

# Anmeldeformular

5. Fachtagung – 22. Juli 21

## Bäume in der Stadt

Luther-Haus, Mannheimer Str. 36, 68723 Schwetzingen

Name:

Vorname:

Institution:

Straße:

PLZ/Ort:

Tel/Fax:

Ich nehme mit \_ weiteren Person(en) teil:

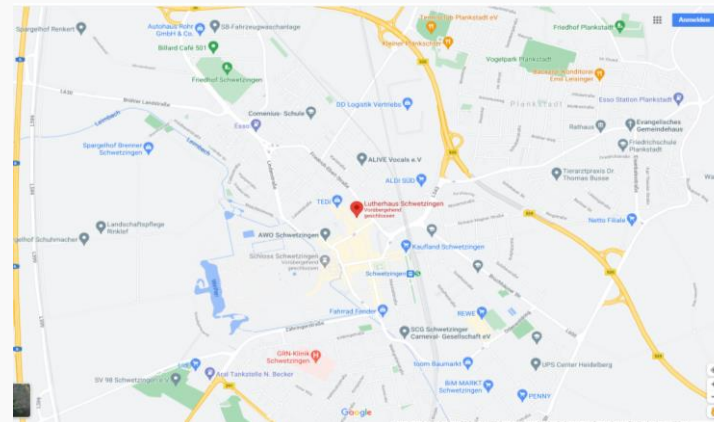
Name/Vorname:

E-Mail:

Datum und Unterschrift

### Anreise zum Veranstaltungsort:

Luther-Haus, Mannheimer Str. 36, 68723 Schwetzingen



Parkmöglichkeiten finden Sie unter folgendem Link:

<https://www.parkopedia.de/parken/schwetzingen/?arriving=202105071200&leaving=202105071400>

**Angesprochen sind Beschäftigte der Kommunalpolitik und Kommunalverwaltung, Fachplaner, Personen aus dem Naturschutz- und Umweltbereich und allen weiteren, die in den Bereichen öffentliches, halb-öffentliches und privatem Grün tätig sind.**

5. Fachtagung – Hybrid-Veranstaltung

## Bäume in der Stadt

Anpassungsstrategien für Baumstandorte -  
aktuelle Erkenntnisse und Entwicklungen

Donnerstag, 22. Juli 2021

Luther-Haus Schwetzingen



**Von der Architektenkammer BW als Fort-/Weiterbildungsveranstaltung mit 4 Unterrichtsstunden anerkannt.**

## 5. Fachtagung

# Bäume in der Stadt

Die von der Gartenakademie Baden-Württemberg konzipierte und organisierte Fachtagung „Bäume in der Stadt“ beschäftigt sich mit Anpassungsstrategien für Baumstandorte bei sich zunehmend verändernden klimatischen und urbanen Rahmenbedingungen wie Trockenheit, Wassermangel und extremer Wetterereignissen in Folge des Klimawandels. Möglichkeiten und Konzepte aufgrund aktueller Forschungsergebnisse werden im Rahmen dieser Tagung beleuchtet. Dabei geht es beispielsweise um die Förderung der Resilienz der künftigen Stadtbäume gegenüber verlängerten Trockenphasen durch Einsatz geeigneter Bodensubstrate für Baumpflanzungen in Kombination mit der Wahl von aktuell aussichtsreichen Baumarten und –sorten oder eine Standortoptimierung mit Mykorrhiza und klimaresistenter Substrate.

Urbane Wälder haben als wichtiger Bestandteil von Städten vielerlei Funktionen ob als Naherholungsgebiet, Frischluftschneise, Wasser- oder Kohlenstoffspeicher. Doch gerade die vielen verschiedenen Funktionen und Nutzungsansprüche machen diesen stadtnahen Wäldern auch zu schaffen. Probleme, Chancen, Möglichkeiten und neue Konzepte für den Stadtwald der Zukunft werden in einem Beitrag erörtert. Ein weiterer Vortrag beschäftigt sich mit der Düngung von Straßenbäumen Untersuchungen der Bayerischen Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau Abteilung Landespflege zu Substraten, Nährstoffen und Düngung beim Projekt „Stadtgrün 2021“ werden präsentiert. Im Straßenbereich haben sich bei Baumpflanzungen weitestgehend standardisierte Baumsbstrate durchgesetzt. Diese müssen sowohl die statischen Erfordernisse des Straßen- und Wegebaus als auch die Ansprüche der Bäume an ihren Wurzelebenraum erfüllen. Allerdings funktionieren Baumsbstrate nur, wenn der Einbau fachgerecht durchgeführt wird. Darüber wird in deinem weiteren Vortrag berichtet. dem Einsatz von Biokohle zur Bodenverbesserung und der Wiederbelebung einer Baumschule will man im Schwetzingener Schlossgarten auf die Dürreschäden durch den Klimawandel reagieren - ein vom Land gefördertes Modellprojekt für alle Schlösser und Gartenanlagen. In Vortrag und anschließender Führung wird das Projekt vorgestellt.

**Die Tagung findet als Hybrid - Veranstaltung aus Online- und Präsenzveranstaltung statt.**

## Programm

Stand: 03.06.2021 / Änderungen vorbehalten

- 08:45 EINLASS UND GETRÄNKE
- 09:20 **Begrüßung**  
Jeanette Schweikert - Gartenakademie BW e.V.
- 09:30 **Klimaangepasste Bodensubstrate**  
Peter Bott - Fachtechnik fürs Grün, Bühl
- 10:15 **Standortoptimierung mit Mykorrhiza**  
Dr. Jürgen Kutscheidt  
Baumsachverständiger, Tönisvorst
- 11:00 PAUSE
- 11:15 **Urbane Wälder im Spannungsfeld**  
Kirstin Nieland  
Forstwirtin und Baumsachverständige,  
Bund Deutscher Forstleute, Bochum
- 12:00 **Substratanalyse Nährstoffgehalte**  
Dr. Philipp Schönfeld  
Bayerische Landesanstalt für Weinbau und Gartenbau  
Abteilung Landespflege
- 13:15 MITTAGSPAUSE
- 14:00 **Baumsbstrate richtig einbauen - Möglichkeiten der Kontrolle**  
Dr. Katharina Weltecke  
Boden & Baum, Bad Arolsen
- 14:45 **Einsatz von Biokohle zur Bodenverbesserung - Modellprojekt Schwetzingener Schlossgarten**  
Hanna Nimmernich - Projektbetreuung,  
Schlösser und Gärten BW
- 15:30 **Exkursion Schwetzingener Schlossgarten**  
Prof. Dr. Hartmut Troll  
Schlösser und Gärten BW
- 17:00 ENDE DER TAGUNG



Anmeldung **Gartenakademie BW (GA BW)**

Tel. / Fax 06221 7484-810 Fax: -811

E-Mail [bw@gartenakademie.info](mailto:bw@gartenakademie.info)

Website [www.gartenakademie.info](http://www.gartenakademie.info)

Termin **Donnerstag, 22. Juli 2021**

Ort Luther-Haus, Mannheimer Str. 36,  
68723 Schwetzingen

Gebühr **Präsenz € 200 – online € 190**  
inkl. Verpflegung, Seminarunterlagen  
Mitglieder der GA € 190

**Bankverbindung:**  
Sparkasse Heidelberg  
IBAN: DE 3667 2500 2000 0900 9400  
BIC: SOLADES1HDB



Bildnachweise:  
Monika Kissel-Kublik  
Jeanette Schweikert