



KPÖ-Gemeinderatsklub
8011 Graz – Rathaus
Hofgebäude, Zimmer 114–118

Tel.-Nr.: + 43 (0) 316 – 872 2150
+ 43 (0) 316 – 872 2151
+ 43 (0) 316 – 872 2152
+ 43 (0) 316 – 872 2153

Fax: + 43 (0) 316 – 872 2159

E-Mail: kpoe.klub@stadt.graz.at

Gemeinderat Dr. Hans Peter Meister

Dienstag, 23. März 2021

Fragestunde für die Gemeinderatssitzung am Donnerstag, 25. März 2021

An Herrn Stadtrat Kurt Hohensinner, MBA

Betrifft: **UV-Reiniger für Grazer Schulen**

Sehr geehrter Herr Stadtrat,

leider hat sich im Verlauf der Coronapandemie herausgestellt, dass Kinder zwar seltener an Sars-Covid 19 erkranken als Erwachsene, aber sich gleich häufig infizieren und symptomlos das Virus weitergeben. Für die Fortsetzung des Schulbetriebs, der bereits lange unterbrochen war, ist das eine ständige Bedrohung. Eine Impfung für Schulkinder ist momentan nicht in Sicht und die laufenden Testungen schützen nicht hundertprozentig.

Eine ergänzende Möglichkeit, das Übertragungsrisiko in Klassenräumen zu minimieren, wäre der Einbau von Lüftungsanlagen, die allerdings das gesamte Luftvolumen einer Klasse innerhalb 30 Minuten austauschen müssen. Technisch heute kein Problem mehr und in Verbindung mit Wärmetauschern könnte die Energiebilanz der Schulgebäude damit deutlich verbessert werden. Dagegen sprechen die Kosten und die für Planung und Einbau benötigte Zeit.

Wesentlich kostengünstiger und rasch einzubauen sind Luftreinigungsgeräte mit UV-Lampen, die laut Studien – u.a. der Universität Tübingen – 99 Prozent der Viren und Keime der Luft inaktivieren. Zusätzlich könnten auch CO₂-Sensoren angebracht werden, die auf eine notwendige, klassische Raumlüftung bei Überschreiten einer bestimmten CO₂-Konzentration aufmerksam machen.

Die Stadt Traiskirchen hat während des letzten Lockdowns 55 Klassenzimmer ihrer Schulen und 44 Kindergartenräume mit diesen Geräten ausgestattet. Die Zufriedenheit der dort Beschäftigten und der Eltern mit diesen Maßnahmen ist hoch. Die Lärmbelastung durch die Lampen mit 25 Dezibel ist zu vernachlässigen.

Ich stelle daher namens des KPÖ-Gemeinderatsklubs an Sie, sehr geehrter Herr Stadtrat Hohensinner, folgende

Frage

Welche der oben genannten Maßnahmen halten Sie für Grazer Kindererziehungs- und Betreuungseinrichtungen für umsetzbar?