

# **Boden Praktiker Hopfen (BPH)**

# Kooperationslehrgang vom Hopfenring mit der Bioland-Stiftung unterstützt durch die LfL

Ein gesunder, fruchtbarer Boden ist die Basis für eine erfolgreiche Hopfenerzeugung. Welke, Kupfertox, Erosion; Humusaufbau, Bodenverdichtung – die Herausforderungen für die "gute fachliche Bodenpraxis" im Hopfenbau sind hoch und zunehmend entscheidend für die Rentabilität und Zukunft eines Hopfenbaubetriebs. Der Lehrgang "BODEN PRAKTIKER HOPFEN" widmet sich all den drängenden Fragen. Ziel ist es, den Hopfenerzeugern Möglichkeiten aufzuzeigen ihre Böden zu schützen und zu stärken. Fachvorträge, Exkursionen und Praxiskurse sollen vorhandenes Wissen vertiefen als auch praktische Fähigkeiten trainieren. Mit der Ausbildung wird der schonende, bewusste und nachhaltige Umgang mit dem Boden wieder ins Zentrum des Hopfenanbaus gerückt.

## Wie funktioniert die Ausbildung zum Bodenpraktiker Hopfen?

Die Ausbildung zum Bodenpraktiker ist eine vertiefende Weiterbildung für Hopfenbauern. An insgesamt 7 Präsenztagen und 4 Online- Schulungen (9 Module), werden Fachinhalte zum Themenbereich Boden vermittelt und die praktischen Fähigkeiten vermittelt, eigene Böden zu verbessern und zu stabilisieren. Termine für 2025/2026:

1. Modul: Januar (2tägig) Grundlagen der Boden- fruchtbarkeit, Bodendruck, Bodenbearbeitung	2. Modul: Februar (online) Bodenleben	3. Modul: Juni Zwischenbegrünung, Bodenprofil, Wurzeln
4. Modul: August Stickstoff- und Kohlen- stoffdynamik	5. Modul: Oktober pH-Wert, Pufferung, Nährstoffdynamik, Messmethoden	6. Modul: November (online) Interaktion Boden und Pflanze
7. Modul: Januar/Februar CO <sub>2</sub> Speicherkapazität des Bodens, Pflanzennährstoffe für den Hopfen	8. Modul: Juni Humusmanagement, Kom- postierung, Bodenstruktur	9. Modul: Juli Abschlusspräsentation der Projektarbeiten

Die genauen Termine aller Module erhalten Sie nach Anmeldeschluss.

### Wo findet der Bodenpraktiker Hopfen statt?

Die Module finden an Praxisbetrieben in der Hallertau statt. Sofern sich 3 Teilnehmer aus einem anderen Anbaugebiet (Elbe-Saale, Spalt, Tettnang) anmelden, findet ein Modul auch in diesen Anbaugebieten statt.

#### Referenten

Die Referenten sind erfahrene Bodenexperten aus Wissenschaft, Landwirtschaft und Beratung. Im Rahmen des Lehrgangs werden Sie aufschlussreich und praxisnah vieles rund um Bodenleben und Bodenstruktur, Humusaufbau und Nachhaltigkeit, Pflanzengesundheit und Klimaschutz kennen lernen. Zu allen Beiträgen gibt es ausführliche Unterlagen.

## Die BPH-Referenten (alphabetische Reihenfolge)

Braun Josef – Fachreferent Boden, Biobauer; Cropp Jan-Hendrik – Agrarwissenschaftler, selbst. Berater; Dr. Demmel Markus – LfL Weihenstephan; Dr. Hartl Wilfried – Bioforschung Austria; Schönauer Johannes - Agrarwissenschaftler, Bodenbotschafter, Stadler Max – Pflanzenbauberater AELF Pfaffenhofen / Agrarökologie; Walter Roswitha – LfL Weihenstephan; Dr. Wiesmeier Martin – LfL Weihenstephan; Unterfrauner Hans, Strahlhofer Matthias – TB Unterfrauner GmbH.

#### **Praxiskurse**

Der "BODENPRAKTIKER HOPFEN" versteht sich als praxisorientierter Lehrgang. Im Rahmen von Praxiskursen lernen Sie eigenständige Bodenprofile zu erstellen, Probleme des Bodens zu bewerten, Bodenschonende Anbautechnik zu bedienen, betriebsspezifische Düngeplanungen durchzuführen, alternative bodenverbessernde Maßnahmen zu testen, Hopfentaugliche Zwischenfrüchte und Untersaaten zu beurteilen.

Für die Erreichung des Zertifikats "BODENPRAKTIKER HOPFEN" ist die Teilnahme an allen Modulen verpflichtend. Damit verbunden ist auch eine Hausarbeit, deren Ergebnisse am Ende der Ausbildung vorgestellt und diskutiert werden. Versäumte Module können in späteren BPH Kursen nachgeholt werden.

#### Exkursionen

Der "BODENPRAKTIKER HOPFEN" lebt von der Anschauung. Im Rahmen der Ausbildung werden Praxisbeispiele rund um das Thema "Boden" besucht und möglichst viele Module an aussagekräftigen Standorten durchgeführt.

## Schwerpunkte der Exkursionsstandorte:

- Feldbegehung: Bodenprofil, Bodenarten, Wasser-Luft-Wärmehaushalt
- Messung der biologischen Aktivität: Bodenleben und Durchwurzelung
- Neue Bodenschonende Technik
- Bodenbewusstsein der Hopfenerzeuger

#### Zertifikat

Der Lehrgang "BODENPRAKTIKER HOPFEN" dauert 2 Jahre. Am Ende steht die Aushändigung eines Zertifikats. Das Zertifikat "BODENPRAKTIKER HOPFEN" wird nur mit der vollständigen Belegung aller Seminartage vergeben. Versäumte Termine können in späteren BPH Kursen nachgeholt werden!

## Teilnahmebedingungen und Anmeldung

Die Kursgebühr pro teilnehmenden Betrieb beträgt: 1000 Euro (netto)

HINWEIS: In der Kursgebühr sind keine Leistungen für Übernachtung, Verpflegung und Fahrtkosten beinhaltet. Ein Rücktritt von der Buchung bis 3 Wochen vor Seminarbeginn ist kostenfrei. Nach erfolgter Anmeldung erhalten Sie von uns eine Rechnung. Die Kursgebühr wird von Ihrem Konto abgebucht.

Anmeldeschluss: 15. November 2024

Weitere Infos unter www.hopfenring.de Rubrik Leistungen / Bodenpraktiker

# Bei verbindlicher Teilnahme bitte vollständig ausfüllen und zurückfaxen an 08442 – 957 333

Name.		
Anschrift:		
Tel.:	Email:	
Fax:	Mobil:	
Unterschrift:		

Hiermit melde ich mich für den Boden-Praktiker-Hopfen 2025/2026 an.

0