

## Umstellung auf den Ökolandbau

### Online-Seminar: Bio ohne Tierhaltung – reicht die Nährstoffversorgung über die Fruchtfolge oder was kann ich zukaufen?

**Donnerstag, 05.11.2020, 09:45 bis 11:45 Uhr**

Optionaler Technik-Check: Montag, 02.11.2020 von 13:30 bis 14:30 Uhr

Ein Prinzip des Ökolandbaus ist es, den Betriebskreislauf möglichst zu schließen und ohne mineralische Dünger zu wirtschaften. Hierbei unterstützen Mist und Gülle, die in der Tierhaltung entstehen und als wertvolle Dünger auf den Feldern ausgebracht werden. Es gibt aber auch viele reine Ackerbaubetriebe, die ökologisch wirtschaften, bzw. dies gerne tun möchten. Wie funktioniert das? Gibt es geeignete Fruchtfolgen, die hierbei unterstützen? Wie funktionieren Betriebskooperationen, wann sind diese sinnvoll und worauf muss ich achten? Welche Düngemittel dürfen zugekauft werden? Diese und weitere Fragen möchten wir in unserem Online-Seminar beantworten.

#### Programmablauf

09:45	Einwählen und Ankommen der Teilnehmenden, Technik-Check
10:00	<b>Offizieller Beginn</b> Mit Begrüßung, Programmvorstellung und Hinweisen zur Technik <i>Elsa Gerhard, FiBL Akademie</i>
10:10	Nährstoffversorgung im viehlosen Ackerbau <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wie muss die Fruchtfolge aussehen, um den Nährstoffbedarf zu decken?</li> <li>• Betriebskooperationen zu Futter / Mist-Austausch <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Welche Möglichkeiten gibt es?</li> <li>○ Ab wann rechnet sich eine Kooperation?</li> <li>○ Worauf sollte geachtet werden?</li> </ul> </li> <li>• Welche Düngemittel können zugekauft werden?</li> <li>• Und weitere Fragen</li> </ul> <i>Martin Becher, Bioland e.V.</i>
11:05	Erfahrungsbericht eines Betriebsleiters <ul style="list-style-type: none"> <li>• Erfahrungen mit dem Nährstoffmanagement nach der Umstellung</li> <li>• Wie wurde er dabei unterstützt?</li> <li>• Besondere Herausforderungen</li> <li>• Fazit</li> </ul> <i>Leonard van Uelft, Gut Edlau, Praktiker</i>
11:25	Kurze Zusammenfassung, offizieller Abschluss, Hinweis auf Livechat und Diskussionsmöglichkeit <i>Elsa Gerhard, FiBL Akademie</i>
11:30	Fragen und offene Diskussionsrunde
11:45	Ende der Online-Veranstaltung

# FiBL

Akademie

#### Organisation und Anmeldung

FiBL Projekte GmbH  
Weinstraße Süd 51  
67098 Bad Dürkheim

Marion Röther

Tel.: 06322 98970-235  
Fax: 06322 98970 |  
akademie@fibl.org

#### Unterstützt durch



Gefördert durch:



Dieses Seminar ist Teil des Bundesprogrammes Ökologischer Landbau und andere Formen nachhaltiger Landwirtschaft (BÖLN) - initiiert und finanziert durch das Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL).

aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

## Software

Wir verwenden die Software *Adobe Connect*. Weitere Informationen erhalten Sie in der Anleitung am Ende der Einladung. Stellen Sie sicher, dass Sie für die Dauer des Online-Treffens einen ruhigen Ort mit PC oder Laptop incl. Lautsprecher sowie evtl. Mikrofonfunktion und eine stabile Internetverbindung zur Verfügung haben. Hier empfiehlt sich eine Verbindung über ein LAN-Kabel, nicht über das WLAN.

## Anmeldung

Die Anmeldung ist nur online unter <https://akademie.fibl.org/event/63> möglich.

**Anmeldeschluss: Montag, 26.10.2020**

## Kosten

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei, da dieses Seminar im Auftrag des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) im Rahmen des Bundesprogramms Ökologischer Landbau und andere Formen nachhaltiger Landwirtschaft (BÖLN) durchgeführt wird.

## Hinweise:

# Online-Seminare mit Adobe Connect

## Testen der Verbindung und Herunterladen der Software

Die folgenden Schritte werden am besten bereits ein paar Tage vor dem Online-Seminar durchgeführt, um mögliche Probleme frühzeitig zu erkennen und noch genügend Zeit für eine Rücksprache mit dem Team der FiBL Akademie zu haben.

