Stadtwerke Völklingen

Strom aus der Region

[28.11.2023] Die Stadtwerke Völklingen beziehen ihren Strom jetzt von einem lokalen Solarstromproduzenten. Dazu hat der Energieversorger einen PPA-Vertrag abgeschlossen.

Die Stadtwerke Völklingen haben jetzt einen PPA-Vertrag (Power Purchase Agreement) mit einem lokalen Solarstromerzeuger abgeschlossen. Wie der Energieversorger mitteilt, stammt der Strom aus einer Freiflächen-Photovoltaikanlage unweit der Stadtwerke in der saarländischen Gemeinde Heusweiler. Die Anlage habe eine Leistung von 5,65 Megawatt peak und produziere jährlich rund sechs Millionen Kilowattstunden Strom – genug, um etwa 1.700 Haushalte zu versorgen.

Errichter und Betreiber der großen Photovoltaikanlage, die den Ökostrom an die Stadtwerke liefert, ist das Unternehmen Sunera Erneuerbare Energien aus Sulzbach, mit dem der Völklinger Versorger bereits in der Vergangenheit gemeinsame Projekte realisiert hat. Der Vertrag, den der kommunale Energieversorger mit Sunera auf Basis eines börsenorientierten Festpreises abgeschlossen hat, laufe über mehrere Jahre.

Mit Sunera haben die Stadtwerke Völklingen eine komplette Stromabnahme vereinbart; das heißt, sie nehmen den Solarstrom ab, sobald er produziert wird; Pay as Produced (PAP) wird das Prozedere im Fachjargon genannt. „Das bedeutet natürlich, dass wir eine interne Einspeiseprognose für unser Versorgungsnetz leisten müssen“, erklärt der Beschaffungsleiter bei den Stadtwerken Völklingen, Martin Germann, und ergänzt: „Das übernimmt ein externer Dienstleister für uns. Eventuelle Überschüsse gehen an die Börse.“

Für Stadtwerke-Chef Julian Wollscheidt ist der Abschluss des aktuellen PPA-Vertrags nur ein erster Schritt. Er kann sich vorstellen, weitere Stromdirektverträge zu akquirieren. „Da sind zudem Technologien wie Wind denkbar oder auch die Einbindung von unseren eigenen Anlagen ins Portfolio, insbesondere auch für unsere E-Busflotte der Völklinger Verkehrsbetriebe GmbH oder im Rahmen der Stromversorgung unserer Wasserförderung“, sagt er mit Blick in die Zukunft. Auch für die Gewinnung von gewerblichen Kunden bieten PPAs aus seiner Sicht Potenziale – sie helfen in der Industrie CO2-Reduktionsziele zu erreichen.

(th)

Stichwörter: Unternehmen, PPA, Stadtwerke Völklingen, Sunera