

Gerrit Tranel
Nininghove 39

48653 Coesfeld

Tel.: 02541/970070

E-Mail: gerrit_tranel@web.de

Rat der Stadt Coesfeld
Frau Bürgermeisterin Diekmann

Markt 8

48653 Coesfeld

Coesfeld, den 05.11. 2020

Antrag zum Einsatz von digitalen Fühlern zur Überprüfung und Anzeige der Raumhygiene

Die Fraktion der CDU im Rat der Stadt Coesfeld beantragt:

1. Die Verwaltung wird beauftragt, noch in diesem Jahr für alle Schulklassen digitale Messgeräte zur Überprüfung und Anzeige der Raumlufthygiene sog. „Co2-Ampel“ anzuschaffen. Die dafür erforderlichen Kosten sind durch Fördermittel und überplanmäßige Ausgaben zu finanzieren.
2. Die Verwaltung wird beauftragt, zu prüfen, inwieweit in Absprache mit den jeweiligen Trägern der Einsatz von „Co2-Ampel“ auch in den Kita's ermöglicht werden kann.

Zur Begründung:

In unserem Antrag vom 03.11.2020 zur Anschaffung von Luftreinigern wird auf die hohe Priorität verwiesen, den Präsenzunterricht in unseren Schulen während der Corona-Pandemie aufrecht zu erhalten. Es ist unstrittig, dass ein Durchlüften, wo es baulich möglich ist, eine der effektivsten Schutzmaßnahmen darstellt. Die Verbesserung der Luftqualität und Lufthygiene, die durch das Lüften hergestellt werden soll, hängt von viel Faktoren ab. Eine starre Vorgabe für das Lüften, wie z. B. 20min / 5min und in den Pausen, ist wenig effektiv.

Durch digitale Messgeräte zur Überprüfung und Anzeige der Raumlufthygiene sog. „Co2-Ampel“ kann die Lüftung in Klassenräumen optimiert werden. Gerade im Winter kann es nach 5min Lüften zu kalt in den Klassenräumen werden, wobei evt. eine kürzere Lüftung ausreichend gewesen wäre. Durch die „Co2-Ampeln“ wird das subjektive Empfinden von Luftqualität durch eine Messung ersetzt.

gez. Tranel