


An:  
Frank Hammen  
c/o Gemeinde Wehrheim  
Dorfborngasse 1  
61273 Wehrheim

Der Vorsitzende der  
Gemeindevertretung  
61273 Gemeinde Wehrheim

0 1. Dez. 2020



Der Gemeindevorstand  
61273 Gemeinde Wehrheim  
-Hauptamt-

0 1. Dez. 2020

Abt.: 

Betr.: **Prüfantrag der FDP Fraktion zur Verbesserung der Belüftung in den Kindertagesstätten in Wehrheim**

Wehrheim, den 26.11.2012

Sehr geehrter Herr Hammen,

bitte nehmen Sie folgenden Antrag der FDP Fraktion auf die Tagesordnung der nächsten Sitzung der Gemeindevertretung:

**Die Gemeindevertretung beauftragt den Gemeindevorstand zu prüfen durch welche Maßnahmen sinnvollerweise die Belüftung in den Kindertagesstätten der Gemeinde verbessert werden kann.**

Begründung:

Die Gemeinde trägt die Verantwortung für die Gesundheit von Erzieherinnen und Erziehern aber auch den Kindern in den Kindertagesstätten von Wehrheim. Ca. 25% der COVID-19 Infektionen erfolgen im Bereich der Kinderbetreuung und Schulen. Gemäß einer Studie der Uni Frankfurt kann die Aerosolbelastung durch Luftfilteranlagen mit HEPA H13 Filtern um 90% reduziert werden. Hierdurch kann das Infektionsrisiko dramatisch reduziert werden, wenn durch die Filteranlagen eine Luftumwälzung von mindestens dem sechsfachen Raumvolumen pro Stunde erreicht wird. Gleichzeitig kann dadurch auf das in der Winterzeit schwierig durchzuführende Lüften von 15 Minuten alle halbe Stunde verzichtet werden.

Auf der anderen Seite ist einer Belüftungsanlage mit Außenluft natürlich den Vorzug zu geben, da dann neben einer Reduktion der Aerosolbelastung auch Zuführung von Sauerstoff und eine Abführung von CO2 erreicht wird.

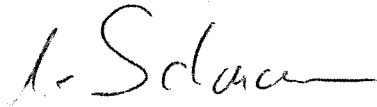
Wir schlagen vor jeden Gruppenraum in den Kindertagesstätten zu überprüfen und den Gegebenheiten entsprechend die beste Maßnahme vorzusehen. Für Luftfilteranlage sind Kosten von 1000 – 3000 Euro pro Raum zu erwarten, Außenbelüftung ist gegebenenfalls teurer aber nachhaltiger. Die Gesamtmaßnahme sollte die Gemeinde überschlagsmäßig zwischen 40000 und 60000 Euro kosten wovon die Hälfte aus der Überkompensation der Gewerbesteuer-

## Antrag zur Beschaffung von Luftfilteranlagen für die Kindertagesstätten in Wehrheim

mindereinnahmen erbracht werden könnte. Ggfs. können auch zusätzliche Förderungen als Infektionsschutzmaßnahme beantragt werden.

Wir sehen dies als einen pragmatischen Weg wie die Gemeinde zur Eindämmung der Corona Krise beitragen kann. Was für den Schutz der Staatskanzlei in Wiesbaden recht ist, sollte uns für unsere Kinder billig sein.

Wir bitten um Ihre Zustimmung.



Klaus Schumann