



Auf dem Kirchendach wird jetzt die Kraft der Sonne zur Stromerzeugung genutzt.

Foto: Privat

## Laurentiuskirche: Kirchengemeinde erzeugt Solarstrom

Kollektorenfläche mit rund 320 Quadratmetern fertiggestellt

**Bietigheim-Bissingen.** Der Kirchengemeinderat von St. Laurentius hat im Sommer des vergangenen Jahres einstimmig den Beschluss gefasst, eine Fotovoltaikanlage auf der Westseite des Kirchendaches von St. Laurentius zu installieren. Die Montage erfolgte im Wesentlichen noch im Dezember des vergangenen Jahres. Jetzt ist die Anlage mit insgesamt 77

Modulen und einer Kollektorfläche von rund 320 Quadratmetern fertiggestellt und hat den Betrieb aufgenommen. Im Jahresverlauf wird die Fotovoltaikanlage, für die von der Kirchengemeinde 140 000 Euro aufgewendet worden sind, etwa 22 000 kWh Strom erzeugen, der in das Netz der Stadtwerke von Bietigheim-Bissingen eingespeist wird und da-

mit auch deren Bilanz bezogen auf den Anteil an regenerativ erzeugter Energien verbessert. Durch diese Anlage werden jährlich etwa 20 000 Kilogramm weniger CO<sup>2</sup> Emissionen in die Luft geblasen. Rechnerisch können rund 90 Prozent des eigenen Strombedarfs der Kirche über diese Solaranlage erzeugt werden. bz