

# netzwerk zukunftsraum land LE 14-20



Einladung zur  
Online-Veranstaltung

**Anwendung von Flug- und  
Bodendrohnen im Weinbau**

26. Mai 2020

## Ziel der Veranstaltung

Drohnen sind in Österreich mittlerweile stark verbreitet, auch in der Land- und Forstwirtschaft gibt es immer mehr Anwendungsbereiche, die vielen noch unzureichend bekannt sind. Das Netzwerk Zukunftsraum Land bietet im Rahmen dieser Online-Veranstaltung die Möglichkeit, Fachwissen zu generieren und aktuelle Entwicklungen am Sektor kennenzulernen.

Nach einer einführenden halbtägigen Online-Fachveranstaltung am 7. Mai 2020 zum Thema „Einsatz von Drohnen in der Land- und Forstwirtschaft“ findet eine Webinar- und Farminarreihe zu unterschiedlichen Anwendungen in der Land- und Forstwirtschaft statt. Das Webinar zum Thema „Anwendung von Flug- und Bodendrohnen im Weinbau“ am 26. Mai 2020 ist das dritte dieser Reihe und bietet einen Überblick über die Einsatzmöglichkeiten von Flug- und Bodendrohnen im Weinbau.

Webinare sind Online-Seminare, die bequem von zu Hause aus besucht werden können. Farminare sind mobile Webinare direkt vom Bauernhof.

**Alle Information zur Webinar- und Farminarreihe finden Sie auf der letzten Seite dieses Dokuments. Bitte beachten Sie, dass für jedes Farminar bzw. Webinar aus organisatorischen Gründen eine eigene Anmeldung notwendig ist. Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!**

## Programm

**Ab 9:30**

**Öffnung des Online-Raumes | Technikcheck**

**10:00**

**Eröffnung und Begrüßung**

**DI Sophia Glanz | Netzwerk Zukunftsraum Land**

**Vorstellung des Programms**

**Umfrage unter den Teilnehmerinnen und Teilnehmern via Chat**

**Moderation: DI Sophia Glanz | Netzwerk Zukunftsraum Land**

**10:10**

**Anwendung von Flug- und Bodendrohnen im Weinbau**

**Prof. Dr. Gernot Paulus, MSc. | Geoinformation und Umwelt, Engineering & IT, FH Kärnten**

- Was versteht man unter Präzisionsweinbau?
- Kurze Übersicht über Flugdrohnen und Sensoren
- Vermessung aus der Luft & Aufbau einer digitalen Weingarteninfrastruktur
- Räumliche Entscheidungsunterstützung im Weinbau

**DI Robert Kögl-Rettenbacher | Greenhive**

- Herausforderungen im Pflanzenschutz – Fokus auf Obst- & Weinbau
- Ein Zukunftsansatz mit Flugdrohnen – was braucht es um wirtschaftlich zu sein?
- Versuche und Herausforderungen mit Pflanzenschutz aus der Luft
- Möglicher Ansatz und Erfahrungen mit Bodendrohnen

**11:20**

**Fragerunde**

**11:40**

**Abschlussstatement und Ankündigung der Webinar- bzw. Farminar-Reihe**

**ca. 11:45**

**Ende der Online-Veranstaltung**

---

## Anmeldung und Informationen

### Termin

**Dienstag, 26. Mai 2020**  
**10:00–ca. 11:45 Uhr**

### Ort der Veranstaltung

Online-Veranstaltung in Zoom Webinar.  
Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie rechtzeitig vor der Veranstaltung per E-Mail die Zugangsinformationen. Sie benötigen einen Computer/Notebook/Tablet/Smartphone und einen Breitbandinternetanschluss.

**Der Webinarraum kann vorab jederzeit unter <https://zoom.us/test> getestet werden.**

*Alle Informationen zur Webinar- und Farminarreihe finden Sie auf der letzten Seite dieses Dokuments.*

### Veranstalter

**Netzwerk Zukunftsraum Land LE 14–20**  
c/o Landwirtschaftskammer Österreich | 1015 Wien

### Kontakt

**Netzwerk Zukunftsraum Land LE 14–20**  
**DI Sophia Glanz**  
+43.1.53441-8562  
[sophia.glanz@zukunftsraumland.at](mailto:sophia.glanz@zukunftsraumland.at)

### Kosten

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos.

### Anmeldung

Wir freuen uns über Ihre Anmeldung bis zum Sonntag, 24. Mai 2020 unter folgendem Link:  
[www.zukunftsraumland.at/veranstaltungen/9628](http://www.zukunftsraumland.at/veranstaltungen/9628)

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

### Achtung!

Begrenzte Plätze.  
Teilnahme nur nach Anmeldung möglich.

## Übersicht Webinar- und Farminarreihe

### 1. WEBINAR

#### Potentiale des Drohneneinsatzes im Ackerbau

- **DI Michael Treiblmeier B.Ed. | BLICKWINKEL, Ingenieurbüro für Landwirtschaft und Agrartechnik**  
13. Mai 2020 | 19:00–20:00 Uhr | Anmeldung unter [www.zukunftsraumland.at/Veranstaltungen/9626](http://www.zukunftsraumland.at/Veranstaltungen/9626)

### 2. WEBINAR

#### Drohnenflug im und über den Wald

- **DI Günther Bronner | Umweltdata GmbH**  
14. Mai 2020 | 10:00–11:00 Uhr | Anmeldung unter [www.zukunftsraumland.at/veranstaltungen/9627](http://www.zukunftsraumland.at/veranstaltungen/9627)

### 3. WEBINAR

#### Anwendung von Flug- und Boden-Drohnen im Weinbau

- **Prof. Dr. Gernot Paulus, MSc. | Geoinformation und Umwelt, Engineering & IT, FH Kärnten**
- **DI Robert Kögl-Rettenbacher | Greenhive**  
26. Mai 2020 | 10:00–11:30 | Anmeldung unter [www.zukunftsraumland.at/veranstaltungen/9628](http://www.zukunftsraumland.at/veranstaltungen/9628)

### 4. FARMINAR

#### Praktische Handhabung von Drohnen

- **Ing. Stefan Polly | Landwirtschaftskammer Niederösterreich**  
9. Juni 2020 | 10:00–11:00 Uhr | Anmeldung unter [www.zukunftsraumland.at/veranstaltungen/9629](http://www.zukunftsraumland.at/veranstaltungen/9629)

### 5. FARMINAR

#### Nützlingsausbringung mit Hilfe von Drohnen

- **DI Claudia Mittermayr | RWA Raiffeisen Ware Austria AG**
- **DI Dr. Vitore Shala-Mayrhofer | Landwirtschaftskammer Österreich**  
29. Juni 2020 | 10:00–11:00 Uhr | Anmeldung unter [www.zukunftsraumland.at/veranstaltungen/9630](http://www.zukunftsraumland.at/veranstaltungen/9630)

### 6. FARMINAR

#### Rehkitz- und Gelegeerkennung mithilfe von Drohnen und Wärmebildkameras

- Termin und Referent werden bekannt gegeben! | Anmeldung unter [www.zukunftsraumland.at/veranstaltungen/9631](http://www.zukunftsraumland.at/veranstaltungen/9631)

**Bitte beachten Sie, dass für jedes Farminar bzw. Webinar aus organisatorischen Gründen eine eigene Anmeldung notwendig ist.**