

 Einladung zum Online Workshop

# Spätfrostbekämpfung im Obst- und Weinbau



Dienstag, 23.04.2024



online



9–12.30 Uhr



Anmeldung bis 16.04.2024





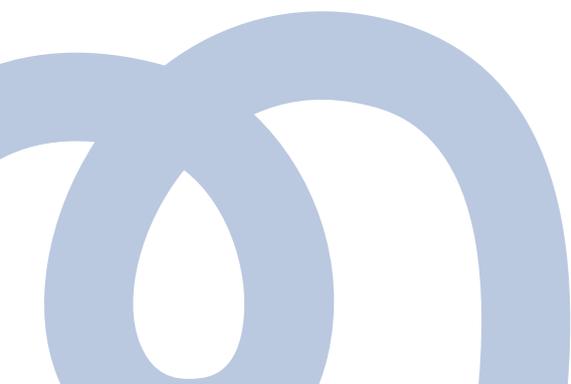
## Hintergrund und Veranstaltungsziel

### **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 Frühjahrs Temperaturen 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.