



Stromfreunde: Sonnenkraft-Lieferant Robert Hanshans und Rewag-Vorstandsvorsitzender Norbert Breidenbach Foto: jn

Sonnenkraft: Ein Siebtel der Anlagen steht in Lappersdorf

111 Photovoltaik-Systeme im Markt installiert: Ein Grund zum Feiern

VON MICHAEL JAUMANN, MZ

LAPPERSDORF. 705 Photovoltaik-Anlagen erzeugen in Regensburg und dem Umland im Einzugsgebiet der Rewag Sonnenstrom. Mehr als ein Siebtel davon – derzeit insgesamt 111 – befindet sich im Gemeindegebiet Lappersdorf. Für den Agenda 21-Arbeitskreis und die Marktverwaltung war dies gestern am frühen Abend ein Grund zum Feiern.

Die Sonnenkraft-Anlagen in Lappersdorf haben eine Spitzenleistung von zusammen genommen 650 Kilowatt, informierte Arbeitskreis-Sprecher Wolfgang Wegmann. 20,7 Kilowatt steuert die Anlage von Robert und Elisabeth Hanshans dazu bei. Für die Feierstunde hatte man sich

die 100. Anlage ausgesucht, eben jene der Schreinerei Hanshans im Gewerbegebiet Kuffholz. Diese bringt gleich dreifachen Nutzen. Einerseits den monetären für die mehr als 16 000 Kilowattstunden Strom, die die Anlage im Jahr erzeugen soll. Dann hat die Anlage auf dem Blechdach des Unternehmens noch einen Wärmedämmungseffekt. Und schließlich ist das nervende Trommeln des Regens auf dem Blech jetzt Vergangenheit. Deswegen hat Hanshans sich auch eine Anlage ausgesucht, die mehr Fläche benötigt als manch andere: Mit ihr habe er dafür aber auch bei geringerer Sonneneinstrahlung trotz Ost-West-Ausrichtung eine höhere Ausbeute an Energie.

3700 Kilowattstunden Strom hat die Anlage seit der Inbetriebnahme Ende Oktober inzwischen ins Leitungsnetz der Rewag eingespeist.

Sonnenstrom

jn. 2,264 Millionen Kilowattstunden Strom werden aus den 705 Photovoltaikanlagen ins Netz der Rewag eingespeist. Dies macht den größten Brocken bei den regenerativen

GUT ZU WISSEN

Stromquellen aus. Diese lassen insgesamt 5,3 Millionen Kilowattstunden jährlich ins Stromnetz fließen, informiert Rewag-Sprecher Ludwig Bergbauer. Der Strombedarf der Rewag liegt bei 1,2 Milliarden Kilowattstunden jährlich.