

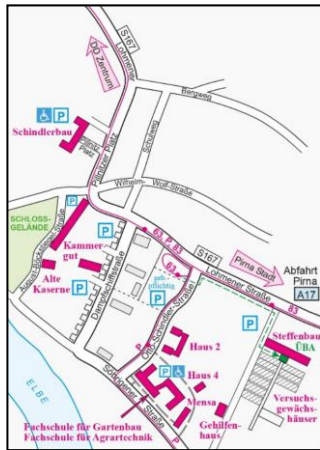
Anmeldung

Bitte melden Sie sich bis zum 12.06.2024 an:

<https://buergerbeteiligung.sachsen.de/portal/lfulg/beteiligung/themen/1039440>



Anfahrt



Fachschule für Gartenbau und Agrartechnik
Söbringer Straße 3a
01326 Dresden-Pillnitz

Kontakt:

Jasmin Baranowsky

Abteilung 7 Referat 71 Unternehmensmanagement

Telefon: + 49 34222 46-2299

E-Mail: Jasmin.Baranowsky@smekul.sachsen.de

Herausgeber und Veranstalter:

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

Pillnitzer Platz 3, 01326 Dresden

Telefon: + 49 351 2612-0

Telefax: + 49 351 2612-1099

E-Mail: poststelle.lfulg@smekul.sachsen.de

Das LfULG ist eine nachgeordnete Behörde des Sächsischen Staatsministeriums für Energie, Klimaschutz, Umwelt und Landwirtschaft (SMEKUL). Diese Veröffentlichung wird finanziert mit Steuermitteln auf Grundlage des von den Abgeordneten des Sächsischen Landtags beschlossenen Haushalts.

Foto: LfULG

*Täglich für
ein gutes Leben.*

www.lfulg.sachsen.de

Digitale Anwendungen – für die landwirtschaftliche Praxis am 13. Juni 2024 in Pillnitz



Das Sächsische Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, die Technische Universität Dresden und das Fraunhofer IVI laden ein zur

Landnetz-Abschlusskonferenz

Digitale Anwendungen für die landwirtschaftliche Praxis

Termin: 13. Juni 2024
09:30 bis 17:00 Uhr

Ort: Aula der Fachschulen für Agrartechnik und Gartenbau (Pillnitz)
Söbringer Straße 3a
01326 Dresden

Die Digitalisierung in der Landwirtschaft schreitet voran. Um die Transformation zu unterstützen, förderte das Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft verschiedene „Digitale Experimentierfelder“. Diese befassen sich mit der Erforschung von digitalen Techniken für Pflanzenbau und Tierhaltung sowie deren Test auf Praxistauglichkeit. Das Experimentierfeld LANDNETZ befasste sich fünf Jahre mit verschiedenen digitalen Lösungen in der Landwirtschaft. Einige Lösungen und deren Für und Wider werden in der Veranstaltung vorgestellt.

Im Mittelpunkt der Veranstaltung steht die Vorstellung der verschiedenen Erprobungen mit Diskussion und Einordnung der Ergebnisse. In den Austausch treten Landwirte, Experten und Wissenschaftler, welche sich auch Ihren Fragen stellen. Im Anschluss betrachten Sie die verschiedenen Erprobungen bei den Vorführungen und an den Informationsständen genauer.

Heinz Bernd Bettig
Präsident des Landesamtes für Umwelt,
Landwirtschaft und Geologie

Klaus Wallrabe
Abteilungsleiter Landwirtschaft

Programm

- 09:30 Uhr Eintreffen der Teilnehmer**
- 10:00 Uhr Begrüßung und Eröffnung**
Heinz Bernd Bettig, Präsident – Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Prof. Dr. Thomas Herlitzius, TU Dresden
- 10:15 Uhr Keynote - Rettet Robotik die Landwirtschaft?**
Karl Heinz Mann, Ländliche Betriebsgründungs- und Beratungsgesellschaft mbH
- 10:45 Uhr Praxisbeispiel „Wachstumsregler“**
Julius von der Decken, Gutshof Raitzen
Nikolaus Staemmler, Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
- 11:05 Uhr Praxisbeispiel „Bodenfeuchtesensoren“**
Winfried Petzold, Ackerbau Nemt
Benjamin Striller, Technische Universität Dresden
- 11:25 Uhr Praxisbeispiel „Assistenzsysteme Rind“**
Sebastian Grimm, Milchgut Nemt
Kirsten Kouwert, Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
- 11:45 Uhr Podiumsdiskussion**
Julius von der Decken, Gutshof Raitzen
Winfried Petzold, Ackerbau Nemt
Karl Heinz Mann, Ländliche Betriebsgründungs- und Beratungsgesellschaft mbH
Dirk Stachorra; TU Dresden
Dr. Maximilian Deutsch, Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Moderation: Prof. Dr. Thomas Herlitzius, TU Dresden
- 12:30 Uhr Mittagspause**
- 13:30 Uhr Vorführungen auf dem Freigelände**
eWObot I UAV Applikation I Road Safety
- 13:30 Uhr Besuch Informationsstände auf dem Experimentierfeld in Pillnitz**
Messtechnik/Campusnetz I Bodenfeuchtesensoren I Digitalisierung Tierhaltung und Pflanzenbau I DiWenkLa I AgriSens-DEMMIN 4.0
- 17:00 Uhr Ende der Veranstaltung**
Moderation: Prof. Dr. Thomas Herlitzius, TU Dresden und Dr. Maximilian Deutsch, Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie