

Frankenhäuser Fachgespräche

WILDBIENE TRIFFT DROHNE

Digitale Landwirtschaft: Chancen und Herausforderungen für den Artenschutz

*14. November, 11.00-16.00 Uhr
Hessische Staatsdomäne
Frankenhausen*

U N I K A S S E L
V E R S I T Ä T



<https://digi-plus.farm/>

Programm

11.00 Uhr Begrüßung, Prof. Miriam Athmann,
Fachgebietsleiterin Ökologischer Land- und Pflanzenbau
Universität Kassel, DigiPlus-Projekt

11.15 Uhr

Chancen und Risiken der Digitalisierung für den
Biodiversitätsschutz, Frauke Geppert, Leibniz-Zentrum für
Agrarlandschaftsforschung ZALF e.V.

12.00 Uhr

Akustische und Optische Sensorik für Monitoring in
Agrarökosystemen, Christian Bödeker, DigiPlus-Projekt,
Universität Kassel

12.45 Uhr Mittagessen

13.45 Uhr CognitiveWeeding: Selektives Unkraut- und
Beikrautmanagement mit Hilfe künstlicher Intelligenz,
David Hagemann und Tim Zurheide,
CognitiveWeeding-Projekt, Hochschule Osnabrück

14.30 Uhr

Besserer Schutz von Biodiversität auf Landschaftsebene
durch Hybride Intelligenz? Prof. Thomas Berger, Dr.
Christian Troost, Universität Hohenheim

15.15 Uhr Abschlussdiskussion

**Anmeldung unter:
anmeldung-digiplus@uni-kassel.de**



<https://digi-plus.farm/>

Gefördert durch



Bundesministerium
für Ernährung
und Landwirtschaft

Projektträger



Bundesanstalt für
Landwirtschaft und Ernährung

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages