



Auf ein Wort

Liebe Mitglieder!

Sie erhalten heute den aktuellen Newsletter Ihrer BürgerEnergie Nordschwarzwald eG. Auf den folgenden Seiten möchten wir Ihnen einen Überblick über die Ereignisse in 2016 geben.

Die zeitaufwändige und teilweise mühsame Suche nach geeigneten Dachflächen hat sich durch das ganze Jahr wie ein roter Faden gezogen. Wir freuen wir uns umso mehr, dass wir Ihnen auf den nachfolgenden Seiten unsere in 2016 realisierte Photovoltaikanlage vorstellen können. Diese Anlage, auf dem Dach der Volksbank H-N-R in Wildberg, konnte durch gute und konstruktive Zusammenarbeit des Hauseigentümers (Volksbank) und der vor Ort beteiligten Handwerker innerhalb weniger Wochen im November installiert werden. Die Inbetriebnahme wird voraussichtlich im Januar 2017 erfolgen.

Die Anlagenleistung der drei Anlagen in Pforzheim-Würm, Knittlingen und Nagold, für das Jahr 2016 sind als gut zu bezeichnen. Leider können wir aufgrund der diesjährigen Sonnenstunden nicht an den Jahrhundertssommer des vergangenen Jahres anknüpfen. Die individuellen Leistungsdaten der einzelnen Anlagen können Sie auf den folgenden Seiten im Detail ansehen.

