

**Prüfantrag zur Sitzung des Ausschusses für Stadtentwicklung, Klima und Mobilität am 02.10.2025****Pilotprojekt „Hitzereflektierende Farbe“ – Maßnahme zum Hitzeschutz an Schulen**

Sehr geehrter Herr Oberbürgermeister Dr. Meyer,  
sehr geehrter Herr Beigeordneter Leidig,

die FWG-Fraktion stellt folgenden **Prüfantrag** und bittet um Unterstützung durch die weiteren Fraktionen:

Die Verwaltung wird beauftragt zu prüfen:

1. **welcher Schulhof** sich für ein **Pilotprojekt** zum Einsatz **hitzereflektierender Farbe** eignet,
2. wie dieses Pilotprojekt in einen umfassenden **Hitzeschutzaktionsplan** für Schulen eingebettet werden kann,
3. welche **finanziellen Mittel** für die Umsetzung erforderlich sind,
4. ob und in welchem Umfang **Fördermittel** – insbesondere aus dem „Rheinland-Pfalz-Plan für Bildung, Klima und Infrastruktur“ – zur Verfügung stehen,
5. welche **vorbereitenden Maßnahmen** notwendig sind, um eine **Umsetzung vor dem Sommer 2026** zu ermöglichen.

Begründung:

Die fortschreitende **Klimaveränderung** stellt auch unsere Bildungseinrichtungen vor große Herausforderungen. Insbesondere in den Sommermonaten führen hohe Temperaturen auf Schulhöfen und in Schulgebäuden zu **unzumutbaren Bedingungen** für Schülerinnen und Lehrkräfte. Der zunehmende Ausfall von Unterricht durch **Kurzstunden** (sog. „Hitzefrei“) ist dabei nicht nur pädagogisch problematisch, sondern verstärkt bestehende **Bildungsungleichheiten** – insbesondere zwischen Halbtagschulen

und Ganztagsangeboten, die auch unter schwierigen Bedingungen weiterlaufen müssen.

Ein **Pilotprojekt** zur Anwendung **hitzereflektierender Farbe** auf Schulhofflächen bietet eine **niederschwellige, kurzfristig umsetzbare und vergleichsweise kostengünstige Maßnahme**, um die Oberflächentemperaturen signifikant zu senken und das Mikroklima vor Ort zu verbessern. Erste erfolgreiche Modellversuche, wie z. B. in Saarbrücken, zeigen die Wirksamkeit dieser Methode:

✉ [Pilotprojekt in Saarbrücken](#)

Hier der Verweis auf ein Unternehmen aus Mannheim:

<https://www.citysupergraphics.com/>

Für die FWG-Fraktion



Tanja Mester  
Fraktionsvorsitzende



Simon Valentin  
Ratsmitglied