



Bayerische Landesanstalt
für Landwirtschaft



Mulchsaat von Mais

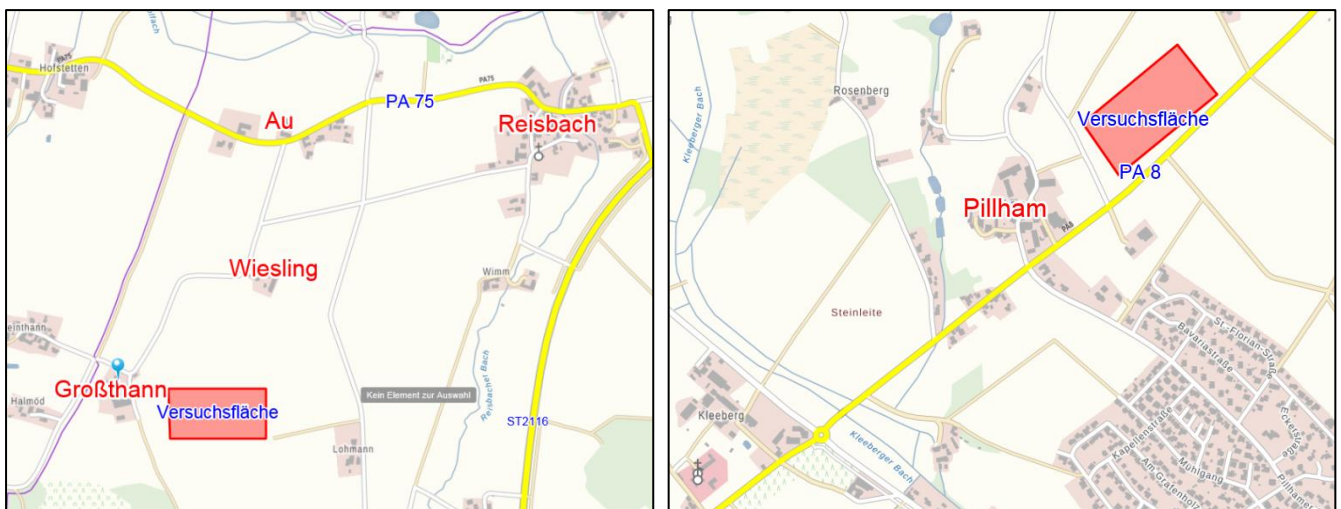
Einladung zum Feldtag am 28.05.2019

von 13 Uhr – ca.17 Uhr

Beim Anbau von Mais spielt der Erosionsschutz eine immer wichtigere Rolle. Umweltschonende Technik zur Gülleausbringung und der Verzicht auf den Einsatz von Totalherbiziden rücken in den Fokus. Die Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft lädt alle Interessenten dazu ein, im Rahmen einer Versuchsführung mehr darüber zu erfahren.

Wegbeschreibung

Siehe Karte und Programm. Beachten Sie bitte auch die Beschilderung vor Ort!



Quelle: <https://geoportal.bayern.de/bayernatlas>

Veranstalter und Ansprechpartner

Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft
Kleeberg 14
94099 Ruhstorf a.d. Rott

Telefon: 08534-31398-3187

www.lfl.bayern.de

E-Mail: IAB@LfL.Bayern.de

Programm

Uhrzeit: 13:00 – 15:00	V 706 in Großthann 1, 94086 Bad Griesbach; Koordinaten: 48.520954, 13.190347 Landwirt Mayerhofer	
Versuch Cover Crops	Untersuchung unterschiedlicher Methoden zum mechanischen Abtöten von Zwischenfrüchten für erosionsmindernde Bestellverfahren von Mais zur Reduzierung des Einsatzes von Totalherbiziden (Cover Crops)	
Varianten	A. Zwischenfrucht	GeoVital MS 100 A, Winterrübsen, Wintererbsen, Inkarnatklee+Winterwicken
	B. Bearbeitung	Messerwalze, Mulcher, Mulcher+Kreiselegge
	C. Herbizid	Kontrolle (unbehandelt), Totalherbizid +Herbizid, Konventionell (Standort ang.)

Uhrzeit: 15:30 – 17:00	V 707 in Pillham Richtung Eden 94099 Ruhstorf; Koordinaten: 48.454449, 13.322866 Landwirt Silbereisen	
Versuch Abfrierende Zwischenfrucht	Erprobung verschiedener Herbizidstrategien für die Mulchsaat von Mais mit abfrierenden Zwischenfrüchten und Varianten der Gülleausbringung	
Varianten	A. Herbizid	Kontrolle (unbehandelt), Glyphosat-Vorsaat+Nachauflauf, ohne Glyphosat, reduzierter Nachauflauf
	B. Gülleearbeitung	Breitverteiler, Schleppschuh, Strip Tillage
	C. Zwischenfrucht	Viterra Schnellgrün, Humus Pro, ZWH 4025 Vitalis Mulch

Beteiligte Arbeitsgruppen der LfL: **ILT 1a** - Ackerbau und Prozesstechnik (Dr. Markus Demmel); **IPS 3b** – Herbologie (Klaus Gehring); **IAB 1a** - Bodenphysik, Bodenmonitoring (Florian Ebertseder)