



WEBINAR

www.vhw.de

Umweltrecht und Klimaschutz

Klimaangepasste Bewässerung von Stadtbäumen

Donnerstag, 28. Januar 2027 | online: 9:00 - 12:15 Uhr

Webinar-Nr.: [WB270703](#)

Gute Gründe für Ihre Teilnahme

Stadtbäume sind ein unverzichtbarer Bestandteil für ein gesundes Stadtklima und eine hohe Lebensqualität. Sie leiden jedoch zunehmend unter den Folgen des Klimawandels: Längere Trockenperioden, Hitzestress und Wasserknappheit gefährden ihre Vitalität und ihre positiven Effekte auf den urbanen Räumen. Ein effizientes Bewässerungsmanagement ist daher entscheidend für den Erhalt und die Pflege vitaler Stadtbäume.

Im Rahmen des Webinars werden grundlegende Kenntnisse zu den Auswirkungen des Klimawandels auf Stadtbäume sowie zu den Prinzipien des Bodenwasserhaushalts und des Wasserbedarfs von Bäumen vermittelt. Darüber hinaus lernen die Teilnehmenden Methoden kennen, mit denen sich sowohl der Bewässerungszeitpunkt als auch die Bewässerungsmenge ermitteln lassen. Dabei werden die Möglichkeiten und Grenzen moderner Verfahren aufgezeigt. Ergänzend werden Bewässerungstechniken vorgestellt, die eine nachhaltige und ressourcenschonende Pflege von Stadtbäumen ermöglichen können.

Ihre Dozentin

Dr. Katharina Weltecke

Dipl.-Ing. Forstwirtschaft (FH), Dr. rer. nat.; freie Sachverständige für Baumstandorte u. wissenschaftl. Mitarbeiterin an der Hochschule für Angewandte Wissenschaft und Kunst (HAWK) in Göttingen; Arbeitsschwerpunkte u. a.: Baumschutzfachliche Bauleitung, Interaktion zwischen Bäumen u. Gebäuden; Mitarbeit in Regelwerksausschüssen der FLL; Fachbuchautorin "Praxishandbuch Wurzelraumansprache".

[>> ALLE INFOS & ANMELDUNG](#)

Termin

Donnerstag, 28. Januar 2027

Beginn: 9:00 Uhr
Ende: 12:15 Uhr

Teilnahmegebühren

250,- € für Mitglieder
300,- € für Nichtmitglieder

Weitere Termine „Baumschutz“

Der Schutz innerörtlicher Baumbestände - Möglichkeiten und Probleme kommunaler Baumschutzregelungen

25. Juni 2026 | online
Webinar-Nr.: [WB260757](#)

Baumschutz auf Baustellen des Tief- und Straßenbaus - Recht und Praxis

2. - 3. September 2026 | online
Webinar-Nr.: [WB266039](#)

Stadtbaumarten im Klimawandel

27. November 2026 | Köln
Seminar-Nr.: [NW260700](#)

auch interessant

Umweltbezogene Festsetzungen in Bebauungsplänen

2. September 2026 | online
Webinar-Nr.: [WB260756](#)

Der Grünordnungsplan 2.0 als gestaltendes Instrument der Landschaftsplanung

25. November 2026 | online
Webinar-Nr.: [WB265783](#)

Aktuelle Rechtsprechung und Gesetzgebung zum Umweltrecht

14. Dezember 2026 | online
Webinar-Nr.: [WB260722](#)

Dieses Webinar richtet sich an

Kommunale Mitarbeitende, Stadtplaner:innen, Bauhofmitarbeiter:innen, Fachleute aus Grünflächenämtern, sowie Architekten und Ingenieure, die sich mit dem Thema Grünflächenbewirtschaftung befassen.

Programmablauf

Klimaangepasste Bewässerung von Stadtbäumen

- Fachliche Grundlagen
 - Auswirkungen des Klimawandels auf Stadtbäume
 - Welches Wasser ist pflanzenverfügbar? – Grundlagen zum Bodenwasserhaushalt
 - Wasserbedarf von Bäumen
 - Informationen zur Baumartenwahl
- Methoden zur Erfassung des Bewässerungszeitpunktes und der Bewässerungsmenge – Möglichkeiten und Grenzen
 - Bodenfeuchtesensorik
 - Baumsensorik
 - Modellierung
- Bewässerungstechniken
- Wasserspeichermöglichkeiten von Baumsubstraten

