

19. Wahlperiode

## Schriftliche Anfrage

der Abgeordneten Harald Laatsch und Alexander Bertram (AfD)

vom 23. Januar 2024 (Eingang beim Abgeordnetenhaus am 23. Januar 2024)

zum Thema:

**Welche Auswirkungen haben innerstädtische Solar/PV-Anlagen auf das Stadtklima?**

und **Antwort** vom 2. Februar 2024 (Eingang beim Abgeordnetenhaus am 5. Februar 2024)

Senatsverwaltung für Wirtschaft,  
Energie und Betriebe

Herrn Abgeordneten Harald Laatsch (AfD) und  
Herrn Abgeordneten Alexander Bertram (AfD)  
über  
die Präsidentin des Abgeordnetenhauses von Berlin

über Senatskanzlei – G Sen –

Antwort

auf die Schriftliche Anfrage Nr. 19/17955

vom 23. Januar 2024

über Welche Auswirkungen haben innerstädtische Solar/PV-Anlagen auf das Stadtklima?

---

Im Namen des Senats von Berlin beantworte ich Ihre Schriftliche Anfrage wie folgt:

Vorbemerkung der Abgeordneten:

Vorwort: Es gibt bereits Studien über die Auswirkungen auf die Entwicklung der Flora und Fauna in Bezug auf großflächig installierte Solar/PV-Anlagen im ländlichen Raum. Wir fragen daher den Senat, welche Kenntnisse dieser über mögliche Einflüsse dieser Anlagen über die Entwicklung der innerstädtischen Fauna und Flora hat.

1. Welche Auswirkungen haben innerstädtisch auf Dächern installierte Solar/PV-Anlagen auf das innerstädtische Mikroklima, insbesondere auf die vorhandene Flora und Fauna?
2. Welche Auswirkungen haben installierte Balkonsolaranlagen auf das innerstädtische Mikroklima, insbesondere auf die vorhandene Flora und Fauna?
3. Wie wirkt sich aufgrund von installierten Dach- und Balkonsolaranlagen das veränderte Mikroklima auf das gesamtstädtische Klima aus?
4. Falls dem Senat zu den Fragen 1-3 keine Erkenntnisse diesbezüglich vorliegen, beabsichtigt der Senat eine dementsprechende Studie in Auftrag zu geben? Wenn nein, wieso nicht?

Zu 1.-4.: Dem Senat liegen keine Anhaltspunkte für mögliche Auswirkungen von Solar/PV-Anlagen bzw. Balkonsolaranlagen auf das innerstädtische Mikroklima bzw. auf Flora und Fauna vor. Es liegen dazu keine Daten vor.

Es ist keine Studie zu den Auswirkungen von Solar/PV-Anlagen bzw. Balkonsolaranlagen auf das innerstädtische Mikroklima bzw. auf Flora und Fauna beauftragt oder geplant.

Berlin, den 02.02.2024

In Vertretung

Dr. Severin F i s c h e r

.....

Senatsverwaltung für Wirtschaft,  
Energie und Betriebe