



Technische
Universität
München



Einladung zur ProBio-Veranstaltung

am Dienstag, den 4. Juli 2023, von 9:00 bis 17:00

bei der Schernthaner GmbH

und in der Versuchsstation Viehhausen der Technischen Universität München



Technische
Universität
München



Seit August 2019 werden Forschungsarbeiten im Projekt „Untersuchungen zur optimalen Produktion und pflanzenbaulichen Verwertung von Biogut- und Grüngutkompost im ökologischen Landbau (ProBio)“ durchgeführt. Projektziel ist es, wissenschaftliche und verfahrenstechnische Grundlagen zu schaffen, um mehr gütegesicherte Komposte im ökologischen Landbau einzusetzen und eine nachhaltige Wirtschaftsweise zu unterstützen.

Die pflanzenbaulichen Wirkungen und Umwelteffekte unterschiedlicher Komposte werden in Feldversuchen auf landwirtschaftlichen Betrieben untersucht. Im Kompostdauerversuch der Versuchsstation Viehhausen werden die Effekte von Biogut- und Grüngutkomposten, Stallmist und Gärresten analysiert. Zwei Komposte kommen von der Schernthaner GmbH.

Die Veranstaltung informiert über die bisherigen Projektarbeiten und Forschungsergebnisse. Im Mittelpunkt steht die Besichtigung der Kompostieranlage und des Feldversuches.

Die Förderung des Vorhabens erfolgt aus Mitteln des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages. Die Projektträgerschaft erfolgt über die Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE) im Rahmen des Bundesprogramm Ökologischer Landbau und andere Formen nachhaltiger Landwirtschaft.

Gefördert durch



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Programm 4.7.2023

Schernthaler GmbH

Gotiboldstr. 100, 81249 München

Gruppe 1	Gruppe 2	Programm
9:00	9:00	Begrüßung bei Schernthaler GmbH, Gruppenbildung
9:15	10:45	Vorstellung des Projektes ProBio und der Forschungsarbeiten (TUM)
9:35	11:05	Ergebnisse der Befragung von Landwirten zur Kompostnutzung (GreenSurvey / Bioland / Naturland)
10:05	11:35	Entwicklung von Qualität und Produktionspotential der Biogut- und Grüngutkomposte für den Ökolandbau (ISA / RGK)
10:45	9:15	Führung durch die Kompostierungsanlage Schernthaler GmbH mit Schwerpunkt Herstellung von hochwertigem Grüngutkompost (Schernthaler)

Versuchsstation Viehhausen

Viehhausen 4, 85402 Kranzberg

Gruppe 1	Gruppe 2	Programm
13:00	13:00	Pause mit Verpflegung in der Versuchsstation Viehhausen
13:30	13:30	Begrüßung in der Versuchsstation Viehhausen, Gruppenbildung
14:00	15:30	Kurze Vorstellung der ProBio Forschungsarbeiten, Besichtigung des Kompostdauerversuchs mit unterschiedlichen Düngern (TUM)
14:30	16:00	Sensorgestützte Bestimmung der Stickstoffaufnahme von Kulturpflanzen und des Düngebedarfs (TUM)
15:30	14:00	Versuche zum ökologischen Landbau mit Schwerpunkt Klimawirkungen und Bodenheterogenität (TUM)
16:30	16:30	Abschlussdiskussion

Organisationshinweise

- Die Teilnahme ist nur mit einer schriftlichen Anmeldung möglich.
- Das Programm wird in zwei parallelen Durchgängen durchgeführt.
- Für einen guten Ablauf bitten wir um Einhaltung der Zeiten beim Wechsel zwischen den Standorten. Ab 13 Uhr besteht eine Verpflegungsmöglichkeit gegen eine kleine Gebühr in der Versuchsstation Viehhausen.
- Alkoholfreie Getränke sind sowohl bei Schernthaner GmbH als auch in der Versuchsstation Viehhausen gegen einen Unkostenbeitrag vorhanden.
- Um bessere Parkmöglichkeiten anbieten zu können, tragen Sie bitte ein, ob Sie mit eigenem Fahrzeug oder als Beifahrer kommen. An beiden Standorten bestehen Parkmöglichkeiten. Folgen Sie bitte den Hinweisen vor Ort.

