

## Netzeinspeisung

Strom, der von einer Photovoltaikanlage erzeugt, aber nicht vom Gebäudeeigentümer verbraucht wird, wird ins öffentliche Stromnetz eingespeist. Dafür kann der Erzeuger eine gesetzliche Vergütung erhalten, vorausgesetzt, er hat die Anlage ordnungsgemäß angemeldet. Doch wonach richtet sich die Art und Höhe der gesetzlichen Vergütung? Hier spielen Anlagengröße und Inbetriebnahmezeitpunkt die entscheidende Rolle.

### Einspeisevergütung (bis 100 kW<sub>p</sub>)

Für Anlagen bis zu 100 kW<sub>p</sub> wird vom Netzbetreiber eine feste Einspeisevergütung für jede Kilowattstunde gezahlt. Die Einspeisevergütung wird im Jahr der Inbetriebnahme und in den 20 folgenden Kalenderjahren gezahlt – wer also bis zum Frühjahr installiert, erhält eine 21. Sommersaison dazu.

Ausschlaggebend für die Höhe der Einspeisevergütung ist der Monat der Inbetriebnahme der Anlage. Anlagen, die im April 2020 in Betrieb gehen, erhalten z.B.:

bis 10 Kilowatt: 9,44 Cent/kWh

bis 40 Kilowatt: 9,18 Cent/kWh

bis 100 Kilowatt: 7,21 Cent/kWh

(aktuelle Einspeisevergütung siehe:

[www.bundesnetzagentur.de/eeg-v](http://www.bundesnetzagentur.de/eeg-v))

Die ersten 10 kW<sub>p</sub> einer Anlage werden immer zum höchsten, die nächsten 30 kW<sub>p</sub> mit dem zweithöchsten und nur die darüber hinausgehende Leistung mit dem niedrigen Satz vergütet.

### Direktvermarktung (ab 100 kW<sub>p</sub>)

Alternativ zur Einspeisevergütung kann der Strom an einen Direktvermarkter verkauft werden. Dabei handelt es sich um einen Stromhändler, der den Solarstrom zum Beispiel an Endkunden oder an der Strombörse weiterverkauft. In diesem Fall

### BEISPIEL

Eine im April 2020 in Betrieb genommene Anlage von 50 kW erhält:

- Für 10 kW (20 % der Anlage): 9,44 Cent
- Für 10-40 kW (60 % der Anlage): 9,18 Cent
- Für 40-50 kW (20% der Anlage): 7,21 Cent

Es wird ein Durchschnittspreis gebildet:

$$9,44 \times 20 \% + 9,18 \times 60 \% + 7,21 \times 20 \% = 8,838$$

Vom Netzbetreiber wird jede eingespeiste Kilowattstunde mit 8,838 Cent vergütet.

erhält der Erzeuger seine Vergütung nicht vom Netzbetreiber, sondern vom Direktvermarkter. Dieser erhält seine Einnahmen sowohl aus dem Verkauf des Stroms als auch durch einen Zuschuss aus der EEG-Umlage, die so genannte Marktprämie.

Durch die Marktprämie wird der Unterschied zwischen den (niedrigeren) Börsenpreisen und der (höheren) Einspeisevergütung ausgeglichen.

Die Marktprämie wird immer so ausgezahlt, dass sie zusammen mit dem durchschnittlich erzielten Marktwert für Solarstrom an der Strombörse (Februar 2019: 3,78 Cent/kWh) mind. 0,4 Cent höher ist als die Einspeisevergütung.

Grundsätzlich kann über die Direktvermarktung somit ein höherer Erlös erzielt werden als über die Einspeisevergütung. Dem höheren Erlös stehen allerdings auch höhere Ausgaben für die technischen Einrichtungen gegenüber. Die Anlage muss vom Direktvermarkter aus der Ferne auslesbar und steuerbar sein. Außerdem behält der Direktvermarkter einen Teil des Gewinns für seine Arbeit ein.

### Direktvermarktung – freiwillig oder Pflicht?

Anlagen ab 100 kW<sub>p</sub> erhalten keine Einspeisevergütung mehr. Für eine gesetzliche Vergütung des eingespeisten Stroms sind Sie somit auf Direktvermarktung angewiesen.

Bei Anlagen unter 100 kW<sub>p</sub> sowie bei Bestandsanlagen, die noch nach älteren EEG-Richtlinien errichtet wurden, ist die Direktvermarktung freiwillig. Viele Direktvermarkter bieten kostenfrei eine Prüfung an, ob die Umstellung auf die direkte Vermarktung bei einer Bestandsanlage attraktiv ist.

### Ermittlung der Marktprämie über Ausschreibungen (ab 750 kW<sub>p</sub>)

Bei Neuanlagen über 750 kW<sub>p</sub> installierter PV-Leistung wird die Marktprämie über das Ausschreibungsverfahren ermittelt. Anlagenbetreiber und Direktvermarkter müssen sich hierbei abstimmen, welchen Wert sie zum wirtschaftlichen Betrieb der Anlage mindestens benötigen. Ihr Gebot können sie drei Mal im Jahr (1. Februar, 1. Juni, 1. Oktober) zusammen mit den geforderten Formalitäten bei der Bundesnetzagentur einreichen. Die niedrigsten Gebote, welche zusammengezählt die politisch gewollte Zubauermenge erreichen, werden bezuschlagt.