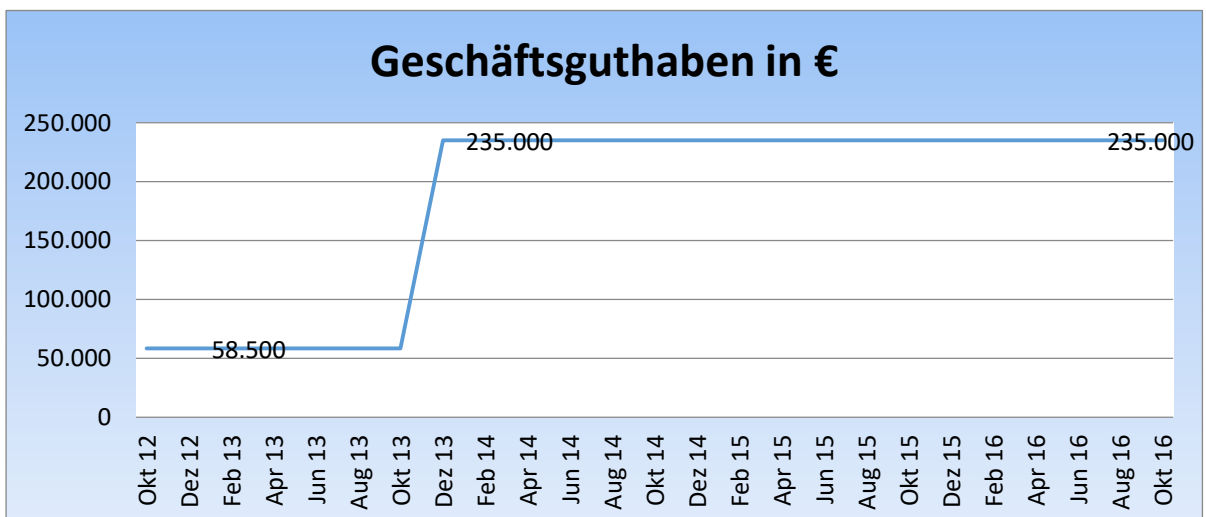
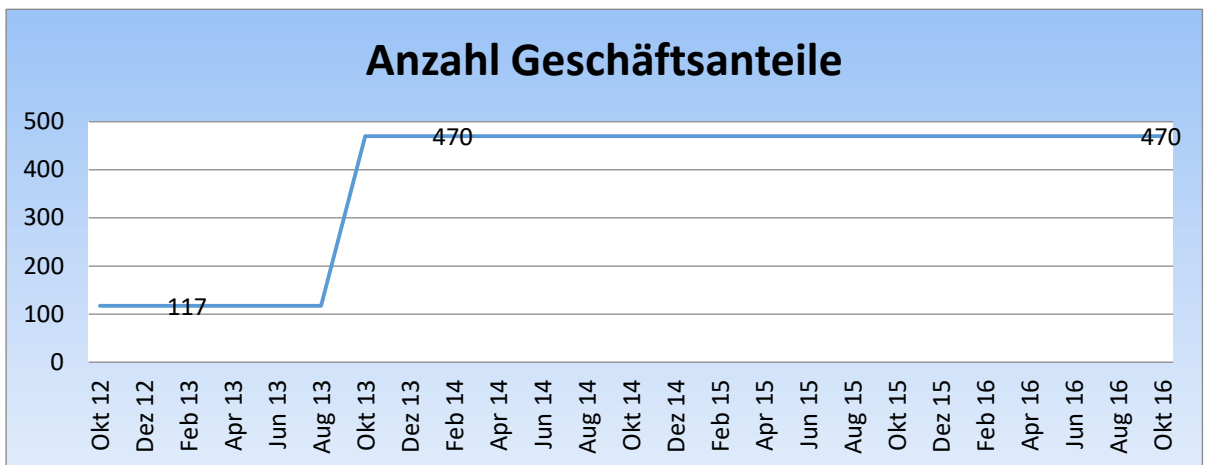
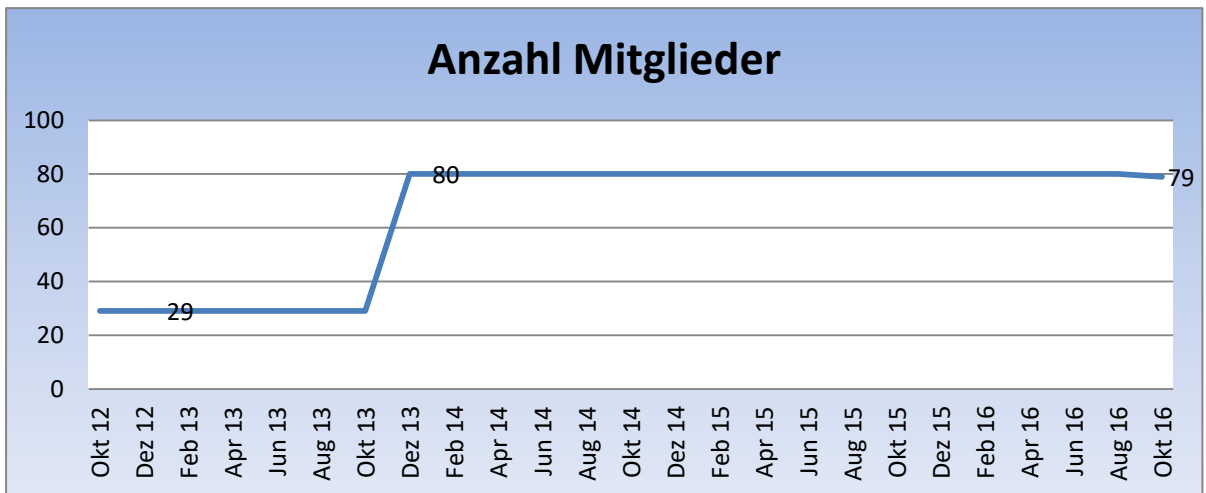
Zu unserer Generalversammlung am 10. Mai 2016 konnten wir viele interessierte Mitglieder begrüßen und sie über das Geschäftsjahr 2015, sowie über aktuelle Themen, informieren. Auch über die Zahlung



einer Dividende in Höhe von 1% wurde, aufgrund der in 2015 erwirtschafteten Erträge, beschlossen und im Mai an Sie, unsere Mitglieder, ausbezahlt. Im Rahmen dieser Versammlung wurde Herr Günther Röhm, Gründungsmitglied der BürgerEnergie Nordschwarzwald eG aus Wildberg-Sulz, als neues Vorstandsmitglied den Anwesenden vorgestellt. Herr Röhm wurde vom Aufsichtsrat zum Vorstand bestellt. Gleichzeitig haben wir Herrn Florian Kuhlmann, der aufgrund persönlicher und beruflicher Veränderungen sein Amt nicht mehr wahrnehmen kann, aus dem Vorstand verabschiedet.

Hinweisen möchten wir Sie auch auf unseren Ausblick und die Terminvorschau für 2017, am Ende unseres Newsletters.

Wir wünschen Ihnen ein gesegnetes Weihnachtsfest und für das Neue Jahr alles Gute.



Im Mitgliederbestand gab es seit 2014 keine Veränderungen, da mit Vorstandsbeschluss vom 14.04.2014 die Aufnahme neuer Mitglieder sowie die Zeichnung weiterer Anteile ausgesetzt wurde.

