

Mag.a Marianne Geets

Suzana Stojanović-Joham

Wien, am 14.9.2020

## ANTRAG

Gemäß § 24 Abs. 1 der Geschäftsordnung der Bezirksvertretungen stellen die unterfertigten Bezirksrätinnen für Rudolfsheim-Fünfhaus in der Bezirksvertretungssitzung am 24. September 2020 nachstehenden Antrag an die zuständigen Stellen des Magistrats der Stadt Wien:

Fassadenbegrünung aller im Einflussbereich der Stadt Wien liegenden Gebäude

Die Bezirksvertretung Rudolfsheim-Fünfhaus fordert die zuständigen Stellen des Magistrats der Stadt Wien auf die Fassaden aller im Einflussbereich der Stadt Wien liegenden Gebäude in Rudolfsheim-Fünfhaus zu begrünen.

### **Begründung:**

Rudolfsheim-Fünfhaus leidet unter Grünmangel, der systematisch und bei jeder sich bietenden Gelegenheit gemindert werden muss, um urbane Hitzeinseln auszugleichen.

Fassadenbegrünungen beeinflussen das Kleinklima aufgrund der beschattenden Wirkung und Verdunstung positiv. Sie haben somit die Funktion einer lokalen "naturnahen Klimaanlage". Dieser Effekt ist umso größer, je mehr Gebäude eines Gebietes begrünt werden.

Schädliche Luftinhaltsstoffe und Staub werden vom dichten Laub einer Fassadenbegrünung festgehalten. Zusammen mit ihrer Verdunstungsleistung stellen Grünfassaden eine naturnahe Luftreinigungsanlage mit sehr geringem Platzbedarf dar, sie produzieren noch dazu Sauerstoff und binden CO<sub>2</sub>.

Marianne Geets

Suzana Stojanović-Joham