

Bodenökologie und Bodenanalysen

Einladung zum ÖKL-Webinar mit DI Hans Unterfrauner

am 9. Juni 2020 um 13:30 Uhr

Ein fruchtbarer Boden ist eine Grundvoraussetzung für erfolgreiche Landwirtschaft. Dieser zeichnet sich unter anderem durch einen hohen Humusgehalt, eine gute Krümelstruktur und viele Bodenlebewesen aus. Um gezielte Verbesserungsmaßnahmen am landwirtschaftlichen Betrieb durchführen zu können, muss man sich aber erst ein Bild über den aktuellen Zustand des Bodens auf den eigenen Flächen verschaffen. Der Aushub eines Bodenprofils kann dafür sehr aufschlussreich sein. Aber auch mit dem Spaten lassen sich oberflächliche Schäden (z.B.: durch nicht optimale Bodenbearbeitung) gut feststellen. Will man es genauer wissen und auch über pflanzenverfügbare Nährstoffe im Bilde sein, ist eine Bodenanalyse im Labor empfehlenswert. Bei der fraktionierten Bodenanalyse zum Beispiel werden bis zu 118 Parameter bestimmt, diese können aufschlussreiche Informationen zur Planung von kurz- und langfristigen Meliorationsmaßnahmen liefern. Wichtig bei Bodenanalysen sind repräsentative Proben, die anhand eigener Erfahrungen und unter Heranziehen der elektronischen Bodenkarte (eBod) gelingen sollten.

Im Einleitungsvideo (Aufzeichnung vom 3.6.2020) werden zwei unterschiedliche Bodenprofile aus dem Gebiet rund um Neulengbach angesprochen, Hinweise zur Entnahme von Proben gebracht, Feldtests vorgestellt und Überlegungen für konkrete Maßnahmen zur Förderung der Bodenfruchtbarkeit angestellt.

Anschließend referiert Hans Unterfrauner live aus dem virtuellen Kursraum unter anderem zu den Themen Nährstoffdynamik, Wirkung verschiedener Düngemittel, Analytik und Ergebnisinterpretation von Bodenanalysen. Nach seinen Ausführungen steht er den Teilnehmerinnen und Teilnehmern für Fragen zur Verfügung.

Programm:

ab 13:00 ist der Online-Kursraum geöffnet (Audio/Video-Tests, Downloads).

- 13:30 - 13:35 Begrüßung
- 13:35 - 13:50 Video – Ansprache von Bodenprofilen, Hinweise zur Probenahme, Schnell- und Selbsttests, Praxisbeispiele (Aufzeichnung vom 3.6.2020)
Mit DI Hans Unterfrauner und David Unterrainer
- (480p im livestream oder 1080p als download auf www.oekl.at)
- 13:50 - 14:45 Bodenökologie und Bodenanalysen – Nährstoffdynamik, Wirkung von Düngemitteln,
DI Hans Unterfrauner (TB Unterfrauner GmbH)

Anmeldungen:

https://OEKL.ecosero.de/run/meeting?p_muuid=5265727874771101848462735

oder auf: www.oekl.at bzw. dem ÖKL-Online-Kursportal: <https://OEKL.ecosero.de>

bzw. schreiben Sie uns ein eMail: office@oekl.at

ACHTUNG: Bitte verwenden Sie für die ÖKL-Webinare aktuelle Versionen von "[Google Chrome](#)" oder "[Mozilla Firefox](#)"



Mit Unterstützung von Bund, Ländern und Europäischer Union

 Bundesministerium
Landwirtschaft, Regionen
und Tourismus



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

