

Sozialdemokratische Partei Deutschlands
Fraktion im Rat der Stadt Bad Pyrmont



Stadt Bad Pyrmont
Herrn Bürgermeister Klaus Blome

8. März 2021

Nur per E-Mail

Antrag: Ausstattung der Schulen und Kindertagesstätten
mit CO 2 Messgeräten

Sehr geehrter Herr Blome,

die SPD - Ratsfraktion beantragt, dass für unsere Kindertagesstätten und Schulen CO 2 Messgeräte in ausreichender Anzahl angeschafft werden.
Es ist zu prüfen, inwieweit hierfür Fördermittel nach der Richtlinie über die Gewährung von Zuwendungen zur Ausstattung von Schulen mit sachlicher Schutzausstattung zur Eindämmung des Infektionsgeschehens gewährt werden.

Begründung:

Mit dem geplanten Wiederbeginn des Präsenzunterrichtes in den Schulen und dem Regelbetrieb in den Kindertagesstätten wird es wichtig sein, unsere Kinder ausreichend vor Corona zu schützen. Da keine Raumfilteranlagen vorhanden sind, ist Lüften die wichtigste Maßnahme in den Klassen- und Betreuungsräumen. Hier kommt es ganz besonders darauf an, dass richtig gelüftet wird, die Zeitintervalle korrekt eingehalten und der Größe des Raumes sowie der Personenzahl angepasst werden. Je größer die Temperaturdifferenz zwischen innen und außen ist, desto effektiver ist das Lüften. Daher ist bei kalten Außentemperaturen im Winter ein kürzeres Lüften ausreichend. An warmen Tagen jedoch muss länger gelüftet werden, bei heißen Wetterlagen, wenn die Lufttemperaturen außen und innen ähnlich hoch sind, sollten die Fenster durchgehend geöffnet bleiben.
CO₂-Messgeräte, sogenannte Ampeln, sind somit die zwingende Alternative zu Raumfilteranlagen.
Wobei es hier nicht unbedingt erforderlich ist, in jedem Klassenraum eine CO₂ Ampel zu installieren. Vielmehr reicht es, wenn in einem Raum zunächst mit Hilfe der Ampel das Lüftungsverhalten einstudiert wird, das dann auch ohne Ampel beibehalten wird. Dann kann die CO₂ Ampel anschließend im nächsten Klassenraum eingesetzt werden.
Die Ampeln warnen sicht- und hörbar, vorbeugendes Extremlüften kann entfallen und dem unterschiedlichen Entstehen von CO₂ je nach Raumgröße, Personenzahl und auch Alter der Kinder wird Rechnung getragen.

Mit freundlichen Grüßen

S. Patzig-Buntel