

2. Virtueller Feldtag



10. Februar 2022
13:00 – 15:00 Uhr

**Thünen-Institut für
Ökologischen Landbau
Trenthorst**

Zu unserem 2. Virtuellen Feldtag laden wir Sie ganz herzlich ein! Auch bei diesem 2. Virtuellen Feldtag werden wir Ihnen unsere Feldversuche und Versuchsanstellungen per Film vorstellen. Daran anschließend präsentieren wir erste Projektergebnisse, die wir gerne mit Ihnen diskutieren möchten.

Inhaltlich stellen wir zwei Projekte zum Anbau von Mais vor. Im Projekt UNSIFRAN wird Mais nach unterschiedlichen Winterzwischenfrüchten, die entweder als Ganzpflanzensilage geerntet oder nach dem Einsatz der Messerwalze als Gründüngungsmulch auf der Fläche verbleiben, gedrillt. Dies entweder nach reduzierter Bodenbearbeitung oder nach dem Einsatz der Messerwalze auch in Direktsaat.

Ein weiteres Projekt untersucht den Gemengeanbau von Mais mit Andenlupinen. Andenlupinen können hohe Biomasseerträge realisieren und zur Erhöhung der Biodiversität beitragen.

Wie Landwirte ihre Bewirtschaftung anpassen und Geschäftsmodelle entwickeln und umsetzen können, um für ihre Leistungen zum Klimaschutz bezahlt zu werden, untersuchen wir im INTERREG-Projekt „Carbon Farming“.

Mit dem Projekt „LandLessFood“ werden neue Wege zur Lebensmittelproduktion beschritten. Hierfür werden Reststoffe (Stroh) aus der landwirtschaftlichen Produktion genutzt, um mit Hilfe von Pilzen und Regenwürmern zusätzliche Lebensmittel zu gewinnen.

Wir führen das Experiment der „Virtuellen Feldtage“ fort und freuen uns auf einen interessanten und spannenden Austausch mit Ihnen.

Herwart Böhm
Arbeitsgruppe Acker- und Futterbau

Programm

13:00 Begrüßung

**13:15 Virtuelle Feldrundfahrt mit
Diskussion**

➤ **Mais und Andenlupine – ein gutes Team?**

Hannah Holzgreve: Gemengeanbau von Mais und Andenlupinen

➤ **Mais in Direktsaat – geht das im Öko-Landbau?**

Sven Iver Horn: Eignung unterschiedlicher Winterzwischenfrüchte als Vorfrucht zu Mais

➤ **Pause**

➤ **Carbon Farming als Geschäftsmodell?**

Hans Marten Paulsen: Chancen und Limits der C-Anreicherung in Böden für den Klimaschutz

➤ **Lebensmittelproduktion der anderen Art?**

Daniel Grimm & Enno Sonntag: Zikulare Landwirtschaft mit Pilzen und Regenwürmern

Anmeldung

Bitte melden Sie sich **bis zum 03.02.2022** unter ol@thuenen.de mit dem Betreff „**2. Virtueller Feldtag**“ an unter Angabe:

- Ihres Namens
- Ihrer Adresse / Institution
- Ihrer Email-Adresse.

1-2 Tage vor dem Virtuellen Feldtag erhalten Sie von uns die Zugangsdaten per Email.

Veranstalter:

Thünen-Institut
für Ökologischen Landbau
Trenthorst 32
23847 Westerau
Tel.: 04539 – 8880-201

E-Mail: ol@thuenen.de

Internet: www.trenthorst-institut.de/