

Hauptverw 214 ✓

	FB 2	FB 3	FB 4	FB 5
010	Stadverwaltung Speyer			02
020	17. JULI 2023			
030				
040				
050	060	070	AE FB	AE vorab z.K. 010

Jörg Moser
Dipl. Rpfl. (FH)
Bismarckstr. 13
67346 Speyer
Telefon 06232/649720

J. Moser Bismarckstr 13 67346 Speyer

Stadtrat der Stadt Speyer
z.H. Frau Oberbürgermeisterin Seiler
67346 Speyer

Speyer, den 16. Juli 2023

Eingabe zur Stadtratssitzung am 20.07.2023 – TOP Ö1 – hier: Fragen zur Hitzeentwicklung und Anregungen zu deren Bekämpfung in der Stadt Speyer

Sehr geehrte Frau Oberbürgermeisterin Seiler,
sehr geehrte Damen und Herren des Stadtrats,

für die Stadtratssitzung am 20.07.2023 möchte ich zum Tagesordnungspunkt Ö1 „Fragen und Anregungen von Bürgerinnen und Bürgern“ folgende Eingabe einreichen und bitte um Beantwortung meiner Fragen:

1. welche Maßnahmen plant die Stadt um die Einwohner*innen in den Wohnvierteln nachhaltig vor Hitze und den Folgen des Klimawandels zu schützen?
2. wird die Stadt einen Hitzeschutzplan oder Hitzeaktionsplan aufstellen und welchen Zeitplan gibt es dazu?
3. welche Maßnahmen sind zur Beschattung der städtischen Flächen geplant, insbesondere im Kämmerergebiet?
4. welche Maßnahmen sind zur Entsiegelung von städtischen Flächen geplant und welchen Zeitplan gibt es dazu?
5. welche Maßnahmen plant die Stadt zur Verbesserung der Aufenthaltsqualität in den Schulgebäuden, um die Beschulung der Kinder auch bei Dauerhitze sicherzustellen?

Hintergrund der Anfrage:

- In Deutschland sind 2022 mehr als 8000 Menschen an hitzebezogenen Todesfällen verstorben¹. Damit verzeichnet Deutschland die drittmeisten Hitzetoten in Europa².
- Speyer ist die heißeste Stadt in Deutschland! Nach einer gemeinsamen Recherche von CORRECTIV, BR Data, NDR Data und WDR Quarks verzeichnete Speyer 19,6 Hitzetage von mit mindestens 30 Grad Celsius pro Jahr im Zeitraum 1993-2022³. Aufgrund des Klimawandels ist hier in den nächsten Jahren mit steigenden Zahlen zu rechnen.

¹ <https://www.nature.com/articles/s41591-023-02419-z>

² <https://www.zeit.de/wissen/umwelt/2023-07/hitze-tote-europa-sommer-2022-praevention>

³ <https://correctiv.org/aktuelles/klimawandel/2023/07/14/hitze-in-deutschland-das-sind-die-zehn-heissesten-regionen/>

- Im August 2019 hat der Stadtrat den Klimanotstand ausgerufen. Passiert ist seither wenig. Zumindest nehme ich keine geeigneten Maßnahmen wahr, mit denen die Einwohner*innen vor Hitze oder den Folgen des Klimawandels geschützt werden können.
- Mein Sohn war in der vergangenen Woche von hitzebedingtem Unterrichtsausfall betroffen und ich habe die Sorge, dass sich dies in den nächsten Jahren häufen wird. Anhaltende Hitzewellen, wie wir sie aktuell in Südeuropa und den USA sehen, können auch bei uns nicht ausgeschlossen werden.

In Sorge um meine eigene Gesundheit, die meiner Familie und die der Einwohner*innen der Stadt, rege ich an, nicht nur im Kämmerergebiet sondern in der gesamten Stadt, Maßnahmen zu ergreifen, die geeignet sind, das Mikroklima in den Quartieren nachhaltig zu verbessern. Dazu gehören aus meiner Sicht:

- a) Die Entsiegelung von städtischen Flächen, wo immer es möglich ist, vorzunehmen, um für kühlere Luft zu sorgen und die Aufnahme von Starkregen zu verbessern,
- b) Die Entsiegelung von privaten Flächen zu fördern.
- c) Pflanzungen von Bäumen und Grünanlagen vorzunehmen, um für mehr Verschattung zu sorgen. In vielen Straßen des Kämmerergebiets gibt es keine Bäume oder Büsche auf öffentlichen Verkehrsflächen.
- d) Fassadenbegrünungen und Dachbegrünungen zu fördern, insbesondere dadurch, dass
 - Beratungen zu Fassaden- und Dachbegrünungen angeboten oder gefördert werden,
 - auf Straßen und Bürgersteigen der Stadt Pflanzungen im Erdreich oder Hochbeeten zugelassen werden,
 - nach Umsetzung einer Begrünung die Gebühren für das Oberflächenwasser erlassen oder gesenkt werden,
- e) Die Parkplatzflächen in den Quartieren erheblich reduziert werden. Bereits zehn parkende Pkw produzieren in einer Stadtstraße mit Nord-Süd-Ausrichtung so viel Hitze, dass die Tagestemperatur um 1,6°C steigt⁴.
- f) Auf den Fassadenanstrich aller Gebäude der Stadt Einfluss zu nehmen. Dunkle Farben wie Schwarz, Grau oder Rot nehmen Sonnenlicht auf und wandeln es in Wärme um.⁵
- g) Die Durchführung der Maßnahmen a) - d) durch die Stadt aktiv zu bewerben.
- h) An den Schulen der Stadt bauliche Maßnahmen zu ergreifen, um auch bei Hitze einen regelten Unterricht zu gewährleisten.

4

https://www.researchgate.net/publication/362559085_Anthropogenic_Vehicular_Heat_and_Its_Influence_on_Urban_Planning

⁵ <https://www.spektrum.de/frage/warum-speichert-schwarz-waerme/1549065>

Im Voraus vielen Dank für die Behandlung in der Stadtratssitzung. Sollte die Behandlung meiner Eingabe in der Sitzung am 20.07.2023 aus formalen Gründen nicht möglich sein, bitte ich um **Behandlung in der Stadtratssitzung am 21.09.2023.**

Mit freundlichen Grüßen

Jörg Moser

