



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 Schwaben statt.

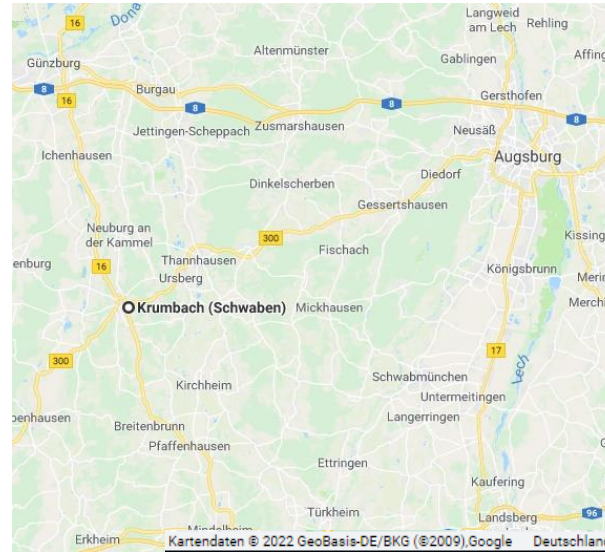
Wichtige Info:

Die Anmeldung erfolgt wie gewohnt
über den zuständigen Kreisverband.

Gartenbauvereine
helfen Mensch und Natur!

Veranstaltungsort:

Kreislehrgarten Krumbach
Mindelheimerstraße 71 (am Kreiskrankenhaus),
86381 Krumbach;
Tel. 08221 / 95-753



BAYERISCHER LANDESVERBAND FÜR GARTENBAU UND LANDESPFLEGE E. V.

Gartenpfleger-Aufbaukurs Bezirk Schwaben

24./25. März 2023
Krumbach



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 Fruchtausdünnung 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 **Thomas Riehl** ist Obstbauberater am Amt für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten Kitzingen-Würzburg und Ansprechpartner für gärtnerische Produktionsbetriebe. Mit seiner langjährigen Erfahrung steht er auch den Obst- und Gartenbauvereinen mit Vorträgen und Führungen zu obstbaulichen Themen zur Verfügung. <https://obstbauseite.de/>

Freitag, 24. März 2023

09:00 bis 09:15 Uhr:

Begrüßung und Einführung in die Kursthemen
Renate Schönenberger, Bayerischer Landesverband für Gartenbau und Landespflege e.V.

09:15 bis 10:30 Uhr:

Grundlagen der Bodenkunde und Bodenpflege
Manfred Herian, ehem. Kreisfachberater für Gartenkultur und Landespflege Dillingen

10:45 bis 12:00 Uhr:

Pflanzenernährung und Düngung
Manfred Herian

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

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

FOKUS

Obstanbau im Klimawandel – Strategien für die Zukunft

Dipl.-Ing. (FH) Gartenbau Thomas Riehl

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 Veredelungsmesser, ggf. eine Gartenschere und entsprechende Kleidung mitbringen!*

Samstag, 25. März 2023

09:00 bis 10:30 Uhr:

Gärtnern ohne Chemie – aber mit Köpfchen, Natürlicher Pflanzenschutz im Hausgarten
Rudolf Siehler, Kreisfachberater Lkr. Neu-Ulm

10:45 bis 12:15 Uhr:

Balkonideen – Bewährtes und Neues
Dipl.-Ing. (FH) Hans Haas, Betriebsleiter Zierpflanzenbau HS Weihenstephan-Triesdorf

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

13:15 bis 14:15 Uhr:

Veredelung von Obstgehölzen – theoretische Grundlagen
Fachlehrerin und Baumschulmeisterin Petra Motzek

14:30 bis 16:30 Uhr:

Veredelung von Obstgehölzen – praktische Übungen (*)
Fachlehrerin und Baumschulmeisterin Petra Motzek

16:30 Uhr: **Verabschiedung**

