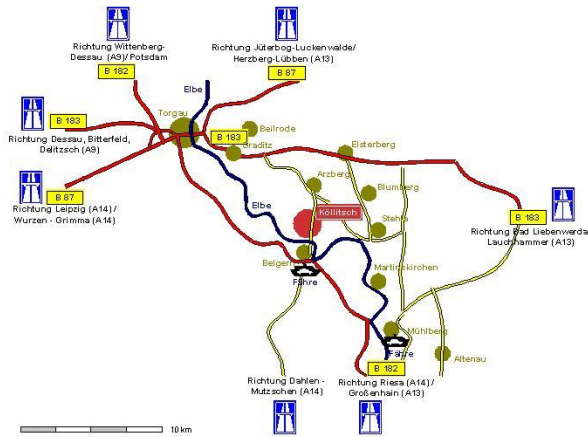


Anmeldung

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 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.ifulg@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.*

2. Köllitscher Feldrobotiktag

am 17. September 2024 in Köllitsch



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

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 Bettig

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 eIWObot
- Innotrac 2020 GmbH mit Caesar
- Fraunhofer IVI mit CERES
- AS Motor, STW, Fraunhofer IVI mit MowBees

Ackerland

- Lemken mit VTE
- Ecorobotix mit ARA
- Farming Revolution mit Farming GT
- Naio Technologies mit Orio
- AgXeed mit AgBot
- Feldschwarm mit TK 100
- Zauberzeug mit Feldfreund

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

Lars Heier, Lemken und Krone

Paul Bühnemann, Agravis

09:40 Uhr

Rechtliche Grundlagen

Dr. Johannes Hipp, Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau (VDMA)

10:00 Uhr

Betriebliche und Funktionale Sicherheit von autonomen Maschinen

Dr. 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

Sarah Riemer, Sächsischer Bauernverband

Paul Bühnemann, Agravis

Lars Heier, Lemken und Krone

Felix Keppler, Fraunhofer Institut für Verkehrs- und Infrastruktursysteme

12:30 Uhr

Mittagspause

13:30 Uhr

Feldvorführungen / Vorstellung der Hersteller

Veranstaltungsort Feld

17:00 Uhr

Ende der Veranstaltung

Moderation: Prof. Dr. Thomas Herlitzius