

Schriftliche Anfrage

betreffend: **Fassaden- und Flachdachbegrünung**

eingereicht von: Julius Praetorius (namens der Fraktion Grüne/AL)

am: 30. Oktober 2023

Geschäftsnummer: 2023.77

Fassaden- & Flachdachbegrünung

Um dem Hitzeinsel-Effekt in Winterthur entgegenzutreten, wurden im Parlament bereits Vorstösse zur Flächenallokation behandelt. Im Beispiel der «Gute-Luft Initiative» wird versucht, asphaltierte und versiegelte Flächen zu renaturieren, um so das Erhitzungsausmass in der Stadt zu vermindern. Hier stösst die Debatte auf Konflikte in der Flächennutzung. Neben horizontalen Flächen liegt aber noch grosses Potenzial in der Begrünung von Fassaden und Dächern in Winterthur. Der wesentliche Vorteil bei einem vertikalen Bepflanzungsansatz liegt wohl darin, dass solche Flächen allenfalls weniger im Nutzenkonflikt stehen. Der Stadtrat veröffentlichte im April 2021 den Rahmenplan Stadtklima, der als Planungswerkzeug für die Verwaltung, sowie als Leitfaden für Fachplanende dienen soll. Im Rahmenplan wurden Defiziträume eruiert, welche eine hohe Dichte an vulnerablen Gruppen, Arbeitsplätzen und steigender Hitzeentwicklung aufweisen. Im Massnahmenkatalog des publizierten Rahmenplans finden sich in den Punkten C11 und C12 Grundsätze zur Fassaden- & Flachdachbegrünung, welche beide kühlende Effekte auf Innen- und Aussenräume von Gebäuden bewirken und so den Hitzeeffekt auch auf den angrenzenden Strassen und Plätzen eindämmen.

In diesem Kontext ergeben sich folgende Fragen:

1. Wurde unter Berücksichtigung der Defiziträume und der verschiedenen Stadtstrukturtypen (inkl. Denkmalschutz) bereits eine Analyse durch den Stadtrat ins Leben gerufen, welche sich der Prüfung von Fassaden und Flachdächern in Bezug auf eine Begrünung widmet?
2. Wie viel vertikale Fläche steht der Stadt aus eigenen Immobilien grob für Begrünungszwecke zur Verfügung?
3. Gibt es bereits erste Pilot-Projekte deren Kenndaten (Umfang/Grobkosten) man erfahren könnte? Wenn nein, sind welche geplant?

<https://stadt.winterthur.ch/themen/leben-in-winterthur/planen-und-bauen/strategische-entwicklung/rahmenplan-stadtklima> (210419 Rahmenplan Stadtklima, S.33 / S.37)