

# Presseinformation

## Photovoltaik-Anlagen lohnen sich weiter – 52-Gigawatt-Deckel kommt nicht

22. Juli 2020

Das befürchtete Ende der Einspeisevergütung für Solarstrom kommt nun doch nicht. Der Bundestag hat die Abschaffung des so genannten 52-Gigawatt-Deckels beschlossen. Damit kann die private Stromerzeugung durch Photovoltaik-Anlagen weiter durch die Einspeisevergütung im Rahmen des Erneuerbare-Energien-Gesetzes gefördert werden.

### Großes Potenzial für den Klimaschutz

Eine private Photovoltaik-Anlage kann rund 30 Prozent des eigenen Strombedarfs decken, teilt die Verbraucherzentrale Bayern mit. Bei einem Haushalt mit vier Personen und einem jährlichen Verbrauch von 3.000 Kilowattstunden sinken die jährlichen CO<sub>2</sub>-Emission um etwa 500 Kilogramm. Obwohl die Einspeisevergütung weiter sinkt, kann eine neue Photovoltaik-Anlagen auch heute noch kostendeckend oder mit Gewinn betrieben werden. Grund sind die in den vergangenen Jahren immer preisgünstiger gewordenen Solarmodule.



### Wirtschaftlichkeit von Batteriespeichern wird oft überschätzt

Ein Batteriespeicher im Haus kann den Anteil des selbst verbrauchten Solarstroms deutlich erhöhen. Zu bedenken ist dabei aber natürlich, dass die Batterien die Wirtschaftlichkeit der Photovoltaik-Anlagen beeinflussen. Dies liegt an den noch hohen Anschaffungskosten für die Batterien und der Lebensdauer, die meist auf 10 Jahre garantiert wird. Wer sein Elektrofahrzeug mit eigenem Solarstrom betankt, kann den Eigenverbrauchsanteil ebenfalls erhöhen. „Oft reichen Kapazität und Ladestrom eines Batteriespeichers nicht zum vollständigen Laden der Fahrzeugbatterie aus. Wenn möglich sollte man tagsüber direkt aus dem Überschuss der Photovoltaik-Anlage laden. Photovoltaik-Anlage, Speicher und intelligente Ladestation müssen aufeinander abgestimmt sein“, empfehlen die Energieexperten der Energieagentur.

Bei allen Fragen zum Thema Photovoltaik und Batteriespeicher hilft die Energieberatung der Energieagentur Südostbayern GmbH und der Verbraucherzentrale Bayern weiter. Außerdem empfiehlt die Verbraucherzentrale Bayern den Eignungs-Check Solar vor der Anschaffung einer Solarstromanlage.

Die Energieberatung ist für die Bürgerinnen und Bürger der Landkreise Berchtesgadener Land und Traunstein kostenfrei und findet regelmäßig an verschiedenen Standorten in beiden Landkreisen statt.

**Info und Anmeldung unter Telefon 0861 58-70 39.** Das Team der Energieagentur freut sich auf die Beratung – weitere Informationen gibt es auch unter [www.energieagentur-suedost.bayern](http://www.energieagentur-suedost.bayern).

Bildnachweis: Verbraucherzentrale Bayern - Africa Studio/Fotolia.com

### Kontakte für Journalisten:

Verbraucherzentrale Bayern, Stephanie, Spaett, Mozartstraße 9, 80336 München  
Tel. (089) 55 27 94 177, E-Mail: [energie@vzbayern.de](mailto:energie@vzbayern.de)

**Energieagentur Südostbayern GmbH**, Bettina Mühlbauer, Maximilianstraße 33 in 83278 Traunstein  
Tel. 0861 58-70 38, E-Mail: [bettina.muehlbauer@energieagentur-suedost.bayern](mailto:bettina.muehlbauer@energieagentur-suedost.bayern)

**Die nächsten Beratungstermine finden Sie auf der Folgeseite.**

**Die nächsten Termine im Landkreis Traunstein (nur nach Terminvereinbarung):**

Traunstein	Energieagentur Südostbayern, Maximilianstr. 33	Mo	27. Jul 2020
Obing	Rathaus, Kienberger Straße 5, Zimmer O.03	Di	28. Jul 2020
Traunstein	Energieagentur Südostbayern, Maximilianstr. 33	Mo	03. Aug 2020
Traunreut	Rathaus, Rathausplatz 3, Zimmer E201	Do	06. Aug 2020
Traunstein	Energieagentur Südostbayern, Maximilianstr. 33	Mo	10. Aug 2020
Traunstein	Rathaus, Stadtplatz 39, Zimmer 103	Mi	12. Aug 2020
Traunstein	Energieagentur Südostbayern, Maximilianstr. 33	Mo	17. Aug 2020
Trostberg	Rathaus, Hauptstraße 24, kl. Sitzungssaal	Do	20. Aug 2020
Traunstein	Energieagentur Südostbayern, Maximilianstr. 33	Mo	24. Aug 2020
Traunstein	Energieagentur Südostbayern, Maximilianstr. 33	Mo	31. Aug 2020

**Die nächsten Termine im Landkreis Berchtesgadener Land (nur nach Terminvereinbarung):**

Laufen	Rathaus, Rathausplatz 1, Zimmer 307	Do	23. Jul 2020
Bad Reichenhall	Landratsamt BGL, Salzburger Str. 64, Zi. 236	Do	30. Jul 2020
Bad Reichenhall	Landratsamt BGL, Salzburger Str. 64, Zi. 236	Do	06. Aug 2020
Bad Reichenhall	Landratsamt BGL, Salzburger Str. 64, Zi. 236	Do	20. Aug 2020
Bad Reichenhall	Landratsamt BGL, Salzburger Str. 64, Zi. 236	Do	03. Sep 2020
Freilassing	Rathaus, Münchener Straße 15, Zimmer 118	Mi	09. Sep 2020
Berchtesgaden	Rathaus, Rathausplatz 1, Zimmer 19	Mi	16. Sep 2020
Bad Reichenhall	Landratsamt BGL, Salzburger Str. 64, Zi. 236	Do	17. Sep 2020
Laufen	Rathaus, Rathausplatz 1, Zimmer 307	Do	24. Sep 2020