

Pickup Öko-Forschung, Volume 6

Mittwoch, 28.01.2026 von 13:00 bis 16:30 Uhr online

Digitalisierung als Tool für den Ökolandbau: Was kann die Forschung beitragen?

Das „Pickup Öko-Forschung“ ist ein wiederkehrendes Veranstaltungsformat der Geschäftsstelle der Steuerungsgruppe Forschung für die ökologische Land- und Lebensmittelwirtschaft, das den Einstieg in Forschungsthemen zur ökologischen Land- und Lebensmittelwirtschaft ermöglicht und Vernetzung fördert.

Die aktuelle Ausgabe widmet sich digitalen Lösungen für die ökologische Landwirtschaft – im Stall, auf dem Acker, im Management. Gemeinsam möchten wir diskutieren, wie die Digitalisierung im Ökolandbau wirksam und zukunftsfähig genutzt werden kann und woran es noch fehlt: Welche Ansätze werden derzeit wissenschaftlich bewegt? Was kann der Einsatz von digitalen Lösungen versprechen – und was nicht? Ist künstliche Intelligenz ein Schlüssel für ökologische Quantensprünge? Expertinnen und Experten teilen Einblicke und Erfahrungen, gleichzeitig gibt es Raum für den kollegialen Austausch.

Programm

- 13:00 Uhr Begrüßung & Moderation
Theresa Dühn, Geschäftsstelle Steuerungsgruppe Öko-Forschung
- 13:10 Uhr **Pitch-Session** | Digitale Forschungsinfrastrukturen mit Öko-Fokus
Expertinnen und Experten teilen im Speed-Format Informationen zu ihrer Öko-Forschungsinfrastruktur und ihr Vernetzungsinteresse
- 13:40 Uhr **Impuls** | Von automatischer Beikrautererkennung bis zur Hackrobotik: Chancen für ein biodiversitätsorientiertes Management
Mona Schatke, Julius Kühn-Institut für Pflanzenschutz in Ackerbau und Grünland
- 14:00 Uhr **Impuls** | Tierwohl stärken trotz Personalmangel: Der Öko-Stall wird smart
Prof. Dr. Lisa Bachmann, Hochschule Neubrandenburg und Forschungsinstitut für Nutztierbiologie
- 14:20 Uhr Pause
- 14:40 Uhr **Impuls** | Produktiver, wettbewerbsfähiger, ökologischer: Ein Blick in die Zukunft des Betriebsmanagements
Michael Hiß, Kuratorium für Technik und Bauwesen in der Landwirtschaft
- 15:00 Uhr **Research Talk** | Welche digitalen Innovationen sind in der ökologischen Landwirtschaft schon gut etabliert? Welche fehlen noch? Was braucht es für ihre Entwicklung?
Austausch in Kleingruppen und Plenum
- 16:20 Uhr Resümee & Ausblick
Theresa Dühn
- 16:30 Uhr Ende der Veranstaltung

Die Veranstaltung ist kostenfrei. Alle Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, Versuchsleitungen sowie Projektpartnerinnen und -partner sind herzlich willkommen.

Anmeldung

Die Anmeldung ist bis zum 21.01.2026 über dieses Formular möglich:
<https://eveeno.com/165370098>

Wir behalten uns vor, die Anmeldung vorzeitig zu schließen, wenn die maximale Zahl der Anmeldungen erreicht ist.

Bei Fragen zur Veranstaltung wenden Sie sich an:

Geschäftsstelle der Steuerungsgruppe Forschung für die ökologische Land- und Lebensmittelwirtschaft

c/o Thünen-Institut

gs-oekoforschung@thuenen.de; +49 30 18529-4380

Die Steuerungsgruppe Forschung für die ökologische Land- und Lebensmittelwirtschaft in der Ressortforschung ist eine der Initiativen zur Stärkung und Vernetzung der Öko-Forschung im Rahmen der Bio-Strategie 2030. In der Steuerungsgruppe engagieren sich die Wissenschaftseinrichtungen im Geschäftsbereich des Bundesministeriums für Landwirtschaft, Ernährung und Heimat (BMLEH). Mehr Informationen finden Sie unter www.thuenen.de/steuerungsgruppe-oekoforschung.