



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

**FiBL**

Eidgenössisches Departement für  
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF  
**Agroscope**

## **Einladung zur DOK Flurbegehung** Mittwoch, 5. Juli 2023

- 09.00 - 11.45 Uhr **Flurbegehung** (Kontakt P. Mäder 079 346 18 86)  
**Treffpunkt DOK-Versuch** am Birsmatthof, Therwil
- 12.00 – 14.00 Uhr **Mittagessen im Gasthof Rössli, Therwilerstrasse 6, 4105 Biel-Benken** (061 721 10 32)
- 14.00 – 15.00 Uhr **Diskussion** Versuchsleitung Agroscope und FiBL (optional)

### **Liebe Kolleginnen und Kollegen, liebe Freunde, liebe Interessierte am DOK Versuch**

Wir laden Euch herzlich zur diesjährigen **Flurbegehung im DOK-Versuch** ein.  
Anlässlich des DOK workshops im vergangenen März haben wir uns entschieden, die Einladung breiter zu streuen und freuen uns über viele neue Gäste.

Wir stellen folgende allgemeine DOK Themen vor:

- **Adrian Lustenberger, Frédéric Perrochet, Hansueli Zbinden, Stefan Schwarz:** Führung durch die Kulturen Kartoffeln (Vitabella), Soja (Aurelina), Silomais (Benedictio). Aktueller Kulturstand und geplante Massnahmen
- **Paul Mäder, Jochen Mayer:** Kurzzusammenfassung über 45 Jahre DOK Forschung

Forscherkolleginnen und -kollegen des FiBL, von Agroscope und ETH berichten über den Stand von laufenden Projekten im DOK Versuch. Die beginnende Trockenheit schon Anfang Juni rückt vermehrt diesen Aspekt ins Zentrum der Forschung. Schlüsselfragen sind, ob sich die Resilienz der Systeme gegenüber Trockenheit unterscheidet und ob es einen Zusammenhang zur Biodiversität gibt.

- **Elena Kost, Dominika Kundel:** *Trockenstressexperiment im DOK:* Erste Ergebnisse aus den BIODIVERSA Projekten: MICROSERVICES und BIOFAIR.
- **Hans-Martin Krause, Martina Lori, Martin Hartmann:** *Mikrobielle Stickstoffumsetzung und funktionelle Diversität* von Bodenmikroorganismen in biologischen und konventionellen landwirtschaftlichen Anbausystemen. Ergebnisse zur funktionellen Biodiversität.
- **Klaus Jarosch, Jochen Mayer:** Identifikation der *Schlüsselfaktoren von Ertragsstabilität* mit neuen statistischen Ansätzen (EJP Soil: ARTEMIS).

Wir danken Euch für das Interesse an unserer Forschung und freuen uns auf ein zahlreiches Erscheinen!

Registrierung bitte unter [link zur Anmeldung](#).

Paul Mäder  
FiBL  
Frick und Zürich, 14. Juni 2023

Jochen Mayer  
Agroscope

