

Fortbildungsseminar

„UPDATE - Regenwassermanagement“

Ohne Regenwassermanagement kommt heute in der Regel kein Projekt mehr aus. Die Berechnung von Versickerungsanlagen ist zur Routine geworden und der Überflutungsnachweis stellt in den dicht bebauten Stadträumen manches Bauvorhaben vor große Herausforderungen.

Jedoch wandeln sich die klimatischen Rahmenbedingungen schneller als erwartet. Die Relevanz von Regenwasserbewirtschaftung und Klimaadaptionsstrategien steigt somit weiter an. Mit dieser Tagung wollen wir den aktuellen Stand ermitteln sowie zukünftige Handlungsfelder mit unterschiedlichen Schwerpunkten diskutieren.

Mit welchen Regenmengen ist in Anbetracht sich wandelnder klimatischer Bedingungen zukünftig zu rechnen und wie müssen wir darauf reagieren? Welche Änderungen sind in der aktualisierten DWA-A 138 verankert und welche Möglichkeiten und Anforderungen birgt der Einsatz von Pflanzen – auf dem Gründach oder in bepflanzten Mulden. Diesen Fragen wollen wir im Seminar nachgehen und mit Fachleuten den aktuellen Stand in Praxis und Forschung diskutieren.

Zum Abschluss besteht Gelegenheit anhand eines Praxisbeispiels die Berechnung von Versickerungsanlagen und den Überflutungsnachweis rechnerisch zu erproben und nachzuvollziehen.

Veranstaltungsort

Alwin-Brandes-Saal des IG-Metall-Hauses
(Architektenkammer)
Alte Jakobstraße 149
10969 Berlin



bdla Bund Deutscher
Landschaftsarchitekt:innen

Landesgruppe Berlin/Brandenburg

Fortbildungsseminar „UPDATE - Regenwassermanagement“

am **25. November 2022**
in Berlin

bdla Bund Deutscher
Landschaftsarchitekt:innen

Landesgruppe Berlin/Brandenburg

Bund Deutscher Landschaftsarchitekten
Landesgruppe Berlin/Brandenburg e.V.
Geschäftsstelle
Schützenstraße 6
15749 Mittenwalde
Tel.: 033764 299708

www.bdla-bb.bdla.de
E-Mail: bdla-bb@bdla.de
https://twitter.com/BDLA_BB



Foto: Astrid Zimmermann

Ablauf und Programm

Freitag, 25.11.2022

9:00 - 9:10 Uhr Begrüßung
Astrid Zimmermann / Axel Klapka
Eike Richter, Vorsitzender bdla
Berlin-Brandenburg

9:10 - 9:40 Uhr **Stand der Dinge: Regenwassermanagement in Berlin**
Stand des Regenwassermanagements in Berlin, Gesetze, Regelungen, Förderungen und Ausblick in die nächsten Jahre
Dr. Darla Nickel, Berliner Regenwasseragentur

9:40 - 10:20 Uhr **Alles beim Alten? Das neue DWA A-138 im Vergleich**
Was ändert sich - was bleibt?
Welche Regelwerke sind darüber hinaus wichtig?
Prof. Frank Schneider (Berliner Hochschule für Technik)

10:20 - 10:50 Uhr **Starkregen in Deutschland - Neuerungen zum KOSTRA-DWD-Datensatz**
Wetterbedingungen / Starkregenereignisse in der Projektion
Sind die Datengrundlagen noch praxistauglich? Abgrenzung der Jährlichkeiten und Regenmengen.
Welche Werte sollen zukünftig für die 30-/100-jährigen Ereignisse zugrunde gelegt werden?
Herr Junghänel (DWD) per Videoschalte

10:50 - 11:20 Uhr **Diskussion und Kaffeepause**

11:20 – 12.00 Uhr **Wasser auf dem Dach – Regenwasserbewirtschaftung und Dachbegrünung**
Stand der Technik, Optimierungsmöglichkeiten zur Regenrückhaltung auf Dächern. Extensive Dächer bei Dauerregen
Prof. Dr. Manfred Köhler, Hochschule Neubrandenburg

12:00 - 12:40 Uhr **Trocken bis nass - Staudenverwendung in Sickermulden**
Mehr Artenvielfalt am wechselfeuchten Standort,
Stand der Forschung
Daniela Corduan, TU Berlin

12:40 - 13:20 Uhr **Diskussion und Mittagssnack**
13:20 - 14:00 Uhr **Baumstandorte in Mulden**
Dr. Jakob Sohrt, SenUMVK, Abt. Integrativer Umweltschutz

14:00 - 14:40 Uhr **Baumrigolen – Stand der Forschung**
Tom Kirsten, ö.b.v. Sachverständiger

14:40 - 15:00 Uhr **Diskussion und Kaffeepause**

15:00 - 16:00 Uhr **Praxisbeispiel – Bemessungsgrundlagen und Umsetzung**
Versickerung und Überflutungsnachweis mit beispielhafter Berechnung
Prof. Astrid Zimmermann / Prof. Axel Klapka

16:00 Uhr **Ende**

Anmeldung

Anmeldeschluss ist der 18.11.2022

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt, die Teilnahmebestätigung erfolgt in der Reihenfolge der Anmeldungen.

Teilnahmegebühren (brutto)

Tagungspauschale: 160,00 € (inkl. Bewirtung)
Mitglieder des bdla: 80,00 € (inkl. Bewirtung)
Studenten/Juniormitglieder: 40,00 € (inkl. Bewirtung)

In den Pauschalen sind die Teilnehmergebühr, Pausengetränke und Essen enthalten.

Die Anmeldung erfolgt ausschließlich online über folgenden Link

<https://bdla.de/de/anmeldung/berlin-brandenburg/fortbildungsseminar-update-regenwassermanagement>

Die Rechnung und Anmeldebestätigung erhalten Sie im Anschluss per E-Mail.
Die Mehrwertsteuer wird in der Rechnung gesondert ausgewiesen.

* Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter aus Büros, deren Inhaber im bdla Mitglied sind, zahlen den Mitgliederbeitrag.

Stornobedingungen

Für Anmeldungen, die nicht bis eine Woche vor Veranstaltungsbeginn zurückgezogen werden, muss die Teilnahmegebühr voll berechnet werden. Selbstverständlich ist eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers möglich. Bei einer zu geringen Anzahl Anmeldungen behält sich der bdla BB vor, die Veranstaltung abzusagen.

Die Fortbildung wird von der Architektenkammer mit 4 Unterrichtseinheiten anerkannt.