

# Turnverein Augsburg 1847 e.V. pflanzt beim Heizen Bäume.

**Der Turnverein Augsburg 1847 e.V. heizt klimafreundlich und kostengünstig mit eigenen BHKW's Ihren Mitgliedern ein.**



**Bild oben:**

von links: Günter Löhnert (1. Vorsitzender),  
Rudolph-Josef Engelbrecht (2. Vorsitzender).

**Unten:**

Wir gratulieren dem TVA



Der Turnverein Augsburg 1847 e.V. in Augsburg, ist ein Vorreiter in Sachen Klimaschutz: die komplexe Gebäudetechnik wurde um zwei hocheffiziente Blockheizkraftwerke (BHKW) ergänzt.

Blockheizkraftwerke stellen eine kostensparende Alternative zu konventionellen Energieversorgung eines Gebäudes dar. Die Geräte decken nicht nur den Wärmebedarf, sondern produzieren darüber hinaus zugleich auch noch Strom. Dieser kann dann im Gebäude selbst genutzt und der Überschuss an den örtlichen Energieversorger verkauft werden.

Die kompakten BHKW's der Marke ‚ecopower‘ werden mit Erdgas der Stadtwerke Augsburg betrieben. Der Turnverein in der Gabelsbergerstr. 64 erzeugt so beim Heizen ihrer Gebäude eine CO<sub>2</sub>-Senke, das heißt, es pflanzt beim Heizen Bäume.

"Die Technik ist hochinteressant. Und Energiesparen ist ja bereits seit vielen Jahren ein heiß diskutiertes Thema", bestätigt 1.Vorstand Günter Löhnert. Löhnert betont: "Wir haben uns neben der Innovation und der Wirtschaftlichkeit ganz bewusst für den Umweltaspekt entschieden und erzeugen jetzt einen Teil unseres Strombedarfs durch Erdgas selbst." Dank der sachlich und pragmatisch getroffenen Vorstandsent-

scheidung, kann der TVA nun pro Jahr rund 32.000 Kilogramm des Klimakillers CO<sub>2</sub> einsparen und dabei erhebliche finanzielle Vergütungen einstreichen.

## Bewusste Entscheidung für BHKW mit Erdgas

"Bei diesem Projekt wurden alle Heizungsoptimierungen genau geprüft. Das ausführende Fachunternehmen, die Karl Baumgartner GmbH aus Augsburg ([www.genial-heizen.de](http://www.genial-heizen.de)), hat die BHKW-Technologie in Kombination mit Erdgas dem Vereinsvorstand präsentiert und das hat uns überzeugt, erläutert Günter Löhnert. Die BHKW-Technologie ist für den Turnverein ideal, denn sowohl das Gebäude, die Turnhallen und der Saunabereich benötigen Wärme – der ganzjährige Betrieb der BHKW's ist damit sichergestellt. „Das BHKW ist die wirtschaftlichste Heiztechnik, über die wir heute verfügen!“, begeistert sich Karl Baumgartner, Geschäftsführer von gleichnamiger GmbH. Blockheizkraftwerke bieten mehr Unabhängigkeit von Energiepreissteigerungen, eine deutliche Reduzierung der Betriebskosten, staatl. Förderzuschüsse und sind ein direkter Beitrag zum Klimaschutz“, führt Heizungsspezialist Baumgartner weiter aus.

**Gewinner erzeugen Energie.**

Durch eigenständige Erzeugung von Strom und Wärme mit einem Blockheizkraftwerk (Mini-BHKW) sparen Sie über ein Drittel Energiekosten in Ihrem Gebäude.

Gleichzeitig wird der CO<sub>2</sub>-Ausstoß um bis zu 60 Prozent reduziert.

Wir beraten Sie gerne!  
[www.genial-heizen.de](http://www.genial-heizen.de)

**ecopower**

**BAUMGARTNER** GmbH  
Sanitär & Heizung

Karl Baumgartner GmbH  
Sanitär & Heizung  
Innere Uferstr. 10  
86153 Augsburg

Tel.: 0821 / 41 60 21  
Fax: 0821 / 41 14 14  
info@karlbaumgartner.com  
[www.karlbaumgartner.com](http://www.karlbaumgartner.com)

UMWELT  
PAKT  
BAYERN

## Gründliche Planung

Die Planungen für das Kraftwerk im Obergeschoß des Turnvereines erforderte Gründlichkeit, wie Karl Baumgartner zusammenfasst: "Die ersten Berechnungen des Bestands wurden von uns 2008 durchgeführt. In enger Zusammenarbeit mit der PowerPlusTechnologies ([www.ecopower.de](http://www.ecopower.de)) wurden dann 2009 die Planungen vertieft. Auf Wunsch des Vorstandes wurde untersucht, ob eine umweltfreundliche und wirtschaftliche Wärmeerzeugung möglich ist." Dabei spielte auch eine große Rolle, die zentrale Warmwasserversorgung hygienisch und komfortabel betreiben zu können.

### Genau dies ist nun Wirklichkeit:

Ein Großteil des Strombedarfes, der im Turnverein Augsburg 1847 e.V. benötigt wird, kommt nun kostengünstig aus dem eigenen Heizungsraum. Dabei wurden auch die konventionellen Warmwasserbereiter gegen ein Frisch-Warmwasser-Ladesystem ausgetauscht. Die Trink-Warmwasserbereitung erfolgt nun hochmodern und absolut hygienisch mit patentierter keimfreier Gegenstromladetechnik innerhalb den BHKW beigestellten Multienergiespeichern.

Grund genug für jeden Eigentümer diese zukunftsweisende Technik bei jeder Heizungsmodernisierung mit in seine Planung einzubeziehen. Das Team der Karl Baumgartner GmbH aus Augsburg hat sich auf diese zukunftsweisende Heiztechnik spezialisiert und bietet als entsprechend zuständiges ecopower-center-süd rundum kompetente Beratung zur schlüsselfertigen Blockheizkraftstechnik an.

## Tag der offenen Tür

Der diesjährige ‚Tag der offenen Tür‘ des TVA findet am Sonntag, den 15.11.2009 statt. Dort kann sich „Jung und Alt“ wieder über die zahlreichen neuen Sport- und Fitnessangebote informieren und zugleich auch einen Blick hinter die Kulissen werfen. Es besteht außerdem an diesem Tag für Interessierte die Möglichkeit, in der Zeit von 13.00 bis 18.00 Uhr sich umfassend über die Kraft-Wärme-Kopplung zu informieren. Highlight an diesem Tag wird u.a. auch die offizielle Überreichung der neu gestalteten Mannschaftsausrüstung für das Jugend-Skaterhockeyteam sein, welche exklusiv von ‚ecopower‘ gesponsert wurden. Weitere individuelle Angebote an diesem Sonntag werden sicher allen Kinder und Erwachsenen einen interessanten Tag bieten. Wir freuen uns auf Sie!

-----

### beabsichtigte Verteiler:

<http://www.augsburger-allgemeine.de>

<http://www.augsburg-journal.de/>

<http://www.trendyone.de/>

<http://www.augsburgtv.com/>

<http://www.timeshot.de/>