

Beschlussvorlage (öffentlich) (14/0072/2022)	
Datum:	Dannenberg (Elbe), 16.02.2022
Sachbearbeitung:	Frau Mosel , FD Schulen, Jugend, Freizeit

Beratungsfolge	Termin	Behandlung	TOP
Rat der Gemeinde Görhde	08.03.2022	Entscheidung	

### Kita Bredenbock; Einbau einer Luftfilteranlage

#### **Beschlussvorschlag:**

In der Kita „Göhrder Wichtel“ in Bredenbock werden zwei Luftfilteranlagen entsprechend der Förderrichtlinie des Bundesamtes für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle zum „Neueinbau stationärer RLT-Anlagen“ installiert.

#### **Sachverhalt:**

Im Oktober 2020 wurde ein Förderprogramm zum Einbau Corona-gerechter stationärer raumluftechnischer (RLT) Anlagen aufgelegt. Seitdem die zweite Novelle zum 11. Juni 2021 in Kraft getreten ist, wird der Neueinbau stationärer RLT-Anlagen auch in Einrichtungen für Kinder unter 12 Jahren gefördert.

Durch die Erweiterung ist es möglich, diese Anlagen in Kitas einzubauen. Bgm Stegemann äußerte den Wunsch, den Einbau dieser festen Luftfilteranlagen für die Kita Bredenbock zu prüfen.

Der Samtgemeinderat hat den Einbau für alle Grundschulen der Samtgemeinde Elbtalau beschlossen und die Planung hierfür an Herrn Zell vom Fachplanungsbüro HTConcept Ingenieurgesellschaft mbH, 29578 Einke übergeben. Durch diesen bereits vorhandenen Kontakt war es möglich, kurzfristig eine Begehung mit Herrn Zell in der Kita Bredenbock durchzuführen. Diese fand am 27.01.2022 statt. Teilgenommen haben Bgm Stegemann, Kita-Leitung Sina Grote und von der Samtgemeindeverwaltung Frau Lütge, Frau Ehbrecht und Frau Mosel. Lt. Herrn Zell ist der Einbau der Anlagen möglich.

Hierbei soll in den beiden Gruppenräumen jeweils eine Anlage installiert werden. Die Anlagen haben etwa die Größe eines Schrankes (0,80 m Breit und 2,30 m Höhe) und werden in der Ecke platziert. Der Luftaustausch erfolgt über ein Oberlicht. Der Vorteil der Anlagen im Gegensatz zu mobilen Luftfiltergeräten liegt gerade in diesem Luftaustausch, da nicht nur die vorhandene Raumluft gefiltert wird. Der Transport der Außenluft und der anschließende Abtransport der verbrauchten Luft nach draußen funktioniert dabei über eine Wärmerückgewinnung, so dass die in der Raumluft enthaltene Wärme nicht verloren geht. Außerdem entsteht kein Kondensat. Die in der Raumluft anfallende Feuchtigkeit kann der Zuluft zugeführt werden und so die trockene Heizungsluft befeuchten. Hinzuzufügen ist weiterhin, dass die Zuluft 2-3 Grad kälter als die Raumtemperatur ist. Die Verteilung dieser Luft erfolgt über den Fußbodenbereich. Im oberen Bereich des Gerätes wird die verbrauchte Luft dann wieder aufgesaugt.

Der Geräuschpegel liegt bei 30dB(A). Dies entspricht einem Flüstern.

Der Stromverbrauch ist ebenfalls gering. Ein zusätzliches Lüften ist nicht mehr notwendig.

Anfallende Wartungsarbeiten sind die halbjährliche Kontrolle und ggfs. Wechsel der Zu- und Abluftfilter. Dies kann durch den Hausmeister oder die Installationsfirma erledigt werden.

Förderanträge für die Anlagen konnten bis zum 31.12.2021 gestellt werden. Durch den Bund werden 80% der Gesamtkosten gefördert. Die Gesamtkosten der Maßnahme liegen bei ca. 30.000,00 Euro.

Um die Finanzierung der Maßnahme bei positivem Ratsbeschluss zu sichern, hat die Samtgemeinde Elbtalau den Antrag für die Gemeinde Görhde gestellt und eine Fördermittelzusage in Höhe von 24.000,00 Euro erhalten. Der Bewilligungszeitraum endet am 22.12.2022.

Vom Landkreis Lüchow-Dannenberg gibt es inzwischen die Zusage, den Eigenanteil der Maßnahme über die Betriebskosten der Kita abrechnen zu können.

Somit entstehen für die Gemeinde Görhde keine Kosten.

Bei positivem Beschluss kann im Anschluss die Ausschreibung erfolgen.

**Finanzielle Auswirkungen bei Beschlussfassung:**

- keine

**Anlagen:**

- keine