



Deutsche Gesellschaft
für Hauswirtschaft e.V.

dgh for future

Das digitale Lexikon der nachhaltigen Hauswirtschaft



SDG 11 Nachhaltige Städte und Gemeinden

Städte und Siedlungen inklusiv, sicher, widerstandsfähig und nachhaltig machen: Pflanzenvorhänge aus dem Balkonkasten

Begrünen Sie Ihre Fassade!

Der vergangene Sommer war laut Deutschem Wetterdienst der heißeste in Europa seit mindestens 500 Jahren. Die Städte brauchen Abkühlung. Fassadenbegrünung kann einen Beitrag leisten, dass sich auch Innenräume weniger aufheizen. Das schaffen nicht nur Wilder Wein und Blauregen, wenn sie sich nach oben ranken. Auch Balkonkästen mit hängendem Blattwerk verbessern die Stadtluft und sorgen über die Verdunstung für kühlere Innenräume. In Wien sparen die Balkonkästen am Bürogebäude der Abfallwirtschaft im Sommer den Einsatz von 45 Klimakühlgeräten. Katzenminze, Federnelke, Thymian, Blaugräser und Schafgarbe müssen wenig gegossen werden, wenn sie eingewachsen sind. Planen Sie die Bepflanzung ihrer Balkonpflanzen entsprechend.

Schlagworte: Fassadenbegrünung, Stadtklima, Abkühlung.

Quellen:

Deutsche Bauzeitung (2022): Formen der Fassadenbegrünung.

<https://www.db-bauzeitung.de/architektur/freiflaechengestaltung/formen-der-fassadenbegruenung/>

NABU (Naturschutzbund Deutschland) e. V.: Fassadenbegrünung in der Stadt.

<https://www.nabu.de/umwelt-und-ressourcen/oekologisch-leben/balkon-und-garten/grundlagen/dachwand/28541.html>

Berliner Regenwasseragentur: Fassadenbegrünung.

<https://regenwasseragentur.berlin/massnahmen/fassadenbegruenung/>

Stadt Wien (2019): Leitfaden für Fassadenbegrünung.

<https://www.wien.gv.at/umweltschutz/raum/fassadenbegruenung.html>

(alle aufgerufen am 16.04.2023)

Ein Tipp von Dr. Inge Maier-Ruppert, 9. Juni 2023

Deutsche Gesellschaft für Hauswirtschaft e. V.
Hafenstr. 9, 48432 Rheine, Tel.: 05971 8007398, Fax: 05971 8007409
E-Mail: dgh@dghev.de, www.dghev.de