

# Solarbetriebenes Wasserwerk Tettau

*Ein Jahr CO<sub>2</sub>-arme Wasserversorgung aus dem Urstromtal*

**Seit einem Jahr bezieht das Wasserwerk Tettau seine Energie aus Solarmodulen. 700 Tonnen CO<sub>2</sub> werden jährlich eingespart. Das entspricht etwa 700 ca. 80 Jahre alten Buchen. Eine 80-jährige Buche kann jährlich etwa eine Tonne CO<sub>2</sub> binden.**

Der Wasserverband Lausitz verwirklichte diese umweltfreundliche Transformation mit einer Investition von 1,9 Mio. Euro, wovon 1,1 Mio. Euro

Fördermittel flossen. Verbandsvorsteher Christoph Maschek betont: „Der solare Betrieb ist unser konkreter Beitrag zur Gestaltung einer nachhaltigen Zukunft, in der wir aktiv zum Klimaschutz beitragen und zur Senkung der Energiekosten. Nach einem Jahr können wir ein positives Fazit ziehen. Die Anlage leistet das, was versprochen oder besser gesagt berechnet wurde. Wir erreichen damit eine deutliche Entlastung bei den Energiekosten im Wasser-

werk. Weitere Schritte beim WAL müssen folgen, um die Energiekostenspirale einzudämmen.“

**WAL.**

Wasserverband Lausitz

Tel.: 03573 803-485

Fax: 03573 803-469

E-Mail: [info@wasserverband-lausitz.de](mailto:info@wasserverband-lausitz.de)

[www.wasserverband-lausitz.de](http://www.wasserverband-lausitz.de)



*Dank Solarmodulen können große Mengen CO<sub>2</sub> eingespart werden.*

Foto: ABCDstock /stock.adobe.com