Sonntag, 03. März 2013 16:30 Uhr

URL: http://www.wiesbadener-kurier.de/region/main-taunus/hofheim/12870179.htm

WIESBADENER KURIER

HOFHEIM

Sonne versorgt Bürgerhaus Marxheim

26.02.2013 - HOFHEIM

(ah). Auf der Bürgerhaus Marxheim produziert seit wenigen Tagen die vierte Hofheimer Bürgersolaranlage Strom. Das Bürger-Sonnen-Kraftwerk der Energie-Genossenschaft Main -Taunus ist auch wieder etwas Spezielles, sagt Genossenschaftsvorstand Wilfried Hölzer: Die Photovoltaik-Anlage ist auf Eigenstrom konzipiert. Sie wird also in erster Linie Strom für den Bedarf des Bürgerhauses liefern. Nur der "Überschuss" wird in das öffentliche Stromnetz eingespeist, dieser wird nach dem – in der letzten Zeit drastisch gekürzten – EEG-Vergütung bezahlt. Das sei "eine deutliche Win-Win-Situation für die Stadt Hofheim und die Energie-Genossenschaft", sagt Hölzer. Die Stadt kann zu günstigen Konditionen heimischen Ökostrom beziehen und die Energiegenossenschaft ist ein gutes Stück unabhängig von den EEG-Tarifen.

Patrick Schramm von Taunus Solarenergie stellte die neue Photovoltaik-Anlage vor, die jährlich circa 8100 Kilowattstunden leistet und jedes Jahr über 5,6 Tonnen Kohlendioxid einspart. Die Messtechnik und Schaltungstechnik sind so konzipiert, dass Eigenstrom für den Stromverbrauch des Bürgerhauses optimal gegeben sind, und zwar ohne Unterbrechung, auch wenn die Sonne nicht scheint oder in den Nachtstunden. Die Anlage sei damit vorbildlich auch für Photovoltaikanlagen von Ein- oder Zweifamilienhaus-Besitzern, die sich auf diese Weise von hohen Strompreisen unabhängig machen können.

Als "Geburtstagsgeschenk" für die Anlage überreichte die Taunus Solarenergie an eine kleine Spende an die Clement-Stiftung in Hofheim, die bekannt ist für die Unterstützung von Kinder- und Jugendarbeit zu Nachhaltigkeit und Lernen über Sonnenkraft.

© Verlagsgruppe Rhein-Main 2013

Alle Rechte vorbehalten | Vervielfältigung nur mit Genehmigung der Verlagsgruppe Rhein-Main