

# PRESSE



## INFORMATION

Bürgermeister  
Ulrich Künz

Neustädter Straße 10-12  
36320 Kirtorf

Telefon: 0 66 35 / 18 30 od. priv. 18 33  
Telefax: 0 66 35 18 15  
E-mail: kuenz@stadt-kirtorf.de

## Erneuerbare Energie: Mensch und Natur profitieren

Kirtorf ( )  
02.04.2012

Im Bereich der Regenerativen Energien engagiert sich die Stadt Kirtorf seit Jahren und hat im Jahr 2009 damit begonnen, auf geeigneten öffentlichen Gebäuden Photovoltaikanlagen zu installieren. Im Jahr 2002, war die Stadt Kirtorf die erste Gemeinde im Vogelsbergkreis die einen städtischen Eigenbetrieb „Erneuerbare Energien“ gründete, so Bürgermeister Ulrich Künz.

Eine Eignungsermittlung für den Betrieb und die Montage von Photovoltaiksystemen, auf den zur Verfügung stehenden Flächen der gemeindeeigenen Gebäude, wurde zu Beginn durchgeführt. Demnach konnten ca. 215 kWp (die maximal mögliche Leistung eines Solargenerators, bei Standardbedingungen, wird als Peak-Leistung definiert, sie wird in Watt gemessen und als Wp - Watt und Peak angegeben) auf folgenden öffentlichen Dachflächen installiert werden: Gleentahalle 80,48 kWp, Landwehrstraße 5 13,32 kWp, Kindergarten 19,98 kWp, Bauhof 16,65 kWp, Feuerwehrgerätehaus Arnshain 7,77 kWp, Feuerwehrgerätehaus Ober-Gleen 12,40 kWp, auf den Dorfgemeinschaftshäusern in Heimertshausen 17,39 kWp, in Wahlen 21,09 kWp und in Lehrbach 26,09 kWp.

Der produzierte Strom wird von der Stadt, für eine vertraglich festgelegte Einspeisevergütung, an den Energieversorger OVAG abgegeben. Im Jahr 2011 lag der Energieertrag bei ca. 190.113 Kilowattstunden, dieser Ertrag entspricht dem durchschnittlichen Jahresbedarf von etwa 48 Haushalten, mit 4 Personen.

