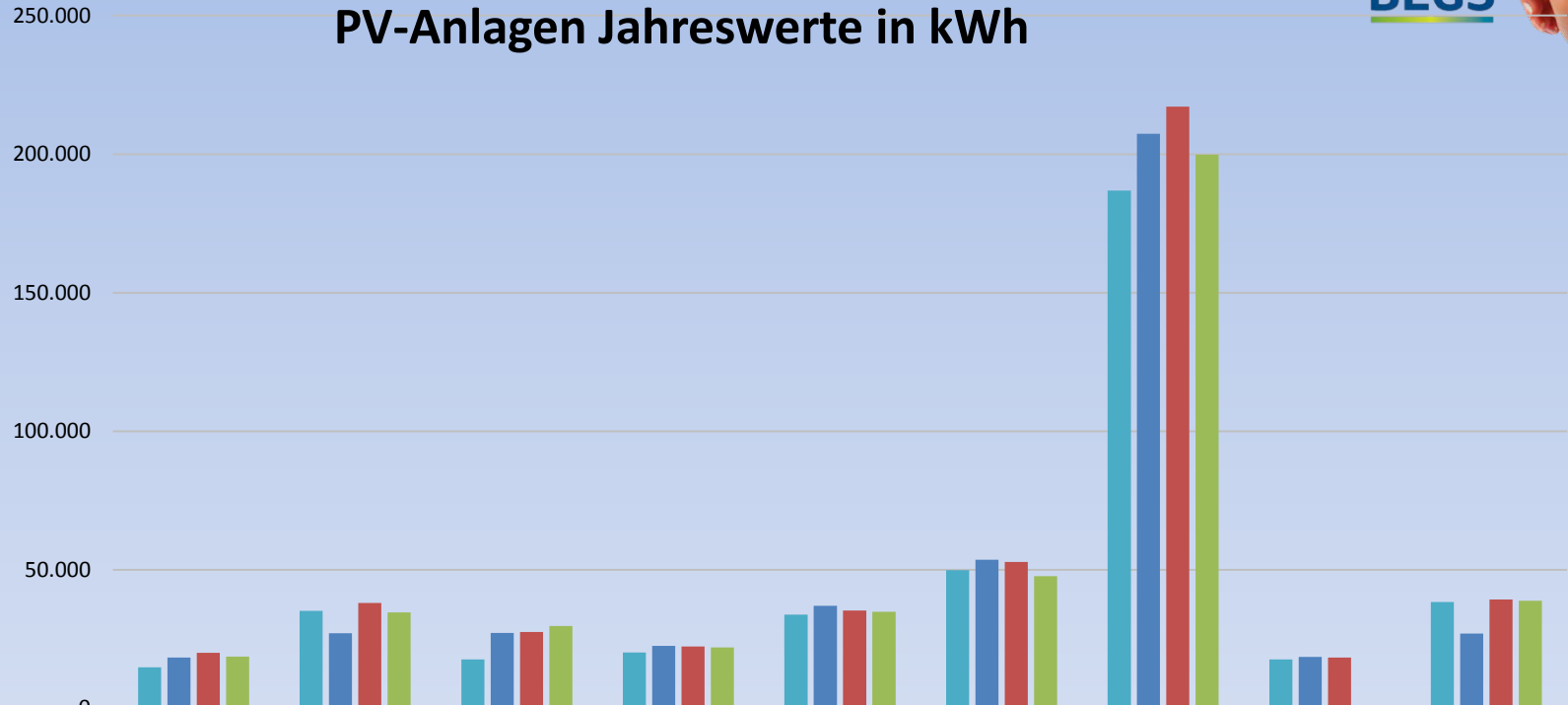
Im Überblick:

Stromproduktion der PV-Anlagen



| PV-Anlagen | kWh-Werte 2016 | Ertrag netto 2016 | kWh-Werte 2015 | Ertrag netto 2015 | kWh-Werte 2014 | Ertrag netto 2014 | kWh-Werte 2013 | Ertrag netto 2013 |
|-------------------------|-------------------|----------------------|-------------------|----------------------|-------------------|----------------------|-------------------|----------------------|
| KIGA Liel | 14.732 | 4.865,99 € | 18.341 | 6.058,03 € | 19.980 | 6.599,39 € | 18.687 | 6.172,32 € |
| Halle FFW Liel | 35.101 | 11.498,25 € | 27.042 | 8.858,30 € | 38.007 | 12.450,05 € | 34.578 | 11.326,93 € |
| Hebelschule Schliengen | 17.611 | 5.816,91 € | 27.135 | 8.962,69 € | 27.500 | 9.083,25 € | 29.665 | 9.798,35 € |
| Bauhof Schliengen | 20.104 | 6.845,41 € | 22.554 | 7.679,64 € | 22.328 | 7.602,68 € | 21.991 | 7.816,86 € |
| Bauhof Schliengen Halle | 33.795 | 11.265,07 € | 36.930 | 12.310,05 € | 35.229 | 11.745,18 € | 34.783 | 11.267,56 € |
| Schule Niedereggenen | 49.868 | 16.128,58 € | 53.629 | 17.344,99 € | 52.785 | 17.072,00 € | 47.629 | 15.404,44 € |
| Bauhof Müllheim | 186.851 | 26.673,91 € | 207.399 | 28.924,00 € | 217.182 | 30.319,01 € | 199.781 | 30.186,29 € |
| FFW Niederweiler | 17.606 | 2.390,68 € | 18.537 | 2.606,07 € | 18.258 | 2.563,95 € | 794 | 117,42 € |
| KIGA Staufen | 38.381 | 10.885,11 € | 26.915 | 7.633,29 € | 39.228 | 11.125,33 € | 38.776 | 10.997,14 € |
| | 414.049 | 96.369,91 € | 438.482 | 100.377,06 € | 470.497 | 108.560,84 € | 426.684 | 103.087,31 € |

