

Zukunft bauen.

#Grüne Fassaden #WernerSobek

„Natur in der Stadt - durch Fassaden?“



Copyright: Kilian Bishop, Stuttgart

Liebe Leserin, lieber Leser,

in Zeiten von Klimaerwärmung und Extremwetter-Ereignissen wird viel darüber diskutiert, wie unsere gebaute Umwelt auf diese Entwicklungen reagieren kann (und muss). Grünfassaden stehen hierbei momentan besonders im Fokus.

Begrünte Fassaden können nicht nur Niederschlag zwischenspeichern, sondern auch aktiv dazu beitragen, sogenannte Urban Heat Islands in eng bebauten Innenstädten zu vermeiden. Darüber hinaus fördern grüne Fassaden (und Dächer) auch die Biodiversität in unseren Städten.

Sind grüne Fassaden also die Zukunft unserer Innenstädte? Welcher Aufwand ist mit ihrer Planung (und Pflege) verbunden? Welche Besonderheiten müssen Bauherren, Architekt:innen und ausführende Firmen beachten?

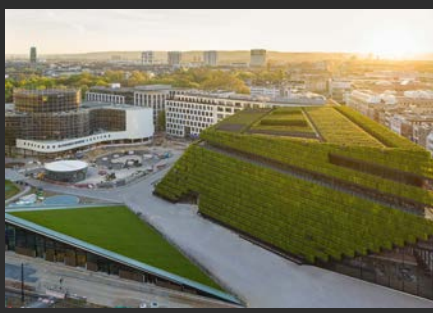
Dies sind nur einige der Fragen, denen wir uns in diesem Newsletter widmen. Neben diversen Projektbeispielen stellen wir hierbei auch einige interessante Studien und Podcasts zum Thema Grünfassaden vor. Viel Spaß beim Reinschauen!

Roland Bechmann

Dipl.-Ing. Roland Bechmann
Vorstand und Partner der Werner Sobek AG

P.S.: Wenn Sie Fragen oder Hinweise zu diesem Newsletter haben, schreiben Sie uns einfach an socialmedia@wernersobek.com. Wir freuen uns, von Ihnen zu hören.

Stuttgart, September 2023



Projekt

Europas größte Grünfassade

Das KII ist das neue Herz der Düsseldorfer Innenstadt. Das Büro- und Geschäftshaus ist mit mehr als 30.000 Hainbuchen bepflanzt – ein absolutes Novum. Werner Sobek zeichnete für die Fassadenplanung verantwortlich.

Copyright: HG Esch, Hennef



Projekt

Natur im Quartier: Das Q20 in Cannstatt

Auf dem Gelände des ehemaligen Güterbahnhofs in Stuttgart-Bad Cannstatt entsteht ein neues Stadtquartier. Zentraler Bestandteil des Entwurfs vom Büro caspar: eine großflächige Fassadenbegrünung.

Copyright: xoio GmbH



Film

Eine wachsende Aufgabe

Grüne Fassaden leisten einen wichtigen Beitrag zur Verbesserung des Mikroklimas in unseren Städten. Nicht nur aus diesem Grund rücken sie immer stärker in den Fokus von Bauherren und Architekten. Was aber bedeutet diese Entwicklung aus technischer Sicht? Unser Kollege Florian Starz ist ausgewiesener Experte für grüne Fassadensysteme. Er berichtet aus der Planungspraxis.

Copyright: Zoey Braun, Stuttgart



Podcast

Bauen im Klimawandel

Wie sehr ist unsere gebaute Umwelt durch den Klimawandel betroffen - und was können (und müssen) wir dagegen tun). Ein Podcast in der Reihe "Zukunft Bauen" über die wichtigsten Ergebnisse der Klibau-Studie.

Podcast

Grünes Herz der Stadt

In diesem Podcast gibt unser Projektleiter Florian Starz einen Einblick in die Planung, Realisierung und Nachhaltigkeit der Grünfassade beim Projekt Calwer Passage in Stuttgart.

Copyright: Kilian Bishop, Stuttgart



Projekt

Mikroklima verbessern - so geht's!

Für die Neugestaltung der Calwer Passage wurde von Christoph Ingenhoven ein intensiv begrünter Neubau entworfen. Das spektakuläre Gebäude verwandelt Stuttgarts geografischen Mittelpunkt in einen atmenden Stadtraum - wir freuen uns, dass wir durch unsere Fassadenplanung zum Gelingen dieses vorbildlichen Projekts beitragen konnten.

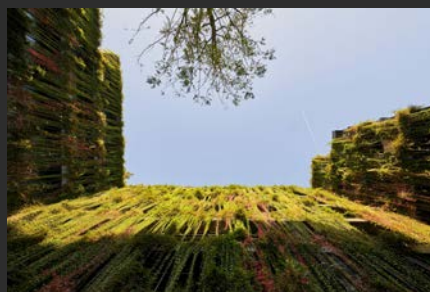
Copyright: Kilian Bishop, Stuttgart



Video

Green for Cities

Wie müssen wir künftig bauen, um besser gegen Extremwetterereignisse gewappnet zu sein? Ein Film mit unseren Kolleg:innen Vanessa Propach und Moritz Brombacher widmet sich dieser zentralen Frage.



News

Vertikale Grünflächen

In einem Beitrag für die Hochschule Augsburg beschäftigen sich unsere Kolleg:innen Carmen Herrmann, Florian Starz und Timo Schmidt mit dem architektonischen und technologischen Potenzial begrünter Fassaden.

Copyright: Kilian Bishop, Stuttgart



Vorstand: Dipl.-Ing. Roland Bechmann, Prof. Dr.-Ing. M.Arch. Lucio Blandini, Dipl.-Ing. Stephen Hagenmayer, Prof.
Dr.-Ing. Thomas Winterstetter

Registergericht: Stuttgart, HRB 756874

Sie können der Verwendung Ihrer E-Mail-Adresse für die Zusendung unseres Newsletters jederzeit durch eine Mitteilung an uns widersprechen bzw. Ihre Adressdaten ändern, indem Sie die untenstehenden Links verwenden.

[Daten ändern](#) / [Newsletter abbestellen](#)

[Impressum](#) / [Datenschutz](#)

[wernersobek.com](#) / Engineering, Design, Sustainability. Since 1992.

WERNERSOBEK .