

Herrn  
Oberbürgermeister  
Dieter Reiter  
Rathaus

22.09.2023

**Hitzeschutz an Schulen und in Kitas:  
Freiflächen mit begrünten und nachhaltigen Sonnensegeln verschatten**

**Antrag**

Das RBS wird aufgefordert, in Kooperation mit dem Baureferat, im Jahr 2024 Projekte an Schulen und Kitas umzusetzen, bei der die Beschattung und Begrünung mit bepflanzten Sonnen-/Schattensegeln umgesetzt wird. Ziel soll es sein, diese Pflanzensegel in den kommenden Jahren als Standardmöglichkeit zur Beschattung und Kühlung zu etablieren.

**Begründung:**

Unser München soll grüner, kühler und lebenswerter werden, denn immer mehr Stadtbewohner\*innen leiden unter den Folgen des Klimawandels und damit einhergehenden hohen Temperaturen; auch Kinder und Jugendliche in Schulen und Kitas sind betroffen. Schatten und Begrünung werden daher immer wichtiger. Asphalt reflektiert Sonne und Fassaden aus Glas, Beton und Stahl verstärken Hitze: Um diesem Teufelskreis zu entkommen, brauchen wir neben langfristigen Maßnahmen auch schnelle und kreative Lösungen.

In Frankfurt wird derzeit eine solch kreative Lösung erprobt und evaluiert. Konkret werden sieben Meter hohe Pflanzensegel aufgestellt, die von einem lokalen Startup konzipiert wurden. Dabei kommt ein temporäres Pflanzgerüst mit einer Höhe von zehn Meter zum Einsatz, in dem drei Pflanztröge angebracht werden, die aus Recyclingmaterial bestehen. Bepflanzt werden diese Tröge mit einjährigen, schnell wachsenden und insektenfreundlichen Kletterpflanzen. Dieses Konstrukt sorgt für mehr Grün, kühlt und beschattet; der Bodensockel dient als zusätzliche Sitzgelegenheit. Dieses Modell kann Vorbild für München sein.

**Fraktion Die Grünen – Rosa Liste**

Anja Berger  
Sofie Langmeier  
Clara Nitsche  
Sebastian Weisenburger  
Nimet Gökmenoğlu  
Hannah Gerstenkorn  
Mona Fuchs  
Marion Lüttig  
Christian Smolka  
Gudrun Lux  
Florian Schönemann

Mitglieder des Stadtrates