

# Thematisches Inhaltsverzeichnis

(Alphabetisches Inhaltsverzeichnis siehe Seite VIII ff.)

	Seite
<b>Vortragsveranstaltungen Schwein und Rind.....</b>	<b>1</b>
<i>Themenkreis: Antibiotikaeinsatz</i>	
H. Goossens (B-Antwerpen): Antimicrobial use and resistance: Background from a medical perspective.....	2
J. Dewulf (B-Gent): Antimicrobial use and resistance: Background from a veterinary perspective.....	21
B. Kühnle (Bonn): Das neue Arzneimittelgesetz: Was ändert sich für die Nutztierpraxis konkret?.....	*37
T. Blaha (Bakum): Monitoring des Antibiotikaeinsatzes als Grundlage für Minimierungskonzepte.....	39
J. P. Nielsen (DK-Kopenhagen): The principle of the yellow card system in Denmark, first results and experiences about the effect and the acceptance in real life.....	42
J. Hermes (Berlin): Prävalenz von MRSA bei Tierärzten – aktuelle Ergebnisse der Verlaufskontrolle von Studienteilnehmern tierärztlicher Kongresse 2008 und 2009.....	56
<b>Fortsetzung Vortragsveranstaltung Schwein.....</b>	<b>59</b>
<i>Themenkreis: Freie Themen</i>	
I. Hennig-Pauka (A-Wien): RTD2Farm – was steht dahinter? Welches Wissen für den Stall!.....	60
D. Hölting (Hannover): Erste Erfahrungen mit der Isoflurannarkose bei der Saugferkelkastration in großen Ferkelerzeugerbetrieben in Deutschland.....	63
G. T. Strijkstra (Bersenbrück): Zwei ungewöhnliche Fälle aus der Praxis.....	68

**Themenkreis: Aus der Wissenschaft für die Praxis – Forschungspreis der bpt Fachgruppe Schwein**

A. V. Krauss (Gießen):	
Sozialverhalten in dynamischen Sauengruppen bei der Eingliederung neuer Sauen.....	76
D. Hölting (Hannover):	
Einfluss der Genetik auf den Erkrankungsgrad nach einer APP Infektion.....	82
M. F. Wintermann (Hannover):	
Einfluss der Mischfutterstruktur, der botanischen Zusammensetzung und der Angebotsform auf die Magenschleimhaut von Schweinen.....	88

**Themenkreis: Tierschutz in der Schweinepraxis**

D. Hesse (Braunschweig):	
Tierschutz in der Schweinehaltung – Geklärtes und Ungeklärtes.....	95
M. Alt (Oldenburg):	
Tierschutz beim Schwein – welche Neuerungen sind zu erwarten? .....	99
R. Römer (Bonn):	
Fremdkörper im Fleisch – Was ist zu beachten?.....	*106
T. Blaha (Bakum):	
Reduzierung von Schwanzbeißen bei Mastschweinen.....	108

**Themenkreis: Arzneimittelinsatz in der Schweinepraxis**

J. Fink-Gremmels (NL-Utrecht):	
Arzneimittelrecht – Aktuelles aus Europa.....	109
T. große Beilage (Essen i. Oldenburg):	
Tierärztliche Verantwortung für die Transparenz des Arzneimittelsatzes.....	*111
R. Nathaus (Reken):	
Aufbau, Verwaltung und Wertschöpfung einer relationalen Datenbank zur Auswertung von Diagnostik und Arzneimittelsatz in der Schweinepraxis.....	113

<b>Fortsetzung Vortragsveranstaltung Rind.....</b>	<b>115</b>
--	------------

**Themenkreis: Die Transitphase der Milchkühe – eine Herausforderung für Tier und Mensch**

R. Bruckmaier (CH-Bern): Die Physiologie der modernen Milchkuh im Spannungsfeld zwischen Evolution und leistungsorientierter Züchtung.....	116
K. Nordlund (USA-Madison, WI): Transition cow problems are currently undervalued by the dairy industry.....	124
J. Rehage, L. Locher, K. Huber (alle Hannover): Lipomobilisation bei Milchkühen – Update.....	127
J. Kleen, L. Upgang, J. Rehage (alle Hannover): Subakute Pansenazidose: Einsichten in eine unbekannte Welt.....	130
M. Hoffmann (Naunhof): Rohfaserversorgung hochleistender Milchkühe.....	134
S. Waiblinger (A-Wien): Auswirkungen von Mensch-Tier-Interaktionen auf Stress und Gesundheit.....	139

