

**Referent/Referentin**

**Speaker**



**Weltkongress Gebäudegrün 2026**

**World Congress of  
Building Greening 2026**

[www.bugg-worldcongress2026.com](http://www.bugg-worldcongress2026.com)

## **Kontaktdaten / Contact information**

Prof. Dr. Manfred Köhler, Landschaftsarchitekt BDLA  
Prof. im Ruhestand, Hochschule Neubrandenburg  
Past President World Green Infrastructure Network WGIN  
Paul-Dessau Str. 10, 17033 Neubrandenburg  
0049 171 472 4854  
[Koehler@worldgreenroof.org](mailto:Koehler@worldgreenroof.org)  
[www.gruendach-mv.de](http://www.gruendach-mv.de)



*(English version below)*

## **Kurzvita**

**Ausbildung:**

Technische Universität Berlin. Diplom 1981 Landschaftsplanung, Doktorarbeit 1987:  
"Ökologische Effekte von Fassadenbegrünungen"

**Wesentliche berufliche Stationen:**

- 1981 – 1990: Wiss. Mitarbeiter, Institut für Ökologie der Technischen Universität Berlin
- 1990 - 1994: Landschaftsplaner in der Landschaftsökologischen Forschungsstelle Bremen.
- 1994 - März 2021: Professor für Landschaftsökologie, Hochschule Neubrandenburg.
- April 2021-März 2023: Senior-Professor, Hochschule Neubrandenburg
- April bis August 2021, Gastprofessur, Warsaw University of Life Sciences,
- Sowie Teilzeit-Lehrender Jiao Tong Universität, Shanghai
- Eingetragener Landschaftsarchitekt seit 1994
- Mitglied in Fachorganisationen wie; FLL, BUGG, BDLA.

Mitbegründer des World Green Infrastructure Network (WGIN) im Jahr 2008; 2008-2025  
Präsident, seit Juni 2025 Past-Präsident Organisation. ([www.worldgreenroof.org](http://www.worldgreenroof.org) ).

**Sonstiges:**

- Life time Award November 2022, Green Roofs for Healthy Cities, USA.
- Oktober 2025, Green Infrastructure Champion, WGIN

Ca. 220 wiss. Publikationen mit dem Schwerpunkt auf Gründächer, Grüne Fassaden und  
Grüner Infrastruktur.

Aktuelles Forschungsvorhaben: Schwammstadtprojekt, finanziert durch das UBS

## **Vortragstitel**

*Die Gründachbewegung – Ein historischer Rückblick und ein Ausblick in die Zukunft*

**Referent/Referentin**

**Speaker**



Weltkongress Gebäudegrün 2026

**World Congress of  
Building Greening 2026**

[www.bugg-worldcongress2026.com](http://www.bugg-worldcongress2026.com)

### **Kurzbeschreibung des Vortrags**

Seit 1981 hatte ich die Gelegenheit kontinuierlich eigene Messungen an begrünten Dächern als Daueruntersuchungen durchzuführen. Mein Anspruch war es, die Wohlfahrtswirkungen begrünter Dächer zu quantifizieren. Gleichzeitig wuchs in dieser Zeit das Interesse an begrünten Dächern in vielen Ländern. Es gelang mit dem Rückenwind von FBB und später BUGG weltweit gleichgesinnte Verbände weltweit im Netzwerk WGIN zu verknüpfen. Der Vortrag wird einige Stationen dieses Lebensabschnittes beleuchten und einen Ausblick für die nächsten Jahre abzuleiten. Es ist mir eine Freude zu sehen, dass dieses Teilthema der Stadtökologie so viele Mitstreiter gefunden hat. Mit den Grünen Dächern, aber auch mit begrünten Fassaden und der Innenraumbegrünung ist es möglich, Beiträge für lebenswerte Städte zu leisten. Das Netzwerk aus Forschenden, Lehrenden, Produzenten und Entscheidungsträger auf internationaler wie nationaler Ebene besteht und kann durch weitere Praxisbeispiele noch besser in der Bevölkerung verankert werden.

---

*(German version above)*

### **Short vita**

Education:

Technical University of Berlin. Diploma 1981 in Landscape Planning, Doctorate 1987: "Ecological Effects of Green Facades"

Key Professional Experience:

- 1981 – 1990: Research Associate, Institute of Ecology, Technical University of Berlin
- 1990 – 1994: Landscape Planner at the Landscape Ecology Research Center Bremen
- 1994 – March 2021: Professor of Landscape Ecology, Neubrandenburg University of Applied Sciences, Germany
- April 2021 – March 2023: Senior Professor, Neubrandenburg University of Applied Sciences
- April to August 2021: Visiting Professor, Warsaw University of Life Sciences
- Part-time Lecturer, Jiao Tong University, Shanghai
- Registered Landscape Architect since 1994
- Member of professional organizations such as FLL, BUGG, and BDLA

Co-founder of the World Green Infrastructure Network (WGIN) in 2008; President from 2008 to 2025, Past President since June 2025. ([www.worldgreenroof.org](http://www.worldgreenroof.org))

Other:

- Lifetime Award, November 2022, Green Roofs for Healthy Cities, USA.
- October 2025, Green Infrastructure Champion, WGIN

Approximately 220 scientific publications focusing on green roofs, green facades, and green infrastructure.

Current research project: Sponge City Project, funded by the Federal Environmental Agency.

### **Lecture title**

*The Green-roof movement - A historic view and an outlook for the future*

**Referent/Referentin**

**Speaker**



**Weltkongress Gebäudegrün 2026**

**World Congress of  
Building Greening 2026**

[www.bugg-worldcongress2026.com](http://www.bugg-worldcongress2026.com)

### **Short description of the lectures content**

Since 1981, I have had the opportunity to continuously conduct my own measurements on green roofs as part of ongoing studies. My aim was to quantify the welfare benefits of green roofs. At the same time, interest in green roofs grew in many countries. With the support of FBB and later BUGG, I succeeded in connecting like-minded associations worldwide in the WGIN network. This presentation will highlight some milestones of this period and offer a glimpse into the future. It is a pleasure for me to see that this subtopic of urban ecology has found so many supporters. Green roofs, as well as green facades and interior greening, offer opportunities to contribute to more livable cities. The network of researchers, educators, producers, and decision-makers at both the international and national levels exists and can be further strengthened within the public through additional practical examples.