



Dipl.-Math. Gernot Gruber

24.2.2023

Abgeordneter des Landtags von Baden-Württemberg (SPD-Landtagsfraktion)
Energie und Klimaschutzpolitischer Sprecher
Sportpolitischer Sprecher

Haus der Abgeordneten am Schlossplatz Stauffenbergstr.1 70173 Stuttgart

Telefon: 0711 / 2063-7320

gernot.gruber@spd.landtag.de www.gernotgruber.de

An den Finanzminister
Herrn Dr. Danyal Bayaz
Schlossplatz 4
70173 Stuttgart

**Abgeordnetenbrief: Nachfrage zur Installation von PV-Anlagen auf den Dächern
landeseigener Gebäude zur Antwort der Landesregierung auf meine kleine Nachfrage (LT-
Drs 17/3981) vom 24.1.2023**

Sehr geehrter Herr Finanzminister Dr. Bayaz,

etwas konsterniert und auch verwundert muss ich dieser Tage zur Kenntnis nehmen, dass die Landesregierung ihr Vorhaben zur Installation von Solaranlagen wieder zurückstutzt oder nicht nach oben unterrichtet hat: Von der Installation einer Solaranlage auf allen landeseigenen Gebäuden, wie sie Ministerpräsident Kretschmann im Plenum angekündigt hat, sind laut aktuellen Presse-Meldungen nur noch eine Gesamtfläche von höchstens 600.000 m² an Solarmodulen auf Landesgebäuden verblieben. Dabei hieß es in der Antwort auf meine kleine Anfrage (LT-Drs 17/3981) vom 24.01.2023 noch, dass allein bis zum Jahr 2030 die Fläche auf mindestens 600.000 m² erhöht werden soll.

Gemäß meinen Dreisatz-Berechnungen (vgl. die Rückseite) bedeuten 600.000 m² eine Anzahl von 1.025 bis 1.200 Solardächern, max. 15 Prozent der Landesgebäude. Ist diese Prognoserechnung aus Ihrer Sicht stimmig, oder können Sie sie nachvollziehbar korrigieren?

Um mir selbst ein zahlenbasiertes Bild vom Korridor verbliebener Reduktionsspielräume beim Ausbau von Solaranlagen auf den 8.000 landeseigenen Gebäuden machen zu können, möchte ich Sie um die Beantwortung der folgenden Fragen bitten:

1. Wie groß ist die Dachfläche sämtlicher landeseigener Gebäude insgesamt?
2. Wie groß sind Anzahl und Gesamtfläche dieser Gebäude, die wegen Verschattung ungeeignet sind für PV-Anlagen?
3. Wie groß sind Anzahl und Gesamtfläche dieser Gebäude, die wegen Denkmalschutz ungeeignet sind für PV-Anlagen?

4. Wie groß sind Anzahl und Gesamtfläche dieser Gebäude, die wegen Landeplätzen für Hubschrauber ungeeignet sind für PV-Anlagen?
5. Wie groß sind Anzahl und Gesamtfläche dieser Gebäude, die wegen sonstigen Gründen ungeeignet sind für PV-Anlagen?

Mit freundlichen Grüßen

Anhang: einfache Dreisatzberechnungen auf Basis vorliegender Daten

	Jahr	qm	Anzahl Solardächer	Anteil an 8.000 Landesgebäuden in %
	2020	111.000	170	2,13
	2022	130.000	222	2,78
Prognose	2026	250.000	427	5,34
Mindestziel	2030	600.000	1025	12,81

rot: Dreisatzrechnung Landtagsabgeordneter Gernot Gruber
Basis: Verhältnis 2022

	Jahr	qm	Anzahl Solardächer	Anteil an 8.000 Landesgebäuden in %
	2020	111.000	170	2,13
	2022	130.000	222	2,78
Prognose	2026	250.000	500	6,25
Mindestziel	2030	600.000	1200	15,00

(Anm.: mit den 5 Solaranlagen auf Liegenschaften wären es 2,84%)