



Pressemitteilung

Nr. 01 – 02.07.2014

Das Solardach des Tennisclubs Metzingen: Ökologie und Ökonomie im Doppel

Die in Stuttgart gegründete Energiegenossenschaft Consilium Erneuerbare Energien eG gewann gemeinsam mit dem Projektpartner Vario green energy Concept GmbH den Tennisclub Metzingen e.V. als Partner für das erste Solarprojekt der Genossenschaft. Der TC Metzingen e.V. rundet so ein umfassendes Energie-Sanierungs-Konzept ab.

Stuttgart, den 02.07.2014 Auf dem 1.300 qm großen Dach der Tennishalle des TC Metzingen e.V. wurde in nur zwei Wochen eine Photovoltaikanlage mit 168 kWp Gesamtleistung installiert. Das Solarkraftwerk ist seit dem 30.06.2014 fertig gestellt und wird zukünftig einen jährlichen Stromertrag von voraussichtlich 156.076 kWh liefern. Mindestens 10% dienen der Stromversorgung des Tennisclubs und des Clubrestaurants, der Rest wird in das Stromnetz der EnBW eingespeist. Durch den erzeugten Strom der Anlage können jährlich rund 138 Tonnen CO₂ vermieden werden.

Die Installation der Solarstromanlage war der letzte Schritt einer energetischen Gebäudesanierung und Betriebskostenoptimierung. Max Sander, der Vorstand des Tennisclubs hatte sich zum Ziel gesetzt die Energiekosten des Tennisclubs langfristig um mindestens 50% zu senken und einen CO₂-neutralen Betrieb zu realisieren. Hierfür wurde unter anderem das gesamte Lichtkonzept auf LED-Beleuchtung umgestellt, die Dämmung der 70er- und 80er-Jahre Bauten erhöht und das Heizungskonzept der Tennishallen auf Warmstrahler sowie im restlichen Gebäude auf solarthermisch unterstützte Warmwasser-Heizung umgerüstet. Die Finanzierung einer eigenen Solarstromanlage zur autarken Energieversorgung konnte vom Verein allein nicht zusätzlich geleistet werden. „Es ist sehr erfreulich, dass wir über die Investition durch die Consilium Erneuerbare Energien eG dieses Projekt in die Tat umsetzen konnten. Die Anlage war das noch fehlende i-Tüpfelchen unseres



Sanierungskonzepts. Neben der Minimierung des Energieverbrauchs versorgen wir uns in Zukunft auch mit garantiert günstigem und sauberem Strom.“ freut sich Vereinsvorstand Max Sander.

Die Consilium Erneuerbare Energien eG hat sich zum Ziel gesetzt, zahlreiche vergleichbare und größere Projekte in ganz Deutschland zu realisieren. Dabei sollen auch andere Bereiche der Erneuerbaren Energien mit einbezogen werden.

Der Verkauf der Genossenschaftsanteile soll nachhaltig orientierten Bürgern eine Kapitalanlagemöglichkeit bieten, die ökologisch sinnvoll und finanziell profitabel ist. Genossenschaftsvorstand Erol Kiris erklärt: „Schon ein Mindestbetrag von 1.050 EUR reicht aus, um sich an der Genossenschaft und dem Ausbau von Energieversorgungskonzepten auf Basis Erneuerbarer Energien zu beteiligen. Die prognostizierte Dividende von jährlich 5% ist dabei eine nachhaltig erzielbare Größe.“

Mehr Informationen zur Genossenschaft finden Sie unter www.consilium-eg.de

Herausgeber:
Consilium Erneuerbare Energien eG
Wankelstraße 14
70563 Stuttgart

Telefon: 0711 – 65 69 23 200
Telefax: 0711 – 65 69 23 290
Internet: www.consilium-eg.de

Ansprechpartner:
Miriam Al Hashmy
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
presse@consilium-eg.de
Telefon: 0711 – 65 69 23 204