



Veranstalter:

Bayerischer Landesverband
für Gartenbau und Landespflege e. V.

Herzog-Heinrich-Str. 21
80336 München

Tel: 089/544305-0
Fax: 089/544305-34

www.gartenbauvereine.org



Die Veranstaltung findet in Zusammenarbeit mit dem
Bezirksverband Oberfranken statt.

Wichtige Info:

Die Anmeldung erfolgt wie gewohnt
über den zuständigen Kreisverband.

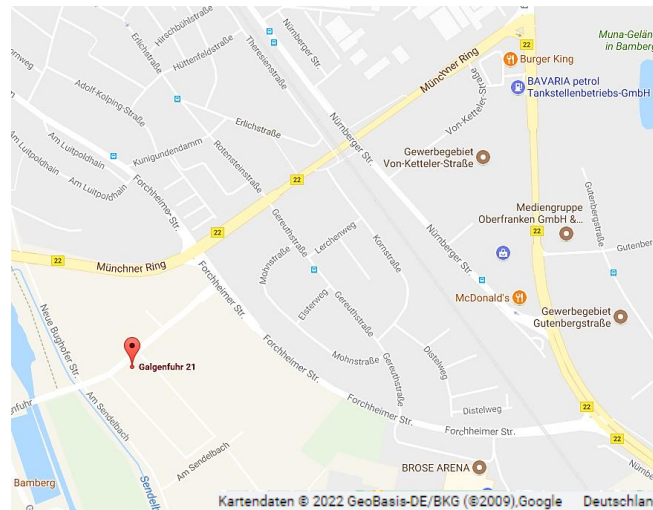
Gartenbauvereine
helfen Mensch und Natur!

Veranstaltungsort:

Gemüsebauversuchsbetrieb der Bayer. Landesanstalt
für Weinbau und Gartenbau (LWG)
Galgenfuhr 21, 96050 Bamberg,
Tel. 0951/91726-0



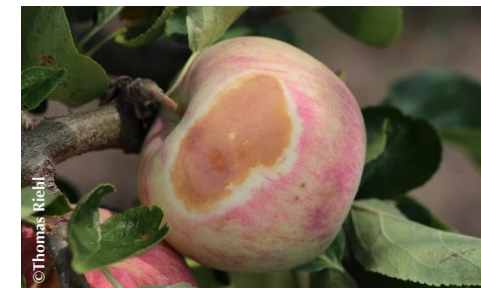
Von A 73 kommend: Ausfahrt Bamberg Süd



BAYERISCHER LANDESVERBAND FÜR GARTENBAU UND LANDESPFLEGE E. V.

Gartenpfleger-Aufbaukurs Bezirk Oberfranken

10./11. März 2023
Bamberg



FOKUS

Obstanbau im Klimawandel –
Strategien für die Zukunft



In Fortsetzung unseres Fokusthemas vom letzten Jahr – „Klimawandel im Hausgarten“ – liegt der Schwerpunkt der Gartenpfleger-Aufbaukurse 2023 auf dem Thema „Obstanbau im Klimawandel.“

Unsere Obstgehölze sind durch Witterungseinflüsse wie Spätfrost, Hitze und intensive Einstrahlung, Starkregen und Hagel infolge des Klimawandels zunehmenden Strapazen ausgesetzt. Zusätzlich stellt ein verändertes und möglicherweise intensiveres Schaderregeraufkommen den Obstanbau vor große Herausforderungen.

Bei der Obstarten- und -sortenwahl wird es immer wichtiger, robuste Pflanzen auszuwählen. Zum einen im Hinblick auf die Trockenheitsverträglichkeit der Obstgehölze, da steigende Temperaturen mit einem höheren Wasserverbrauch der Pflanzen verbunden sind, zum anderen im Hinblick auf die Resistenz gegenüber solchen Schädlingen und Krankheiten, die zukünftig verstärkt auftreten werden.

Wir zeigen auf, durch welche kulturtechnischen Maßnahmen die durch den Klimawandel gestressten Obstgehölze zu einem kleinen Teil entlastet werden können, z. B. durch Fruchtdünnung bei Überbehang oder durch die Anwendung von Netzen zum Schutz vor Schädlingen, Sonnenbrand und Hagel. Konsequentes Abernten und fachgerechter Schnitt sind weitere Maßnahmen, die einem Schaderregerbefall vorbeugen.

Außerdem gehen wir der Frage nach, welche Chancen sich durch den Klimawandel für den Anbau spät ausreifender Sorten auch in kühleren Regionen ergeben oder für neue, wärmeliebende Kulturen, die bisher bei uns wenig verbreitet waren.



Dipl.-Ing. (FH) Gartenbau **Hubert Siegler** war lange Zeit Versuchsingenieur im Versuchsbetrieb für Obstbau und Baumschule „Am Stutel“ in Thüningsheim. Seit 2016 unterstützt er die Bayerische Gartenakademie und ist Obstfachmann für sämtliche obstbaulichen Themen und Fragestellungen.

Freitag, 10. März 2023

09:00 bis 09:15 Uhr:

Begrüßung und Einführung in die Kursthemen

Ines Mertinat, Bayerischer Landesverband für Gartenbau und Landespflege e.V.

09:15 bis 10:30 Uhr:

Robuste Blütenstauden für naturnahe Gärten

Alexandra Klemisch, Kreisfachberaterin für Gartenkultur und Landespflege Bamberg

10:45 bis 12:00 Uhr:

Zeitgemäßer Pflanzenschutz im Hausgarten

Dipl.-Ing. (FH) Anja Wichers, Pflanzenschutzberaterin, Fortbildungen zum Pflanzenschutz-Sachkundenachweis

12:00 bis 13:30 Uhr: **Mittagessen (Gaststätte)**

13:30 bis 16:45 Uhr (mit Pause)

FOKUS

Obstanbau im Klimawandel – Strategien für die Zukunft

Dipl.-Ing. (FH) Gartenbau Hubert Siegler

Welche konkreten Auswirkungen sind durch den Klimawandel auf den Obstanbau zu erwarten?

Welche Maßnahmen müssen ergriffen werden, um durch den Klimawandel gestresste Obstgehölze zu entlasten?

Welche Obstarten und -sorten werden unter den veränderten Bedingungen eine Zukunft haben?

(*) = Für die praktischen Übungen bitte scharfes Veredlungsmesser, ggf. Gartenschere und entsprechende Kleidung mitbringen!

Samstag, 11. März 2023

09:00 bis 10:30 Uhr:

Bodenarten, Bodenleben und Stickstoffdynamik

Dipl.-Ing. (FH) Katharina Anneser

10:45 bis 12:15 Uhr:

Pflanzenernährung

Dipl.-Ing. (FH) Katharina Anneser

12:15 bis 13:15 Uhr: **Mittagessen (Selbstverpflegung)**

13:15 bis 14:15 Uhr:

Veredelung von Obstgehölzen – theoretische Grundlagen

Dipl.-Ing. (FH) Thomas Neder, Kreisfachberater für Gartenkultur und Landespflege Coburg

14:30 bis 16:30 Uhr:

Veredelung von Obstgehölzen – praktische Übungen (*)

Dipl.-Ing. (FH) Thomas Neder

16:30 Uhr: **Verabschiedung**

