



Wählergemeinschaft Voerde
Fraktion im Rat der Stadt Voerde

Stadt Voerde
Herrn Bürgermeister Leonhard Spitzer

im Hause

Voerde, den 28. November 2006

Teppichböden in Schulgebäuden

Sehr geehrter Herr Bürgermeister Spitzer,

die Fraktion der Wählergemeinschaft Voerde bittet die Verwaltung, den Einsatz von Teppichböden in Unterrichtsräumen unter Hygiene-, Reinigungs- und Kostenaspekten zu prüfen.

In diesem Kontext erlaube ich mir aus einem Bericht der Fraunhofer-Gesellschaft zu zitieren:

„Einen ebenso starken Einfluss auf die Leistungsfähigkeit von Schülern hat die Luftqualität. Eine erhöhte Kohlendioxidkonzentration führt auf längere Dauer zu Müdigkeit. Doch auch andere Substanzen wie flüchtige organische Verbindungen (VOCs), Staub, Partikel, Allergene, mikrobiologische Verunreinigungen, Stickoxide oder Ozon beeinträchtigen die Leistungsfähigkeit oder gar die Gesundheit der Raumnutzer. Zu einer erhöhten Konzentration von VOCs kommt es, wenn emittierende Quellen vorhanden sind und nicht genügend gelüftet wird. Quellen können Bodenbeläge, Teppiche, Farben, Möbel aber auch technische Geräte sein. Staub, Partikel, Allergene, Stickoxide und Ozon kommen über die Außenluft in die Räume, aber auch durch die Raumnutzer selbst. Erhöhte Luftverunreinigungen führen zu schlechterem Abschneiden bei Leistungstests oder gar zu gesundheitlichen Beschwerden.“

Mit freundlichen Grüßen

Christian Gärden, Fraktionsvorsitzender