

Frau Vorsitzende
Karin van der Most
Ausschuss für Schule und Bildung

Es informiert Sie Ursula Albel
Anschrift Rathaus Barmen
42275 Wuppertal
Telefon (0202) 563 66 77
Fax (0202)
E-Mail ratsfraktion@dielinke-wuppertal.de
Datum 26.01.2021

Große Anfrage

Drucks. Nr. VO/0156/21
öffentlich

Zur Sitzung am
10.02.2021

Gremium
Ausschuss für Schule und Bildung

Lüftungstechnik nach MPI für Schulen

Sehr geehrte Frau van der Most,

am 18.11. 2020 hat das Gebäudemanagement Wuppertal (GMW) einen Handlungsleitfaden zur Raumlufthygiene in Schulgebäuden, Sporthallen und Kindertagesstätten herausgegeben.

Zwei Tage zuvor veröffentlichte die Kommission Innenraumlufthygiene (IRK) am Bundesumweltamt (BUA) die Stellungnahme zum Einsatz mobiler Luftreiniger als Lüftungsunterstützende Maßnahme in Schulen während der SARS-CoV-2 Pandemie.

Als mögliche Optionen regt die IRK an, dass „der Einbau einfacher Zu- / und Abluftanlagen geprüft werden“ kann.

Eine dieser einfachen Zu- / und Abluftanlagen ist die von Forschenden des Max-Planck-Instituts (MPI) für Chemie konstruierte Lüftungsanlage, die sich mit Materialien aus dem Baumarkt nachbauen lässt. <https://www.mpic.de/4770837/lueftung-leicht-gemacht> (201215)

Das rheinland-pfälzische Bildungsministerium prüft nun den Einsatz auch an anderen Schulen. Die Integrierte Gesamtschule Mainz-Bretzenheim testet die Anlage bereits. Ein Baubericht für den Nachbau ist online zu finden.

1. Ist dem GMW die vom MPI konstruierte Lüftungsanlage bekannt?
2. Wenn ja, verfolgt das GMW die Testphase?
3. Gibt es Überlegungen, diese Konstruktion auch in Wuppertaler Schulen zu testen?
4. Wenn ja, wird auch geprüft, unter welchen Voraussetzungen es Eltern und anderen interessierten Personen gestattet werden soll, in Eigenarbeit Abluftanlagen nach dem MPI Modell einzubauen?

Vielen Dank.

Mit freundlichen Grüßen

Till Sörensen-Siebel

Mitglied im Ausschuss für Schule und Bildung