**Themenkreis: Rund um Kalbung und Geburt**

W. Heuwieser (Berlin): Neue Ansätze zur Therapie der Akuten Puerperalen Metritis unter besonderer Berücksichtigung der Reduktion von Antibiotika-Anwendungen.....	144
H. Zerbe (Oberschleißheim): Die schwere puerperale Metritis beim Rind – Ursachen und Konsequenzen.....	151
W. Kehler (Hannover): Labmagen-OP beim Rind – Update.....	*156
A. Steiner (CH-Bern): Entornen und Kastration von Kälbern – Literaturübersicht/ das Schweizer Modell.....	158

## **Themenkreis: Freie Themen**

M. Kietzmann (Hannover): Antibiotika-Einsatz: Praktische Umsetzung rechtlicher und fachlicher Vorgaben.....	167
M. Füll (Leipzig): Bedeutung, Diagnostik und Therapie von Thrombosen bei Kühen.....	169
S. Moder (Steingaden): „Pro Gesund“ – ein neuer Weg der Informationsnutzung in der ITB.....	180
C. Sauter-Louis (Oberschleißheim): Aktuelles zur Schmallenberg-Virus-Infektion.....	184
<b>Vortragsveranstaltung Geflügel.....</b>	<b>187</b>

## **Themenkreis: Bestandsbetreuung und Diagnostik in der Geflügelpraxis**

J. Müller-Lindloff (Lohne): Vorstellung der Leitlinien Bestandsbetreuung Geflügel.....	188
R. Günther (Haldensleben): Diagnostische Möglichkeiten im Geflügelbestand.....	189
T. Redmann (Gießen): Immunprophylaxe im Geflügelbestand. Welche Möglichkeiten habe ich?.....	194
C. Popp (Kornwestheim): Therapeutische Möglichkeiten im Geflügelbestand.....	202
<b>Vortragsveranstaltung Lebensmittelsicherheit.....</b>	<b>207</b>

## **Themenkreis: Aktuelle Aspekte zur amtl. Tierschutz- und Lebensmittel- kontrolle in der Geflügel- und Schweineschlachtung – Neue Impulse für ein fortschrittliches Risikomanagement**

B. Nowak (Hannover): Neue Wege bei der Betäubung von Wirtschaftsgeflügel – Aktuelle Aspekte eines zeitgemäßen Schlachttierschutzes...	*208
---	------

W. Jansen (Hannover):	
Organische Säuren im Tränkewasser – Effekt auf die	
Pre- und Post-Harvest Belastung von Broilern mit	
Campylobacter spp.....	210
M. Rickert (Schwalmstadt):	
Das Wichtigste zum Thema Fremdkörper im Fleisch – Wie	
lassen sich diese Belastungen ganzheitlich beherrschen?....	216

\* = ohne Vortragszusammenfassung; Raum für Notizen

# Alphabetisches Inhaltsverzeichnis

(Thematisches Inhaltsverzeichnis siehe Seite III ff.)

Seite

M. Alt (Oldenburg):

*[Schwein – Themenkreis: Tierschutz in der Schweinepraxis]*

Tierschutz beim Schwein – welche Neuerungen sind zu erwarten? .....

99

T. Blaha (Bakum):

*[Schwein/Rind – Themenkreis: Antibiotikaeinsatz]*

Monitoring des Antibiotikaeinsatzes als Grundlage für Minimierungskonzepte.....

39

T. Blaha (Bakum):

*[Schwein – Themenkreis: Tierschutz in der Schweinepraxis]*

Reduzierung von Schwanzbeißen bei Mastschweinen.....

108

R. Bruckmaier (CH-Bern):

*[Rind – Themenkreis: Die Transitphase der Milchkühe – eine Herausforderung für Tier und Mensch]*

Die Physiologie der modernen Milchkuh im Spannungsfeld zwischen Evolution und leistungsorientierter Züchtung.....

116

J. Dewulf (B-Gent):

*[Schwein/Rind – Themenkreis: Antibiotikaeinsatz]*

Antimicrobial use and resistance: Background from a veterinary perspective.....