[>> ALLE INFOS & ANMELDUNG](#)

Rückfragen und Kontakt

Bei allen technischen Fragen wenden Sie sich bitte an unsere Servicehotline Webinare:

T 030 390473-610

E kundenservice@vhw.de

Zeitlicher Ablauf

Beginn: 9:00 Uhr

1 Pause á 15 min

Ende: 12:15 Uhr

Hinweise

Nutzen Sie selbst die Möglichkeit, vorab konkrete Fragen zu übermitteln. Übersenden Sie diese bitte bis zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn per E-Mail an

umweltrecht@vhw.de

Über die Veranstaltung stellen wir Ihnen eine Teilnahmebescheinigung über 3,00 Vortragsstunden aus.

Die Anerkennung der Veranstaltung als Pflichtfortbildung durch die Architektenkammer Nordrhein-Westfalen wird beantragt. Diese wird auch von anderen Architektenkammern anerkannt.

Info Pflichtfortbildungen:

www.vhw.de/fortbildung/pflichtfortbildungen

WEBINARE – Allgemeine Hinweise und weiterführende Informationen

Technische Voraussetzungen für Ihre Teilnahme am Webinar

Anwendungsdatei mit Installation

Sie haben Cisco Webex Meeting bisher noch nicht genutzt? Dann werden Sie nach dem Anklicken des Zugangslinks aufgefordert, sich die Datei webex.exe herunterzuladen. Wir empfehlen das Herunterladen und die Installation der Anwendungsdatei, da Sie dann alle Interaktionsmöglichkeiten vollumfänglich nutzen können.

Browserzugang ohne Installation

Alternativ können Sie auch, ohne Installation, über Ihren Browser beitreten. Wir empfehlen eine aktuelle Version von Mozilla Firefox, Google Chrome, Microsoft Edge oder Safari für MacOS.

Zugang mit Tablet oder Smartphone

Mit der App von Webex für Android und iOS ist eine Teilnahme auch über ein Tablet oder Smartphone möglich.

Testen Sie Ihren Zugang im Vorfeld in unserem Testraum!

Link Test-Raum

*Meeting Passwort: **Fortbildung!***

Nur für Tablet/Smartphone:

Meeting-Kennnummer (Zugriffscod): 2375 281 3625

Für das Webinar benötigen Sie entweder einen Desktop-PC, einen Laptop oder ein anderes mobiles Endgerät (z. B. ein Tablet).

Eine Webkamera und/oder ein Mikrofon sind nicht zwingend erforderlich. Sie können Ihre Fragen auch im Chat schreiben. Oder Sie wählen sich über die Webinar-Telefonnummer ein. Dann können Sie per Telefon im Webinar sprechen. Die Telefonnummer steht im Einladungsschreiben.

Video-Leitfaden

Ablauf von vhw-Webinaren

Spätestens einen Tag vor dem Online-Veranstaltungstermin erhalten Sie eine E-Mail mit einem Anmeldelink. Bitte beachten Sie bei erstmaliger Teilnahme an einem vhw-Webinar auch den Eingang Ihres Spam-Ordners.

- Die Webinar-Unterlagen werden spätestens 1 Tag vor der Online-Veranstaltung als Download in unserer vhw-Cloud zur Verfügung gestellt. Den Zugang zur vhw-Cloud erhalten Sie in der E-Mail mit dem Anmeldelink.
- Innerhalb 1 Woche nach der Veranstaltung erhalten Sie per E-Mail einen Link auf unsere Cloud, auf der die Webinar-Unterlagen für einen Zeitraum von weiteren 8 Wochen als Download abrufbar sind.
- Im Nachgang des Webinars erhalten Sie per E-Mail außerdem ein Teilnahmezertifikat, welches die gehörten Zeitstunden vermerkt. Dieses kann als Fortbildungsnachweis bei Kammern und Berufsverbänden vorgelegt werden. Wir unterstützen Sie gerne bei der Klärung der Anerkennungsfähigkeit. Bitte beachten Sie, dass die einzelnen Kammern einen Vorlauf von bis zu 7 Wochen vor Veranstaltungstermin benötigen.

Info Pflichtfortbildungen: www.vhw.de/fortbildung/pflichtfortbildungen

Rückfragen und Kontakt

Bei allen technischen Fragen wenden Sie sich bitte an unsere Servicehotline Webinare:

Tel.: 030 390473-595, E-Mail: webinare@vhw.de