

Fraktion B'90 / Die Grünen im BA 22



Dagmar Mosch
Wolfgang Bösing
Dr. Alice Beining
Karin Binsteiner
Siegfried Liedl
Boris Schwartz

Für den Antrag:

Siegfried Liedl
Wolfgang Bösing

17.3.2021

Fassadenbegrünung für Freiham

Die LH München wird aufgefordert, im neuen Stadtteil Freiham möglichst viele Häuserfassaden mit verschiedenen Methoden zu begrünen.

Begründung:

Die Felder um das Gut Freiham zählen zu einem der wichtigsten und größten Kaltluftentstehungsgebiete für die am dichtesten bebaute Großstadt Deutschlands. Da die geplanten Häuser sehr dicht und hoch gebaut werden, ist mit einer immensen Erhitzung der Baukörper in den Sommermonaten zu rechnen. Dies wird starke negative Auswirkungen auf die Gesundheit der zukünftigen Einwohner Freiham zeigen. Um dem entgegen zu wirken, bietet sich eine möglichst flächendeckende Fassadenbegrünung zur Kühlung der Gebäude und der Luft sowie zur Reinigung und Anreicherung der Luft mit Sauerstoff an.

Inzwischen hat man große Erfahrungen mit verschiedenen Methoden der Fassadenbegrünung gesammelt; es gibt Systeme, die nur eine geringe Pflege, aber eine hohe Effizienz bieten. Zum Beispiel ist Efeu eine beliebte immergrüne und anspruchslose Kletterpflanze, ebenso bietet Akebia bis weit in den Winter hinein ein grünes Kleid. Der sogenannte Wilde Wein schafft eine dichte Einhaltung der Fassade und leuchtet im Herbst in warmen Rottönen, verliert dann wie auch der Blaue Regen sein Blätterkleid. Die genannten Pflanzen kommen allein mit dem Grundwasser aus, da sie tief wurzeln. Andere Pflanzen benötigen fast stetig eine Bewässerung - dafür schaffen sie ein angenehmes Kleinklima. Die höheren Kosten der Begrünung wegen der Anpflanzung und Pflege werden zum Teil durch eine geringere Schädigung der Hausoberflächen wieder wettgemacht. Denn es wirken Sonnen-, also u.a. UV-Strahlen und Niederschläge stark gemindert auf die Oberfläche. Im Übrigen befinden wir uns in einem Gebiet, das dem Klimawandel in erhöhtem Maß - manche Forscher sprechen vom doppelt erhöhtem Maß - ausgesetzt ist. Um den neuen Bewohnern ein Leben in möglichst gesunder Umgebung zu bieten, sind verschiedene Methoden zu ergreifen; die Fassadenbegrünung ist eine effektive Methode - noch dazu eine verhältnismäßig günstige.

Eine fachgerechte Beratung der in Freiham bauenden Firmen können z. B. Greencity oder Gartenfachbetriebe bieten.

Greencity wird von der Stadt München gerade auf diesem Gebiet der Fassadenbegrünung gefördert und besitzt erfahrene Fachleute.