



Fruchtbare Böden sind das Kapital eines jeden landwirtschaftlichen Betriebes und unser aller Lebensgrundlage. Mit dieser Ausbildung wollen wir den schonenden Umgang mit dem Boden wieder ins Zentrum des Bio-Gemüsebaus rücken.

MODUL 1: 04./05. September 2017
Ort: Bio Forschung Austria, Wien

Der Boden als Lebensträger der Erde – Bodenbildung & -aufbau – Gründüngung – Bodenleben

- Nährstoffkreisläufe, Grundlagen der Gründüngung, Wirkung unterschiedlicher Gründüngungen, Grundlagen zur Kompostierung
- Praktische Übungen: Spatenprobe, Bodenprofil, Begehung von Gründüngungsflächen
- Bodenleben in Theorie und Praxis: Grundlagenwissen zum Bodenleben, Bestimmung von Bodenflora und Bodenfauna

*Referenten: Wilfried Hartl (Bio Forschung Austria)
Bernhard Kromp (Bio Forschung Austria)*

MODUL 2: 03./04. Oktober 2017
Ort: noch nicht festgelegt

Bodenfruchtbarkeit – Nährstoffmobilisierung – Bodenwasserhaushalt – Grundlagen der Bewässerung und Bewässerungstechnik

- Makronährstoffe und Spurenelemente - „Wie nimmt die Pflanze Nährstoffe auf?“ – Nährstoffnachlieferung aus dem Boden, Nährstoffmangel bei Gemüsekulturen, Bodenprobenahme, Analytik allgemein
- Praktische Übungen: Bodentests zum Selbermachen
- Grundlagen des Bodenwasserhaushaltes, Grundlagen der Bewässerung und Bewässerungstechnik, Wasserhaltevermögen unterschiedlicher Bewässerungssteuerungsmodelle, ressourcenschonende Bewässerungstechnik

*Referenten: Hans-Jörg Unterfrauner (TB Unterfrauner GmbH)
Stefan Glaser (Hydrip GmbH)*

MODUL 3: 07./08. November 2017
Ort: noch nicht festgelegt

Lebendiger Boden – System Boden/Pflanze – Untersaaten – Mulch im Gemüsebau

- Grundlagen der Bodenbedeckung, Fruchtfolgeplanung / Zwischenfrüchte / Klee grasmanagement, Einsatz von Mulch im Gemüsebau, verschiedene Mulch Varianten, Wirkung auf den Boden, Technik für Mulch- und Direktpflanzungssysteme
- Praktische Planungsübungen zur Umsetzung am eigenen Betrieb

Referent: Jan-Hendrik Cropp (under_cover GbR)

BIO AUSTRIA Bodenpraktiker Ausbildung für den Bio - Gemüsebau 2017/18



MODUL 4: 23./24. Jänner 2018
Ort: Niederösterreich

Schonende Bodenbearbeitung – Beikrautregulierung – Bodenstruktur – Geräte

- Bodenbearbeitungstechnik in Theorie und Praxis, Effekte von Geräten und Werkzeugen auf die Bodenstruktur, bodenschonende Bearbeitung, Beikrautregulierung
- Umsetzungsbeispiele am Praxisbetrieb – Beiträge von Praktikern für Praktiker

Referenten angefragt

MODUL 5: 21./22. Februar 2018
Ort: voraussichtlich Salzburg

Organische Stoffkreisläufe – Kompostierung – Humusaufbau – Zukaufsdünger

- Grundlagen: Organischer Stoffkreislauf
- Kompostierung: Ausgangsmaterial für die Kompostierung, verschiedene Kompostzusammensetzungen, Wirkung bzw. Umsetzung der verschiedenen Ausgangsmaterialien, Komposteinsatz: Möglichkeiten, Mengen, Grenzen
- Nährstoffversorgungsstrategien, Organische Düngung, Kalk, Gesteinsmehl, Zukaufsdünger und deren Wirkung bzw. unterschiedliche Mobilisierung

Referenten angefragt

Nutzen der Ausbildung:

- Eine intensive und praxisorientierte Auseinandersetzung mit dem Ökosystem Boden
- Anregungen für die Optimierung der Bodenbewirtschaftung am eigenen Betrieb
- Fachlicher Austausch mit AbsolventInnen der Bodenpraktiker-Ausbildungen aus ganz Österreich bei Folgeveranstaltungen

Zielgruppe: Bio-Gemüsebauerinnen und –bauern mit mehrjähriger Praxiserfahrung aus ganz Österreich

Referenten: Die Referenten sind erfahrene und anerkannte Bio-Gemüsebau- und Bodenexperten.

Kosten: Für BIO AUSTRIA-Mitglieder 390,- Euro, für Nicht-Mitglieder 550,- Euro

Dauer: 10 Tage, davon wird ein Teil des Kurses im Freigelände stattfinden, auf Bio-Betrieben und in Tagungshäusern u.a. in Niederösterreich, Wien und Salzburg.

Weitere Informationen zur Ausbildung und Organisation:

Alexandra Depisch, BIO AUSTRIA

E-Mail: alexandra.depisch@bio-austria.at, Mobil: 0676 84 2214 253

Anmeldung: bis spätestens **Montag, 07.08.2017** mit Anmeldeformular im BIO AUSTRIA-Büro Linz,

E-Mail: office@bio-austria.at

Telefon: 0732/654 884

Online unter: www.bio-austria.at

MIT UNTERSTÜTZUNG VON BUND, LÄNDERN UND EUROPÄISCHER UNION



Europäischer
Landwirtschaftsfonds für
die Entwicklung des
ländlichen Raums:
Hier investiert Europa in
die ländlichen Gebiete



BIO AUSTRIA Bodenpraktiker Ausbildung für den Bio - Gemüsebau 2017/18



Anmeldeformular - BIO AUSTRIA Bodenpraktiker Ausbildung für den Bio - Gemüsebau 2017/18

im BIO AUSTRIA-Büro Linz,
Fax: +43(0)732/654 884-140,
E-Mail: office@bio-austria.at

Vorname:.....

Familienname:.....

Anschrift:.....

E-Mail.....:

Telefon:.....

BIO AUSTRIA Mitglied: JA NEIN

Verbandsmitgliedsnummer:.....

Ich benötige eine Mitfahrgelegenheit ab:.....

Ich biete eine Mitfahrgelegenheit ab:.....

BIO AUSTRIA Bodenpraktiker – Gemüse Seminarbeitrag:

BIO AUSTRIA Mitglieder: 390,- EURO Nicht-Mitglieder: 550,- EURO

Verpflegung und Übernachtung sind im Seminarbeitrag nicht enthalten.

Bitte überweisen Sie den Kursbeitrag bis zum **14.08.2017** an BIO AUSTRIA,
IBAN: AT50 3456 0000 0361 2728, Verwendungszweck: Gemüsebau-Bodenpraktiker 17/18

.....
Datum, Ort

.....
Unterschrift

MIT UNTERSTÜTZUNG VON BUND, LÄNDERN UND EUROPÄISCHER UNION



Europäischer
Landwirtschaftsfonds für
die Entwicklung des
ländlichen Raums:
Hier investiert Europa in
die ländlichen Gebiete

