

# K o o p e r a t i o n   i m   S t a d t r a t   S p e y e r



Dr. Axel Wilke  
Fraktionsvorsitzender



Hannah Heller  
Fraktionsvorsitzende



Dr. Sarah Mang-Schäfer  
Fraktionsvorsitzende

Frau Oberbürgermeisterin  
Stefanie Seiler  
Maximilianstrasse 100

67346 Speyer

Speyer, 12. April 2023

**Betreff:** Prüfantrag zum Thema: Speyer – „Baumalleen für die Stadt“

Sehr geehrte Frau Oberbürgermeisterin Seiler,

die Kooperation aus der CDU, Bündnis 90/Die Grünen und der SWG stellt den nachfolgenden Antrag, mit der Bitte um Beratung und Beschlussfassung in der Stadtratssitzung am 30.03.2023.

**Antrag:**

Im Rahmen der momentanen Klimaentwicklung und Hitzetagen in Speyer, wünschen wir uns die „Stadt der Alleen“ mit dem Namen Speyer zu verbinden.

Wir beauftragen die Stadt zu prüfen in welchen Straßen ehemals Baumalleen das Straßenbild geprägt haben und welche weiteren Straßenzüge für Beschattung durch Bäume geeignet sind. Im Zuge dessen die Prüfung, in welcher Form die Wiedereinrichtung von ehemaligen und ebenso neuen Baumalleen in Speyer umsetzbar ist. Hierbei ist dem Baumstandort Vorrang zu gewähren in den Abwägungen vor dem ruhendem und fließendem Verkehr. Teilweise erhaltene Alleen wieder beidseitig mit Bäumen zu bepflanzen und/oder Lücken zu schließen, zum Beispiel am Eselsdamm. Insbesondere bei den vorhandenen Stadtbäumen die Schutzmaßnahmen für die Baumscheiben (Wurzelbereiche) deutlich zu erweitern, um die Langlebigkeit von Bäumen zu ermöglichen. Einige Alleen sind uns Erhalten und tragen wesentlich zur jeweiligen Ästhetik und Beschattung in diesen Straßen bei, z.B. Bahnhofstraße, hier muss dringend an dem Schutz und Aufwertung des Wurzelbereiches etwas getan werden. Wir beantragen die Prüfung und Umsetzung von Baumstandorten auf der *Maximilianstraße* und Vorplatz des Museums zu prüfen, die die Sichtachse zum Dom freilassen. Vorgeschlagen hier z.B. die Standorte auf Höhe von Amalia und auf der Höhe der Polizei.

**Begründungen:**

Dr. Axel Wilke  
Bahnhofstraße 7  
67346 Speyer  
[www.cdu-speyer.de](http://www.cdu-speyer.de)

Hannah Heller  
[hannah.heller@gruene-speyer.de](mailto:hannah.heller@gruene-speyer.de)  
[www.gruene-speyer.de](http://www.gruene-speyer.de)

Dr. Sarah Mang-Schäfer  
Habsburgerstraße 11  
67346 Speyer  
[www.swg-speyer.de](http://www.swg-speyer.de)

### **Historisch:**

Es sind in den Archiven der Stadt Dokumente und Stiche zu finden, die dies dokumentieren.

### **Bedeutung für die Klimaregulierung:**

Einzelne Stadtbäume und verstärkt Baumalleen tragen zur Kühlung und Förderung der Frischluftversorgung bei, sie sind somit eine natürliche Klimaanlage. Eine einzelne Baumkrone kann bei einem Durchmesser von 15m ganze 160 m<sup>2</sup> Böden und Hausfassaden kühlen. Versiegelte Flächen, die sich in der Sonne erhitzen, stellen einen der Hauptgründe für die verhältnismäßig hohen Temperaturen auf unserer "Maxi" dar. Ein Phänomen, das als Wärmeinseleffekt bezeichnet wird.

Weiterhin verdunsten Bäume über ihre Blätter größere Mengen an Wasser. Bei großen Laubbäumen kann es sich dabei um mehrere hundert Liter pro Tag handeln. Durch die Verdunstung wird die umgebende Luft nicht nur befeuchtet, sondern zugleich abgekühlt.

Schon im Jahr 1870 riefen bereits New Yorker Ärzte dazu auf, Straßenbäume zu pflanzen, um die Anzahl der damaligen hitzebedingten Todesfälle zu verringern.

### **3. Bedeutung für unsere Gesundheit und Wohlbefinden:**

1. Bäume und Wälder sind eine natürliche günstige Klimaanlage und verbessern das Mikroklima einer Stadt. In den Städten ist es aufgrund der Versiegelung durchschnittlich vier bis fünf Grad Celsius wärmer als im Umland – Bäume wirken diesem Temperaturanstieg entgegen.
2. Uns Menschen Aufenthalt und Bewegung in beschatteten Raum zu bieten. Bäume erhöhen die Lebensqualität der Menschen.
3. CO<sup>2</sup>, Staub und gasförmige Verunreinigungen werden aus der Luft gefiltert und Sauerstoff produziert.
4. Sie dienen als Lebensraum für Tiere und Pflanzen, Verbesserung der Biodiversität
5. Sie fungieren als Wind- und Lärmschutz.
6. Sie fungieren als gliedernde Elemente in der Stadtplanung.

Quellen:

<https://www.dstgb.de/publikationen/dokumentationen/nr-166-klimaresilienz-in-der-stadt-der-zukunft/doku-hitze-duerre-final-web-1.pdf?cid=lud>

<https://www.planet-wissen.de/gesellschaft/wohnen/stadtentwicklung/stadt-stadtwald-100.html>

<https://humberg-baumschutz.de/strassenbaeume-in-unseren-staedten>

Mit freundlichen Grüßen

Dr. Axel Wilke  
CDU

Hannah Heller  
B'90/ Die Grünen

Dr. Sarah Mang-Schäfer  
SWG

Petra Zachmann  
B'90/ Die Grünen

**Dr. Axel Wilke**  
Bahnhofstraße 7  
67346 Speyer  
www.cdu-speyer.de

**Hannah Heller**  
hannah.heller@gruene-speyer.de  
www.gruene-speyer.de

**Dr. Sarah Mang-Schäfer**  
Habsburgerstraße 11  
67346 Speyer  
www.swg-speyer.de