Dettenheim

Sonnenstrom vom Rathausdach

[06.04.2021] Eine Solaranlage auf dem Dach des Rathauses der baden-württembergischen Gemeinde Dettenheim liefert künftig fast 50.000 Kilowattstunden Strom pro Jahr. Die Anlage dient nicht nur dem Klimaschutz, sie ist für die Kommune auch rentabel.

Die Gemeinde Dettenheim im Landkreis Karlsruhe setzt beim Klimaschutz auch auf erneuerbare Energien. Auf dem Dach des Rathauses liefern jetzt 140 Photovoltaikmodule Ökostrom. Nach Angaben des Unternehmens Wirsol Aufdach, das die Anlage installiert hat, werden bei einem geschätzten Jahresertrag von über 48.900 Kilowattstunden künftig Emissionen von knapp 23.000 Kilogramm CO2 vermieden. Bürgermeisterin Ute Göbelbecker (Freie Wähler) erklärt: „Die Photovoltaikanlage auf dem Rathausdach ist ein wichtiger Baustein in unserer Klimaschutzstrategie, die wir zusammen mit der Umwelt- und Energieagentur des Landkreises entwickeln. Die lokale, umweltfreundliche Energieerzeugung ist umweltpolitisch und wirtschaftlich für unsere Gemeinde von hoher Bedeutung.“ In Dettenheim gebe es, wie in den meisten anderen Kommunen des Landkreises, ein großes Potenzial für Photovoltaik auf öffentlichen, privaten und gewerblichen Dachflächen, sagt die Bürgermeisterin.
Laut der Firma Wirsol Aufdach ist der Photovoltaikausbau auch auf kleineren Dachflächen nicht nur klimapolitisch sinnvoll, sondern wirtschaftlich rentabel. Dadurch könne ein Teil des benötigten Stroms der Kommune selbst erzeugt werden und durch Einspeisung ein Beitrag für die regionale Ökostromproduktion geleistet werden, der zudem noch vergütet wird. Wirsol-Geschäftsführer Johannes Groß erläutert: „Auch für Gemeinden, die gerade in der aktuellen Situation finanziell nicht gut aufgestellt sind, bieten Dachanlagen eine Einsparmöglichkeit bei den Stromkosten sowie eine langfristige Einnahmequelle durch Einspeisung oder Verpachtung. Mit einem Pacht- und Investitionsmodell können sich die entstandenen Kosten innerhalb kurzer Zeit amortisieren.“

(al)

Stichwörter: Photovoltaik | Solarthermie, Dettenheim