- Für die Teilnahme am Online-Seminar benötigen Sie ein internetfähiges Endgerät, also einen Computer, Laptop oder Tablet sowie einen Kopfhörer oder Lautsprecher und ggf. ein Mikrofon. Eine stabilere Internet-Verbindung wird durch ein LAN-Kabel gewährleistet, im Gegensatz zur Verbindung über WLAN. Standardmäßig wird empfohlen, mindestens 3 Mbit Up- und Download zur Verfügung zu haben. Dies kann auch hier getestet werden: <http://www.speedtest.net/>
- Das Online-Seminar wird über Adobe Connect durchgeführt.
- Für das Seminar sollte Adobe Connect in der Anwendung (App) verwendet werden, da dies eine stabilere Verbindung ermöglicht.
- Zum Herunterladen der Anwendung (App) öffnen Sie den folgenden Link:  
[https://fiibl-akademie.adobeconnect.com/common/help/de/support/meeting\\_test.htm](https://fiibl-akademie.adobeconnect.com/common/help/de/support/meeting_test.htm)  
(Alternativ zum Herunterladen: <https://helpx.adobe.com/adobe-connect/connect-downloads-updates.html>)

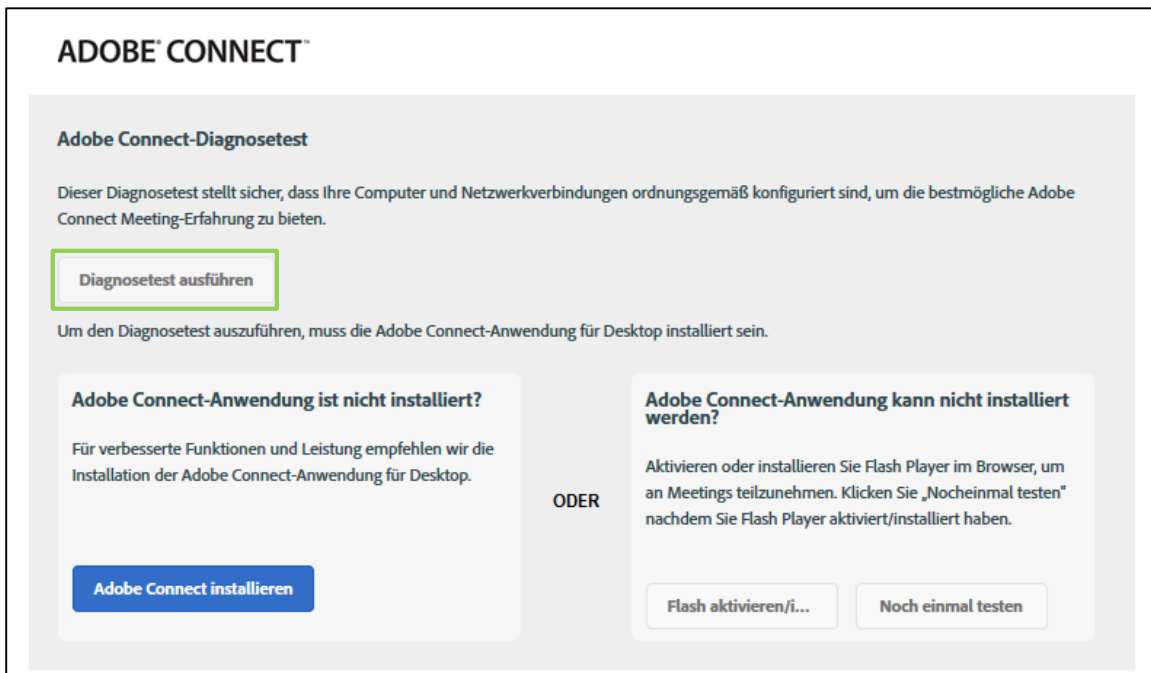
Gefördert durch:



Dieses Seminar ist Teil des Bundesprogrammes Ökologischer Landbau und andere Formen nachhaltiger Landwirtschaft (BÖLN) - initiiert und finanziert durch das Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL).

aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

- Sie gelangen zu folgender Seite:



- Klicken Sie hier auf den blauen Button «Adobe Connect installieren», um die Anwendung herunterzuladen.
- Um die technischen Voraussetzungen Ihres Computers zu testen, klicken Sie auf «Diagnostestest ausführen» (grün umrandet).
- Wenn Sie die Anwendung bereits heruntergeladen haben, können Sie den Test direkt über die Anwendung ausführen. Es öffnet sich folgendes Fenster:



- Im Idealfall sollte die Diagnose positiv verlaufen. Sollte es Schwierigkeiten geben, bietet Ihnen Adobe Connect Hilfestellungen an.
- Benutzen Sie den Button «Audio konfigurieren», um Lautsprechereinstellungen vorzunehmen. Hier wird auch Ihr Mikrofon getestet.

**Weitere Informationen mit den Zugangsdaten und Hinweise zum Einloggen erhalten Sie rechtzeitig vor der Veranstaltung.**

**Bei Fragen oder Problemen melden Sie sich frühzeitig bei Elsa Gerhard (elsa.gerhard@fibl.org, Tel.: 06322 98970 227).**

Gefördert durch:



Dieses Seminar ist Teil des Bundesprogrammes Ökologischer Landbau und andere Formen nachhaltiger Landwirtschaft (BÖLN) - initiiert und finanziert durch das Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL).

aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages