

## Hinweise für Referentinnen und Referenten:

Aussagekräftige, einseitige Kurzfassungen sind mit den Beitragsanmeldungen bis zum 30.06.2022 über [www.vdlufa.de](http://www.vdlufa.de) einzureichen. Diese werden als Druckvorlage in dem Band „Kurzfassungen der Referate“, der zum Kongress veröffentlicht wird, übernommen. Bitte schlagen Sie bei Ihrer Einreichung eine Zuordnung zu einem Themenbereich vor.

## Teilnehmeranmeldung und Teilnehmergebühren:

Teilnehmende und Referierende melden sich an über die Internetseite: [www.vdlufa.de](http://www.vdlufa.de)

<b>Teilnehmergebühren</b>	bis 31.08.2022	ab 01.09.2022
---------------------------	-------------------	------------------

<b>Mitglieder</b>	EURO	EURO
Dauerkarte	130,--	150,--
Tageskarte	80,--	90,--
im Ruhestand (Mitgliedsnummer)	40,--	45,--

<b>Nichtmitglieder</b>		
Dauerkarte	230,--	270,--
Tageskarte	130,--	150,--
im Ruhestand	70,--	80,--

Für Ehrenmitglieder, Ehrengäste und Studierende ist die Teilnahme am Kongress kostenfrei.

Jedes Ordentliche und Außerordentliche VDLUFA-Mitglied zahlt für Gruppenanmeldungen einen Sockelbetrag von € 330,-- (bis zu drei Personen) und zusätzlich ab dem vierten Kongressteilnehmer pro angemeldetem Teilnehmende € 20,--. Bitte beachten Sie jedoch, dass eine Anmeldung über die Internetseite [www.vdlufa.de](http://www.vdlufa.de) erforderlich ist.

## Veranstalter:

Verband Deutscher Landwirtschaftlicher  
Untersuchungs- und Forschungsanstalten e. V.  
Obere Langgasse 40  
67346 Speyer  
Tel.: +49 (0) 6232 136-121  
Fax: +49 (0) 6232 136-122  
E-Mail: [info@vdlufa.eu](mailto:info@vdlufa.eu)  
Internet: [www.vdlufa.de](http://www.vdlufa.de)

## Organisation / Anmeldung:

WernerBrothers GbR  
Tel.: +49 (0) 7835 4261-994  
Fax: +49 (0) 7835 4261-995  
E-Mail: [info@werner-bros.de](mailto:info@werner-bros.de)  
Internet: [www.vdlufa2022.de](http://www.vdlufa2022.de)

## Unterbringung in Halle:

Das zur Verfügung stehende Hotelkontingent des VDLUFA finden Sie auf der Internetseite [www.vdlufa.de](http://www.vdlufa.de).

## Tagungsort:

Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg  
Campus Heide Süd  
Hörsaalgebäude Naturwissenschaftliche Fakultät  
Theodor-Lieser-Straße 9  
06120 Halle (Saale)

Der Kongress wird durchgeführt in Zusammenarbeit mit:



MARTIN-LUTHER-UNIVERSITÄT  
HALLE-WITTENBERG  
Institut für Agrar- und Ernährungswissenschaften



SACHSEN-ANHALT

Landesanstalt für  
Landwirtschaft und  
Gartenbau

Gefördert durch:



Bundesministerium  
für Ernährung  
und Landwirtschaft

aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages

# 133. VDLUFA KONGRESS

## Halle (Saale)

13. – 16.09.2022

## Vereinbarung



Anne Bösch, [www.werkstattgalerie.net](http://www.werkstattgalerie.net)

## Sensorsysteme in der Landwirtschaft – Chancen und Herausforderungen



Verband Deutscher Landwirtschaftlicher  
Untersuchungs- und Forschungsanstalten

---

**Dienstag, 13.09.2022**

### **Plenartagung**

14.00 bis 18.00 Uhr

#### **Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg**

Campus Heide Süd  
Hörsaalgebäude Naturwissenschaftliche Fakultät  
Theodor-Lieser-Straße 9  
06120 Halle (Saale)

### **Eröffnung und Begrüßung**

Prof. Dr. Franz Wiesler, Speyer  
Präsident des VDLUFA

### **Grußworte**

**Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft**  
(angefragt)

**Ministerium für Wirtschaft, Tourismus, Landwirtschaft  
und Forsten**  
Minister Sven Schulze

**Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg**  
Rektor der Universität

**Arbeitsgemeinschaft für Lebensmittel-, Veterinär- und  
Agrarwesen (ALVA), Österreich**  
Präsident Univ. Doz. Dr. Gerhard Bedlan

### **Ehrungen**

---

**Dienstag, 13.09.2022**

### **Plenarvorträge mit anschließender Podiumsdiskussion**

#### **Moderation:**

Prof. Dr. Klaus Dittert, Göttingen  
Prof. Dr. Karl-Heinz Südekum, Bonn

### **„Sensorsysteme in der Landwirtschaft - Chancen und Herausforderungen“**

- **„Entwicklungen und Perspektiven von Sensor-systemen in der Pflanzenproduktion“**  
Prof. Dr. Hans Werner Griepentrog, Universität Hohenheim, Institut für Agrartechnik
- **„Entwicklungen und Perspektiven von Sensor-systemen in der Nutztierhaltung“**  
Prof. Dr. Wolfgang Büscher, Universität Bonn, Institut für Landtechnik
- **„Datenflut versus Datenqualität – Welche Vorteile bieten Sensorsysteme gegenüber der klassischen Analytik?“ (vorläufiger Arbeitstitel)**  
Referent: N.N.

---

**Mittwoch, 14.09.2022  
(8.30 – 12.30 Uhr)**

### **Gemeinsamer Workshop mit anschließender Podiumsdiskussion**

In einem gemeinsamen Workshop Pflanze, Tier und Analytik wird das Generalthema von eingeladenen Referenten vertieft:

- Robotik in der Landwirtschaft
- Kalibration und Qualitätsmanagement von Sensorsystemen
- Digitale Technologien für den integrierten Pflanzenschutz
- Biosensoren
- Sensorsysteme in der Milchwirtschaft

**Mittwoch, 14.09.2022  
(ab 17.00 Uhr)**

### **VDLUFA-Mitgliederversammlung**

**Donnerstag, 15.09.2022  
(8.30 – 17.00 Uhr)**

### **Öffentliche Sitzungen**

In den öffentlichen Sitzungen werden Beiträge aus den Bereichen Pflanzliche Produktion, Tierische Produktion und Futtermittel, Saatgut sowie Analytik in Form von Vorträgen und Postern präsentiert.

**Freitag, 16.09.2022 (ab 8.30 Uhr)**

### **Bodenkundlich-agrarökologische Exkursion**

Anmeldung unter [www.vdlufa.de](http://www.vdlufa.de) erforderlich.