Schnell & unbürokratisch: Holen Sie sich bis zu 1.875 Euro Investitionsförderung für Ihre PV-Anlage!

Die Förderaktion läuft bis 14. Dezember 2015, bis dahin können Sie sich registrieren, danach haben Sie 12 Wochen Zeit, die PV-Anlage zu installieren und abzurechnen.
Abonnieren Sie unseren Sonnennewsletter, damit Sie informiert bleiben:
www.pvaustria.at/infobestellung

Infos zur Photovoltaik-Förderung 2015:
www.pv.klimafonds.gv.at

Photovoltaik-Errichter finden Sie auf:
www.pvaustria.at/pv-firmen

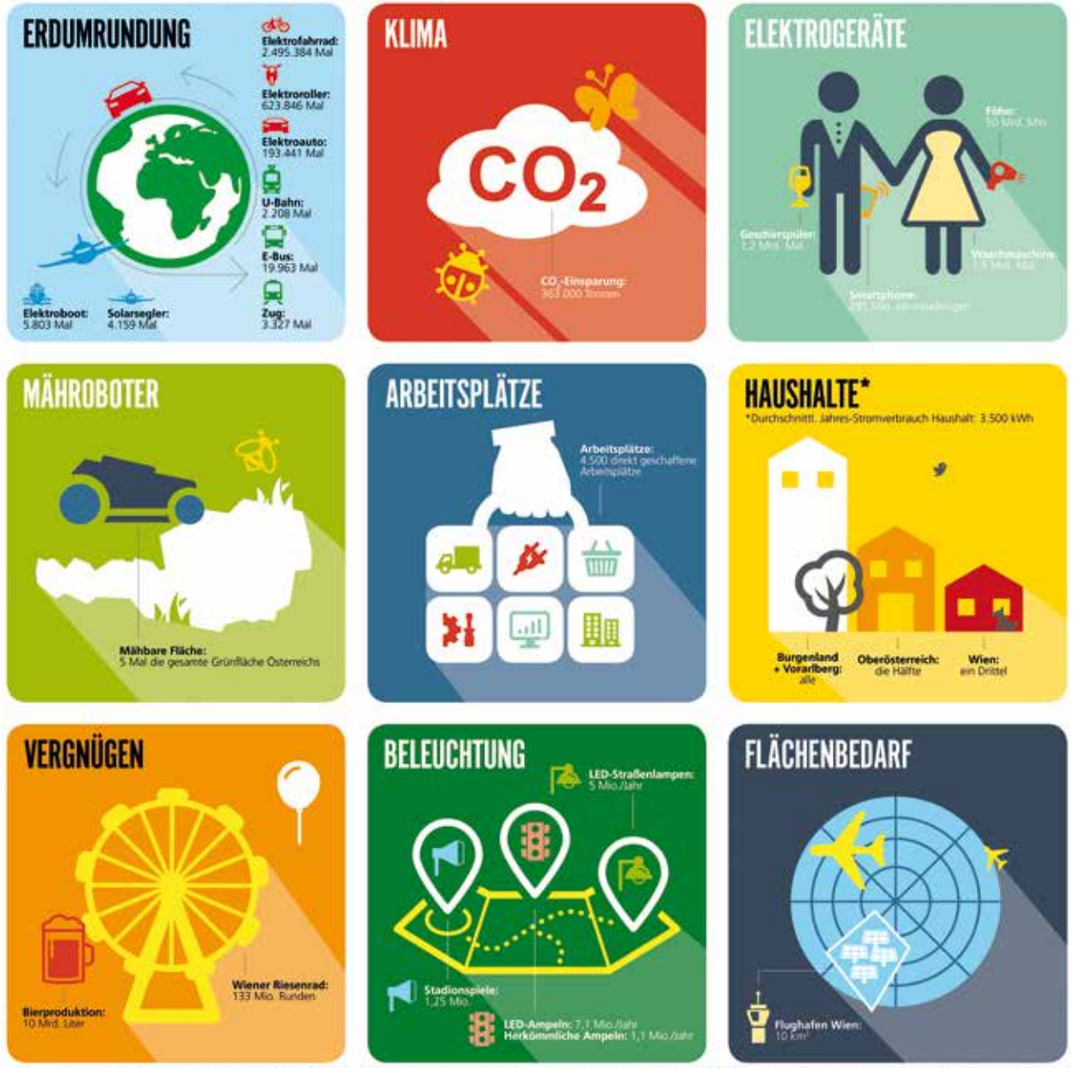
Eine Aktion des Klima- und Energiefonds und des Bundesverbandes Photovoltaic Austria.
Weitere Informationen erhalten Sie beim PVA:
Tel. +43/1 522 35 81, E-Mail: office@pvaustria.at

1GWp PHOTOVOLTAIC AUSTRIA FEDERAL ASSOCIATION

klima+ energie fonds

Das große Ziel 2015:
Das erste Gigawattpeak in Österreich

WAS IST MIT 1 GWp* = 1.000 GWh SONNENSTROM MÖGLICH?



