

Anmeldung

Bitte melden Sie sich bis zum 15. September 2024 an:



Anfahrt



Lehr- und Versuchsgut Köllitsch I Am Park 3 in 04886 Arzberg

A13 Dresden–Berlin: Abfahrt Ruhland - Richtung Elsterwerda - Abzweig Arzberg
B182 Richtung Torgau: Überfahrt in Belgern mit der Fähre **nicht** ~~ist~~ **möglich**.

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: Fraunhofer IVI

*Täglich für
ein gutes Leben.*

LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE



2. Köllitscher Feldrobotiktag

am 17. September 2024 in Köllitsch



LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE



Das Sächsische Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, die Technische Universität Dresden (TUD) und das Fraunhofer-Institut für Verkehrs- und Infrastruktursysteme IVI ~~lädHaden~~ ein zum

~~Heinz Bernd Böttig~~
~~Präsident des Landesamtes für Umwelt,~~
~~Landwirtschaft und Geologie~~

~~Klaus Wallrabe~~
~~Abteilungsleiter Landwirtschaft~~

2. Köllitscher Feldrobotiktag

Termin: 17. September 2024
09:00 bis 17:00 Uhr

Ort: Lehr- und Versuchsgut Köllitsch
Multifunktionshalle
Am Park 3
04886 Arzberg

Das Thema Robotik im Pflanzenbau gewinnt immer mehr an Bedeutung. Die Veranstaltung bringt die Anliegen der Praxis, Wirtschaft und Wissenschaft zusammen. Es wird ein breites Spektrum aktueller technischer Lösungen und Forschungsansätze präsentiert.

Im Mittelpunkt der Veranstaltung stehen Praxisvorträge und Feldvorführungen, sowie der Erfahrungsaustausch zwischen Praktikern, Wissenschaftlern und Vertretern der Industrie. Darüber hinaus informieren Themenstände zu weiteren Lösungen im Bereich „Digital Farming“.

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

Klaus Wallrabe
Abteilungsleiter Landwirtschaft

Folgende Hersteller präsentieren ihre Robotiklösung:

Grünland und Obstbau

- Krone mit VTE
- TU Dresden & LfULG mit elWObot
- Innotrac 2020 GmbH mit Caesar
- Fraunhofer IVI mit CERES
- AS Motor, STW, Fraunhofer IVI mit MoWees

Ackerland

- Lemken mit VTE
- Ecorobotix mit ARA
- Farming Revolution mit Farming GT
- Naio mit DINO
- AgXeod mit AgBot
- Feldschwarm mit TK 100
- Zauberzeug mit Feldfreund

Formatiert: Schriftart: 8 Pt.

Programm

- 09:00 Uhr** **Begrüßung**
Heinz Bernd Bettig; Präsident - Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
- 09:10 Uhr** **Feldrobotik aus Sicht der Industrie und der Händler**
N.N., Lemken und Krone
Paul Bühnemann, Agravis
- 09:40 Uhr** **Rechtliche Grundlagen**
Dr. Nicolas Hummel, Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau (VDMA)
- 10:00 Uhr** **Betriebliche und Funktionale Sicherheit von autonomen Maschinen**
Dr. ~~Marcel Markgraf~~ Holger Fichtl, Fraunhofer Institut für Verkehrs- und Infrastruktursysteme
- 10:20 Uhr** **Pause**
- 10:50 Uhr** **Feldrobotik – Einführen und Managen**
Dominique Naumburger, Ackerbau Nemt
- 11:10 Uhr** **Praxisvortrag**
Dr. Bernhard Wagner, Wassergut Canitz
- 11:30 Uhr** **Podiumsdiskussion**
Dr. Bernhard Wagner, Wassergut Canitz
Michael Polster, Multi-Agrar Claußnitz
Andreas Jahnel, [sächsischer Sächsischer Bauernverband](#)
Paul Bühnemann, Agravis
- 12:30 Uhr** **Mittagspause**
- 13:30 Uhr** **Feldvorführungen / Vorstellung der Hersteller**
Veranstaltungsort Feld
- 17:00 Uhr** **Ende der Veranstaltung**

Moderation: N.N.