

# RINDERZUCHT AUSTRIA

## Einladung

zum

## ZAR – Seminar

### Strategien zur Stoffwechsel stabilen Milchkuh

-frühzeitig erkennen und nachhaltig verbessern-

**12. März 2020**

**Ort:**

Heffterhof Salzburg  
Maria Cebotari Straße 1-7, A-5020 Salzburg  
Tel.: 0662 641 996

**Veranstalter:**

Ausschuss für Genetik der Zentralen Arbeitsgemeinschaft  
österreichischer Rinderzüchter (ZAR)

**Anmeldung: bis 3. März 2020**

unbedingt mit beiliegendem Formular und Einzahlung

**Zielgruppe:**

Fach-, Beratungs- und Lehrkräfte der Landwirtschaftskammern, Zuchtverbände, Besamungsstationen, Landeskontrollverbände und Schulen, TierärztInnen, aber auch interessierte SchülerInnen, StudentenInnen und ZüchterInnen

**Seminargebühr:**

EUR 50,-- je Person (für SchülerInnen, StudentInnen, Mitglieder von Jungzüchterclubs EUR 30,--).

Inkludiert: Mittagessen, Pausengetränke und Tagungsunterlagen

Einzahlung auf das Konto der Raiffeisenbank Ybbstal – **bitte mit Angabe der Namen der Teilnehmer**

IBAN: AT 63 3290 6000 0000 3343, BIC: RLNWATWWWHY

bis spätestens **3. März 2020**

**Anmeldung:**

bis spätestens **3. März 2020**

bei Dr. Roswitha Eder unter [eder@zar.at](mailto:eder@zar.at)

**Informationen:**

Zentrale Arbeitsgemeinschaft  
österreichischer Rinderzüchter (ZAR)  
Dresdner Straße 89/B1/18, A-1200 Wien  
Tel.: 01/ 334 17 21-37  
E-mail: [eder@zar.at](mailto:eder@zar.at)

**Um die Anerkennung des Seminars als Weiterbildungsveranstaltung im Rahmen des TGDs wurde angesucht**

## Programm

- 8:30 Registrierung**
- 9:00 Eröffnung und Begrüßung**  
Obmann Stefan Lindner
- 9:15 Stoffwechselstörungen – Pathophysiologie und Diagnose**  
Prof. Dr. Thomas Wittek, Vetmeduni, Wien
- 10:00 Zusammenhang Stoffwechselstörungen mit Milchleistung, Fruchtbarkeit und anderen Erkrankungen**  
Dr. Astrid Köck, ZuchtData
- 10:30 Kaffeepause**
- 11:00 Stoffwechselbedingte Klauenerkrankungen – Zusammenhänge verstehen, Optimierungspotential erkennen**  
Robert Pesenhofer, Klauenpfleger, Instruktor und DI Marlene Suntinger, ZuchtData
- 11:30 Identifikation von Risikofaktoren für Stoffwechselerkrankungen durch Big Data-Analysen**  
Prof. Dr. Peter Klimek, Complexity Science Hub, Wien
- 12:00 Mittagspause**
- 13:15 KetoMIR – Berechnung des Ketose-Risikos aus Milch-MIR-Spektren – Hintergrund und Anwendung**  
DDr. Laura Monica Dale und Dipl.-Agr. Biol. Andreas Werner, LKV Baden-Württemberg, DEU
- 13:45 Stoffwechsel und Fütterung – LKV-Daten nutzen**  
DI Karl Wurm, LK Steiermark
- 14:15 Züchterische Verbesserung der Stoffwechselstabilität**  
PD Dr. Birgit Fürst-Waltl, BOKU
- Diskussion
- 15:00 Kaffeepause**
- 15:20 Digitalisierung in der Milchviehhaltung – Früherkennung von Stoffwechselerkrankungen durch den Einsatz von Sensoren**  
Mag. Lena Lemmens, Vetmeduni, Wien
- 15:50 Energiebedarfsnormen für Kälber unter Berücksichtigung von Gesundheit und metabolischer Programmierung**  
Dr. Hans-Jürgen Kunz, Uni Kiel

## 16:20 Strategien für die Zukunft

### Erwartungen der Konsumenten

Hannes Royer, Obmann Land schafft Leben

### Besonderheiten zur Energieversorgung bei weidebasierter Milchviehhaltung

PD Dr. Andreas Steinwider, HBLFA Raumberg-Gumpenstein

### Aktuelle Forschungsansätze RINDERZUCHT AUSTRIA

Dr. Christa Egger-Danner, ZuchtData

### Allgemeine Diskussion und Zusammenfassung

## 17:00 Ende der Veranstaltung

**Moderation: Prof. Dr. Johann Sölkner und GF DI Martin Stegellner**

Organisiert in Zusammenarbeit mit:



ZuchtData EDV-Dienstleistungen GmbH  
Dresdner Straße 89/B1/18, A-1200 Wien



Department für Nachhaltige Agrarsysteme  
Institut für Nutztierwissenschaften  
Universität für Bodenkultur  
Gregor Mendel Straße 33, A-1180 Wien



**Mit Unterstützung von Bund, Ländern und Europäischer Union**

 **Bundesministerium**  
Nachhaltigkeit und  
Tourismus



Europäischer  
Landwirtschaftsfonds für  
die Entwicklung des  
ländlichen Raums:  
Hier investiert Europa in  
die ländlichen Gebiete.