*Ein Gigawattpeak installierte Photovoltaik-Leistung erzeugt im Jahr 1.000 Gigawattstunden = 1.000.000 (1 Mio.) Megawattstunden = 1.000.000.000 (1 Mrd.) Kilowattstunden Sonnenstrom

SONNENSTROM
– die Energie für heute und morgen

Photovoltaik-Förderung jetzt abholen!

1GWp PHOTOVOLTAIC AUSTRIA FEDERAL ASSOCIATION

klima+ energie fonds

Photovoltaik-Anlage – die Gunst der Stunde

Sonnenstrom jetzt: 10 Gründe

Die Anschaffung einer PV-Anlage ist derzeit so günstig wie noch nie.

1. Günstige Anlagenpreise

Die Anlagenpreise liegen derzeit laut PV-Marktstatistik bmvit (Technikum Wien) pro kWp bei durchschnittlich 2.130 Euro inkl. MwSt. bei 5-kWp-Anlagen und bei 1.794 Euro inkl. MwSt. bei 10-kWp-Anlagen (betriebsfertig installiert).

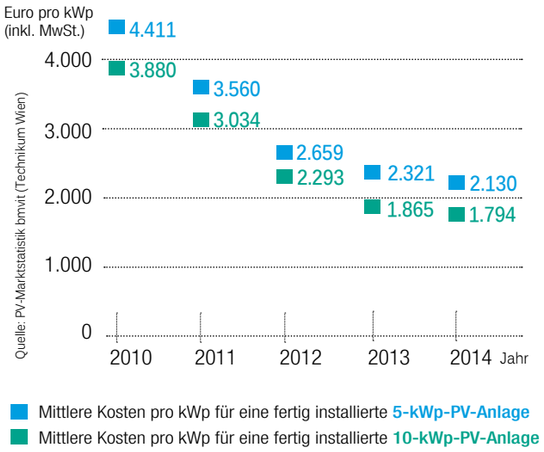
2. Voller Fördertopf

Die Photovoltaik-Förderung des Klimafonds beträgt 2015 für Aufdachanlagen pro kWp 275,- Euro und für gebäudeintegrierte 375,- Euro. Im Topf sind 17 Millionen Euro. Als Beispiel: Im Jahr 2010 kostete eine 5-kWp-PV-Anlage abzüglich der Förderung 15.555,- Euro inkl. MwSt., 2015 kostet sie abzüglich der Förderung 9.275,- Euro inkl. MwSt.

3. Über 25 Jahre Lebensdauer

Auf die geplante Mindestlebensdauer von 25 Jahren umgerechnet (die einige Modulhersteller auch garantieren), betragen die Eigenstromproduktionskosten durch Photovoltaik rd. 8,5 Cent. Vergleichsweise liegt der Stromzukaufspreis inkl. aller Abgaben bei bis zu 22 Cent. Je höher der Eigenverbrauch, desto höher die Rentabilität der Anlage. Mit 1 kWp erzeugt man durchschnittlich 1.000 kWh/a elektrischen Strom (Zukaufsersparnis 220,- Euro pro Jahr).

Entwicklung der Photovoltaik-Anlagenpreise



4. Schmelzende Stromrechnung

Sofort mit Inbetriebnahme einer PV-Anlage schmilzt die Stromrechnung und der Eigenstromproduktionspreis bleibt nach der einmaligen Investition stabil, während die Prognosen für den Strompreis im Handel nach oben gehen.

5. Keine Inflationsrate

Während die Bankverzinsung deutlich unter der Inflationsrate liegt, wird eine PV-Anlage von der Geldentwertung nicht berührt.

6. Wartungsfrei

Photovoltaik-Anlagen sind wartungsarm bis wartungsfrei und man rechnet mit 80 % Leistungserhalt nach Ablauf der Garantiezeit von bis zu 25 Jahren.

7. Versorgungssicherheit

Durch eine kleine technische Erweiterung einer PV-Anlage kann die Versorgungssicherheit erhöht werden, sodass auch bei Stromausfall elektrischer Strom für die eigene Versorgung zur Verfügung steht. (Im nächsten Schritt kann man davon ausgehen, dass geeignete Speicher zukünftig immer besser in der Lage sein werden, die Stromnutzung auch außerhalb der Stromproduktionszeiten zu gewährleisten.)

8. Berechenbarer Ertrag

Weite Teile Österreichs verfügen über einen Solarkataster, aus dem man via Internet die prognostizierte Sonneneinstrahlung und damit die potenzielle Sonnenstromproduktion für den eigenen Standort ablesen kann. Eine PV-Anlage lässt sich einfach auf ein bestehendes Dach montieren bzw. kann in ein Dach oder eine Fassade integriert werden. Für beide Varianten gibt es eine Förderung vom Klimafonds.

9. Wertsteigerung

Photovoltaik-Anlagen erhöhen den Gebäudewert.

10. Unendlich viel saubere Energie

Die Sonne garantiert für die nächsten 5 Milliarden Jahre ausreichend Primärenergie zu 0,0 Cent und es ist 10.000 Mal mehr an Energie verfügbar, als die gesamte Menschheit verbraucht. Sonnenstrom ist CO_2-frei.

Erzeugen Sie Ihren Strom selbst!

© energiekommunikation.at; Fotos: Pfügl, Shutterstock, Wirlphoto; Februar 2015