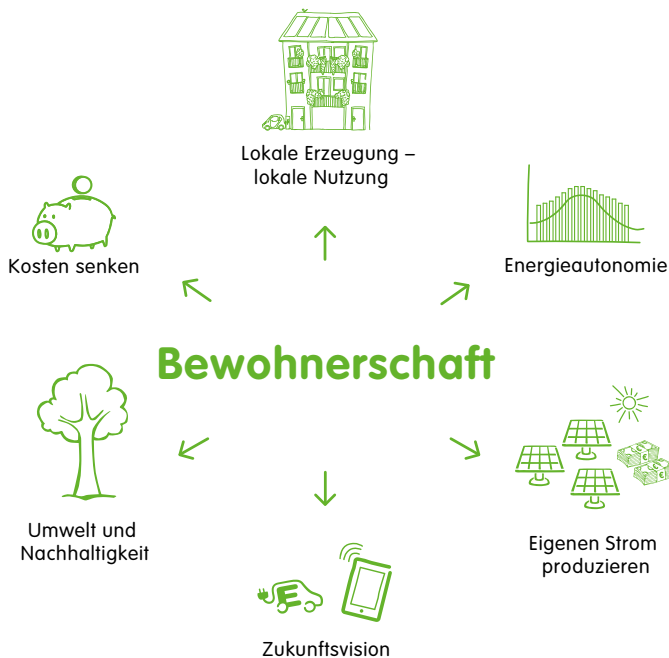


Photovoltaik-Gemeinschaftsanlagen

Stand 06.08.2019



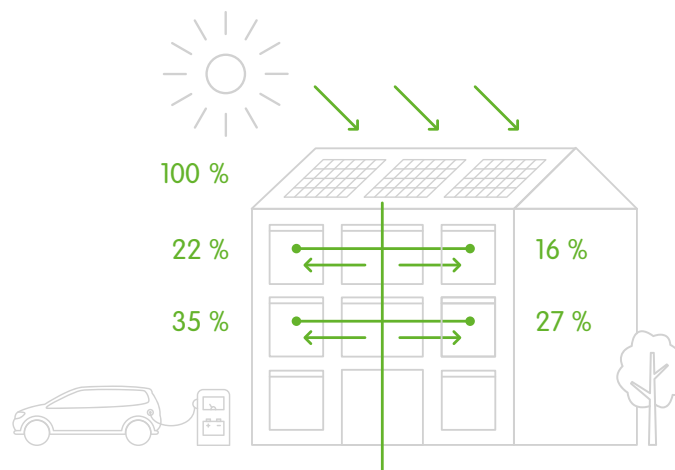
Meine Vorteile auf einen Blick

- ✓ Durch die Teilnahme kann ich als BewohnerIn den umweltfreundlichen, vor Ort am Dach erzeugten Strom aus der Photovoltaikanlage direkt in der Wohnung nutzen.
- ✓ Neben dem positiven Beitrag zum Umweltschutz gewinne ich die Möglichkeit, meine Energiekosten zu senken.

Wie funktioniert die Zuteilung der Energie?

Die **Photovoltaikanlage** ist technisch mit einem **Zählpunkt** (Einspeisezählpunkt des Anlagenbetreibers) verbunden. Die Photovoltaikanlage ist technisch nicht mit den Zählern jeder einzelnen Wohnung (Verbrauchsanlagen) verbunden.

Die Energie aus der Photovoltaikanlage wird virtuell, proportional zum jeweiligen Energieverbrauch, den **einzelnen Verbrauchsanlagen der BewohnerInnen zugeteilt**. Die Zuteilung wird rechnerisch vom örtlichen Netzbetreiber durchgeführt und findet für jede Viertelstunde gesondert statt.



Muss ich den Strom aus dem öffentlichen Netz über die Energie Steiermark beziehen?

Nein, es besteht unabhängig von der Teilnahme an der Photovoltaik-Gemeinschaftsanlage die **freie Energielieferantenwahl**.



Für Stromkundinnen und Stromkunden der Energie Steiermark gibt es einen vergünstigten Preis für die Energie aus der Photovoltaikanlage.

Sehe ich auf meiner Energierechnung, wie viel Energie ich aus der Photovoltaikanlage genutzt habe?

Wie hoch der Photovoltaikanteil war, ist auf der Energierechnung nicht ersichtlich. Die **Kosten** für die Energie aus dem öffentlichen Stromnetz werden jedoch um den aus der Photovoltaikanlage genutzten Anteil **reduziert**.

Man erhält zusätzlich eine Rechnung vom Anlagenbetreiber für den Photovoltaikstrom, auf der die Gesamtmenge der genutzten Energie aus der Photovoltaikanlage je Verrechnungsjahr angeführt ist.

Wie viel bezahle ich für die Energie aus der Photovoltaikanlage?

