

Antrag 190/I/2022**KDV Spandau****Der Landesparteitag möge beschließen:****Der Bundesparteitag möge beschließen:****Staatliche Förderung von Balkonkraftwerken**

1 Die sozialdemokratischen Mitglieder der Bundesregie-
2 rung sind dazu aufgefordert, sogenannte Balkonkraftwer-
3 ke (mini Photovoltaik-Anlagen) staatlich zu fördern, so-
4 dass sie mit einem Betrag in Höhe von 300 € pro Haushalt
5 bezuschusst werden. Ein Balkonkraftwerk liefert grünen
6 Strom für den Eigenverbrauch. Viele Verbraucherinnen se-
7 hen darin eine gute Gelegenheit, langfristig Stromkosten
8 einzusparen.

9

10 Begründung

11 Hierzu eine Beispielrechnung:

- 12 • Solarmodule haben unter Testbedingungen eine
13 Leistungsaufnahme von 150 bis 300 Watt
- 14 • Pro Jahr ist durchschnittlich ein Ertrag von 70 bis 90
15 kWh pro 100 Watt Nennleistung zu erwarten
- 16 • Eine 500-Watt-Solaranlage erzeugt demnach bei-
17 spielsweise ca. 350 bis 450 kWh pro Jahr Ein Vier-
18 Personen-Haushalt benötigt ca. 4.000 kWh Energie
19 pro Jahr.

20

21 Mit einer Mini-PV-Anlage (Balkonkraftwerk) könnte ein
22 Vier-Personen-Haushalt demnach etwa zehn Prozent we-
23 niger Strom vom Netzbetreiber beziehen. Für einen Zwei-
24 Personen-Haushalt mit einem Bedarf von ca. 2.500 kWh
25 Energie pro Jahr wären es bereits ca. 15 bis 20 Prozent. Je-
26 der Haushalt mit sonnigem Balkon und Balkonkraftwerk
27 spart so 10% - 20% seines gesamten Strombedarfs für min-
28 destens die kommenden 30 Jahre.

Empfehlung der Antragskommission**Annahme (Konsens)**