

Regenerativ & biodivers für eine klimaresiliente Landwirtschaft

Feldtag der Universität Kassel



Vorträge,
Feldbegehung
und Austausch

Donnerstag

22. Juni 2023

9.30 – 17.00 Uhr



Forschungsziele

Wasserretention, Bodenstruktur und die Regulierung der Temperatur in Boden und Bestand können helfen, Folgen der Klimakatastrophe abzumildern. Reduzierte Bodenbearbeitung kombiniert mit Zwischenfrüchten, Lebend- und Totmulchen sowie Beisaaten kühlt den Oberboden. Zusammen mit Züchtung für Vielfalt kann auch die Biodiversität gefördert werden, sowie der Einsatz von Pestiziden reduziert werden und Bodenfruchtbarkeit aufgebaut werden.

In einer Vielzahl von Projekten arbeiten wir an diesen Themen, um Synergieeffekte wie Ertragsstabilisierung, Reduzierung von Nährstoffverlusten und Anpassung an den Klimawandel in der ökologischen Landwirtschaft zu erzielen.

Informationen zur Anmeldung:

<https://veranstaltungen.uni-kassel.de/event/regenerativ-biodivers-fur-eine-klimaresiliente-landwirtschaft>



Programm

■ **08.45 Uhr**
Kaffee

■ **09.30 Uhr** Prof. Dr. M. R. Finckh:
Begrüßung und Einführung

■ **10.00 Uhr** Prof. Dr. M. R. Finckh:
Feldrundgang
(Stationen auf der Rückseite)

■ **12.30 Uhr**
- Mittagspause -
Für Verpflegung ist gesorgt.

■ **13.30 Uhr**
1. Vortragssession: Auswirkungen von regenerativem Ackerbau für Betrieb, Klima und Boden.
Referenten: Deborah Henzel, Wiebke Niether, Wolfgang Aumer, Janos Wack

■ **14.45 Uhr** Kaffeepause

■ **15.15 Uhr**
2. Vortragssession: Vielfalt als Schlüssel
Referenten: Stephan Junge, Rüdiger Graß, Odette Weedon, Natalia Riemer

■ **16.15 Uhr** Ausklang mit Kaffee und Kuchen

Feldrundgang



Diversität auf dem Feld mit Mischkultur steigern
Dr. Odette Weedon

Reduzierte Bodenbearbeitung und Direktsaat von Silomais - Bodenschutz und Klimawandelanpassung
Dr. Rüdiger Graß



Tiefenlockerung und Biostimulanzien zur Verbesserung der Bodengare
Simeon Leisch

beteiligte Hochschulen:



Feldrundgang

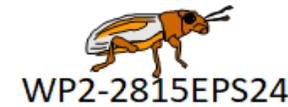
Der Blattrandkäfer – ein Stickstoffschädling?
Natalia Riemer und Dr. Helmut Saucke



Wasser effizient nutzen durch regenerativen Kartoffelanbau
Stephan Junge



Auswahl beteiligter Projekte:



Gefördert durch:

Prym'sche Stiftung



aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages



GRÜNGRÜNLANDLAND WISSESWISSENWISSE SCHSCHAFTSCHAFTSCHAFT UNDUUNDUNDUND NACHNACHNACHNACH WACHWACHSENDESEN ROHRROHRROHRROHR STOFFSTOFFESTOFFE

