



**„Vom Wunsch  
zur Wirklichkeit:  
Agrar- und  
Ernährungssysteme  
der Zukunft“**



**75. Öffentliche  
Hochschultagung**

**Donnerstag, 27. Februar 2025**  
**Audimax, Uni Kiel**

# 75. Öffentliche Hochschultagung Donnerstag, 27. Februar 2025 in Kiel

„Vom Wunsch zur Wirklichkeit: Agrar- und Ernährungssysteme der Zukunft“

## Grußworte und Eröffnung

**Frederik-Paulsen-Hörsaal, Auditorium maximum**

10.00 Uhr

### Eröffnung

**Prof. Dr. Catherine Cleophas**

Vizepräsidentin der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel (CAU)

**Prof. Dr. Tim Diekötter**

Dekan der Agrar- und Ernährungswissenschaftlichen Fakultät

10.30 Uhr

### Impulsvortrag

**Oliver Conz**

Abteilungsleiter im Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft

11.15 Uhr

## Paneldiskussion

**Frederik-Paulsen-Hörsaal, Auditorium maximum**

**Ute Volquardsen**

Präsidentin der Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein

**Prof. Dr. Karin Schwarz**

Institut für Humanernährung und Lebensmittelkunde, CAU

**Hubertus Paetow**

Präsident der Deutschen Landwirtschaftsgesellschaft

**Prof. Dr. Bernhard Watzl**

Präsident der Deutschen Gesellschaft für Ernährung

**Jochen Brüggem**

Geschäftsführer H. & J. Brüggem KG

Moderation: **Dr. Jan-Martin Wiarda**

12.15 Uhr

MITTAGSPAUSE

13.15 Uhr

### Verleihung der Thünen-Medaille an Rainer Carstens

Laudatio: **Hubertus Paetow**

Präsident der Deutschen Landwirtschaftsgesellschaft

13.45 Uhr

### Poster-Slam-Session „Wissenschaft kurzgefasst“

# 75. Öffentliche Hochschultagung Donnerstag, 27. Februar 2025 in Kiel

„Vom Wunsch zur Wirklichkeit: Agrar- und Ernährungssysteme der Zukunft“

**Frederik-Paulsen-Hörsaal, Auditorium maximum**

## Technik, KI und Digitalisierung

14.00 Uhr

**KI-Methoden in der Schweinehaltung –  
Mögliche Wege aus der Theorie in die Praxis**

**Prof. Dr. Imke Traulsen, Dr. Steffen Küster**  
Institut für Tierzucht und Tierhaltung

14.20 Uhr

**Robotik auf der digitalen Weide**

**Dr. Volker Saggau**  
Institut für Robotik und Kognitive Systeme, Universität zu Lübeck

14.40 Uhr

**Insektengeräusche im Gewächshaus – Die KI hört genau hin**

**M.Sc. Jelto Branding, Prof. Dr. Eberhard Hartung**  
Institut für Landwirtschaftliche Verfahrenstechnik

**Diskussionsleitung:**

**Prof. Dr. Yves Reckleben, Landtechnik, Fachhochschule Kiel**

15.00 Uhr

PAUSE

## Ernährung neu gedacht

15.30 Uhr

**Individuelle Lösungen für ein globales Problem:  
Adipositas und personalisierte Therapieansätze**

**Dr. Nathalie Rohmann**  
Universitätsklinikum Schleswig-Holstein

15.50 Uhr

**Von Fliegen und Diäten – *Drosophila melanogaster*  
als Modelltier der Ernährungsforschung**

**M.Sc. Celina Runke**  
Institut für Humanernährung und Lebensmittelkunde

16.10 Uhr

**Obst hält, was uns der Saft verspricht**

**Dr. Janna Enderle**  
Institut für Humanernährung und Lebensmittelkunde

**Diskussionsleitung:**

**Dr. Christiane Kaiser, Berufsverband Oecotrophologie e.V. (VDOE)**

# 75. Öffentliche Hochschultagung Donnerstag, 27. Februar 2025 in Kiel

„Vom Wunsch zur Wirklichkeit: Agrar- und Ernährungssysteme der Zukunft“

**Hörsaal C, Auditorium maximum**

## **Politik und Umsetzbarkeit**

- 14.00 Uhr **Kann die Wissenschaft unsere Umweltprobleme lösen?  
Die globale Zuversicht in die Problemlösungskompetenz der  
Wissenschaft**  
**Dr. Michael Grunenberg**, Institut für Agrarökonomie
- 14.20 Uhr **Die GAP ganz neu gedacht:  
Wie die „Erfolgsorientierte Agrarprämie“ in der Praxis ankommt**  
**Prof. Dr. Uwe Latacz-Lohmann**, Institut für Agrarökonomie
- 14.40 Uhr **Datenanalyse mit maschinellem Lernen in der Landwirtschaft**  
**Jun.-Prof. Dr. Lucie Maruejols**, Institut für Agrarökonomie
- Diskussionsleitung:**  
**Deike Röhr**, Leitung Ministerbüro, Ministerium für Landwirtschaft,  
ländliche Räume, Europa und Verbraucherschutz (MLLEV)
- 15.00 Uhr PAUSE