Die Energie aus der Photovoltaikanlage wird vom **Anlagenbetreiber mit 13 Cent pro Kilowattstunde** in Rechnung gestellt. **Für Stromkundinnen und Stromkunden der Energie Steiermark** gibt es einen vergünstigten Preis von **12 Cent pro Kilowattstunde**.

Die folgende Beispielrechnung zeigt die Stromkosten für eine Musterwohnung mit und ohne Teilnahme an der Photovoltaik-Gemeinschaftsanlage aus heutiger Sicht.

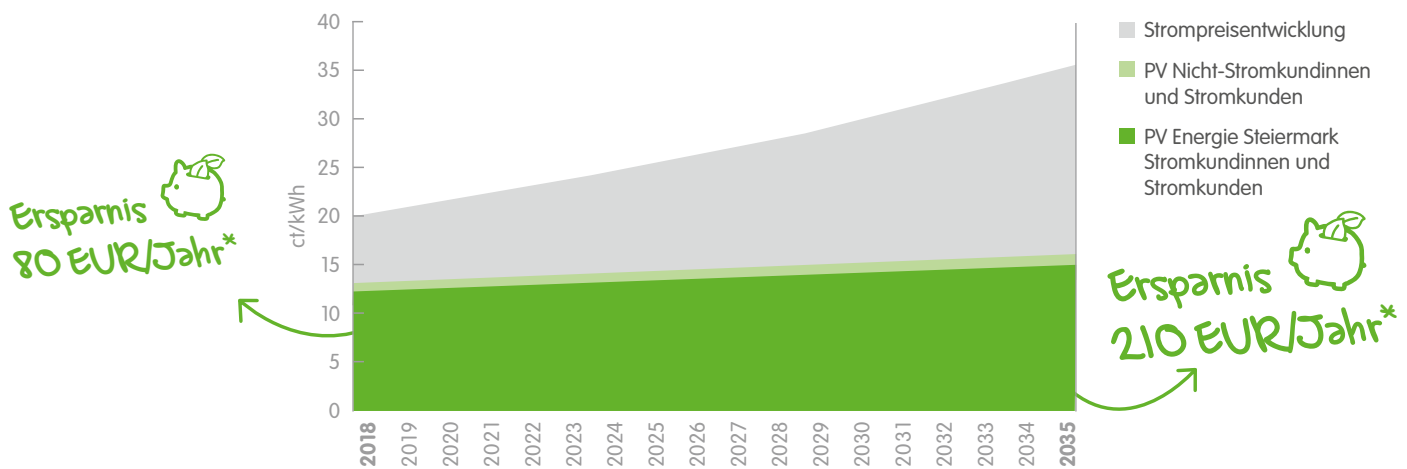
		2018	2035
Stromkosten ohne Photovoltaik-Gemeinschaftsanlage			
Bezug aus dem öffentlichen Netz: 3.000 kWh	EUR/Jahr	600,00	1080,00
Gesamtkosten	EUR/Jahr	600,00	1080,00

Stromkosten mit Photovoltaik-Gemeinschaftsanlage		<i>für Nicht-Stromkundinnen und Nicht-Stromkunden</i>	
Bezug aus dem öffentlichen Netz: 2.000 kWh	EUR/Jahr	400,00	720,00
Bezug aus der Photovoltaikanlage: 1.000 kWh	EUR/Jahr	130,00	170,00
Gesamtkosten	EUR/Jahr	530,00	890,00
Ersparnis	EUR/Jahr	70,00	190,00

Stromkosten mit Photovoltaik-Gemeinschaftsanlage		<i>für Stromkundinnen und Stromkunden der Energie Steiermark</i>	
Bezug aus dem öffentlichen Netz: 2.000 kWh	EUR/Jahr	400,00	720,00
Bezug aus der Photovoltaikanlage: 1.000 kWh	EUR/Jahr	120,00	150,00
Gesamtkosten	EUR/Jahr	520,00	870,00
Ersparnis	EUR/Jahr	80,00	210,00

(Getroffene Annahmen: Jahresenergieverbrauch der Wohnung 3.000 kWh, Strompreis Netzbezug inkl. Steuern und Abgaben 20 Cent (2018), 36 Cent (2035), Quelle: Pöyry Management Consulting, Jahresenergiebezug aus Photovoltaikanlage 1.000 kWh)

Prognose Strompreisentwicklung



*für Energie Steiermark Stromkundinnen und Stromkunden, bei 1.000 kWh PV-Strombezug

Kann ich aus dem Modell aussteigen?

Ja, unter Einhaltung der in den AGB geregelten Kündigungsfristen ist ein Ausstieg für jede Bewohnerin und jeden Bewohner möglich. Der jeweiligen Verbrauchsanlage wird zukünftig keine Energie aus der Photovoltaikanlage zugeteilt.