



Bundesministerium  
für Ernährung  
und Landwirtschaft



# Thementag „Weizen“

Weizenforschung in Deutschland –  
Investitionen in die Zukunft unserer Landwirtschaft

02. Dezember 2015 in Berlin

## In Kürze

### Veranstaltungstermin

02. Dezember 2015

10:00 Uhr bis 17:10 Uhr

### Veranstaltungsort

Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft

Wilhelmstraße 54

10117 Berlin



### Zielgruppe der Veranstaltung

Alle am Thema Weizen Interessierte:

Aktive aus Forschung, Züchtung, Praxis, Veredlung sowie Beratung und Politik

### Ziel der Veranstaltung

Dialog von Forschern und Nutzern

zu laufenden und zukünftigen Aktivitäten

# Liebe Teilnehmerinnen und Teilnehmer,

Weizen ist für unsere Ernährungssicherung von entscheidender Bedeutung. Weltweit wird er auf etwa einem Viertel der nutzbaren landwirtschaftlichen Flächen angebaut. Auch für den deutschen Ackerbau ist Weizen die wichtigste Kulturart. Anders als bei anderen Kulturpflanzen konnten die Weizenerträge in den letzten Jahrzehnten jedoch nicht wie erwartet gesteigert werden. Wie können Forschung und Züchtung das Ertragsniveau zukünftig wieder verbessern? Welche Antworten hat die Forschung auf Resistenzen im Weizenanbau und wie kann die Qualität gesichert werden? Wie reagiert die Praxis auf veränderte Anbaubedingungen? Um Antworten auf diese Fragen zu finden, hat das Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) den Thementag „Weizenforschung in Deutschland – Investitionen in die Zukunft unserer Landwirtschaft“ initiiert, auf dem Forscher, Züchter und Praktiker gemeinsam diskutieren und nach Lösungen suchen.

Dieser Austausch ist uns wichtig, um die Praxis frühzeitig über laufende Forschungsaktivitäten zu informieren. Ziel des Thementags ist es auch, zukünftige Anforderungen an eine praxisorientierte Weizenforschung mit allen Beteiligten zu entwickeln. Allein in diesem Jahr unterstützt das BMEL Forschungsarbeiten zum Weizen im Umfang von rund sechs Millionen Euro. Unsere Investitionen heute sollen den Weizenanbau in Deutschland in der Zukunft leistungsfähig halten.

Ich freue mich auf Ihre Teilnahme und einen fruchtbaren Dialog!

**Dr. Robert Kloos**

*Staatssekretär im Bundesministerium  
für Ernährung und Landwirtschaft*

# Programm

Moderation des Gesamtprogramms:

*Dr. Jens Freitag, genius gmbh*

**10:00 Uhr**

## **Eröffnung und Grußwort der Initiatoren**

Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft

*Dr. Robert Kloos, Staatssekretär im BMEL*

Forschungs- und Züchtungsallianz proWeizen

*Wolf von Rhade, Nordsaat Saatzeit GmbH*

**10:25 Uhr**

## **Einführung in den Tag / Impulse**

*Dr. Jens Freitag, genius gmbh*

**10:30 Uhr**

## **Die Internationale Weizenforschungsinitiative – welche Entwicklungen erwarten uns weltweit?**

*Prof. Dr. Frank Ordon, Julius Kühn-Institut*

**11:00 Uhr**

## **Weizenanbau in der Praxis.**

### **Vor welchen Herausforderungen stehen wir?**

*Dr. Bernd Lüttgens,*

*Rheinischer Landwirtschafts-Verband*

**11:15 Uhr**

## **Trends in der Züchtung neuer Weizensorten**

*Dirk Rentel, Bundessortenamt*

**11:30 Uhr**

## **Herausforderung Krankheitsresistenz und Stresstoleranz**

*Prof. Dr. Wolfgang Friedt, Universität Gießen*

**11:45 Uhr**

## **Herausforderung Ertrag:**

### **Wege zur Produktivitätssteigerung**

*Prof. Dr. Jochen C. Reif, Leibniz-Institut für*

*Pflanzen-genetik und Kulturpflanzenforschung*

12:00 Uhr

**Herausforderung Qualität:**

**Weizen für die menschliche Ernährung**

*Dr. Alexandra Hüsken, Max Rubner-Institut*

12:15 Uhr

**Herausforderung Qualität:**

**Weizen in der Tierernährung**

*Prof. Dr. Markus Rodehutschord, Universität Hohenheim*

12:30 Uhr

**Mittagspause**

13:30 Uhr

**Moderiertes Gespräch mit Impulsgebern / Dialog**

*Prof. Dr. Frank Ordon, Dr. Bernd Lüttgens, Dirk Rentel,*

*Prof. Dr. Wolfgang Friedt, Prof. Dr. Jochen C. Reif,*

*Dr. Alexandra Hüsken, Prof. Dr. Markus Rodehutschord*

14:30 Uhr

**Identifikation möglicher neuer Schwerpunkte und Instrumente (Einführung in die Gruppenarbeit)**

*Dr. Jens Freitag, genius gmbh*

14:40 Uhr

**Kaffee, Snacks und Diskussion „World Café“**

mit Themenecken zu

- » Ertragssteigerung
- » Ressourceneffizienz
- » Folgen des Klimawandels
- » Krankheitsresistenzen
- » Verwertungsaspekte

16:00 Uhr

**Vorstellung der Ergebnisse durch die Tischmoderatoren**

17:00 Uhr

**Ausblick**

*Dr. Klaus Heider, Abteilungsleiter im BMEL*

17:10 Uhr

**Ende des Thementags Weizen**

# Impressum

## Herausgeber

Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft  
Wilhelmstraße 54, 10117 Berlin

## Organisatorischer Ansprechpartner

Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung  
Referat 121 – Konferenz- und Tagungsmanagement  
Herr Michael Weydmann  
Telefon: 0228 6845-3796  
E-Mail: weizen@ble.de

## Stand

Oktober 2015

## Gestaltung

Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung  
Referat 421 – Medienkonzeption und -gestaltung

## Bildnachweis

Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung

## Druck

Druckerei des BMEL

Dieser Flyer wird im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft kostenlos herausgegeben. Er darf nicht im Rahmen von Wahlwerbung politischer Parteien oder Gruppen eingesetzt werden.

Weitere Informationen finden Sie im Internet unter [www.bmel.de](http://www.bmel.de)



Bundesanstalt für  
Landwirtschaft und Ernährung



proWeizen