

## Zusammenarbeit zwischen der BEW Schnaittachtal e.G. und der HEWA GmbH (Stadtwerke Hersbruck)



Unter diesem Logo werden die Partner  
HEWA und BEW zukünftig gemeinsam  
dezentrale Energieversorgungskonzepte  
entwickeln, planen, umsetzen und betreiben.

Das erste Projekt der EPF ist die  
Energieversorgung des „Schaffer Village“  
in Schnaittachtal auf Basis einer hocheffizienten  
Kraft-Wärme-Kopplungs-Technologie.



Durch die zentrale Lage in Schnaittachtal  
besteht auch die Möglichkeit der Energie-  
versorgung weiterer Objekte im Umkreis des  
Standortes.

## Daten & Fakten

Die BEW wurde am 22. November 2011  
von einem Kreis engagierter Bürger in  
Schnaittachtal gegründet.  
Zum Kreis der Mitglieder gehören mittler-  
weile Bürger aus der gesamten  
Bundesrepublik.

Mitglied im Genossenschaftsverband  
Bayern

### Mitgliederentwicklung:

Datum	Genossen	Anteile
22.11.2011	106	440
31.12.2011	125	593
23.06.2019	238	7873

### Installierte Spitzenleistung 2019:

Photovoltaik:	173.100 kW
Windenergie:	4.800.000 kW

**Werden auch Sie Mitglied und  
nehmen Sie Ihre zukünftige  
Energieversorgung in die eigene  
Hand!**

### Kontakt:

BEW Schnaittachtal und Umgebung e.G.  
Kirchrötenbach D13  
91220 Schnaittachtal  
Telefon 09126 / 1209  
info@bew-schnaittachtal.de  
www.bew-schnaittachtal.de

Vorstandsvorsitzender: Hans Gebhardt  
Aufsichtsratsvorsitzender: Georg Hofrichter  
Genossenschaftsregister Nürnberg GnR 324



## Energieversorgung der Zukunft

**Miteinander, lokal und  
bürgernah**

Wir beteiligen unsere Genossen an der  
Gewinnung und Nutzung nachhaltiger  
Energien mit Wertschöpfung vor Ort.

Wir entscheiden mit.

**Erfolgreich seit  
2011**

[www.bew-schnaittachtal.de](http://www.bew-schnaittachtal.de)

## Geschäftsfeld Solarenergie

### Bestehende Photovoltaikanlagen:

Anlage	Leistung	Errichtung	Ertrag 2018
Schnaittach I	61,8 kWp	15.06.2012	68.604 kWh
Hedersdorf I	49,2 kWp	16.10.2012	54.877 kWh
Betzenstein I	27,4 kWp	16.11.2012	31.391 kWh
Vorra I	9,9 kWp	10.01.2013	7.834 kWh
Osternohe I*	5,9 kWp	01.08.2013	5.183 kWh

\*) BEW = 1/3 Anteil von gesamt 15.549 kWh)

Hersbruck I 18,9 kWp 30.07.2014 17.845 kWh

Gesamte in 2018 erzeugte Leistung: 185.734 kWh

### Solarprojekt 2019

In Planung befindet sich eine Photovoltaik-Freiflächenanlage mit einer Leistung von 7.500 kWp auf einer Fläche von 79.000 qm mit ca. 26.000 Solarmodulen. Alle Genehmigungen und Nutzungsrechte liegen vollumfänglich vor. Die Gesamtinvestition wird ca. 6 Mio € betragen.

### Modulplan geplante PV-Anlage:



## Geschäftsfeld Windenergie

### WINDKRAFT BETZENSTEIN

In Zusammenarbeit der Stadt Betzenstein, der BEW Schnaittachtal und der DOMA Dornauer Windkraft wurden 2 Windkraftanlagen, Typ Nordex N 117 mit je 2,4 Megawatt Leistung, als Bürgerwindpark im Gebiet der Vorrangfläche 252 bei Betzenstein - Hüll errichtet:

- 25.04.2013 Beginn der Planungen
- 10.10.2014 Gründung der Gesellschaften
- 11.11.2014 Baugenehmigung LRA BT
- 24.07.2015 Erster Termin mit Baufirmen
- 30.07.2015 Offizieller Spatenstich
- 05.08.2015 Beginn der Erdarbeiten
- 18.05.2016 Inbetriebnahme der Anlagen  
(5 Wochen vor Planung!)
- 10.07.2016 Offizielle Einweihungsfeier

### Impressionen aus der Bauphase:



[www.windkraft-betzenstein.de](http://www.windkraft-betzenstein.de)

## Geschäftsfeld Grundstücke

### BEWS GRUNDSTÜCKS - GMBH

Die 2012 gegründete BEWS GmbH ist ein Tochterunternehmen der BEW. Ihre Tätigkeit erstreckt sich auf den Erwerb, Besitz und die Verwaltung unserer Betriebsgrundstücke und Ausgleichsflächen sowie den Betrieb der Erdeponie Bützenberg bei Hormersdorf.

Gegenwärtig befinden sich 43.000 m<sup>2</sup> Deponiefläche und 66.066 m<sup>2</sup> teilverpachtete Ausgleichs- und Arrondierungsflächen im Besitz der Gesellschaft.

Im „SchafferVillage“ Schnaittach erwarb die BEWS eine Teilfläche des Grundstücks und erstellte darauf ein Gebäude für die Anlagen zur Energieerzeugung der BEW.

### Befüllung Erdeponie Bützenberg



### Ausgleichsfläche Galgenberg



Hier wurde das vorherige Ackerland in eine naturgemäße Streuobstwiese verwandelt.