Winsen

Kreishausdach mit Solarenergie

[13.05.2013] Auf dem Winsener Kreishausdach haben die Stadtwerke ein neues Solarkraftwerk installiert. Dieses steht ganz im Zeichen der Klimaschutzanstrengungen des Landkreises Harburg.

Auf rund 600 Quadratmetern liefert das Winsener Kreishausdach jetzt sauberen Sonnenstrom. Wie der Kreis Harburg mitteilt, haben die Stadtwerke Winsen dort rund 135.000 Euro in ein 100 Kilowatt starkes Solarkraftwerk investiert. Die 400 Sonnenenergiemodule der Firma Conergy erzeugen jährlich etwa 82.000 Kilowattstunden Ökostrom, was den Bedarf von 30 Haushalten decke. Dabei vermeide die Anlage mit über 47 Tonnen so viel CO2-Emissionen, wie fast fünf Hektar Wald im gleichen Zeitraum absorbieren können. Die Solarenergie soll künftig die Kreishäuser A und B versorgen. Landrat Joachim Bordt (parteilos): „Die Klimaschutzanstrengungen des Landkreises Harburg gehen weiter voran. Ich freue mich sehr, dass wir mit dem neuen Sonnenenergiekraftwerk einen weiteren Baustein für die erfolgreiche Gestaltung der Energiewende in unserem Landkreis setzen können.“ Wie der Kreis mitteilt, ist im Rahmen der kommunalen Klimaschutzkampagne bereits eine Solarpotenzialanalyse von 52 kreiseigenen Gebäuden durchgeführt worden. 8.000 Quadratmeter Dachfläche seien demnach sehr gut geeignet für die Nutzung der Sonnenenergie. An drei Firmen verpachtet, werden diese Flächen nach und nach mit Photovoltaikanlagen versehen. Vor dem Hintergrund der Kampagne seien bereits 15 Photovoltaikanlagen installiert worden.

(ve)

Stichwörter: Photovoltaik | Solarthermie, Conergy, Klimaschutz, Kreis Harburg, Stadtwerke Winsen