Beteiligte Institutionen

Projektpartner

Lehrstuhl für Ökologischen Landbau und Pflanzenbausysteme,
Technische Universität München (TUM) – Projektleitung und Koordination

Bioland Erzeugerring Bayern e.V. (Bioland)

GreenSurvey – Institut für Marktforschung GmbH (GreenSurvey)

Gütegemeinschaft Kompost Region Bayern e.V. (RGK)

Ingenieurbüro für Sekundärrohstoffe und Abfallwirtschaft (ISA)

Öko-BeratungsGesellschaft mbH – Beratung für Naturland (Naturland)

Weitere Informationen zum Projekt: www.projekt-probio.de

Anmeldung – bitte bis spätestens 27. Juni 2023

Wir bitten um frühzeitige Anmeldung an:

Sekretariat – Lehrstuhl für Ökologischen Landbau und Pflanzenbausysteme

Liesel-Beckmann-Straße 2

85354 Freising

E-Mail: sekretariat.oekolandbau@ls.tum.de

Fax.: 08161/713031

Hiermit melde ich mich zur Veranstaltung des Projektes ProBio am 4. Juli 2023 an.

Ich nehme an folgenden Teilen teil (bitte ankreuzen):

Scherthaner GmbH

Versuchsstation Viehhausen

Ich wünsche eine Verpflegung (bitte ankreuzen):

Ja **Vegetarisch** **Nicht vegetarisch**

Nein

Ich komme (bitte ankreuzen):

mit eigenem Fahrzeug

als Beifahrer, bzw. ohne eigenes Fahrzeug

Name und Vorname: _____

(Institution:) _____

Straße: _____

PLZ / Ort: _____

Telefon: _____ Fax: _____

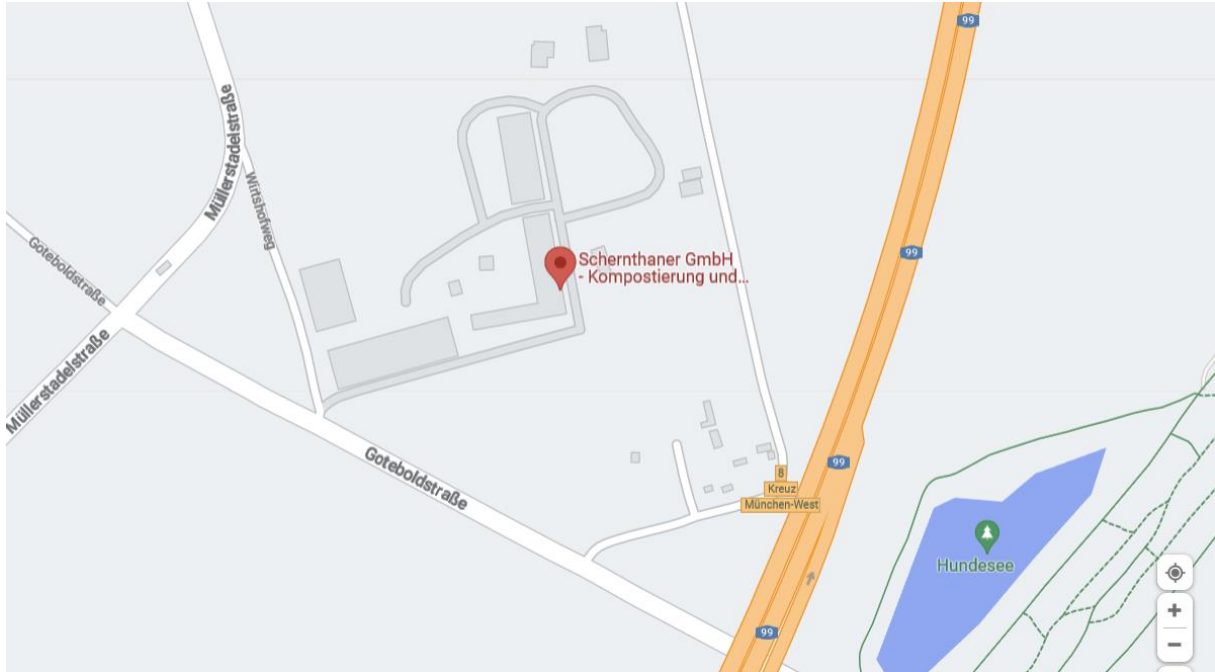
E-Mail: _____

Schernthaler GmbH

Gotiboldstr. 100, 81249 München

Anfahrtsskizze

Es bestehen genügend Parkmöglichkeiten. Folgen Sie bitte den Hinweisen vor Ort.



Versuchsstation Viehhausen

Adresse: Viehhausen 4, 85402 Kranzberg

Anfahrtsskizze

Es bestehen genügend Parkmöglichkeiten. Folgen Sie bitte den Hinweisen vor Ort.

