

Bachelor-/Masterarbeit in den Studiengängen Agrarwirtschaft und Nachhaltige Agrar- und Ernährungswirtschaft

Auswirkungen verschiedener Varianten der Stoppelbearbeitung und ggf. Biodiversitätsfördermaßnahmen auf die Folgeverunkrautung

Landwirte fürchten häufig eine Zunahme der Verunkrautung durch Biodiversitätsfördermaßnahmen oder veränderte Bodenbearbeitung. In der Vergangenheit wurden an der HfWU Daten zur Folgeverunkrautung nach verschiedenen Stoppelbearbeitungsmaßnahmen erhoben (2007-2015). Diese Daten sind noch nicht vollständig ausgewertet. Außerdem wurden in den letzten Jahren Daten zur Folgeverunkrautung nach Mais mit blühenden Untersaaten erhoben. Die vorliegenden Daten sollen in einer Abschlussarbeit aufbereitet werden. Ggf. können im Rahmen laufender Projekte auch weitere Daten erhoben werden.

Ihre Aufgaben

- Auswertung der vorhandenen Daten
- Ggf. eigene Datenerhebungen im Sommer 2024 bzw. Mitwirkung bei der Datenerhebung
- Literaturrecherche

Das Thema eignet sich sowohl für eine Bachelorarbeit als auch für eine Masterarbeit. Bachelor und Masterarbeiten unterscheiden sich in den Erwartungen an die Bearbeitungstiefe.

Die Arbeit wird von Prof. Dr. Maria Müller-Lindenlauf und Prof. Dr. Carola Pekrun betreut.

Kontakt:

Prof. Dr. Maria Müller-Lindenlauf, HfWU

(maria.mueller-lindenlauf@hfwu.de)

Prof. Dr. Carola Pekrun

(carola.pekrun@hfwu.de).