



POSTULAT

Urheber Urban Furrer, CSPO
Gegenstand Gesundheit im Schulzimmer mit einem CO2-Messgerät
Datum 05/09/2021
Nummer 2021.09.264

Während der aktuellen COVID-19-Pandemie ist es jetzt wichtiger als je zuvor, die Raumluftqualität (IAQ) und das Kohlendioxid (CO₂) in Innenräumen zu verstehen und richtig zu überwachen. Obwohl die Menge an Kohlendioxid (CO₂), die wir individuell ausatmen, sehr gering ist, wird in einer grösseren Umgebung mit 5-10 Personen jede Stunde über einen zusätzlichen Kubikmeter Kohlendioxid hinzugefügt. Aufgrund dieses Konzentrationsanstiegs haben viele Studien gezeigt, dass zu viel Kohlendioxid (CO₂) schnell zu schweren negativen Auswirkungen auf die Gesundheit führen kann, wenn es nicht richtig überwacht und mit frischer Luft gemildert wird. Darüber hinaus können die Auswirkungen von zu viel CO₂ eine entscheidende Rolle für die allgemeine Gesundheit spielen und Symptome wie Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit, Unruhe und Übelkeit umfassen.

Bereits laufen in den verschiedensten Kantonen Tests von der Luft in Klassenzimmern. Je nach Resultaten soll sich auch der Kanton Wallis bereit erklären diese Massnahmen zu treffen. Somit wird der Staatsrat beauftragt:

- * alle Schulräume im Kanton mit einem CO₂-Messgerät auszustatten.
- * alle Gemeinden zu verpflichten, ihre Schulräume mit einem CO₂-Messgerät auszustatten.
- * ein Reglement auszuarbeiten, wie mit dem Gerät und den gemessenen Resultaten umzugehen ist.

Mit einem CO₂-Messgerät kann auf einfache Weise den Schülerinnen und Schülern aufgezeigt werden, wie wichtig regelmässiges Lüften ist. Dieses einfache und kostengünstigen Gerät senkt die Gefahr von Ansteckungen mit Covid-19 und anderen Infektionskrankheiten um ein Vielfaches.

Alle Massnahmen, die helfen, Ansteckungen mit Covid-19 zu verhindern, dürfen nicht ausser Acht gelassen werden.

Schlussfolgerung

Wegen Corona messen bereits viele Kantone probeweise den CO₂-Gehalt in der Luft von Klassenzimmern. Sie sollen anzeigen, wenn der Kohlendioxidgehalt in der Luft hoch ist und gelüftet werden soll.

Lüften ist eine Massnahme der Schulen zum Schutz von Corona. Auch im Kanton Wallis sollen je nach Resultaten der Tests die Schulzimmer mit CO₂-Messgeräten ausgestattet werden.