

# Anmeldung

Bitte nutzen Sie unser Online-Anmeldeformular unter: www.ble.de/innovationstage



# Tagungsgebühr

Für die Teilnahme an dieser Veranstaltung wird eine Teilnehmergebühr erhoben. In dieser ist sowohl die Teilnahme als auch die Verpflegung enthalten.

Frühbucher: 75,00 Euro bis 30. September 2018

Regulär: 90,00 Euro ab 01. Oktober 2018

# Veranstaltungsort

Maritim Hotel Bonn Godesberger Allee Zufahrt: Kurt-Georg-Kiesinger Allee 1 53175 Bonn

# Anreise

#### ÖPNV

Ab Bonn Hauptbahnhof: U16, U63 und U66 jeweils bis Haltestelle »Olof-Palme-Allee/Deutsche Telekom oder Robert-Schuman-Platz«

Ab ICE-Bahnhof Siegburg/Bonn: U66 bis Haltestelle »Olof-Palme-Allee/Deutsche Telekom oder Robert-Schuman-Platz«

#### Mit dem Auto



Quelle: Maritim Hotel Bonn

# **Impressum**

#### Herausgeberin

Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung Referate 313 A und 313 B – Innovationsförderung Deichmanns Aue 29, 53179 Bonn

#### Ansprechpartnerin

Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung Referat 313 A- Innovationsförderung Deichmanns Aue 29, 53179 Bonn Dr. Anne Grothmann Tel.: 0228 6845-3843 E-Mail: innovationstage@ble.de Internet: www.ble.de/innovationstage/

#### Stand

September 2018

#### Gestaltung

Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung Referat 422 – Medienkonzeption und -gestaltung

#### **Bildnachweis**

Titelbild: Projekt BeeID, INGO ARNDT PHOTOGRAPHY; Kuhstall: Projekt CowConnect, LWK NRW; Depotdüngungsmaschine: RAUCH Landmaschinenfabrik GmbH; Schweinestall: Projekt UTE 2, Universität Hohenheim; Steillagenvollernter: Projekt RMS TVE, DLR-Mosel

#### Druck

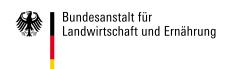
**BMEL** 

#### Gefördert durch:





aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages



# Innovationstage 2018

Innovative Ideen – smarte Produkte 23. und 24. Oktober in Bonn



01 | EINLEITUNG 02 | PROGRAMM 03 | PROGRAMM 04 | PROGRAMM 04 | PROGRAMM

# Innovationstage 2018 in Bonn

Unter dem Motto »Innovative Ideen – smarte Produkte« finden am 23. und 24. Oktober 2018 die 7. Innovationstage statt. Auf der zweitägigen Veranstaltung präsentieren sich Forschungsvorhaben, die durch das Programm zur Innovationsförderung des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL), das Zweckvermögen des Bundes bei der Landwirtschaftlichen Rentenbank (LR) oder den Innovationsfonds der LR gefördert und vom Projektträger der Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (ptble) betreut werden.

Die geförderten Projekte sind maßgeblich durch eine enge Kooperation zwischen Unternehmen und Forschungseinrichtungen geprägt. Ziel ist es dabei, innovative Ideen in ein marktfähiges Produkt oder Verfahren umzusetzen.

Im Fokus der diesjährigen Innovationstage stehen Vorhaben aus den Bereichen zukunftsfähige Tierhaltung, sichere Lebensmittel, ressourcenschonender Pflanzenbau und gesundheitlicher Verbraucherschutz. In zahlreichen Fachvorträgen präsentieren Vertreter aus Forschung und Wirtschaft aktuelle Ergebnisse laufender Projekte. Zudem können sich die Teilnehmer im Forum »Forschung – Innovation – Produkt« davon überzeugen, wie aus innovativen Ideen zum Projektende marktfähige Produkte und Dienstleistungen werden. Vorgestellt wird hier beispielsweise ein Verfahren zur Fettreduktion von Siedegebäcken sowie ein RFID-Transponder für das Bienenmonitoring.

Mit den Innovationstagen 2018 wird, wie auch auf den vorangegangenen Veranstaltungen, eine Plattform für den Erfahrungsaustausch zwischen Fachleuten des Agrar- und Ernährungssektors geschaffen. Nicht zuletzt können sich die Besucher über aktuelle Fördermöglichkeiten informieren.

Das Team der Innovationsförderung freut sich, Sie auf den Innovationstagen 2018 begrüßen zu dürfen.

# Programm

Dienstag, 23. Oktober 2018

#### 09:30 Uhr

#### Registrierung

#### 10:30 Uhr

#### Eröffnung und Begrüßung

Dr. Hanns-Christoph Eiden, Präsident der BLE MinDir Dr. Peter Bartodziej, Abteilungsleiter im BMEL

#### 10:50 Uhr

## Digitalisierung: Chancen und Herausforderungen

Prof. Dr.-Ing. Peter Pickel, Vorsitzender des VDI-Fachbereichs Max-Eyth-Gesellschaft Agrartechnik Reinhard Jurisch, Geschäftsführer microsensys GmbH

#### 11:35 Uhr

#### Die Innovationsförderung im ptble

Thomas Hölscher, Referatsleiter 313 A – Innovationsförderung

#### 11:45 Uhr

#### Forumseröffnung

#### 12:00 Uhr

#### Mittagspause

#### 13:30 Uhr

Frau Bundesministerin Julia Klöckner zum Leitthema der Innovationstage »Innovative Ideen – smarte Produkte«



#### 14:00 Uhr

Sektion 1: Sensor- und Managementsysteme in der

Pflanzen produktion

Sektion 2: Zukunftsfähige Imkerei Sektion 3: Pflanzenzüchtung I

Sektion 4: Reformulierung von Lebensmitteln



#### 15:20 Uhr

#### Kaffeepause

#### 15:50 Uhr

Fortsetzung der Sektionen 1, 3 und 4 Sektion 5: Tierwohlindikatoren I

#### 17:10 Uhr

### Kaffeepause

#### 17:40 Uhr

Fortsetzung der Sektionen 1, 3 und 5 Sektion 6: Herkunftsnachweis von Lebensmitteln I

#### 19:00 Uhr

Abendveranstaltung

## Mittwoch, 24. Oktober 2018

## 08:30 Uhr

Sektion 7: Fernerkundung in der Landwirtschaft

Sektion 8: Tierwohlindikatoren II Sektion 9: Strategien zur Reduktion von

Antibiotikaresistenzen

Sektion 10: Herkunftsnachweis von Lebensmitteln II

#### 10:10 Uhr

#### Kaffeepause

#### 10:40 Uhr

Fortsetzung der Sektion 8

Sektion 11: Nachhaltige Düngung durch

Nährstoffrückgewinnung

Sektion 13: Pflanzenzüchtung II

Sektion 14: Ressourceneffiziente Düngung

#### 11:40Uhr

Sektion 12: Digitalisierung und Technik im

Pflanzenschutz

## 12:00 Uhr

#### Mittagspause

#### 13:30 Uhr

Fortsetzung der Sektionen 12, 13, 14

Sektion 15: Sensor- und Managementsysteme

## in der Tierhaltung

## 14:50 Uhr

## Kaffeepause

#### 15:20 Uhr

Fortsetzung der Sektionen 12, 13, 14, 15

#### 16:20 Uhr

#### Ende der Veranstaltung

