

## **Kleine Anfrage 1124**

des Abgeordneten Christoph Schulze  
BVB / FREIE WÄHLER Gruppe

an die Landesregierung

### **Auswirkung von Ultrafeinen Schadstoffen (UFP) verursacht von Flugzeugen und Flughafentransportfahrzeugen auf die Bevölkerung in und um den Flughafen BER**

Neuere Untersuchungen an den europäischen Flughäfen Schipol in Amsterdam und Kopenhagen zeigen, dass die Emission von **Ultrafeinen Partikeln**(UFP) der Größenklasse 10 bis 100 nm, die bisher nur unzulänglich über Luftgütemessungen erfasst werden, erhebliche Schädigungen bei den Anwohner um die Flughäfen und den unmittelbar am Flughafen tätigen Mitarbeitern verursachen. Informationen zur Thematik finden sich u.a. im:

- a) Statusbericht der Eidgenössischen Kommission für Lufthygiene "Feinstaub in der Schweiz 2013"
- b) European Federation of Clean Air and Enviromental Protection Associations (EfCA) "Ultrafine Particles - Air Quality and Climate Konf. Brüssel 4.- 5. 5. 2015
- c) Luftverschmutzung an Flughäfen, The Ecological Council, Kopenhagen Dänemark)

### **Aus diesem Grund frage ich die Landesregierung:**

1. Sieht die Landesregierung in UFP ein Problem für die Gesundheit der Bürger im BER Umfeld?
2. Wenn nein, weshalb ist das kein Problem für die Landesregierung oder die Bürger?
3. Gibt es Messstellen für UFP an den Flughäfen Tegel und Schönefeld?
4. Wenn nein, beabsichtigt die Landesregierung einen Aufbau geeigneter Messsysteme, die UFP dauerhaft im Umfeld des Flughafens Schönefeld zu erfassen?
5. Welche Messtechnik für UFP gibt es?

6. Was würde der Bau und Betrieb einer Messstelle für UFP kosten?
7. Wie hoch schätzt man die Anzahl der Anwohner, die bei Vollbetrieb des BER mit einer erheblichen Zunahme von UFP rechnen müssen? War das im Rahmen des PFV / PFB ein relevanter Sachverhalt?
8. Wie hoch wird der Zuwachs an Partikeln pro cm<sup>3</sup> entfernungsspezifisch um den Flughafen eingeschätzt?
9. Welchen Krankheitswert misst die medizinische Wissenschaft UFP zu?
10. Welchen Krankheitswert misst die Rechtsprechung UFP zu?
11. Welchen Krankheitswert misst die Landesregierung UFP zu?