



Programm

Kongress zur Zucht und Haltung von Rind und Schwein

Landwirtschaft und Wissenschaft gestalten die Zukunft
6. und 7. Oktober 2021 im Steigenberger Hotel Berlin

Sehr geehrte Teilnehmerinnen und Teilnehmer,

die Beständigkeit liegt im Wandel. Früher wurde darüber diskutiert, ob Maßnahmen den Strukturwandel befördern. Heute diskutieren wir über den Klimawandel. Ob die Extremwetterereignisse wie die Dürren in den letzten Jahren oder das Hochwasser durch Starkregen auf den Klimawandel zurückzuführen sind, sei dahingestellt. Auf jeden Fall sind die Tierhaltung und die Tierzucht landwirtschaftlicher Nutztiere davon betroffen. Insofern bietet unsere Reihe „Wissenschaft trifft Praxis“ seit Jahren die Gelegenheit, die Grundlagen der Tierzucht und Tierhaltung mit den aktuellen Gegebenheiten und Rahmenbedingungen auf den Prüfstand zu stellen. Neueste wissenschaftliche Erkenntnisse können so vor dem Hintergrund praktischer Erfahrungen bewertet und justiert werden. Neue Ziele können formuliert werden.

Allen, die an der intensiven Vorbereitung dieses Kongresses beteiligt waren, möchte ich an dieser Stelle herzlich danken. Ich hoffe, dass trotz der nur schwer abschätzbaren Coronabedingungen zu Zeiten des Kongresses ein intensiver Wissenstransfer stattfindet. Dieser ist die Grundlage für engagierte Diskussionen.

Wir, die Kooperationspartner des Kongresses, freuen uns auf Ihre Teilnahme und Beiträge.

Mit besten Grüßen

Bernhard Polten

Programm

Mittwoch, 6. Oktober 2021

Block I Quo vadis Tierzucht?

9:00 Uhr Begrüßung

Dr. Bernhard Polten
Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft, BMEL
Dr. Erwin Hasenpusch
Deutsche Gesellschaft für Züchtungskunde e. V., DGfZ
Prof. Dr. Dr. h.c. Martin Kramer
Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft e. V., DVG
Georg Geuecke
Bundesverband Rind und Schwein e. V., BRS
Prof. Dr. Jörn Bennewitz
Gesellschaft für Tierzuchtwissenschaften e.V., GfT/Universität Hohenheim

9:30 Uhr Der besondere Vortrag - Zukunftskommission Landwirtschaft

Dr. Burkhard Schmied
Abteilungsleiter 7, Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft, BMEL
Moderation:
Dr. Bernhard Polten
Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft, BMEL

10:00 Uhr Deutsche Tierzucht - Ein Global Player?

Dr. Nora Hammer
Bundesverband Rind und Schwein e. V., BRS
Moderation:
Dr. Erwin Hasenpusch
Deutsche Gesellschaft für Züchtungskunde e. V., DGfZ

10:20 Uhr Wie bringen wir Tierzucht und gesellschaftliche Ansprüche in Einklang?

Prof. Dr. Kay-Uwe Götz
Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft, LfL
Moderation:
Dr. Erwin Hasenpusch
Deutsche Gesellschaft für Züchtungskunde e. V., DGfZ

10:40 Uhr Kaffeepause

11:10 Uhr Blick aus einer anderen Perspektive: Rind

Rex Clausager
TimePlan Software
Moderation:
Dr. Reinhard Reents
Vereinigte Informationssysteme Tierhaltung w. V., vit

- 11:30 Uhr** **Blick aus einer anderen Perspektive: Schwein**
Dr. Pieter Knap
Genus-PIC
Moderation:
Dr. Erwin Hasenpusch
Deutsche Gesellschaft für Züchtungskunde e.V., DGfZ
- 11:50 Uhr** **Ehrungen**
Moderation:
Dr. Erwin Hasenpusch
Deutsche Gesellschaft für Züchtungskunde e.V., DGfZ
- 12:50 Uhr** **Mittagspause**
- Block 2:** **Umwelt – Klima – Mikrobiom**
Moderation:
Prof. Dr. Klaus Wimmers
Forschungsinstitut für die Biologie landwirtschaftlicher Nutztiere, FBN
Prof. Dr. Jörn Bennewitz
Gesellschaft für Tierzuchtwissenschaften e.V., GfT/Universität Hohenheim
- 14:20 Uhr** **Methan-Emissionen**
Prof. Dr. Sven König
Universität Gießen
- 14:40 Uhr** **Hitzestress**
Prof. Dr. Dr. Matthias Gauly
Freie Universität Bozen
- 15:00 Uhr** **Nährstoffeffizienz**
Prof. Dr. Klaus Wimmers
Forschungsinstitut für die Biologie landwirtschaftlicher Nutztiere, FBN
- 15:20 Uhr** **Mikrobiom**
Prof. Dr. Jörn Bennewitz
Gesellschaft für Tierzuchtwissenschaften e.V., GfT/Universität Hohenheim
- 15:40 Uhr** **Kaffeepause**
- Block 3:** **Brisante Themen zum Rind**
Moderation:
Prof. Dr. Georg Thaller
Universität Kiel
Prof. Dr. Kay-Uwe Götz
Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft, LfL
- 16:10 Uhr** **Lassen sich Gesundheit und Effizienz züchterisch vereinbaren?**
Dr. Christa Egger-Danner
ZuchtData, Wien

