

 Einladung zum Online Workshop

Spätfrostbekämpfung im Obst- und Weinbau



Dienstag, 23.04.2024



online



9–12.30 Uhr



Anmeldung bis 16.04.2024





Hintergrund und Veranstaltungsziel

Begründung/Ausgangslage:

Spätfroste können verheerende Auswirkungen auf den Obst- und Weinbau haben. Die Schäden werden deshalb immer höher, weil die Vegetation aufgrund des warmen Wetters im Frühjahr, vor allem im März, bereits weit fortgeschritten ist. Diese milden Frühjahrstemperaturen werden sich aufgrund des Klimawandels in den nächsten Jahren noch weiter erhöhen beziehungsweise immer früher auftreten. Des Weiteren begünstigt auch Trockenheit eine recht frühe Vegetationsentwicklung oftmals trotz kalter Temperaturen im Februar. Damit steigt auch das Risiko für Schäden im Obst- und Weinbau. Obstbäume beginnen immer früher zu blühen und im Weinbau treffen die Spätfroste vor allem die frostgefährdeten ersten Austriebe. Bei einer langen Dauer der Frostbekämpfung können geringe Wasservorräten bei der Einschaltung von Frostberegnungsanlagen zum Problem werden.

Beschreibung und Inhalt der Maßnahme:

Ziel dieser Veranstaltung ist die Vorstellung von neuen Maßnahmen zum Schutz der Weinreben und Obstbäume vor Spätfrosten im Frühjahr und der Austausch von Erfahrungen. Dabei soll auch ein Peer to Peer Austausch in kleinen Konferenzräumen (Break-out Sessions) stattfinden. Praktikerinnen und Praktiker sollen von ihren Erfahrungen berichten und gemeinsam mit Beraterinnen und Beratern und Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler von Versuchsanstalten Lösungsansätze entwickeln. Diese Maßnahme trägt auch zur Weiterentwicklung des AKIS bei.





Programm

8.45 Uhr

→ Öffnung des Online-Raumes, Technikcheck

9.00 Uhr

→ Eröffnung und Begrüßung,
Vorstellung des neuen Netzwerks

Sophia Glanz,
Netzwerk Zukunftsraum Land

9.10 Uhr

→ Einleitung durch die Moderatorin und Überblick Programm

BLOCK 1: Spätfrostbekämpfung im Obst- und Weinbau – Neueste Erkenntnisse aus der Forschung

9.15 Uhr

**VORTRAG 1: Spätfrostbekämpfung
im Weinbau**

Ferdinand Regner
Höhere Bundeslehranstalt und Bundesamt
für Wein- und Obstbau Klosterneuburg

9.30 Uhr

**VORTRAG 2: Spätfrostbekämpfung
im Obstbau**

Leonhard Steinbauer
Versuchsstation Obst- und Weinbau
Haidegg

9.45 Uhr

**VORTRAG 3: Testversuche Frostöfen
und Nebelgeräte**

Alexander Zimmermann
Bayrische Landesanstalt für Weinbau
und Gartenbau

10.05 Uhr

Fragerunde Q&A für Vortrag 1, 2 und 3

10.25 Uhr

**VORTRAG 4: Erfahrungen aus dem
Projekt „FrostStrat“:
Strategien zur Reduktion der Spätfrostschäden
im Wein- und Obstbau**

Franz Rosner
Höhere Bundeslehranstalt und Bundesamt
für Wein- und Obstbau Klosterneuburg

10.40 Uhr

**VORTRAG 5: Neueste Techniken zur
Spätfrostprognose und –messung im
Obst- und Weinbau**

Matthias Stumvoll
Leova SMART – Vöstalpine

10.50 Uhr

Fragerunde Q&A für Vortrag 4 und 5

11.05 Uhr

PAUSE



Programm

BLOCK 2: Peer-to-Peer Austausch in Kleingruppen

11.15 Uhr

Welche Wetterdaten benötigen Wein- und Obstbaubetriebe und wie können diese finanziert werden?

MODERATION:

Franz Rosner

11.15 Uhr

Spätfrostbekämpfung im Obstbau – Welche Methoden sind wirtschaftlich vertretbar?

MODERATION:

Leonhard Steinbauer

11.15 Uhr

Spätfrostbekämpfung im Weinbau – Wie bereite ich mich auf den Tag X vor?

MODERATION:

Ferdinand Regner

BLOCK 3: Plenum

12.00 Uhr

Vorstellung der Ergebnisse aus den Kleingruppen

12.25 Uhr

Abschluss

12.30 Uhr

→ Ende der Online Veranstaltung

MODERATION:

Barbara Richter,

Landwirtschaftskammer Österreich





Anmeldung und Information



Termin

23.04.2024 | 09:00 bis 12:30 Uhr



Ort der Veranstaltung

Zoom Online-Workshop



Veranstaltende Organisation

Netzwerk Zukunftsraum Land



Kontakt

Verena Brandmaier

Tel.: +43 (1) 53441 8775

verena.brandmaier@zukunftsraumland.at



Kosten

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei.

Anmeldung

Wir bitten um verbindliche Anmeldung **bis zum 16. April 2024**
unter diesem [Link](#)

Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie rechtzeitig vor der Veranstaltung
per E-Mail die Zugangsinformationen.