



## SEMINARE RINDER – FORTSETZUNG

### ■ Datenbasierte Interaktion mit landwirtschaftlichen Betrieben und effektives Datenmanagement in der tierärztlichen Bestandsbetreuung

*A. Grottendieck / B. Drilling / C. Groen, Ketzin*

Die moderne tierärztliche Bestandsbetreuung auf landwirtschaftlichen Betrieben wird zunehmend von großen Datenmengen geprägt, die aus verschiedenen Quellen und Systemen stammen. Als Tierärzte erhalten wir nicht nur Befunde und Diagnosen aus unserer Arbeit vor Ort, sondern auch eine Fülle von Informationen aus den betrieblichen Herdenmanagementsystemen. Diese Daten, die durch Precision Livestock Farming (PLF) und den Einsatz moderner Sensorsysteme gesammelt werden, sind von entscheidender Bedeutung für eine erfolgreiche Betreuung von Milchviehbetrieben. Das Seminar bietet einen umfassenden Überblick darüber, wie Tierärzte effektiv mit diesen Datenmengen umgehen können. Es werden Wege aufgezeigt, wie man die Daten sinnvoll analysiert, aufbereitet und in die tägliche Praxis integriert, um maßgeschneiderte Lösungen für Betriebe zu entwickeln. Der Fokus liegt dabei auf der interdisziplinären Zusammenarbeit mit Landwirten und der optimalen Nutzung digitaler Tools, um Tiergesundheit und Produktivität zu steigern.

14:00 Einführung in die Datenbasierte Bestandsbetreuung –  
Überblick über Datenquellen und Herdenmanagementsysteme

14:30 Datenmanagement in der Praxis –  
Aufbereitung, Analyse und Nutzung zur Entscheidungsfindung

15:30 Pause

16:00 Precision Livestock Farming und der Einsatz von Sensoren –  
Überblick über die wichtigsten Systeme

16:30 Fallbeispiele und praxisorientierte Übungen zur Entwicklung individueller  
Lösungen für Milchviehbetriebe

18:00 Abschlussdiskussion und offene Fragen.

18:30 Ende des Seminars

# FREITAG, 17. JANUAR 2025

## VORTRÄGE RINDER / SCHWEINE / ÖFFENTL. VETERINÄRWESEN

## GEMEINSAME SESSION



### ■ Tierseuchenbekämpfung im Wandel der Zeit

Moderation: D. Claussen / J. Heitzhausen

- 09:00 Tierseuchenbekämpfung in Deutschland –  
historische Einflüsse auf heutige Strategien *U. Gerdes, Hannover*
- 09:30 Das niedersächsische Biosicherheitskonzept in Rinderhaltungen  
*W. Scheer, Hannover*
- 10:00 Gesevo – Stand der Vorbereitung auf hochkontagiöse TS am Beispiel eines  
MKS-Ausbruchs *T. große Beilage, Cloppenburg*
- 10:30 Pause

### ■ Entwicklungen, die uns alle angehen

Moderation: K. Detmers / A. Siemers

- 11:30 ABMin – Erfahrungen einer komm. Vet-Behörde in Niedersachsen  
*J. Perleth, Cloppenburg*
- 12:00 ABMin und Transformation in der Nutztierhaltung aus Sicht unserer  
europäischen Nachbarn *V. Krömker, Frederiksberg (DK) / L. Schäffler (NL)*
- 12:30 Transformation in der Nutztierhaltung – Wie nachhaltig ist die Nutztier-  
haltung und wo liegen Chancen in der Zukunft? *W. Windisch, Freising*
- 13:00 Pause



## VORTRÄGE RINDER

### ■ Läuft's rund? Was sagen uns die Sensoren?

14:30 Sensorgestütztes Tiergesundheitsmanagement *M. Iwersen, Wien (A)*

15:00 Sensordaten / Klauen / automatische Lahmheiterkennung *N.N.*

15:30 Staatlich geprüfte:r Klauenpfleger:in – ein anerkannter Berufsspezialist für die Klauengesundheit *J. Willig, Oldenburg*

16:00 Pause

### ■ Die Milch macht's - Gedanken zur Ökonomie der Milchkuh

17:00 Mastitis *V. Krömker, Frederiksberg (DK)*

17:30 Ökonomische Betrachtung von Erkrankungen *S. Borchardt, Berlin*

18:00 Pause

### ■ 18:15 Science Slam tierartübergreifend (Glashalle) – s. Seite 38/39

### ■ 19:00 Klönschnack (Rotunde Kuppelsaal)– s. Seite 38/39

### ■ 19:45 Vets-together-Kongressparty mit offizieller Begrüßung, Essen & Tanz (Kuppelsaal) – s. Seite 38/39



## VORTRÄGE RINDER

### Neues zur Fruchtbarkeit

08:30 Modernes Fruchtbarkeitsmanagement mit automatischer Brunsterkennung *S. Borchardt, Berlin*

09:00 Optimierung von Ovsynch-Protokollen – Modifikation der Prostaglandin-Gabe *M. Hölper, Berlin*

09:15 Optimierung von Ovsynch-Protokollen – Einsatz von Progesteron *R. Frenkel, Berlin*

09:30 Pause

### Nachhaltigkeit und Milchproduktion, wie geht das?

10:30 Milcherzeugung und Nachhaltigkeit: Mehr als Methanemissionen! *W. Zollitsch, Wien (A)*

11:30 Pause

11:45 Podiumsdiskussion tierartübergreifend (Glashalle)  
Tiermedizin, Tierschutz und Ethik – Zukunft gestalten – s. Seite 48

13:00 Pause

### Woher nehmen? Energiehaushalt der Milchkuh

14:00 Regulation des Energiehaushalts um die Geburt *W. Grünberg, Gießen*

14:45 Kurzvorträge Stoffwechsel

15:00 Pause

### Kälber: Die nächste Generation Milchkuh

16:00 Neonatale Diarrhoe als Bestandsproblem: was tun? *M. Kaske, Zürich (CH)*

16:45 Auswirkung der Epigenetik auf Gesundheit und Leistung  
*C. Koch, Münchweiler an der Alsenz*

17:30 Ende Programm Rinder