

## Webinar: Innovation Farm - Innovationen in der Grünlandwirtschaft

Die Nutzbarmachung technischer Innovationen zur gezielten Verbindung und Vereinfachung von Arbeitsabläufen und zur Erweiterung des Handlungsspielraumes auf Basis sich neu eröffnender Beobachtungsformen, bereichern die Optionen in der Landbewirtschaftung auf ungeahnte Art und Weise. Das Webinar befasst sich mit Innovationen wie "Smart4Grass", mit Verfahren zur Ampferdetektion und -bekämpfung und ungewöhnlichen Anwendungsmöglichkeiten durch den Einsatz von Satellitendaten in der Grünlandwirtschaft.

Teil 1: Vorstellung von Innovationen in der Grünlandwirtschaft

- Welche Innovationen gibt es?
- Smart4Grass: Einsatz der teilflächenspezifischen Grünlandnachsaaat bestehend aus dem ISARIA Pro Active Sensorsystem und dem pneumatischen Nachsaatstriegel GreenRake. Somit kann eine teilflächenspezifische Anpassung der Nachsaatmenge erzielt werden.
- Ampferdetektion und -bekämpfung

Teil 2: Anwendungsmöglichkeiten von Satellitendaten in der Grünlandwirtschaft.

- Die Erdbeobachtung mit Satelliten bestimmt schon seit Jahren viele Bereiche unseres Lebens. Mit den Sentinel Satelliten der Europäischen Raumfahrtbehörde besteht erstmals die Möglichkeit, auf Feldebene verschiedenste Aspekte der Grünlandbewirtschaftung in kurz aufeinanderfolgenden Zeitabständen zu betrachten. Sowohl Umweltbedingungen als auch das Pflanzenwachstum selbst können so kontinuierlich beobachtet und zur Optimierung und Anpassung der Landbewirtschaftung herangezogen werden.

Ein Webinar ist ein über das Internet durchgeführtes Seminar. Sie können die Vorträge verfolgen und schriftlich Fragen stellen.

Sie benötigen für die Teilnahme am Webinar:

Computer, Laptop oder Tablet

Breitbandinternet

Headset oder Kopfhörer und Mikrofon oder Lautsprecher

Änderungen vorbehalten.

Beachten Sie aktuelle Informationen unter [ooe.lfi.at/corona](https://ooe.lfi.at/corona).

---

### Information

**Kursdauer:** 2 Einheiten

**Kursbeitrag:** € 46,00 (Teilnehmerbeitrag ohne Förderung),

€ 23,00 (Teilnehmerbeitrag gefördert) -

gefördert von Bund, Land und EU

**Fachbereich:** Pflanzenbau

# Oberösterreich

---

**Zielgruppe:**

# Oberösterreich

---

Grünlandbetriebe

---

**Mitzubringen:** Für die Teilnahme benötigen Sie: Computer,  
Laptop oder Tablet; Breitbandinternet,  
Headset, Kopfhörer

---

## Verfügbare Termine