Deutsche Gesellschaft für Hauswirtschaft e.V.

dgh for future

Das digitale Lexikon der nachhaltigen Hauswirtschaft

SDG 13 Maßnahmen zum Klimaschutz

Umgehend Maßnahmen zur Bekämpfung des Klimawandels und seiner Auswirkungen ergreifen: Klimaschutz durch Dach- und Fassadenbegrünung

Nutzen Sie Fördermaßnahmen zum Energiesparen und Klimaschutz!
Soziale Einrichtungen haben Anspruch auf Gelder zur Klimavorsorge, mit dem Programm „Energieeffizient Sanieren“ fördert die KfW Lärm- und Hitzedämmung für Dach und Wand.
Grüne Dächer und Fassaden sehen nicht nur schön aus, sie können damit auch dem Klima helfen: Ein begrüntes Dach bindet CO_2 und dient gleichzeitig als natürliche Dämmung, spart also Energie. Neben den ökologischen und ästhetischen Vorteilen entlasten grüne Dächer und Fassaden langfristig durch ihre Eigenschaft der Wärmedämmung und -speicherung auch Ihr Budget. Von Pflanzen geschützte Hauswände erwärmen sich im Sommer höchstens bis auf 30 Grad Celsius, ungeschützte Wände erreichen oft bis zu 60 Grad Celsius. Im Winter können kahle Außenwände bis auf minus zehn Grad abkühlen, laubgeschützte bleiben fünf Grad wärmer. Die maximalen Temperaturschwankungen bei grünen Fassaden sind also nur halb so groß. Lassen Sie sich beraten!

Schlagworte: Energieeffizientere Gebäude, Klimaschutz, Klimavorsorge, Artenschutz.

Quellen:
Zukunft – Umwelt – Gesellschaft (ZUG) gGmbH (2021): Klimaanpassung in sozialen Einrichtungen. https://www.z-u-g.org/aufgaben/klimaanpassung-in-sozialen-einrichtungen/

Kreditanstalt für Wiederaufbau (KFW) (2021): Soziale Organisationen und Vereine. https://www.kfw.de/inlandsfoerderung/Privatpersonen/Bestandsimmobilien/Finanzierungsangebote/Energieeffizient-Sanieren-Kredit-(151-152)/?kfwmc=kfw-stories

NABU – Naturschutzbund Deutschland e. V. (2021): Grüne Wände - Gut geschützt im Pflanzenpelz. https://www.nabu.de/umwelt-und-ressourcen/oekologisch-leben/balkon-und-garten/grundlagen/dach-wand/00570.html
(alle aufgerufen am 20.09.2021)

Ein Tipp von Petra Wehmeier, 24. September 2021

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