



Bayerische Landesanstalt  
für Landwirtschaft



## Mulchsaat von Mais

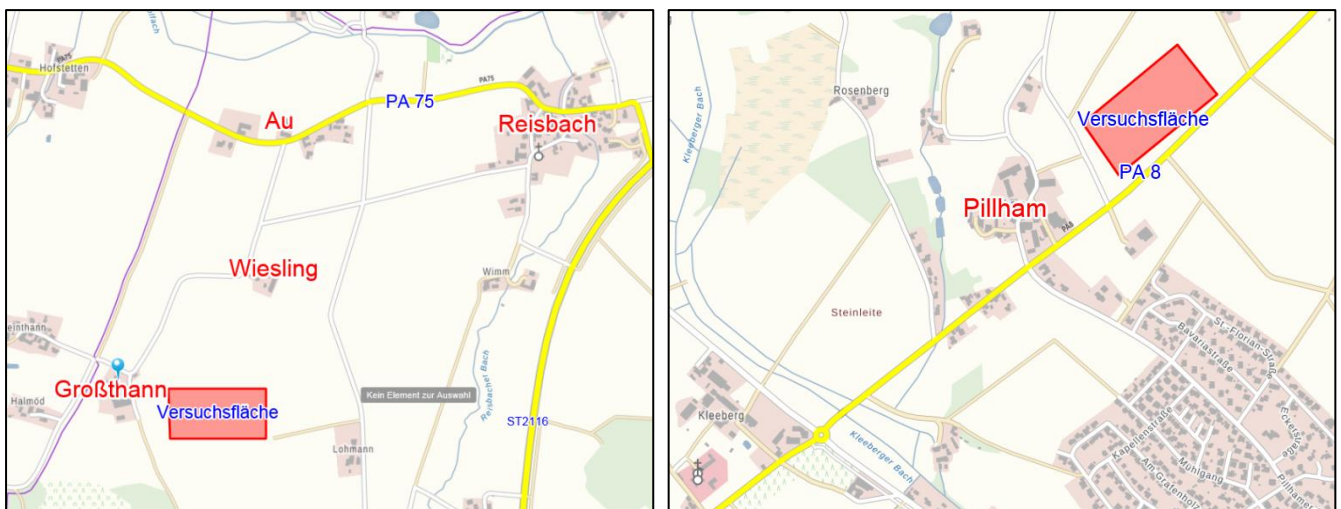
Einladung zum Feldtag am 28.05.2019

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](http://www.lfl.bayern.de)

E-Mail: [IAB@Lfl.Bayern.de](mailto:IAB@Lfl.Bayern.de)

# Programm

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

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