

1 **Partielle Entsiegelung öffentlicher Plätze und Begrünung dieser**

2 Die JuLis Erlangen fordern eine partielle Entsiegelung öffentlicher Flächen der Erlanger (Innen-)Stadt mit  
3 dem Ziel der Pflanzung von Bäumen und der Anlegung sonstiger Grünflächen.

4 Gleichzeitig sollte eine Baumpflanzung auch an Orten erfolgen, welche bislang lediglich als bloße  
5 Rasenflächen gestaltet sind. Die Entsiegelung soll dabei allerdings nicht zur Entfernung bereits  
6 bestehender Parkplätze führen.

7 Unser großes Ziel ist es, die Stadt Erlangen - und insbesondere auch die Innenstadt - zukunftsfähiger und  
8 noch lebenswerter zu gestalten.

9 Den Folgen des Klimawandels muss dafür auch aktiv auf kommunaler Ebene begegnet werden. Eine an  
10 der Natur orientierte Flächengestaltung steigert zudem die Attraktivität des Stadtbildes und lädt zum  
11 Verweilen ein. Dieses sollte in Zeiten von zunehmendem Onlinehandel genutzt werden, um mehr  
12 Menschen - auch aus der Umgebung - für einen Besuch in der Innenstadt zu gewinnen.

13 Eine Flächenentsiegelung sollte beispielsweise am Bahnhofplatz, auf dem Rathausplatz und auf dem  
14 Beşiktaş-Platz erfolgen. Ebenso ist eine Baumallee von den Arkaden bis zum Martin-Luther-Platz  
15 wünschenswert.

16 **Begründung:**

17 Durch Verdunstung tragen Bäume und sonstige begrünte Anlagen zu einem guten städtischen  
18 Mikroklima bei. Auch die Wasserspeicherfähigkeit entsiegelter Flächen und die damit einhergehende  
19 Kühlfunktion ist hierbei von Nutzen. Diesen positiven Effekt sollten die Kommunen bei ihrer  
20 Stadtplanung und der Stadtentwicklung berücksichtigen.

21 In Deutschland wird es immer wärmer, mit der Folge, dass es in den letzten Jahren immer mehr  
22 Hitzetote gab.<sup>1</sup> Künftig wird auch die Anzahl der sog. Tropennächte zunehmen, in welchen die  
23 Temperatur nicht unter 20 Grad absinkt.<sup>2</sup> Das ist insbesondere für ältere und geschwächte Menschen  
24 eine gesundheitliche Belastung,<sup>3</sup> sodass diesem Umstand auch im Hinblick auf die zunehmende Alterung  
25 der Gesellschaft Rechnung getragen werden sollte.

26 Hierbei gilt es auch zu berücksichtigen, dass Tropennächte deutlich vermehrter innerhalb dichter  
27 innerstädtischer Baustrukturen zu verzeichnen sind.<sup>4</sup>

28 Des Weiteren ist eine Entsiegelung notwendig hinsichtlich der künftig vermehrt auftretenden  
29 Starkregenereignisse, da durch die offene Erde das Wasser besser abfließen kann und eine mögliche  
30 Überlassung des Kanalisationssystems verhindert wird.

31 Auf Nachfrage beim Entwässerungsbetrieb der Stadt Erlangen wurde mitgeteilt, dass zwar kürzlich erst  
32 ein Maßnahmenprogramm zur Verbesserung der hydraulischen Leistungsfähigkeit des Erlanger

---

1 <https://www.heise.de/tp/news/2020-in-Deutschland-Duerre-und-Hitzetote-5001725.html>

2 [https://www.wetterdienst.de/Deutschlandwetter/Thema\\_des\\_Tages/4216/tropennacht-indeutschland](https://www.wetterdienst.de/Deutschlandwetter/Thema_des_Tages/4216/tropennacht-indeutschland)

3 <https://www.aerztezeitung.de/Medizin/Immer-mehr-Hitzetote-in-Deutschland-415275.html>

4 <https://www.umweltbundesamt.de/daten/umwelt-gesundheit/gesundheitsrisiken-durchhitze#hitzeperioden>

- 33 Kanalnetzes abgeschlossen wurde, es jedoch weder aus wirtschaftlichen noch aus technischen Gründen  
34 möglich sei, ein Kanalnetz so zu bauen, dass es jeden Starkregen aufnimmt.
- 35 Folglich bedarf es weiterer Präventionsmaßnahmen - wie insbesondere der Entsiegelung - zur  
36 Abwendung größerer Schäden.