



# Förderung Balkonkraftwerke

Simone Lebherz, Klimamanagement

- Beschlussantrag
- Leistung / Amortisation
- Wirksamkeit des Förderprogramms
- Vorgaben im Förderprogramm
- Umsetzung
- Kosten

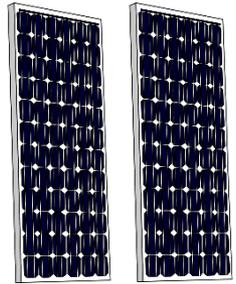


Die Verwaltung unterstützt die Anschaffung von Balkonkraftwerken (sog. steckerfertige PV-Anlagen) in Backnang mit einem Betrag von jeweils 200 Euro. Das Förderprogramm ist zunächst auf 2023 befristet und wird gedeckelt auf max. 10.000 Euro (entspricht 50 Anlagen). Der Gemeinderat entscheidet bei Bedarf über eine Verlängerung bzw. Aufstockung des Fördervolumens. Über die Resonanz wird spätestens im 4. Quartal 2023 berichtet.

Bezug:

Antrag Nr. 16 von Bündnis 90/Grüne zum Haushalt 2023





2 x 300 W



400-500 kWh  
pro Jahr

Ø Strom-  
verbrauch  
2-Personen:  
2.000-3.500  
kWh/Jahr

Anteil  
11-25%



450 kWh x 50 Cent



225 € Ersparnis

Kosten aktuell  
ca.  
600-1.000 €

Amortisation  
3-5 Jahre

Bsp. Leistung: Solarenergie-Förderverein Deutschland e.V.; Bsp. Stromverbrauch: [www.stromspiegel.de](http://www.stromspiegel.de)

„Wenn man ein Solarpanel vom eigenen Fenster aus sieht, dann beschließt man mit größerer Wahrscheinlichkeit, auch eines auf das eigene Dach zu stellen“

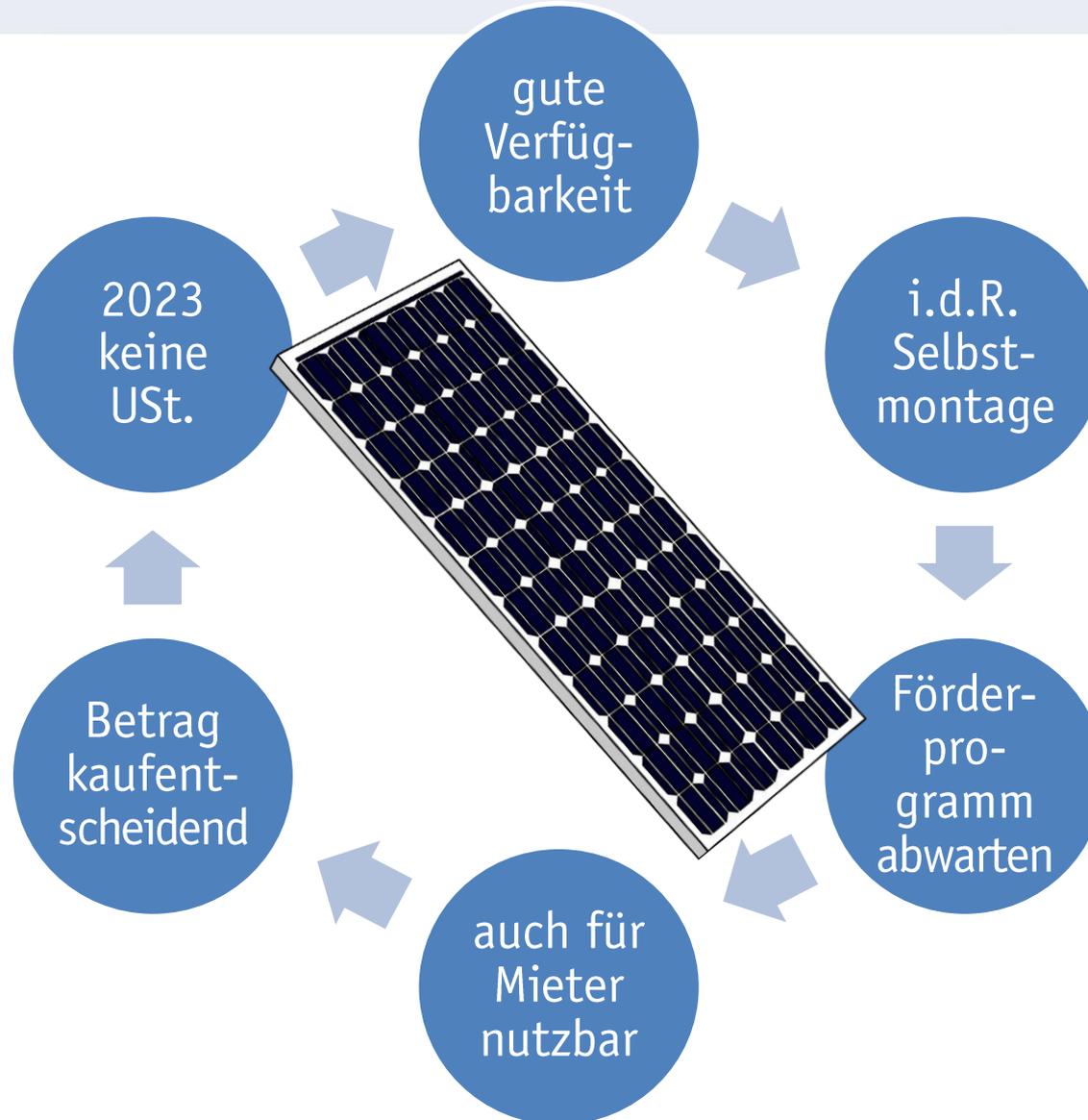
"Das Säen von Solarmodulen, wo es nur wenige gibt, kann viel verändern.“