Unsere realisierten Anlagen

Anlage „Seniorenpflegeheim Hebron, Knittlingen“

Technische Daten:

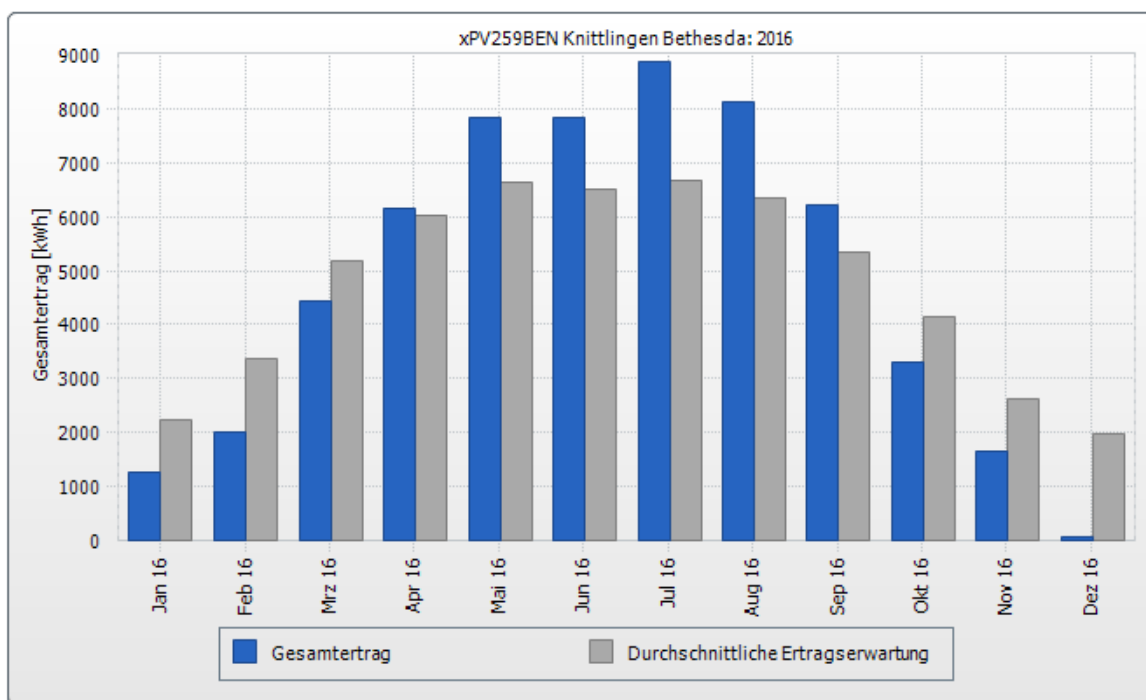
Anlagengröße: 59,54 kWp
 Geplante Anlagenleistung: 963 kWh / Jahr
 Anlagenproduktion: 57.337 kWh
 Eingesetzte Module: 227 Module REC 260 Watt poly
 Eingesetzte Wechselrichter: 4 Wechselrichter SMA Tripower
 Geplanter Eigenverbrauch: ca. 60%
 Gesamtkosten der Anlage: ca. EUR 99.000,-
 Technische Inbetriebnahme: 27.03.2014



Aktuelle Leistungsdaten:

Stromproduktion in 2016: **56.071 kWh (bis 31.10.2016)**

Stromproduktion in 2015: 59.372 kWh (bis 26.10.2015)



