

Yannick Mildner  
Leuschnerstraße 19  
64646 Heppenheim  
06252/77516  
0176/75052831  
yannick9292@web.de

An  
Frau Stadtverordnetenvorsteherin  
Susanne Benyr  
Magistrat der Kreisstadt  
Heppenheim  
Rathaus, Großer Markt 1  
64646 Heppenheim

Heppenheim, den 04.09.2018

**Antrag: Fassaden- und Dachbegrünung**

**Beschlussvorschlag:**

Die Stadtverordnetenversammlung beschließt, dass der Magistrat dazu beauftragt wird, an möglichst vielen städtischen Gebäuden Fassaden und/oder Dächer begrünen zu lassen. Hierfür soll eine mögliche finanzielle Förderung des Landes Hessen geprüft werden.

**Begründung:**

2012 hat das Karlsruher Institut für Technologie (KIT) ermittelt, dass Fassadenbegrünungen die Luftverschmutzung um bis 30% reduzieren können.<sup>1</sup> Begrünungen an Fassaden schützen vor direkter Sonneneinstrahlung und kühlen, abgesehen von der Außentemperatur, auch die Innentemperatur. Bei immergrünen Pflanzen wie z.B. Efeu kommt zudem eine wärmedämmende Wirkung in der kalten Jahreszeit hinzu.<sup>2</sup> Weiterhin sind sie Lebensraum für Insekten. Ein weiterer Vorteil ist, dass die Pflanzen die Bausubstanz gegen UV-Einstrahlung, Schlagregen und Schmutzablagerungen schützen (ebd.).

Das Land Hessen fördert die Begrünung von Fassaden und Dächern laut der „Richtlinie des Landes Hessen zur Förderung der Nachhaltigen Stadtentwicklung“ (S. 15, 9.11)<sup>3</sup>. Auch das Bundesumweltamt rät zu Fassaden- und Dachbegrünungen.<sup>4</sup>

Mit freundlichen Grüßen



Yannick Mildner (Stadtverordneter)

---

<sup>1</sup> <https://www.garten-landschaft.de/fassadengruen-als-staubfilter-studie-kit/>

<sup>2</sup> <https://www.oekologisch-bauen.info/baustoffe/dach/fassadenbegruenung/>

<sup>3</sup> [https://nachhaltige-stadtentwicklung-hessen.de/files/rilise\\_2017.pdf](https://nachhaltige-stadtentwicklung-hessen.de/files/rilise_2017.pdf)

<sup>4</sup> <https://www.umweltbundesamt.de/themen/staedte-begruenen-an-den-klimawandel-anpassen>