

Zeit für Photovoltaik

Spätestens im Frühling ist eine perfekte Zeit, um ein Photovoltaik-Projekt zu starten! Ab März steigen die Erträge der Anlagen wieder deutlich. Daher empfehlen wir: Rauf aufs Dach und Sonnenstrom nutzen!

Erzeugen Sie aus Licht Strom

Einmal installiert, liefert die Photovoltaikanlage verlässlich Energie. Bei einem typischen 4-Personen-Haushalt ist eine PV-Anlage mit einer Leistung von **4-5 Kilowattpeak (kWp)** passend – damit erzeugt man **4.000 bis 5.500 Kilowattstunden (kWh) Strom jährlich**.

Pro kWp kann man mit Kosten von ca. 1.500 Euro kalkulieren (inkl. Installationskosten). Mit wenigen Ausnahmen sind PV-Anlagen **bewilligungs-, anzeige- und meldefrei** gemäß NÖ Bauordnung. In jedem Fall muss man rechtzeitig mit dem **Netzbetreiber** Kontakt aufnehmen – hier bekommt man vorab den Zählpunkt und die Info, ob die gewünschte Anlagengröße realisierbar ist.



© eNu

Fast jedes Haus ist für eine PV-Anlage geeignet

Sowohl bestehende als auch neu errichtete Häuser eignen sich für die Nutzung von Photovoltaik. Je nach **Tagesablauf und Stromverbrauch** eignen sich Dachflächen von Ost- über Süd- bis Westausrichtung. Es können auch mehrere **Dachflächen** genutzt werden oder etwaige **Nebengebäude**. Die PV-Anlage kann nicht nur auf dem Dach, sondern auch im Dach installiert werden oder auf der **Fassade, als Balkon-/Terrassen-Geländer** usw.

PV-Anlagen als Gemeinschaftsanlagen

PV-Anlagen können auf **Mehrparteienhäusern** errichtet werden. Hier bezieht jede Wohnung von der gemeinsamen PV-Anlage den Strom. Ebenso gibt es vermehrt **PV-Bürgerbeteiligungsanlagen**, bei denen man sich finanziell beteiligen kann, wenn am/im eigenen Wohnungsumfeld keine eigene bzw. gemeinschaftliche PV-Anlage möglich ist. Durch das kürzlich beschlossene **Erneuerbaren-Ausbau-Gesetz (EAG)** ist nun auch die Realisierung von **Erneuerbaren-Energie-Gemeinschaften (EEGs)** möglich. Diese ermöglichen Privatpersonen, Gemeinden und auch Betrieben erneuerbaren Strom zu erzeugen und zu begünstigten Konditionen mit anderen Mitgliedern der Energiegemeinschaft zu teilen. Diese EEGs produzieren, verbrauchen, handeln und speichern also erneuerbaren Strom – gemeinsam! Genaueres dazu finden Sie auf www.energie-noe.at.

Förderungen

Mit einer Photovoltaik-Anlage leisten Sie einen wesentlichen Beitrag zur **Energiewende**. Daher werden PV-Anlagen in NÖ über die **Wohnbauförderung** unterstützt. Außerdem gibt es bundesweite **Förderungen über den Klima- und Energiefonds** der Bundesregierung **und demnächste auch über das Erneuerbare Ausbaugesetz**. PV-Anlagen zahlen sich mittlerweile aber auch schon ohne jegliche Förderung finanziell aus.

Weitere Informationen erhalten Sie auf www.energie-noe.at oder bei der **Energieberatungshotline der Energie- und Umweltagentur des Landes NÖ** unter der Telefonnummer **02742 221 44**.