

Stadtverwaltung Mainz | Dezernat V | Postfach 3820 | 55028 Mainz

Ministerium für Umwelt, Energie, Ernährung und Forsten Rheinland-Pfalz
Kaiser-Friedrich-Straße 1
55116 Mainz

Beigeordnete Katrin Eder
Dezernat für Umwelt, Grün, Energie und Verkehr

Postfach 3820
55028 Mainz
Stadthaus Große Bleiche
Zimmer 5.029
Große Bleiche 46/Löwenhofstraße 1

Ansprechpartnerin
Ricarda Schmelzer
Tel. 06131 12-3080
Fax 06131 12-3357
ricarda.schmelzer@stadt.mainz.de
www.mainz.de

Mainz, 24.03.2020

Ultrafeinstaubmessungen in Mainz

Sehr geehrte Frau Staatsministerin Höfken,

Ultrafeinstaub ist gesundheitsgefährlich, aber die Erkenntnisse über die Emittenten, die Ausbreitung und die Belastung der Bevölkerung sind aktuell nicht ausreichend, um geeignete Maßnahmen zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen, wie beispielsweise die Festlegung von gesetzlichen Grenzwerten, ergreifen zu können.

Der Luftverkehr ist neben anderen Quellen ebenfalls ein großer Emittent von Ultrafeinstaub. Das hessische Landesamt für Naturschutz, Umwelt und Geologie hat in dem „2. Zwischenbericht zur Untersuchung der regionalen Luftqualität auf ultrafeine Partikel im Bereich des Flughafens Frankfurt“ vom 20.08.2019 festgestellt, dass auch Überflüge unter bestimmten Voraussetzungen die Ultrafeinstaubkonzentration am Boden erhöhen. Das Mainzer Stadtgebiet wird bei Ostwind-Wetterlagen massiv durch Anflüge auf den Frankfurter Flughafen belastet.

Daher ist es aus unserer Sicht notwendig die Belastungssituation der Mainzer Bevölkerung zu untersuchen. Der Mainzer Stadtrat hat in seiner Sitzung am 18.12.2019 einstimmig den Wunsch nach Errichtung und Betreuung von Ultrafeinstaub-Messstationen durch die Landesregierung geäußert. Zusammen mit dem im Aufbau befindlichen Messnetz in Hessen können die gesammelten Daten einen Beitrag zur Festlegung von Grenzwerten und damit zur Gesundheitsvorsorge der Bevölkerung leisten.

Die Stadt Mainz ist gerne bereit bei einem Ultrafeinstaub Monitoring Projekt mitzuwirken.

Mit freundlichen Grüßen

Katrin Eder

12.03.2020
170320
170320