

5. Fachtagung Dach und Fassadenbegrünung

Donnerstag, 08. Mai 2025 in Heidelberg

TES e.V. Bürgerhaus Heidelberg Emmertsgrund
Forum 1, 69126 Heidelberg

- 08:30 EINLASS UND GETRÄNKE
- 09:00 **Begrüßung**
Eva Hofmann, Gartenakademie BW
- 09:15 **Erfahrungen mit dem Förderprogramm "Begrünung von Dach- Fassaden- und Entsiegelungsflächen"**
Sebastian Bohnet, Klimaschutzagentur Mannheim
- 10:00 **Wandgebundene Fassadenbegrünung als klimawirksamer Lebensraum**
Dr. Katja Ritz-Arand LWG Veitshöchheim (Inst. f. Stadtgrün und Landschaftsbau)
- 10:45 PAUSE
- 11:00 **Grüne Vorverschattung von Glasfassaden – vorläufige Erkenntnisse aus dem Projekt GLASGrün (ONLINE?)**
Prof. DI Dr. Rosemarie Stangl, Universität für Bodenkultur Wien
- 11:45 **Langzeiterfahrungen bei Gebäudebegrünungen - Adlershof Berlin bis Bunker Hamburg**
Dipl.-Ing. Marco Schmidt, Bundesinstitut für Bau-/ Stadt und Raumplanung (BBSR), TU Berlin, Institut für Architektur
- 12:30 MITTAGSPAUSE
- 13:30 **Photovoltaik und Dachbegrünung, Lösungen und Vorteile**
Werner Kaufhold, Fachreferent Technik, Bundesverband GebäudeGrün e.V. (BuGG)
- 14:15 **Neue Fassaden-Grünfläche am SNP dome-Parkhaus Heidelberg- Entstehung und Hintergründe**
Karen Engelhardt, projektleitende Landschaftsarchitektin im Landschafts- und Forstamt Heidelberg
- 14:45 **Vernetzungsfunktion vertikaler Pflanzmodule - Evaluierung der Wandfläche im Rahmen des Projekts "Urbane Biodiversität"**
Kathrin Scharsich, Staatliche Lehr- und Versuchsanstalt für Gartenbau (LVG) Heidelberg
- 15:15 **Exkursion zum Versuchsgelände der LVG, Besichtigung der wandgebundenen Fassadenbegrünungen**
- 16:30 ENDE DER VERANSTALTUNG

Diese Veranstaltung ist bei der Architektenkammer Baden-Württemberg als Fort-/Weiterbildung beantragt.

Änderung im Programm vorbehalten

Anmeldung	Gartenakademie BW Diebsweg 2 – 69123 Heidelberg
Tel.	06221 7484-810
E-Mail	bw@gartenakademie.info
Website	www.gartenakademie.info
Termin	Donnerstag, 08. Mai 2025
Gebühr	230 € inkl. Verpflegung und Seminarunterlagen 220 € Mitglieder der GA



5. Fachtagung Dach und Fassadenbegrünung

Donnerstag, 08. Mai 2025 in Heidelberg

TES e.V. Bürgerhaus Heidelberg Emmertsgrund
Forum 1, 69126 Heidelberg

Begrünte Fassaden und Dächer sorgen in durch dichte Bebauung, Versiegelung und Luftverschmutzung belasteten Städten für vielfältigen Ausgleich: Sie helfen, Hitzebelastung im Sommer zu reduzieren, Luft von Schadstoffen zu reinigen, vor Überschwemmungen zu schützen und bieten Lebensraum für zahlreiche Arten. Die Tagung gibt einen Überblick über technische Entwicklungen, Finanzierungs- und Förderungsmöglichkeiten sowie die geeignete Pflanzenauswahl von Gründächern und Gebäudefassaden.

Der Nutzen begrünter Dächer für Mensch und Natur ist wissenschaftlich bewiesen. Deshalb werden Dachbegrünungen von Städten und Bundesländern direkt über Subventionen oder indirekt über finanzielle Anreize gefördert. Am Beispiel der Stadt Mannheim wird kommunale Förderung von Dach- und Fassadenbegrünung exemplarisch beleuchtet.

Das Wachstum unserer Städte führt zum Verlust von Lebensraum für Pflanzen und Tiere, während die fortschreitende Versiegelung den Klimawandel verstärkt. Um trotz begrenztem Raum Platz für Grün in zu schaffen, sucht das Projekt Klima-Forschungs-Station der LWG Veitshöchheim nach Lösungen, Gebäudefassaden klimawirksam und biodiversitätsfördernd zu begrünen.

Baumpflanzungen, Dachbegrünungen, Fassadenbegrünungen tragen zur Verbesserung des Mikroklimas bei. Was aber ist mit den großen Glasfassaden, die einen erheblichen Anteil der Oberflächen ausmachen? Mit dem Thema „Grüne Vorverschattung von Glasfassaden“ beschäftigt sich die Universität für Bodenkunde Wien, die ihr Projekt vorstellt.

Der Adlershof Berlin und der Bunker Hamburg sind Beispiele für erfolgreiche Gebäudebegrünungen in Deutschland, an deren Beispiel Langzeiterfahrungen erläutert werden. Dachflächen sind Ressourcen, die Platz für Solaranlagen bieten, mit Begrünung zur Klimaanpassung beitragen und gleichzeitig die Umweltbilanz von Gebäuden verbessern. Wie funktioniert das Zusammenspiel von Photovoltaik und Dachbegrünung, und welche Vorteile bringt es? Diese Frage wird in einem weiteren Vortrag beleuchtet.

Ein Beispiel für biodiversitätsfördernde Fassadenbegrünung am Tagungsort Heidelberg wird mit dem Parkhaus P20 vorgestellt. Wissenschaftlich begleitet wurde das Projekt von der LVG Heidelberg. Diese untersuchte die Gebäudefassade des Parkhauses im Hinblick auf Artenvielfalt und Biotopvernetzung.

Im Anschluss an die Vorträge besteht die Möglichkeit auf dem Versuchsgelände der LVG Beispiele für wandgebundene Fassadenbegrünungen zu besichtigen.

Anmeldung	Gartenakademie BW Diebsweg 2 – 69123 Heidelberg
Tel.	06221 7484-810
E-Mail	bw@gartenakademie.info
Website	www.gartenakademie.info
Termin	Donnerstag, 08. Mai 2025
Gebühr	230 € inkl. Verpflegung und Seminarunterlagen 220 € Mitglieder der GA