- 16:40 Uhr** **Robustness and resilience in dairy cattle breeding**
 Prof. Dr. Roel Veerkamp
 Universität Wageningen
- 17:10 Uhr** **Veränderte Rahmenbedingungen - Neue Zuchtziele**
 Dr. Stefan Rensing
 Vereinigte Informationssysteme Tierhaltung w.V., vit
- 17:25 Uhr** **Treibhausgasbilanzen für Milchviehhalter – Was können wir tun?**
 Dr. Monika Zehetmeier
 Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft, LfL
- 17:40 Uhr** **Doppelnutzung oder Kreuzung Milchrasse x Fleischbulle?
 Statements**
- Doppelnutzung**
 Prof. Dr. Hubert Spiekers
 Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft, LfL
- Milchrasse mit Kreuzung**
 Dr. Heiner Kahle
 Rinderzucht Schleswig-Holstein eG
- 18:10 Uhr** **Ende der Veranstaltung Tag 1**
- 18:20 Uhr** **Forum (auf gesonderte Einladung)**
- 20:00 Uhr** **Get together**

Donnerstag, 7. Oktober 2021

- 8:15 Uhr** **Ehrungen mit Vorträgen**
 Moderation:
 Dr. Erwin Hasenpusch
 Deutsche Gesellschaft für Züchtungskunde e. V., DGfZ
- Block 4:** **Brisante Themen zum Schwein**
 Moderation:
 Dr. Ernst Tholen
 Universität Bonn
 Dr. Henning Luther
 SUISAG, Sempach
- 9:00 Uhr** **Wie realistisch ist die Zucht von proteineffizienteren Schweinen?**
 Claudia Kasper-Völkl
 Agroscope, Posieux
- 9:30 Uhr** **Breeding for health and robustness in pigs**
 Dr. Egbert Knol
 Topigs Norsvin

- 10:00 Uhr** **Veränderte Rahmenbedingungen - Neue Zuchtziele**
 Dr. Hubert Henne
 Bundes Hybrid Zucht Programm GmbH, BHZP
- 10:15 Uhr** **Aspekte der Vermarktung**
 Dr. Gerald Otto
 Goldschmaus Gruppe
- 10:30 Uhr** **Sensorik**
 Prof. Dr. Daniel Mörlein
 Universität Göttingen
- 10:45 Uhr** **Welche Robustrassen gibt es?**
 Prof. Dr. Horst Brandt
 Nationaler Fachbeirat Tiergenetische Ressourcen
- 11:00 Uhr** **Kaffeepause**
- Block 5:** **Techniken in der Reproduktionsbiologie**
 Moderation:
 Prof. Dr. Christine Wrenzycki
 Universität Gießen
- 11:30 Uhr** **Reproduktionsbiotechnologien in der Tierzucht: State of the Art**
 Prof. Dr. Christine Wrenzycki
 Universität Gießen
- 11:50 Uhr** **In die Praxis integriert: In vitro produzierte Rinderembryonen**
 Dr. Hanna Grothmann
 MASTERRIND GmbH
- 12:10 Uhr** **Genome Editing: Noch in den Kinderschuhen?**
 Prof. Dr. Heiner Niemann
 Medizinische Hochschule Hannover
- 12:30 Uhr** **Mittagspause**
- Block 6:** **Digitalisierung und Datenflut: Wie kann die Landwirtschaft sie nutzen?**
 Moderation:
 Dr. Reinhard Reents
 Vereinigte Informationssysteme Tierhaltung w.V., vit
- 14:00 Uhr** **Nutzen für den Landwirt aus zunehmend integrierten Datenquellen:
 Wer hat Datenverfügungs- und Verwendungsberechtigungen zu diesen Daten?
 Wird der Landwirt dadurch gläsern?**
 Dr. Reinhard Reents
 Vereinigte Informationssysteme Tierhaltung w.V., vit
- 14:20 Uhr** **Datenerhebung und Datenverfügbarkeit in der Tierzucht
 Neue Datenquellen wie z.B. Sensoren – Ersatz oder Ergänzung?**
 Dr. Kim Schmitz
 GEA Farm Technologies GmbH

- 14:40 Uhr** **Dokumentation entlang der Prozesskette am Beispiel des QS-Systems**
Dr. Alexander Hinrichs
QS Qualität und Sicherheit GmbH
- 15:00 Uhr** **Kaffeepause**
- 15:30 Uhr** **Bilanz und Impulse zur Weiterentwicklung der Zucht landwirtschaftlicher Nutztiere**
Diskussion und Kommentare zu den Blöcken 1 - 6
Besondere oder spezifische Anliegen
Positionen der Teilnehmer
Diskussion für ein „Berliner Memorandum zur Tierzucht 2022“
- 16:45 Uhr** **Schlusswort**
Dr. Bernhard Polten
Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft, BMEL
- 17:00 Uhr** **Ende der Veranstaltung**

Die angegebenen Uhrzeiten gelten vorbehaltlich eventueller Programmänderungen.

Weitere Informationen zur Veranstaltung

Der Nationale Kongress zur Zucht und Haltung von Rind und Schwein - Landwirtschaft und Wissenschaft gestalten die Zukunft - wird nach den ATF-Statuten als Fortbildungsveranstaltung mit 11 Stunden anerkannt.

Anmeldung:

Unter dem folgenden Link können Sie sich zur Veranstaltung anmelden:

www.bmel.de/rindundschwein2021

Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass die Zahl der Teilnehmenden aufgrund der Corona-Situation beschränkt ist.

Bitte beachten Sie die aktuelle Corona-Verordnung des Landes Berlin.

Bei fachlichen Fragen

Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL)
Referat 715 – Tier und Technik, Digitalisierung in der Abteilung 7
Rochusstraße 1, 53123 Bonn
715@bmel.bund.de

Bei organisatorischen Fragen

Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE)
Referat 216 – Konferenz- und Tagungsmanagement
Friedrichstraße 130c, 10117 Berlin
rindundschwein2021@ble.de