

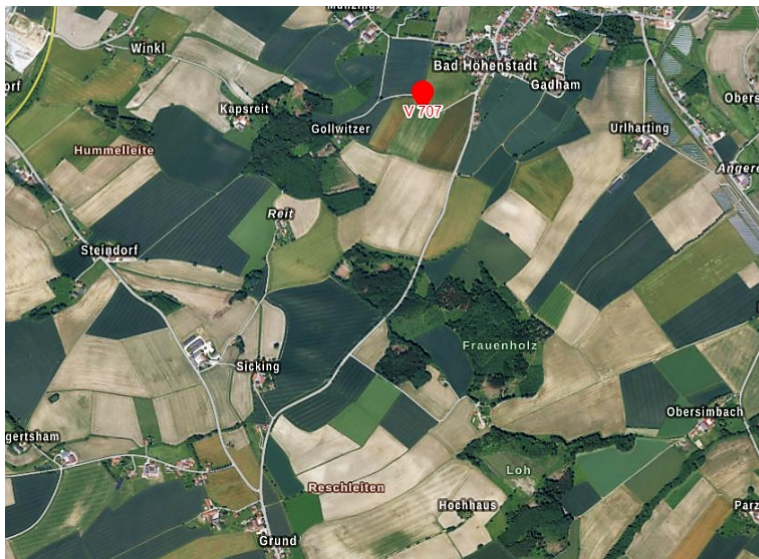
Glyphosatfreier Erosionsschutz im Mais

Einladung zum Feldtag am 04.07.2022 in Bad Höhenstadt
und Dobl 1 (Ortenburg) von 09:00 Uhr – ca. 12:30 Uhr

Beim Anbau von Mais spielt der Erosionsschutz eine immer wichtigere Rolle. Umweltschonende Technik zur Gülleausbringung und der Verzicht auf den Einsatz von

Glyphosat sowie die Reduktion von Pflanzenschutzmitteln rücken in den Fokus. Die Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft lädt alle Interessenten dazu ein, im Rahmen einer Versuchsführung mehr darüber zu erfahren.

Wegbeschreibung 1. Station Bad Höhenstadt: 9.00 – 10.30 Uhr



Anfahrt via Google Maps



Anfahrt via Bayern Atlas

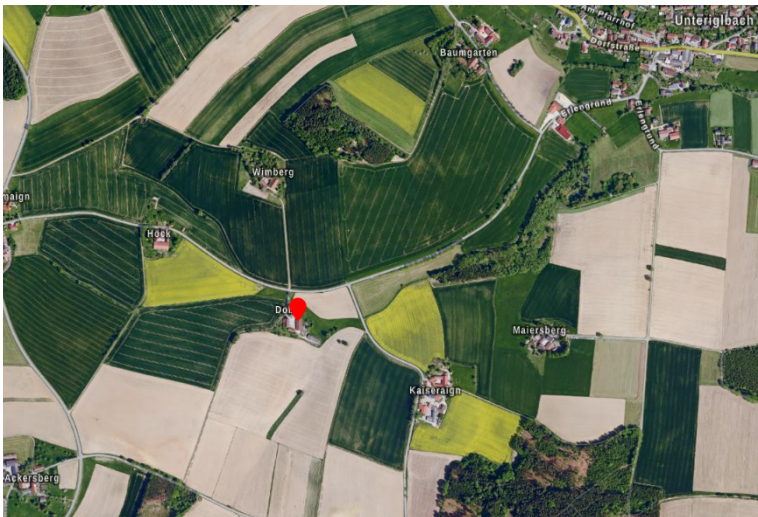
Quelle: <https://geoportal.bayern.de/bayernatlas>

Anfahrt:

Von Kleeberg kommend Richtung Bad Höhenstadt fahren.
Kurz vor Bad Höhenstadt links abbiegen auf einen Feldweg in Richtung Gollwitzer/Steindorf.
Auf die Beschilderung „Versuchsfeld“ achten!

GPS-Koordinaten: 48.49544, 13.30728

Wegbeschreibung 2. Station Dobl 1: 11.00 – 12.30 Uhr



Anfahrt via Bayern Atlas



Anfahrt via Google Maps

Quelle: :

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

Anfahrt:

Von Unteriglach kommend bei Kettenham (Lagerhaus Diewald) links abbiegen Richtung Parschalling. Auf halber Strecke in Wurmain 1 links Richtung Unteriglach abbiegen. Der Weiler Dobl 1 liegt rechts an der Straße, das Versuchsfeld befindet sich hinter dem Hof.

Bitte auf die Beschilderung achten!

GPS-Koordinaten: 48.54820, 13.18292

Parken am Hof möglich

Achtung: Ortsdurchfahrt Parschalling womöglich gesperrt

Uhrzeit: 09:00 – 10:30	Versuch 707 (IAB) in Bad Höhenstadt GPS-Koordinaten: 48.49544, 13.30728 Landwirt Sickinger	
Versuch abfrierende Zwischenfrucht	Erprobung verschiedener Herbizidstrategien für die Mulchsaat von Mais mit abfrierenden Zwischenfrüchten und Varianten der Gülleausbringung	
Varianten	A. Herbizid	<ul style="list-style-type: none"> - Kontrolle (unbehandelt) - Glyphosat-Vorsaats mit Nachauflauf-Behandlung - Glyphosatfreie Variante mit <u>voller</u> Herbizidaufwandmenge im Nachauflauf - Glyphosatfreie Variante mit <u>reduzierter</u> Herbizidaufwandmenge im Nachauflauf
	B. Gülleearbeitung	<ul style="list-style-type: none"> - Breitverteiler - Schleppschuh - Strip Tillage
	C. Zwischenfrucht	<ul style="list-style-type: none"> - Viterra Schnellgrün - AquaPro ohne Buchweizen - ZWH 4025 Vitalis Mulch
Uhrzeit: 11:00 – 12:30	Versuch 706 (ILT) in Dobl 1 (Ortenburg) GPS-Koordinaten: 48.54820, 13.18292 Landwirt Diewald Rainer Kettenham	
Versuch Cover Crops	Bestellverfahren von Mais: erosionsmindernd und herbizidreduziert	
Varianten	A. Zwischenfrucht	<ul style="list-style-type: none"> - Geo Vital MS 100 A (abfrierend) - Winterrübsen (nicht abfrierend) - Wintererbsen (nicht abfrierende Leguminose) - Inkarnatklée + Wicken (nicht abfrierende Leguminosen Mischung)
	B. Bearbeitung	<ul style="list-style-type: none"> - Messerwalze - Mulcher - Mulcher + Kreiselegge
	C. Herbizid	<ul style="list-style-type: none"> - Kontrolle (unbehandelt) - Totalherbizid + Herbizid - Herbizid (Nachauflauf)

Veranstalter und Ansprechpartner

Bayerische Landesanstalt für
Landwirtschaft
Kleeberg 14
94099 Ruhstorf a. d. Rott
www.lfl.bayern.de

Versuch 707 IAB

Telefon: 08161 8640-4654

E-Mail: IAB@lfl.bayern.de

Versuch 706 ILT

Telefon: 08161 8640-4116

E-Mail: ILT@lfl.bayern.de

Beteiligte Arbeitsgruppen der LfL:

IAB 1a - Bodenphysik, Erosionsschutz und Bodenmonitoring (Florian Ebertseder)

ILT 1a - Ackerbau und Prozesstechnik (Dr. Markus Demmel)

ILT 6a - Digital Farming (Dr. Beat Vinzent)

IPS 3b - Herbiologie (Klaus Gehring)