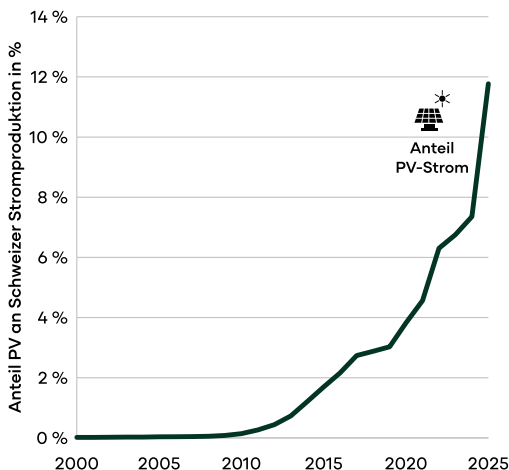


Photovoltaik: Anteil an Stromproduktion

EINFACH

Solarenergie? 2025 machte Solarstrom 11.8 % der Schweizer Stromproduktion aus.

FORTGESCHRITTEN



Photovoltaik Strom

2000-2025, Anteil an der Stromproduktion

2000:
0.02 %
11 GWh*



2025:
11.8 %
7'948 GWh

bedeutet
7'937 GWh mehr PV-Strom
in der Schweiz seit 2000

*Gigawattstunden

**11.8 % der Schweizer Stromproduktion
2025 durch Photovoltaik**

SUPERNERD

Gemäss Elektrizitätsstatistik des Bundesamts für Energie (BFE) stieg die jährliche Stromproduktion durch Photovoltaik (PV) in der Schweiz von 11 Gigawattstunden (GWh) im Jahr 2000 auf 7'948 GWh im Jahr 2025 – eine Zunahme von 7'937 GWh. Besonders ab 2010 beschleunigte sich das Wachstum: Damals lag die PV-Produktion noch bei 94 GWh.

Seit 2020 wächst die PV-Stromproduktion besonders rasch. In drei der letzten vier Jahre kamen jeweils über 1'000 GWh zusätzliche Jahresproduktion hinzu. Damit hat sich der PV-Anteil an der gesamten Schweizer Stromproduktion von 3.8 % (2020) auf 11.8 % (2025) mehr als verdreifacht.

PV liegt damit hinter der Wasserkraft (rund 56 %) und der Kernkraft (rund 27 %), jedoch deutlich vor der Windkraft, die mit rund 0.2 % zur Schweizer Stromproduktion beiträgt.

Hinweise

Photovoltaik bezeichnet die jährliche Stromproduktion in GWh, nicht die installierte Leistung. | Anteil an der Schweizer Landeserzeugung/Stromproduktion, nicht am Landesverbrauch.