



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: Nachhaltige Siedlungsentwicklung durch Fassadenbegrünung

Wollen Sie aktiv werden in der Quartiersentwicklung? Schaffen Sie in Ihrem Umfeld lebenswerte Räume und mehr Nachhaltigkeit! Denn im Hinblick auf existentielle Herausforderungen wie Klimawandel, Ressourcenknappheit und Artensterben hat der Siedlungsbereich eine große Bedeutung, da hier die negativen Auswirkungen am schnellsten spürbar werden. Tragen Sie einen kleinen Beitrag in Ihrer Einrichtung durch Fassadenbegrünung bei. Neben den ökologischen und ästhetischen Vorteilen entlasten grüne Fassaden langfristig auch die Kostenseite durch ihre Eigenschaft der Wärmedämmung und -speicherung. Es gibt zwei Arten der Fassadenbegrünung: bodengebundene Fassadenbegrünung und indirekte Fassadenbegrünung. Hier werden geeignete Obstsorten (Ihre Küche kann die Erträge verwerten!) in bestimmter Weise kultiviert, um so nah wie möglich an der Fassade zu wachsen bzw. hängende Pflanzen, die von oben herab die Fassade begrünen. Lassen Sie sich inspirieren und beraten!

Schlagworte: Fassadenbegrünung, Siedlungsentwicklung, Artenvielfalt.

Quellen:

Naturschutzbund (NABU): Grüne Wände. Gut geschützt im Pflanzenpelz.

<https://www.nabu.de/umwelt-und-ressourcen/oekologisch-leben/balkon-und-garten/grundlagen/dachwand/00570.html>

Naturschutzbund (NABU): Grüne Fassaden. Arten der Fassadenbegrünung und passende Pflanzen.

<https://www.nabu.de/umwelt-und-ressourcen/oekologisch-leben/balkon-und-garten/grundlagen/dachwand/28549.html>

Naturschutzbund (NABU): Wie geht nachhaltige Siedlungsentwicklung? Grundsatzprogramm zum Planen und Bauen in Deutschland.

<https://www.nabu.de/umwelt-und-ressourcen/bauen/hintergrund/27607.html>

(alle aufgerufen am 22.08.2022)

Ein Tipp von Petra Wehmeier, 11. November 2022

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