

Innovationstage 2020

Für eine starke Landwirtschaft und sichere Ernährung



Online-Videokonferenz am 20.–21. Oktober 2020

Sektion 1: Klimaschutz und Anpassung an den Klimawandel in der Landwirtschaft (KLIMAGRAR)

innovationstage.klimagrار.de

– Programm –

Gefördert durch das Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft
aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Die Innovationstage des Projektträgers Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (ptBLE^W) finden in diesem Jahr nicht als Präsenzveranstaltung statt, sondern werden per Online-Videokonferenz abgehalten. Sie gliedern sich in vier Sektionen:

- Sektion 1: Klimaschutz und Anpassung an den Klimawandel in der Landwirtschaft (organisiert von [KLIMAGRAR](#)[☼])
- Sektion 2: Ökologische und ökonomische Potentiale der Digitalisierung im Pflanzenschutz
- Sektion 3: Technologie 4.0 – Chancen für den Gartenbau?
- Sektion 4: So schmeckt der Köder dem Fisch – Zielgruppenspezifische Kommunikation im Lebensmittelhandwerk

Anmeldung für Teilnehmer

Anmeldungen zur Online-Teilnahme als Mitwirkender oder Zuschauer sind vom 5. bis 13. Oktober 2020 beim ptBLE über die Plattform www.innovationstage-digital.de zu tätigen.

Eintritt in den virtuellen Konferenzraum

Unsere Sektion wird mit Hilfe des Online-Konferenzsystems [BigBlueButton](#)^W durchgeführt.

Als angemeldeter Teilnehmer können Sie den virtuellen Konferenzraum hier betreten:

innovationstage.klimagrار.de/b/die-bba-0t0-fsc

Der Zugangscode wird Ihnen per eMail mitgeteilt.

Der Konferenzraum wird 24 Stunden vor der Online-Konferenz eine Zeitlang geöffnet sein, damit Sie die Einstellungen Ihres Zugangsgerätes und Ihres Internetbrowsers testen können.

Programm der Sektion 1: Klimawandel (KlimAgrar)

Moderation: Prof. Dr. Hubert Wiggering ([KLIMAGRAR](#)[☼])

Ausgehend von www.innovationstage-digital.de und der Startseite unserer gemeinsamen Website www.unter-2-grad.de werden wir einen kurzen Überblick über die Projektlandschaft und unsere Aufgabe im Rahmen der Forschungsbegleitung geben. Auf der Grundlage unseres Netzwerkes werden wir dann Schritt für Schritt durch die folgenden Themenblöcke führen:

Di 20. Oktober 2020 (Vormittag – 10:00–12:00 Uhr)

1. Fernerkundung und Boden

Wolfgang Schneider ([SoFI](#)[☼]):

Datenplattformen (GeoBox) – Kurzvortrag als Videoclip

Andreas Herrmann ([BEWAMO](#)[☼]):

Bodenfeuchte – Kurzinterview live

2. Stoffkreisläufe und Pflanzenbau

Urs Schmidhalter ([GREENWINDOWS4.0](#)):

N_{min} : Schnellbestimmung und Bedeutung – Kurzvortrag live

Hans W. Griepentrog ([FUZZYFARMER](#)):

Algorithmen für optimierte Stickstoffdüngung – Kommentar live

Henning Kage ([THG-ZWIFRU](#)):

Bedeutung der Fruchtfolge – Kommentar live

Zum Abschluss dieses Themenblocks wird eine kurze Diskussionsrunde mit den Rednern stattfinden.

3. Verschiebung der Klimazonen

Peter Juroszek ([SIMKLIMA](#)):

Schädlinge und Krankheiten im Ackerbau: Druck und Verbreitung –
Kurzvortrag als Videoclip

[KLIMAGRAR](#):

Pflanzenzüchtung – Videoclip von der [Veranstaltung](#) am 30. September 2020

4. Nutztierhaltung

Alexandra Esther ([RESRAMA](#)):

Schädlinge und Krankheiten in der Tierhaltung: Zunehmendes Verbreitungsrisiko –
Kurzinterview live

Kathrin F. Stock ([REMISSIONDAIRY](#)):

Tierwohl, Tierhaltung, Fütterung – Kurzvortrag live

Zum Abschluss dieses Themenblocks wird eine kurze Diskussionsrunde mit Kathrin F. Stock, Ulrich Meyer ([METHANIKUH](#)) und Dirk von Soosten ([METHANIKUH](#)) stattfinden.

5. Landwirtschaft4.0

Hans W. Griepentrog ([FUZZYFARMER](#)) und Uwe Schmidt ([MINTHG](#)):

Klimaneutrale landwirtschaftliche Produktion in der Fläche und im Gewächshaus sowie
im urbanen Raum – kurze Diskussionsrunde

Die Abschlussdiskussion wird dann für die Zuhörerschaft geöffnet. Auch Hanns-Christoph Eiden, [Präsident der BLE](#), wird an der Abschlussrunde teilnehmen. Eingebettet in die Gesamtdiskussion wird Andreas von Felde ([6-R-KONZEPT](#)) ein Statement aus der Sicht des praktizierenden Landwirtes abgeben.