Im Überblick:



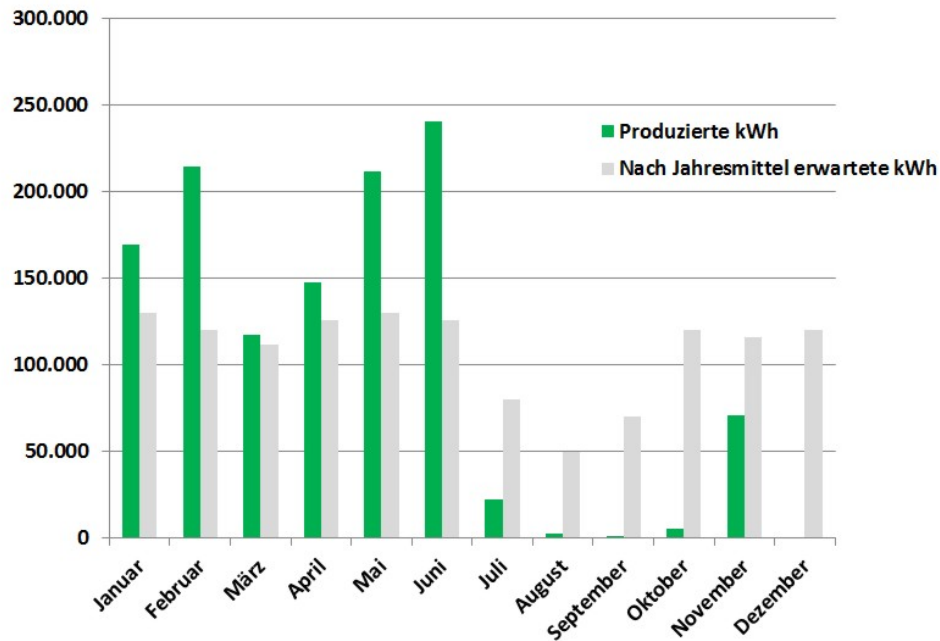
| | KIGA Liel | Halle FFW Liel | Hebelschule Schliengen | Bauhof Schliengen | Bauhof Schliengen Halle | Schule Niederegg. | Bauhof Müllheim | FFW Niederweiler | KIGA Staufen |
|----------------|-----------|----------------|------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|-----------------|------------------|--------------|
| kWh-Werte 2016 | 14.732 | 35.101 | 17.611 | 20.104 | 33.795 | 49.868 | 186.851 | 17.606 | 38.381 |
| kWh-Werte 2015 | 18.341 | 27.042 | 27.135 | 22.554 | 36.930 | 53.629 | 207.399 | 18.537 | 26.915 |
| kWh-Werte 2014 | 19.980 | 38.007 | 27.500 | 22.328 | 35.229 | 52.785 | 217.182 | 18.258 | 39.228 |
| kWh-Werte 2013 | 18.687 | 34.578 | 29.665 | 21.991 | 34.783 | 47.629 | 199.781 | 794 | 38.776 |

Im Überblick:

Stromproduktion der Wasserkraft-Anlage



Stromproduktion der WKA Neumagen im Jahr 2016



**Gesamtproduktion
im Jahr 2016:**

1.203.722 kWh

Dies waren 7,4% weniger, als die Jahresprognose von 1.300.000 kWh erwarten ließ. Trotz der anhaltenden Trockenheit in der 2. Jahreshälfte ist das immer noch ein gutes Ergebnis.

Jahresabschluss 2015

Plan und Vorschau 2016, Plan 2017



| Bürger-Energie Südbaden eG | IST | Vorschau | Plan |
|--|---------------|-----------------|---------------|
| Gewinn -und Verlustrechnung (Nettowerte) | 2015 | 2016 | 2017 |
| in EURO | | | |
| Umsatzerlöse | 108.206 | 99.370 | 105.000 |
| Abschreibungen | 53.231 | 53.230 | 53.250 |
| sonstige betriebliche Aufwendungen | 17.410 | 21.473 | 21.600 |
| sonstige Zinsen und ähnliche Erträge | 335 | 150 | 200 |
| Zinsen und ähnliche Aufwendungen | 15.263 | 14.340 | 10.000 |
| Zinserträge aus Nachrangdarlehen | 12.687 | 30.000 | 30.000 |
| Geschäftsergebnis (EBT) | 35.324 | 40.477 | 50.350 |
| Steuern vom Einkommen und Ertrag | 11.178 | 12.400 | 15.600 |
| Jahresüberschuss | 24.146 | 28.077 | 34.750 |
| Gewinnvortrag | 2.162 | 5.328 | 3.135 |
| Ergebnisrücklage (mind. 1%) | 1.000 | 1.000 | 3.000 |
| Bilanzgewinn | 25.308 | 32.405 | 34.885 |
| Ausschüttung Dividende (2013 3% / 2014 2% / 2015 2% / 2016 2% möglich) | 19.980 | 29.270 | |

Im Überblick:



Dividendenentwicklung:

| | | |
|------|------------|-------------|
| 2012 | 0% | - € |
| 2013 | 3% | 13.261,25 € |
| 2014 | 2% | 11.688,94 € |
| 2015 | 2% | 19.867,44 € |
| 2016 | 2% möglich | 29.270,00 € |



Ausblick auf die Zukunft und laufende Projekte

Windkraft-Anlage Länge

Wärmeversorgung mit BHKW/Biomasse

PV-Anlagen mit Eigenstrom

Elektrotankstellen bei PV-Anlagen



Fragen und Anregungen ?



5 Jahre

Bürger-Energie Südbaden eG

Vielen Dank für Ihr Engagement!