

Pflanzenschutz - effizient, sicher und modern!
Wirksame Ungrasbekämpfung, KI, Anwenderschutz, Aufzeichnungen

Die LK-Technik Mold veranstaltet
diesen speziellen Kurs am Dienstag, 10. März 2026



Programm Vormittag

- 08:30** **Anmeldung und Scan der Sachkundaerausweise**
- 09:00** **Eröffnung und Begrüßung, Organisatorisches**
Ing. Roman HAUER (LK-Technik Mold)
- 09:10** **Ungräser sicher bekämpfen – Wirkung absichern!**
*Einfluss der Qualität des Spritzwassers auf die Wirksamkeit der PSM –
pH-Wert, Wasserhärte, mögliche Zusatzstoffe
Mit Additiven die Wirkung absichern?*
DI Christian Emsenhuber (Landwirtschaftskammer NÖ)
- 09:40** **Ungrasbekämpfung im Getreide unter neuen Aspekten**
*Biologie der Ungräser, Vorbeugende Maßnahmen
Gräserwirksame Produkte und deren Eigenschaften
Strategien bei der direkten Behandlung, aktuelle Versuchsergebnisse
Resistenzproblematik*
DI Hubert KÖPPL (Landwirtschaftskammer OÖ)
- 10:35** **Pause**
- 10:50** **Aktuelle Glyphosatprodukte im Ackerbau**
*Überblick der aktuell registrierten Mittel
Vergleich der Wirkstoffgehalte und Aufwandsmengen
Welche Auflagen sind zu beachten?*
DI Christian Emsenhuber (Landwirtschaftskammer NÖ)
- 11:05** **Ungräser ausschalten durch optimierte Düsentechnik**
*Aktuelle Düsentechnik richtig einsetzen – Fehler vermeiden
Abdriftminderung trotz guter Benetzung – ein Widerspruch?
Randbereiche besonders beachten!*
Ing. Roman HAUER (LK-Technik Mold)
- 12:00** **Giftpflanzendetektion mittels Drohne und KI**
Ansätze sowie erste Zwischenergebnisse, insbesondere KI-basierte Verteilungskarten für eine gezielte Behandlung und zur Reduktion des Pflanzenschutzmitteleinsatzes, des Arbeitsaufwands und der Umweltbelastung
Robert ZINNER, MA (LK-Technik Mold)
- 12:30** **Mittagspause**

Programm Nachmittag

- 13:30 Sachgerechter Anwenderschutz beim Umgang mit PSM**
Auswahl der persönlichen Schutzausrüstung, Verhalten bei Kontamination, Bezugs- und Informationsquellen, Szenarien der Kontamination mit Wirkstoffen und deren Verschleppung, richtiges An- und Ablegen bzw. Einsatz der Schutzausrüstung
DI Judith MILLAUTZ (SVS)
- Praktische Vorführungen in der Landtechnikhalle***
- 14:15 Richtige Vorgehensweise beim Herstellen der Spritzbrühe**
Arbeitsschritte, Mischreihenfolge, Dosierung, praktische Auswirkungen verschiedener Zusatzstoffe auf die Wasserqualität, Fehler vermeiden
DI Christian Emsenhuber (Landwirtschaftskammer NÖ)
- 14:45 Aktuelle Düsenteknik richtig einsetzen**
Praktische Demonstration verschiedener Düsenbauarten am Düsensystem – Unterschiede, Einsatzempfehlungen, Fehler vermeiden, Tipps zur Düsenreinigung
Ing. Roman HAUER (LK-Technik Mold)
- 15:45 Pause**
- 16:00 Richtige Dokumentation der Pflanzenschutzmittelanwendung**
Was ändert sich 2026 bei den Aufzeichnungen?
DI Christian Emsenhuber (Landwirtschaftskammer NÖ)
- 16:25 Digitale Lösungen für die sachgerechte Dokumentation**
Programme bzw. Apps für die einfache und richtige Aufzeichnung der Pflanzenschutzmittelanwendungen konform mit den aktuellen Anforderungen
Florian KÖCK, BSc (LK-Technik Mold)
- 16:50 Abschlussdiskussion**

Diese Veranstaltung wird als Weiterbildung für den Pflanzenschutz-Sachkundeausweis in NÖ und OÖ im Ausmaß von 5 Stunden anerkannt!

Hinweis: Bitte den Pflanzenschutz-Sachkundeausweis zur Veranstaltung mitnehmen!

