

SMEKUL-Werkstatt Landtechnik

Intelligente Bodenbearbeitung

Transferprozesse der Bodenbearbeitung und Sicherstellung der Bodenfruchtbarkeit

28. Oktober 2021

VERANSTALTUNGSORT

KulturGUT Thallwitz
Dorfplatz 9
04808 Thallwitz

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!



Quellen: TU Dresden, Raussendorf Maschinen- und Gerätebau, Agri Con GmbH, WTK-Elektronik GmbH

SMEKUL-Werkstatt Landtechnik

Intelligente Bodenbearbeitung

AGENDA

- 09.00 Uhr Registrierung
- 09.30 Uhr **Eröffnung**
Michael Kaßner, Sächsisches Staatsministerium für Energie,
Klimaschutz, Umwelt und Landwirtschaft
- Session 1** **Künftige Herausforderungen aus Sicht des Pflanzenbaus**
Moderation: Dr. Claudia Scholta, Wirtschaftsförderung
Sachsen GmbH
- 09.50 Uhr **Praktische Anforderungen durch angepasste
Fruchtfolgen und Bodenbearbeitung für die ökologische
Landwirtschaft**
Dr. Bernhard Wagner, Wassergut Canitz
- 10.10 Uhr **Precision Farming – eine Möglichkeit zur
Bewirtschaftung von Nitratgebieten**
Julius von der Decken, Gutshof Raitzen
- 10.30 Uhr **Einfluss der Bodenbearbeitung auf den Humusgehalt von
Ackerflächen**
Dan Zederer, Sächsisches Landesamt für Umwelt
Landwirtschaft und Geologie
- 10.50 Uhr **Kaffeepause**
- Session 2** **Verfahrensoptionen mit Entwicklungspotenzial**
Moderation: Benjamin Striller, AGRONYM e. V.
- 11.10 Uhr **Hochaufgelöste Bodentexturkarten für das
pflanzenbauliche Management**
Dr. Jörg Rühlmann, Leibniz-Institut für Gemüse- und
Zierpflanzenbau (IGZ) e. V.
- 11.30 Uhr **Notwendigkeit und Lösungsansatz zur Bestimmung des
Erosionspotentials von landwirtschaftlichen Nutzflächen**
Tim Bögel, KRONOS GmbH
Marc Büchner, AgUmenda GmbH
- 11.50 Uhr **Bodenlockerung und platzierte Düngung**
Barbara Kollitsch, Kollitsch GmbH
Gunter Niemtschke & Philipp Kluge, Kluge GmbH
- 12.10 Uhr **Potenziale der streifenförmigen Direktsaat**
Hendryk Eidam, EIDAM Landtechnik GmbH
- 12.30 Uhr **Maschinenschau**
- 13.00 Uhr **Mittagspause**
- 13.50 Uhr **Feldschwarm: Basis für pflanzengerechte Technik**
Thomas Herlitzius, Technische Universität Dresden
- 14.10 Uhr **Zusammenfassung und Diskussion**
Dr. Claudia Scholta & Benjamin Striller
- ca. 15.00 Uhr **optional: Feldbesichtigung Wassergut Canitz**
Ende der Veranstaltung / Individuelle Gespräche

SMEKUL-Werkstatt Landtechnik

Intelligente Bodenbearbeitung

ANMELDUNG

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei.

Die WFS behält sich das Recht vor, die Aktivität in Abhängigkeit corona-bedingter Einschränkungen abzusagen oder in ein digitales Format umzuwandeln.

Bitte melden Sie sich bis **25.10.2021** online unter <https://standort-sachsen.de/82679> an.

ANFAHRT

mit Zug:

von Leipzig Hbf

- mit S3 Wurzen bis Wurzen, weiter mit Bus 674 Thallwitz, Schule bis Kulturgut
- mit S4 Torgau bis Eilenburg, weiter mit Bus 676 Thallwitz, Siedewitzstr. bis Kulturgut

mit PKW:

aus Richtung Dresden:

über A14 bis Ausfahrt 31 Grimma,
weiter auf B107 Richtung Grimma/Wurzen/Colditz

aus Richtung Chemnitz:

über A72, A38, A14 bis Ausfahrt 25 Leipzig-Nordost,
weiter auf B87 Richtung Torgau/Eilenburg/Taucha

aus Richtung Leipzig:

über B2 oder B87