Anlage „Grundschule Pforzheim-Würm“

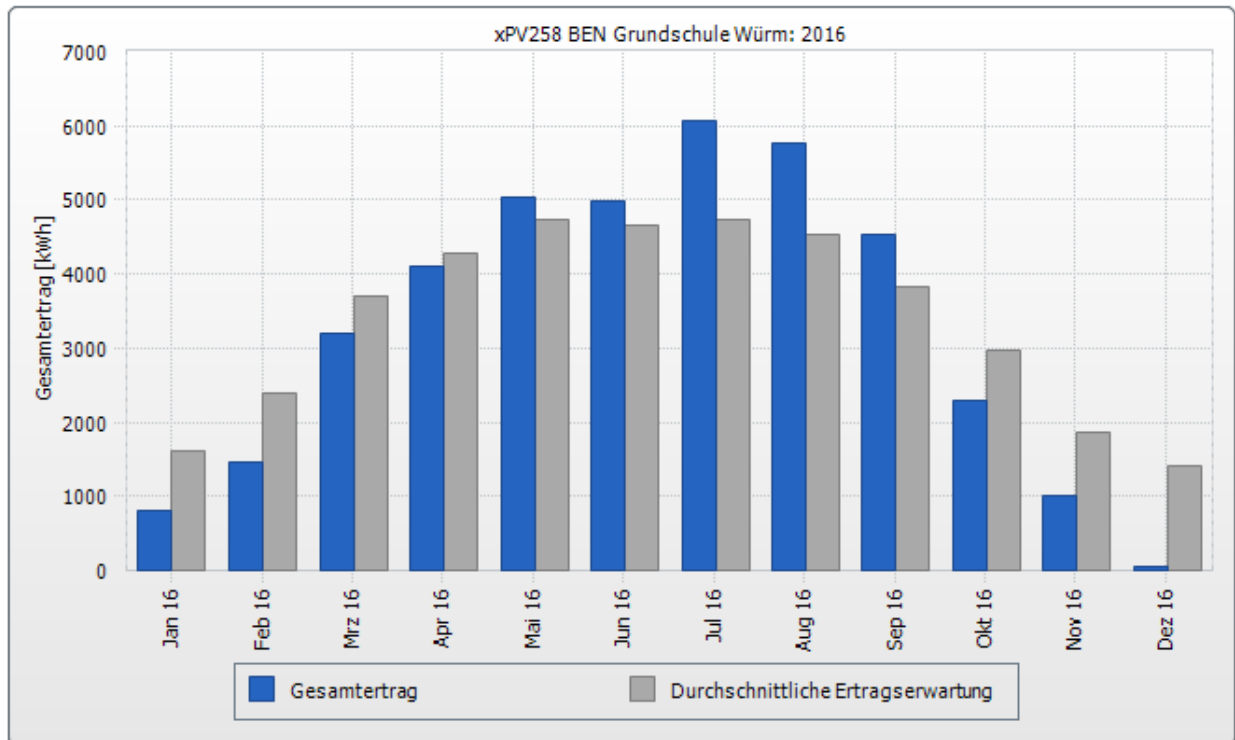
Technische Daten:

Anlagengröße: 39,78 kWp
 Geplante Anlagenleistung: 1.023 kWh / Jahr
 Anlagenproduktion: 40.695 kWh
 Eingesetzte Module: 153 Module REC 260 Watt poly
 Eingesetzte Wechselrichter: 3 Wechselrichter SMA Tripower
 Geplanter Eigenverbrauch: ca. 20%
 Gesamtkosten der Anlage: ca. EUR 65.000,-
 Technische Inbetriebnahme: 27.03.2014



Aktuelle Leistungsdaten:

Stromproduktion in 2016: **38.197 kWh (bis 31.10.2016)**
 Stromproduktion in 2015: 40.375 kWh (bis 26.10.2015)



Anlage „Volksbank HNR Nagold“

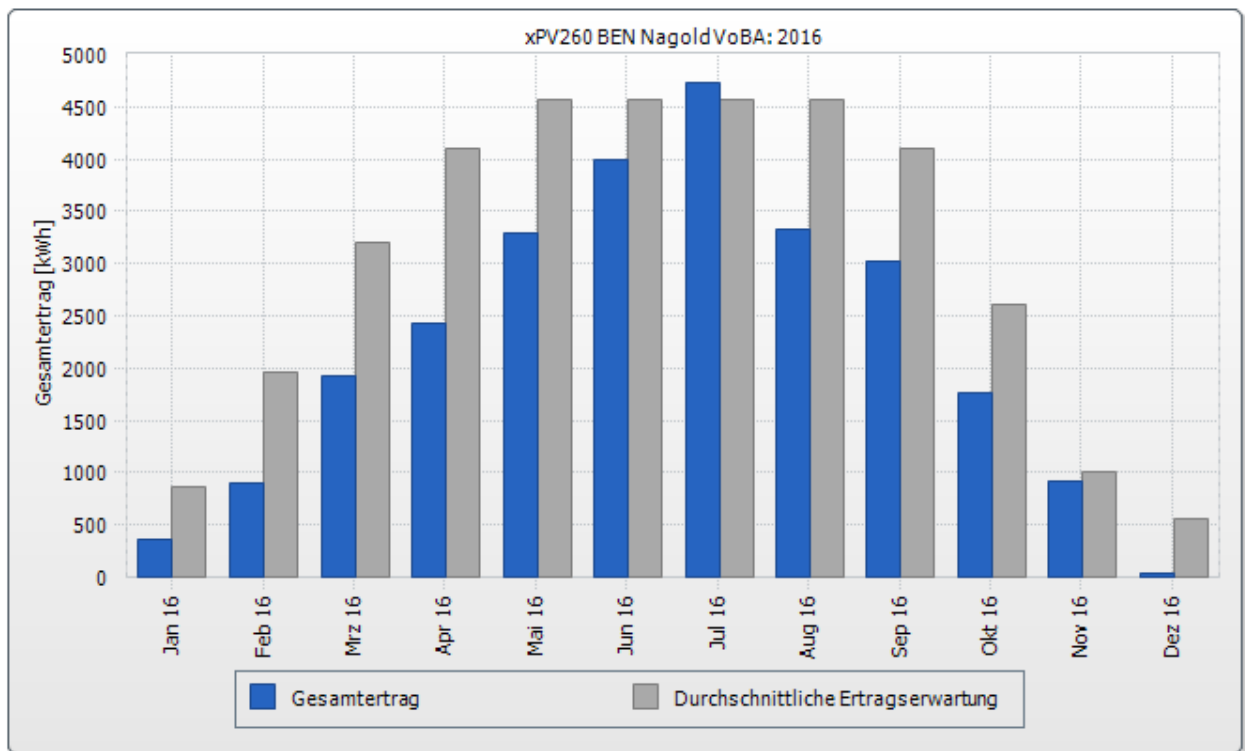
Technische Daten:

