

Speeding up Innovation

VERNETZUNG VON FORSCHUNG UND PRAXIS
IM PFLANZENBAU

20
22



08.09.2022



10.00 – 16.00 Uhr

Im Rahmen der Veranstaltung werden gezielt Vertreterinnen und Vertreter nationaler Forschungsinstitutionen und -projekte sowie von landwirtschaftlichen Bildungs- und Beratungseinrichtungen und landwirtschaftlichen Ausbildungsstätten miteinander vernetzt, um die Weiterentwicklung und Beschleunigung des Wissenstransfers zwischen Forschung und Praxis voranzutreiben. Anhand von konkreten Projekten wird über Instrumente und Mechanismen zur Implementierung von Ergebnissen in die landwirtschaftliche Praxis gearbeitet, mit dem Ziel:

- Austausch und Vernetzung von Wissenschaft mit Bildung und Beratung stärken
- Wissenstransfer zwischen Forschung und Praxis beschleunigen
- Dialog über wirkungsvolle Wissenstransfer-Instrumente starten
- Ergebnisse von Forschungsprojekten für die Praxis nutzbar machen

Zielgruppen der Veranstaltung:

- Vertreter*innen von Bildungs- und Beratungsorganisationen
- Beratungs- und Bildungskräfte
- Wissenschaftler*innen
- Innovationskatalysatoren

Gastgeber:

DI Florian Herzog, MSc, BEd
Landwirtschaftskammer Österreich

Mag. Robert Pichler
Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft,
Regionen und Wasserwirtschaft

”

Wir laden Sie recht herzlich ein, an dieser Veranstaltung teilzunehmen, um Ihr Wissen zu erweitern und auch, um Ihr Wissen zu vermitteln!“

MODERATION

Elena-Teodora Miron, MSc
Landwirtschaftskammer Österreich

10.00

BEGRÜSSUNG

Rektor Dr. Thomas Haase
Hochschule für Agrar- und Umweltpädagogik

ERÖFFNUNG

Mag. Robert Pichler
Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Regionen und Wasserwirtschaft

DI Florian Herzog, MSc, BEd
Landwirtschaftskammer Österreich

10.05

KEYNOTE VORTRAG

Klimawandel – Herausforderungen und mögliche Lösungen im Pflanzenbau

Mag. Bernhard Föger
AGES – Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit

10.40 - 10.45 PAUSE

10.45

WORKSHOPS

1. Klimafitte, wassersparende Bewirtschaftung
Moderation: Dr. Andreas Baumgarten
AGES – Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit

2. Maßnahmen für effizienten Pflanzenschutz
Moderation: DI Andreas Pfaller
Landwirtschaftskammer Österreich

3. Precision Farming und Landtechnik
Moderation: DI Heinrich Prankl
Höhere Bundeslehr- und Forschungsanstalt Francisco Josephinum

12.45 - 14.00 MITTAGSPAUSE

14.00 - 14.20

IMPULSVORTRÄGE

Der Wissenstransfer aus Sicht

- **DES LANDWIRTS**
KR DI Michael Treiblmeier
Ingenieurbüro BLICKWINKEL
- **DES BERATERS**
Dir. Dipl.-HLFL-Ing. Manfred Weinhappel
Landwirtschaftskammer Niederösterreich
- **DES LEHRENDEN**
Univ.-Prof. DI Dr. Siegrid Steinkellner
Universität für Bodenkultur Wien
- **DES FORSCHERS**
DI Herbert Eigner
Agrana Research and Innovation Center (ARIC) GmbH

14.20 - 15.55

INTERAKTIVE DISKUSSIONSRUNDEN MIT ERGEBNISPRÄSENTATION

15.55 - 16.00

ABSCHLUSS UND VERABSCHIEDUNG

Mag. Robert Pichler
Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Regionen und Wasserwirtschaft

DI Florian Herzog, MSc, BEd
Landwirtschaftskammer Österreich

WORKSHOP 1

KLIMAFITTE, WASSERSPARENDE LANDWIRTSCHAFT



Moderation:

Dr. Andreas Baumgarten

AGES – Österreichische Agentur für Gesundheit und
Ernährungssicherheit



Vorträge:

