

Geförderter Strom

Strom aus erneuerbarer Energie

In der Schweiz bestehen Systeme zur Förderung der Stromproduktion aus erneuerbaren Energien. Sie haben zum Ziel, die Stromproduktion nachhaltiger zu gestalten. Die Produktion langlebiger Schadstoffe (radioaktiver Abfall, Treibhausgase) birgt hohe Risiken und soll deshalb vermieden werden.

Finanzielle Grundlagen der Fördersysteme

Strom aus erneuerbaren Energien liess sich früher nicht zu marktgängigen Preisen produzieren. Deshalb wurde kaum in entsprechende Anlagen investiert. Teilweise ist das auch heute noch so.

Mit finanziellen Anreizen lässt sich jedoch eine wirksame Förderung erreichen. Produzenten erneuerbarer Energien erhalten deshalb während 15-20 Jahren einen gesetzlich festgelegten Preis für jede eingespeiste

Kilowattstunde (kWh) oder einen einmaligen Investitionsbeitrag pro Anlage. Die bezahlten Preise sind abhängig von der Technologie und dem Jahr der Inbetriebnahme.

Finanziert werden die Fördergelder über einen Zuschlag, welcher von allen Endverbrauchern

erhoben wird. Ermässigungen für Grossverbraucher sind unter bestimmten Bedingungen möglich. Für die Erhebung der Zuschläge und die Vergütung der Produzenten sind die Energieversorger zuständig.

Fördersystem Schweiz

Aktuell stehen zur Förderung der erneuerbaren Energien in der Schweiz zwei Instrumente zur Verfügung:

- Kostendeckende Einspeisevergütung (KEV): Hierbei handelt es sich um eine Vergütung zu festen Preisen pro kWh.
- Einmalvergütung (EIV): Einmaliger Beitrag an die Investitionskosten, nur für Solaranlagen

Die KEV-Förderbeiträge sind in der Schweiz limitiert, da der maximale Zuschlag gesetzlich geregelt ist. Da das Interesse der Investoren grösser ist als die verfügbaren Fördermittel gibt es eine lange Warteliste für die einzelnen Projekte.

Die Zuschläge auf dem Stromverbrauch betragen 2015: 1.1 Rp./kWh und 2016: 1.3 Rp./kWh. Davon sind 0.1 Rp./kWh für Gewässerschutzmassnahmen reserviert.

Detaillierte Informationen erhalten Sie unter

https://www.swissgrid.ch/swissgrid/de/home/experts/topics/renewable_energies/remuneration_re.html