*Leonie Wenz*

*Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung (PIK)*



Info SwBK:  
62 Anlagen,  
davon  
25 in 2023



- Antragsberechtigt sind Backnangerinnen und Backnanger (Hauptwohnsitz)
- Installationsort = Backnang
- Anlage muss den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen
- Mindestleistung 250 W
- Pro Haushalt wird eine Anlage gefördert
- Antragsstellung nur bis zur Ausschöpfung der Mittel für 2023
- Andere öffentliche Fördermöglichkeiten sind vorrangig
- 200 € pro Anlage bzw. 50% bei Kaufpreis < 400 €
- Kauf nicht vor 01.01.2023
- Antragsstellung spätestens einen Monat nach Inbetriebnahme der Anlage
- Anmeldung im Marktstammdatenregister (Bundesnetzagentur)

- Richtlinie zum Förderprogramm und Antrag jeweils nur 2 Seiten
- Antragsstellung möglich ab 01.04.2023
- Einstufiger Prozess: Antrag => Auszahlung
- Kein Vororttermin nötig
- Erforderliche Unterlagen übersichtlich:
  - > Kopie Personalausweis
  - > Kopie Rechnung
  - > Kopie Anmeldung bei der Bundesnetzagentur
  - > Foto der installierten Anlage
  - > optional: denkmalschutzrechtliche Genehmigung



aufwandsarm  
für alle  
Beteiligten!

- Förderprogramm in 2023 begrenzt auf 10.000 €
- Finanzierung:
  - > ca. 3.600 € Deckungsreserve
  - > ca. 6.400 € Verkauf CO<sub>2</sub>-Emmissionseinsparung städtische E-Fahrzeuge

zweck-  
gebundener  
Einsatz Prämien  
THG-Quoten-  
handel



# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



**Simone Lebherz**  
**Klimamanagerin**  
Stadtverwaltung Backnang  
Stiftshof 16  
71522 Backnang  
Telefon: +49 7191 894-560  
E-Mail: [simone.lebherz@backnang.de](mailto:simone.lebherz@backnang.de)  
Internet: [www.backnang.de](http://www.backnang.de)