**Wie die Verknüpfung von Pflanzenwachstumsmodellen, Fernerkun-
dung und saisonalen Wetterprognosen zur Klimawandelanpassung
im Pflanzenbau beitragen kann**

Univ.-Prof. DI Dr. Hans-Peter Kaul

Universität für Bodenkultur Wien

Wie kann die Landwirtschaft ihre Böden klimafit machen

Priv.-Doz. DI Dr. Gernot Bodner

Universität für Bodenkultur Wien

**Wasserverfügbarkeit unter veränderten Klimabedingungen und
mögliche Anpassungsmaßnahmen im Grünland**

Mag. Dr. Andreas Schaumberger, MSc

Höhere Bundeslehr- und Forschungsanstalt für Landwirtschaft
Raumberg-Gumpenstein

WORKSHOPS

WORKSHOP 2

MASSNAHMEN FÜR EFFIZIENTEN PFLANZENSCHUTZ



Moderation:

DI Andreas Pfaller

Landwirtschaftskammer Österreich



Vorträge:

Resistenzzüchtung: effizienter Pflanzenschutz in der biologischen Landwirtschaft am Beispiel Steinbrand bei Weizen. Ergebnisse aus dem Projekt ECOBREED

Ao.Univ.-Prof. DI Dr. Heinrich Grausgruber

Universität für Bodenkultur Wien

Auf der Suche nach der Achillesferse von Schädlingen

Mag. Katharina Wechselberger

AGES – Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit

WORKSHOPS

WORKSHOP **3**

PRECISION FARMING UND LANDTECHNIK

Moderation:



DI Heinrich Prankl

Höhere Bundeslehr- und Forschungsanstalt Francisco Josephinum



Vorträge:

Am Puls der Zeit bleiben! Mit TerraZo – Wissen generieren & direkt anwenden

Dr. Markus Gansberger

Innovation Farm Wieselburg

Lenksysteme und Section Control – Potenziale zur Energieeinsparung durch Precision Farming im österreichischen Ackerbau

Dr. Viktoria Motsch

Universität für Bodenkultur Wien

Satellitenbasierte Modellierung von Ertrags- und Qualitätsdynamiken im Grünland

DI Andreas Klingler

Höhere Bundeslehr- und Forschungsanstalt für Landwirtschaft Raumberg-Gumpenstein

WORKSHOPS

- Termin** 8. September 2022
- Uhrzeit** 10.00 – 16.00 Uhr
- Ort** Hochschule für Agrar- und Umweltpädagogik,
Wien
Angermayergasse 1, 1130 Wien
- Kontakt** Elena-Teodora Miron, MSc
e.miron@lk-oe.at
T: 01-53441-8774
M: 0699-14035497

Kosten

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist **kostenlos**.
Eine Anmeldung ist aber unbedingt erforderlich!

Anmeldung

Anmeldung bis zum 06.09.2022 unter: [SUI Pflanzenbau](#)

Verpflegung

Das Mittagessen kann in der Mensa der Hochschule für Agrar- und Umweltpädagogik Wien eingenommen werden.

Anreise

Sie erreichen uns klimafreundlich:

vom Westbahnhof:

U6 bis Längenfeldgasse – U4 bis Ober St. Veit – 54 A bis Angermayergasse

vom Hauptbahnhof:

U1 bis Karlsplatz – U4 bis Ober St. Veit – 54 A bis Angermayergasse

Weitere Informationen zur Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln unter:

www.oebb.at & www.wienerlinien.at

Oder nutzen Sie die Möglichkeit einer gemeinsamen Anreise.

(www.hey-way.com).

Quartier

An der Hochschule für Agrar- und Umweltpädagogik besteht keine Übernachtungsmöglichkeit. Wir ersuchen um eine selbständige Zimmerreservierung.

Eine Liste mit Hotels, mit denen die Hochschule Sonderpreise vereinbart hat, finden Sie im Anhang.

Foto

Copyright: iStock-1168971771-Foto by Jevtic

20
22

Speeding up Innovation

VERNETZUNG VON FORSCHUNG UND PRAXIS

IM PFLANZENBAU