



An den Oberbürgermeister  
der Landeshauptstadt München  
Herrn Dieter Reiter  
Rathaus, Marienplatz 8  
80331 München

München, 21.08.2023

**Antrag:**  
**Kein Tropfen auf den heißen Stein – 2:**  
**Schulen hitzefest machen!**

Die Verwaltung der Stadt München wird gebeten, neben einem langfristigen Hitzeschutzplan für Schulen, auch einen kurzfristig wirksamen infrastrukturellen und verhaltensorientierten Maßnahmenkatalog zum Hitzeschutz in Schulen zu entwickeln.

Dabei sollen auch folgende Punkte berücksichtigt werden:

- Hitze Evaluierung in Schulgebäuden und Freiflächen: Temperaturen, Luftfeuchtigkeit und CO<sub>2</sub>-Gehalt in Raumluft (qualitative Umfrage bei Lehrkräften und Schüler:innen zu subjektiver Hitzebelastung und bestehender hitzemindernden Maßnahmen an Hitzetagen)
- Energetische Sanierung / Umrüstung von Bestandsgebäuden mit Isolierung, Fenstertechnik, Lüftungsanlagen, Begrünungen
- Ausstattung von Schulhöfen und Sportplätzen von Bestandsgebäuden mit Sonnenschutz und weiterer Anpassung der Außenanlagen wie zB Trinkwasseranlagen
- Weiterbildung Lehrkräfte im Rahmen der Betrieblichen Gesundheitsförderung und verhaltensorientierte Empfehlungen zum Hitzemanagement im Unterricht (Anpassung Sport / Nachmittagsunterricht etc.)
- Integration von Hitzeschutz bei Neuplanungen von Schulgebäuden, die über Fassadenbegrünung herausgehen bzw. nicht mögliche Begrünung kompensieren

insbesondere Beschattung (Gebäudeausrichtung bzw. Verschattungsangeboten auf Freiflächen) und Kühlung (Lüftung, Wasseranlagen etc.)

**Begründung:**

Für ein nachhaltiges Lernen und Unterrichten für Schüler:innen und Lehrkräfte ist es notwendig, dass in Gebäuden ein angenehmes Temperaturklima herrscht sowie im Freien auf hitzemindernde Infrastruktur geachtet wird.

In Bayern gibt es immer häufiger Hitzetage mit Höchsttemperaturen von mehr als 30 Grad. Von 2011 bis 2020 waren es im Schnitt 12,2 pro Jahr. Gleichzeitig wird an Schulen immer weniger „Hitzefrei“ gegeben durch Ganztagskonzepte und die bestehende Aufsichtspflicht von Schulen.<sup>1</sup>

Aktuell soll in München die Problematik primär über Fassadenbegrünung verbessert werden, wir halten einen umfassenderen Maßnahmenkatalog sowohl für Bestandsbauten als auch für Neubauten für notwendig.<sup>2</sup>

Neben dem umfassenden Hitzeschutzkonzept bei Neubauten und Komplettisanierungen muss dringend ein kurzfristig wirksames Hitzeschutzkonzept für Bestandsbauten erarbeitet werden, damit bestehende Schulgebäude, Schulhöfe und Sportplätze gegen Hitze wirkungsvoll nachgerüstet werden.<sup>3</sup>

Zum Beispiel eine Ausstattung wie zentrale und dezentrale automatisierte Umluftanlagen bringt in Nachtstunden kühle Luft in die Schulgebäude. Beschattungsmaßnahmen wie durchlüftete Pavillons, Sonnensegel etc. auf sonnenexponierten Plätzen schützen Kinder und Lehrkräfte in Pausen und bei Unterricht im Freien. Trinkwasserbrunnen auf Schulhöfen und auf Sportplätzen bieten ausreichende Flüssigkeitszufuhr. Sofern kein Wassernetz zur Verfügung steht, können mobile Einrichtungen eingesetzt werden.

Transparente und barrierefreie Kommunikation zu den Angeboten für die ganze Schulfamilie stärkt die öffentliche Wahrnehmung und hilft dabei, sie im Bedarfsfall zu nutzen und gut umzusetzen. Ebenso können Lehrkräfte durch Fortbildungen und Beratungsangebote gestärkt werden, um Hitzeschutz in Schulen und im Unterricht zum Erhalt der Gesundheit an Hitzetagen wirkungsvoll umzusetzen.

## **Initiative:**

Tobias Ruff, Fraktionsvorsitzender

Sonja Haider, stellv. Fraktionsvorsitzende

Dirk Höpner, Planungspolitischer Sprecher

Nicola Holtmann, Stadträtin

---

<sup>1</sup> Hitzeentwicklung München Deutscher Wetterdienst:

[https://www.dwd.de/DE/forschung/klima\\_umwelt/klimawirk/stadtpl/projekt\\_muenchen/stadtpl\\_muenchen\\_node.html](https://www.dwd.de/DE/forschung/klima_umwelt/klimawirk/stadtpl/projekt_muenchen/stadtpl_muenchen_node.html)

<sup>2</sup> Deutscher Lehrerverband Forderung Schulumbau: <https://www.presseportal.de/pm/58964/5545929>

<sup>3</sup> Vgl. <https://www.nccs.admin.ch/nccs/de/home/massnahmen/pak/projektphase2/pilotprojekte-zur-anpassung-an-den-klimawandel--cluster--umgang-/a-09-schulen-trotzen-der-hitze.html>