

Absender:

**Fraktion B90/Die Grünen im
Stadtbezirksrat 120**

24-23719

Antrag (öffentlich)

Betreff:

Bäume aufstellen auf dem Mittelstreifen an der Hans-Sommer-Straße

Empfänger:

Stadt Braunschweig
Der Oberbürgermeister

Datum:

06.05.2024

Beratungsfolge:

Stadtbezirksrat im Stadtbezirk 120 Östliches Ringgebiet
(Entscheidung)

29.05.2024

Status

Ö

Beschlussvorschlag:

Auf dem Mittelstreifen der Hans-Sommer-Straße zwischen Sport- und Gauß-IT-Zentrum sollen aufgrund der relativ wirkungslosen Mooswand aus Klimaschutzgründen zusätzlich Bäume gepflanzt werden.

Begründung:

Auf dem Mittelstreifen steht seit April 2019 eine Mooswand in Aluminiumrahmen gefasst und drei Mal vier Meter groß. Sie ist Teil eines Klimaschutzprojekts der Stadt Braunschweig und soll die Luftqualität verbessern. Eine weitere Mooswand steht am Rudolfplatz.

Im Abschlussbericht von 2021 des Instituts für Klimatologie und Umweltmeteorologie, Institut für Geoökologie der Technischen Universität Braunschweig wird aufgezeigt, dass der Nutzen hinsichtlich der Verbesserung der Luftqualität nicht ausreichend ist. Daraufhin wurden die Mooswände 2022 erneuert. Die neuen Mooswände sollen alles besser können als ihre Vorgänger meint der Hersteller. Allerdings ist die wissenschaftliche Begleitung ausgelaufen.

Im Hinblick auf die in Zukunft zu erwartenden Hitzewellen in den Städten ist es daher sinnvoll, zusätzliche Bäume aufzustellen. Der Mittelstreifen verfügt lediglich über eine Rasenfläche und würde sich für eine Baumbepflanzung sehr eignen.

Anlage/n:

Keine.