## **Local and global agriculture and food**

- 15.30 Uhr **Global Food System Transformation after the UN Summit:  
Quo Vadis Africa, EU, Asia and America?**  
**Prof. Dr. Dr. Christian Henning**, Institut für Agrarökonomie
- 15.50 Uhr **Fisheries management for food and nutrition security in Peru  
under a changing climate**  
**Dr. Renato Salvattecì**, Center for Ocean and Society
- 16.10 Uhr **What do strawberries and hoverflies have in common?  
Unwanted effects of antiparasitics on non-target organisms**  
**Dr. Andrès Garcia**, Institut für Natur- und Ressourcenschutz
- Diskussionsleitung:**  
**Hannes Glöckler**, Betriebsleiter Wurzelhof

# 75. Öffentliche Hochschultagung Donnerstag, 27. Februar 2025 in Kiel

„Vom Wunsch zur Wirklichkeit: Agrar- und Ernährungssysteme der Zukunft“

**Hörsaal D, Auditorium maximum**

## **Wunsch und Realität im Arbeitsalltag**

14.00 Uhr

**Interdisziplinarität – Stärke der Ökotropholog\*innen**

**Swana Wittorf**, Berufsverband Oecotrophologie e.V. (VDOE)

14.20 Uhr

**Von der Theorie in die Praxis – der Sprung in das Arbeitsleben**

**Frederike Schwarck**, BAT Agrar GmbH & Co. KG

14.40 Uhr

**Landwirtschaftliche Jobperspektiven im Landesamt für Landwirtschaft und nachhaltige Landentwicklung (LLnL)**

**Kerstin Gleser**

Landesamt für Landwirtschaft und nachhaltige Landentwicklung (LLnL)

**Diskussionsleitung:**

**Fabian Schlademann** und **Wiebke Frank**, VDL Studierendengruppe

15.00 Uhr

PAUSE

## **Spannungsfeld Biodiversität und Produktivität**

15.30 Uhr

**Grenzen und Möglichkeiten von Multiprozessmodellen im Management von Pflanzenschutzmittelverlusten über hydrologische Transportwege**

**M.Sc. Anne-Kathrin Wendell**

Institut für Natur- und Ressourcenschutz

15.50 Uhr

**Die Nutzung und Degradation tibetischer Weideökosysteme beeinflusst das globale Klima**

**Prof. Dr. Sandra Spielvogel**

Institut für Pflanzenernährung und Bodenkunde

16.10 Uhr

**Klimaangepasste Landwirtschaft in Schleswig-Holstein: Handlungsfelder und Anpassungsmaßnahmen für eine zukunftsfähige Landwirtschaft**

**Ante Koch**, Institut für Natur- und Ressourcenschutz

**Diskussionsleitung:**

**Matthias Hoppe-Kossak**, Direktor Landesamt für Umwelt



**An die Mitglieder  
der Gesellschaft der Freunde der  
Agrar- und Ernährungswissenschaftlichen Fakultät  
der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel e.V.**

# **Einladung zur Mitgliederversammlung**

**Donnerstag, den 13. Februar 2025, 15 Uhr  
Fakultätssitzungszimmer  
Hermann-Rodewald-Straße 8, Raum 308  
24118 Kiel**

Bitte informieren Sie sich unter [www.gdf-agrar.uni-kiel.de/de](http://www.gdf-agrar.uni-kiel.de/de)  
über die Details der Versammlung.

## Anreise:

### Mit dem PKW:

Es besteht **keine** Möglichkeit, direkt vor dem Audimax zu parken. Eingeschränkte Parkmöglichkeiten sind auf dem Gelände des Wissenschaftszentrums vorhanden.

### Mit dem ÖPNV:

Mit dem Zug zum Hauptbahnhof Kiel, dann weiter mit den Buslinien 50, 60S, 61, 62, 81, 91 Haltestelle Universität bzw. Olshausenstraße/Westring.

[www.hochschultagung.ae.uni-kiel.de](http://www.hochschultagung.ae.uni-kiel.de)



