

Bachelor-Arbeit

Auswirkung des Mais-Gemengeanbaus auf die Erosion

Mais gilt als besonders erosionsanfällige Kultur. Auf dem Versuchsgut Tachenhausen finden im Jahr 2020 mehrere Versuche zum Mais-Gemengeanbau an. Im Rahmen dieser Versuche soll auch die Auswirkung des Gemengeanbaus auf die Erosion bestimmt werden.

Ihre Aufgaben

- Erfassung und Auswertung der Bodenabschwämmung im Mais-Bohnen-Gemengeanbau. Dazu können bereits vorbereitete Auffangbehälter verwendet werden.
- Erfassung der Bodenbedeckung im Mais-Bohnen-Gemengeanbau mittels Fotos.
- Auswertung und Interpretation der Ergebnisse

Bei Interesse können weitere Gemengepartner in die Arbeit mit aufgenommen werden. Daten zum Ertrag sowie weitere Parameter der Feldversuche können für die Diskussion der Ergebnisse bereitgestellt werden.

Kontakt:

Prof. Dr. Maria Müller-Lindenlauf, HfWU
(maria.mueller-lindenlauf@hfwu.de)