

Fraktion FDP/PIRATEN im Kreistag Oberhavel

Antrag der Fraktion FDP/Piraten: Luftfiltersysteme für kreiseigene Schulen

Der Kreistag möge beschließen:

Alle kreiseigenen Schulen erhalten zeitnah hochleistungsfähige Partikel-Luftfiltersysteme (HEPA-Filter) für alle Räume, in denen die zur Verfügung stehende Raumgröße 7 qm pro Schüler/in unterschreitet; dies entspricht einem Radius von 1,50 m pro Schüler/in.

Die erforderlichen Haushaltsmittel werden im Haushalt 2021 bereitgestellt.

Begründung

1. Das Land Brandenburg hat bislang, anders als andere Bundesländer, z.B. Berlin, Bayern oder Hamburg kein eigenes Investitionsförderprogramm für Raumlufreiniger an Schulen ins Leben gerufen. Im Hinblick auf die aktuelle Situation ist aber ein unbürokratisches, schnelles und wirksames Handeln zum Schutz der Lehrkräfte, der Kinder und Jugendlichen sowie ihrer Angehörigen vor einer Infektion mit dem Coronavirus erforderlich.
2. Die Möglichkeit, die Virenlast im Raum allein durch das regelmäßige freie Lüften zu reduzieren, wird laut jüngsten Studien überschätzt. Selbst eine disziplinierte Lüftungsroutine führt so ohne den gewünschten Schutzeffekt bei winterlichen Temperaturen zu einer erheblichen Beeinträchtigung der Aufenthaltsqualität und damit Störung der Unterrichtsatmosphäre. Handelsübliche (mobile) Luftfiltergeräte, die mindestens das sechsfache des Raumvolumens innerhalb einer Stunde filtern können, einen Filter der Klasse H14 nutzen und nicht lauter als 52 Dezibel sind, können die Konzentration infektiöser Aerosole in Innenräumen wirkungsvoll reduzieren. Regelmäßiges Lüften bleibt Gebot der Stunde, wird aber künftig durch die Luftfiltergeräte ergänzt.
3. Besonders in Physik- und Chemie- oder auch in Informatik-Räumen, bei denen oft bewusst auf Fenster verzichtet wurde, ist die Belüftungssituation unbefriedigend. Sie sind damit unter Pandemiebedingungen nicht unbedenklich nutzbar. Diese Fachräume sind damit zuallererst und besonders dringlich auszustatten.

Der Filtereinsatz macht das gesamte Raumpotential von Schulgebäuden pandemiegerecht und witterungsunabhängig nutzbar.

Finanzielle Auswirkungen:

Die Kosten liegen bei mobilen Raumlufreinigern für Räume ab 50 m² zwischen ca. 350 und 500 Euro je Stück. Bei größeren Abnahmemengen speziell für Schulen werden von einzelnen Anbietern auch Sonderkonditionen angeboten. Die genaue Anzahl der mit Luftfiltersystemen auszurüstenden Räume ließ sich im Vorfeld nicht ermitteln. Diese Daten müssten vom Fachbereich geliefert werden.

Auswirkungen auf das Klima: Keine


Uwe Munchow

Fraktionsvorsitzender FDP/Piraten