

Energiegenossenschaft Gussenstadt eG – wo nicht nur Nahwärme und Strom, sondern auch schnelles Internet in genossenschaftlicher Hand sind.

Die ursprüngliche Idee von Thomas Häcker war es, mit dem Mist und der Gülle seiner rund 90 Milchkühe eine eigene Biogasanlage zu betreiben. Gleichzeitig war die Gemeinde Gerstetten mit Überlegungen zur Reorganisierung der Wärmeversorgung im Ortsteil Gussenstadt zugange. Das Ergebnis vieler Gespräche: Die Gründung der Energiegenossenschaft Gussenstadt eG 2013 mit dem Fokus auf Nahwärme und Strom aus Biomasse. Neben zehn Gründungsmitgliedern unterstützte auch die Gemeinde Gerstetten das Unterfangen. So entstanden im Laufe der Jahre neben der Biogasanlage drei Blockheizkraftwerke und ein Gärrestlager. Um die Anlage effizient zu halten, liefern 27 Landwirte im Umkreis von fünf Kilometern Gülle und Mist für die Biogasanlage. Diese wird zu mindestens 60 % eingesetzt, das restliche Substrat besteht aus Silage. Aus der Biomasse kann neben Öko-Strom, welcher ins Stromnetz eingespeist wird, auch die anfallende Abwärme genutzt werden. Davon profitieren 110 Abnehmende im Ortsteil.

Mit dem Ausbau des Nahwärmenetzes nutzte die Energiegenossenschaft die notwendigen Aushebungen, um gleichzeitig Leerrohre für Glasfaser zu verlegen. Im August 2017 erfolgte der Glasfaserausbau, sodass sich heute viele in Gussenstadt über schnelles Internet freuen. Die notwendigen Investitionen von 350.000 Euro wurden zusammen mit dem Partner NetComBW realisiert.

Die Energiegenossenschaft ist im Landkreis ein Vorbild für die Energiewende. Die Mühen haben sich gelohnt: Eine stabile Nahwärmeversorgung, Ökostrom Einspeisung, die Unterstützung der regionalen Landwirtschaft und schnelles Internet leisten heute einen großartigen Beitrag zur dezentralen Energiewende.



Bildquelle: BEG Gussenstadt eG, 2018

NAME

Energiegenossenschaft Gussenstadt eG

GRÜNDUNG

19.06.2012

GRÖSSE

140 Mitglieder und 1.549 Geschäftsanteile

INVESTITION

6,8 Mio. €

BESONDERHEITEN

Ausbau eines Nahwärmenetzes
verbunden mit Glasfaserverlegung

SCHWERPUNKTE

Nahwärmenetz, Biogasanlage, Glasfaser

ANSPRECHPARTNER

Thomas Häcker
Tel. 0176 84865707
thomashaecker@gmx.de

WEBSITE

<https://www.eg-gussenstadt.de/>



Energiegenossenschaft
Gussenstadt eG