

Stadtwerke Landsberg

7,3 Millionen kWh Sonnenstrom

[31.05.2023] In Landsberg wird eine der größten Freiflächen-Photovoltaikanlagen in der Region errichtet. Die Anlage der Stadtwerke Landsberg soll jährlich über sieben Millionen Kilowattstunden Strom erzeugen.

Die Stadtwerke Landsberg errichten auf einer 7,1 Hektar großen Freifläche eine neue Photovoltaik-Freiflächenanlage mit einer Leistung von 6,6 Megawatt peak. Damit ist es nach Angaben des kommunalen Unternehmens die größte im Bau befindliche Anlage im Landkreis Landsberg am Lech und eine der größten in der Region. Insgesamt knapp 12.000 monokristalline Hochleistungsmodule sollen ab Dezember 2023 jährlich bis zu 7,3 Millionen Kilowattstunden Strom erzeugen.

„Wir treiben die Dekarbonisierung der Region in allen Sektoren weiter voran. Parallel zur PV-Freiflächenanlage bauen wir ein grünes Fernwärmenetz und die E-Mobilität weiter aus“, sagt Gerald Nübel, Geschäftsführer der Stadtwerke Landsberg. Bei der neuen PV-Freiflächenanlage sei das Stromnetz bereits für die erzeugte Strommenge ausgelegt: In rund 120 Metern Entfernung soll die Energie in das Netz von LEW Verteilnetz eingespeist werden. Mit dieser Menge könnten rund 2.400 Durchschnittshaushalte pro Jahr mit Strom versorgt werden. Im Vergleich zur Stromerzeugung in konventionellen Kraftwerken werden der Umwelt rund 4.600 Tonnen CO₂ erspart.

(ur)

Stichwörter: Photovoltaik | Solarthermie, Stadtwerke Landsberg