

## HumusKlimaNetz-Feldtag auf dem Bio-Hof Tolle zum Thema Drohnenaussaat von Untersaaten

Dienstag, 26. März 2024

**Hof Tolle - Landwirtschaftliches Einzelunternehmen, Richardsweg 1, 34379 Fürstenwald**

Der Bio-Hof Tolle wirtschaftet auf insgesamt 60 ha, davon sind ca. 45 ha Ackerland. Vielfältige Kulturen gehören in die Fruchtfolge wie z.B. Dinkel, Gerste, Hafer, Ackerbohne, Soja und Kichererbsen. Einen besonderen Fokus legt der Gäa-Betrieb auf einen gesunden Boden durch Maßnahmen wie schonende Bodenbearbeitung, Zwischenfruchtanbau und Untersaaten. Auch ein Agroforstsystem wird in diesem Frühjahr gepflanzt.

Untersaaten sind eine gute Maßnahme den Humusaufbau zu fördern. Entscheidend dabei ist die ober- und unterirdische Biomassebildung. Aussaattechnik sowie Aussaatzeitpunkt spielen eine wichtige Rolle bei der guten Etablierung einer Untersaat.

Die Drohnenaussaat verspricht eine umweltschonende Technik, so wird eine zusätzliche Überfahrt gespart und die Felder können auch bei schlechter Befahrbarkeit bestellt werden. Stress durch mechanische Einwirkungen auf Boden und Bestand wird vermieden.

Am 26.03. wird es einen kurzen inhaltlichen Input geben, bevor es gemeinsam Richtung Test-Feld geht. Auf der Fläche wird die Fluktor GmbH die Aussaat der Untersaat via Drohne demonstrieren. Detaillierte Informationen entnehmen Sie dem Programm auf der nächsten Seite.

Bitte melden Sie sich möglichst bis zum 21.03. bei Hanna Anders an, unter [anders@boelw.de](mailto:anders@boelw.de).

Freundliche Grüße

Hanna Anders  
Regionalkoordinatorin Nord & Mitte  
HumusKlimaNetz  
Modell- und Demonstrationsvorhaben Humusaufbau in Ackerböden

Bund Ökologische Lebensmittelwirtschaft e.V. (BÖLW)  
Marienstr. 19-20, 10117 Berlin  
Tel. +49 151 420 644 49  
[anders@boelw.de](mailto:anders@boelw.de), [www.boelw.de](http://www.boelw.de)

Gesamtkoordination:

Begleitforschung:

Gefördert durch

Projektträger

## HumusKlimaNetz-Feldtag auf dem Bio-Hof Tolle zum Thema Drohnenaussaat von Untersaaten

Dienstag, 26. März 2024

Hof Tolle - Landwirtschaftliches Einzelunternehmen, Richardsweg 1, 34379 Fürstenwald

### Programm

10:00 Uhr	Ankommen
10:15 Uhr	Begrüßung <i>Hof Tolle</i>
10:30 Uhr	Projektvorstellung HumusKlimaNetz <i>Hanna Anders, BÖLW</i>
10:45 Uhr	Projektvorstellung Erasmus+ ClimateFarming <i>Nils Tolle, Hof Tolle</i>
11:00 Uhr	Vorstellung Fluktor GmbH, Einführung in die Drohnensaat <i>Henrik Battke und Leonhard Kupsch, Fluktor GmbH</i>
11:15 Uhr	Pause
11:25 Uhr	Humusaufbau durch Untersaaten <i>Frank Reinicke, INL - Privates Institut für Nachhaltige Landwirtschaft GmbH</i>
11:45 Uhr	10 Minuten Fußweg zur Testfläche / Anfahrt mit PKW
12:00 Uhr	Praxisvorstellung Fluktor Drohnensaat; Informationen zur Untersaatmischung <i>Henrik Battke und Leonhard Kupsch, Fluktor GmbH und Marius Rau, Hof Tolle</i>
12:30 Uhr	Fragen und Diskussion
13:00 Uhr	Ende

Gesamtkoordination:

Begleitforschung:

Gefördert durch

Projektträger