Anlagengröße: 39 kWp
 Geplante Anlagenleistung: 940 kWh / Jahr
 Anlagenproduktion: 36.660 kWh
 Eingesetzte Module: 150 Module PP 260 Watt poly
 Eingesetzte Wechselrichter: 2 Wechselrichter SMA Tripower
 Geplanter Eigenverbrauch: ca. 80 %
 Gesamtkosten der Anlage: ca. EUR 60.000,-
 Technische Inbetriebnahme: 30.07.2014



Aktuelle Leistungsdaten:

Stromproduktion in 2016: **25.671 kWh (bis 31.10.2016)**
 Stromproduktion in 2015: 25.175 kWh (bis 15.08.2015)



Anlage „Volksbank HNR Wildberg“ neu seit 11/2016

Technische Daten:

Anlagengröße:	28 kWp
Geplante Anlagenleistung:	892 kWh / Jahr
Anlagenproduktion:	24.805 kWh
Eingesetzte Module:	107 Module PV NeMo 60 P
Eingesetzte Wechselrichter:	SMA STP 2000TL-30
Geplanter Eigenverbrauch:	ca. 80 %
Gesamtkosten der Anlage:	ca. EUR 38.000,00
Technische Inbetriebnahme:	Anfang Januar 2017



Weitere geplante Anlagen / Ausblick

Die Realisierung von neuen Projekten auf geeigneten Dachflächen gestaltet sich weiterhin schwierig. Unsere angedachten Vorhaben auf verschiedenen Dächern von Seniorenheimen führten alle nicht zum Erfolg.

Wenn Sie, liebe Mitglieder, geeignete Dachflächen kennen, bitten wir Sie, uns diese mitzuteilen. Für uns sind Dachflächen geeignet, wenn das Dach einem Gewerbetreibenden gehört und die Stromproduktion nahezu vollständig selbst benötigt wird.

Energietreff der BürgerEnergie Nordschwarzwald eG

Unsere nächste Generalversammlung findet am **9. Mai 2017** in Nagold statt. Bitte merken Sie sich diesen Termin vor.

An folgenden Terminen finden 2017 Energietreffen statt:

16. Januar / 20. Februar / 27. März / 10. April / 22. Mai / 26. Juni / 31. Juli / 11. September / 16. Oktober / 27. November

Beginn jeweils um 18 Uhr, im Büro der Bürgerenergie Nordschwarzwald, Haiterbacher Str. 21, 72202 Nagold

Wir freuen uns über Ihr Interesse und Ihre aktive Mitarbeit an der Mitgestaltung der Energiewende. Sie können sich aktiv in die Arbeit der BürgerEnergie Nordschwarzwald eG einbringen. Bei Interesse setzen Sie sich mit uns in Verbindung oder kommen Sie zu den genannten Terminen vorbei.

BürgerEnergie Nordschwarzwald eG

Haiterbacher Str. 21

72202 Nagold

Tel.: 07452/822-822

Fax.: 07452/822-435

Mail: info@buengerenergie-nsw.de

Web: www.buengerenergie-nsw.de