21

J. Fink-Gremmels (NL-Utrecht):

*[Schwein – Themenkreis: Arzneimittel Einsatz in der Schweinepraxis]*

Arzneimittelrecht – Aktuelles aus Europa.....

109

M. Füll (Leipzig):

*[Rind – Themenkreis: Freie Themen]*

Bedeutung, Diagnostik und Therapie von Thrombosen bei Kühen.....

169

H. Goossens (B-Antwerpen):

*[Schwein/Rind – Themenkreis: Antibiotikaeinsatz]*

Antimicrobial use and resistance: Background from a medical perspective.....

2

T. große Beilage (Essen i. Oldenburg):	
<i>[Schwein – Themenkreis: Arzneimitteleneinsatz in der Schweinepraxis]</i>	
Tierärztliche Verantwortung für die Transparenz des Arzneimitteleneinsatzes.....	*111
R. Günther (Haldensleben):	
<i>[Geflügel – Themenkreis: Bestandsbetreuung und Diagnostik in der Geflügelpraxis]</i>	
Diagnostische Möglichkeiten im Geflügelbestand.....	189
I. Hennig-Pauka (A-Wien):	
<i>[Schwein – Themenkreis: Freie Themen]</i>	
RTD2Farm – was steht dahinter? Welches Wissen für den Stall!.....	60
J. Hermes (Berlin):	
<i>[Schwein/Rind – Themenkreis: Antibiotikaeinsatz]</i>	
Prävalenz von MRSA bei Tierärzten – aktuelle Ergebnisse der Verlaufskontrolle von Studienteilnehmern tierärztlicher Kongresse 2008 und 2009.....	56
D. Hesse (Braunschweig):	
<i>[Schwein – Themenkreis: Tierschutz in der Schweinepraxis]</i>	
Tierschutz in der Schweinehaltung – Geklärtes und Ungeklärtes.....	95
W. Heuwieser (Berlin):	
<i>[Rind – Themenkreis: Rund um Kalbung und Geburt]</i>	
Neue Ansätze zur Therapie der Akuten Puerperalen Metritis unter besonderer Berücksichtigung der Reduktion von Antibiotika-Anwendungen.....	144
M. Hoffmann (Naunhof):	
<i>[Rind – Themenkreis: Die Transitphase der Milchkühe – eine Herausforderung für Tier und Mensch]</i>	
Rohfaserversorgung hochleistender Milchkühe.....	134
D. Hölting (Hannover):	
<i>[Schwein – Themenkreis: Freie Themen]</i>	
Erste Erfahrungen mit der Isoflurannarkose bei der Saugferkelkastration in großen Ferkelerzeugerbetrieben in Deutschland.....	63
D. Hölting (Hannover):	
<i>[Schwein – Themenkreis: Aus der Wissenschaft für die Praxis – Forschungspreis der bpt Fachgruppe Schwein]</i>	
Einfluss der Genetik auf den Erkrankungsgrad nach einer APP Infektion.....	82

W. Jansen (Hannover):	
<i>[Lebensmittelsicherheit – Themenkreis: Aktuelle Aspekte zur</i>	
<i>amtl. Tierschutz- und Lebensmittelkontrolle in der Geflügel-</i>	
<i>und Schweineschlachtung ...]</i>	
Organische Säuren im Tränkwasser – Effekt auf die Pre- und	
Post-Harvest Belastung von Broilern mit <i>Campylobacter</i> spp....	210
W. Kehler (Hannover):	
<i>[Rind – Themenkreis: Rund um Kalbung und Geburt]</i>	
Labmagen-OP beim Rind – Update.....	*156
M. Kietzmann (Hannover):	
<i>[Rind – Themenkreis: Freie Themen]</i>	
Antibiotika-Einsatz: Praktische Umsetzung rechtlicher und	
fachlicher Vorgaben.....	167
J. Kleen, L. Upgang, J. Rehage (alle Hannover):	
<i>[Rind – Themenkreis: Die Transitphase der Milchkühe – eine</i>	
<i>Herausforderung für Tier und Mensch]</i>	
Subakute Pansenazidose: Einsichten in eine unbekannte Welt	130
A. V. Krauss (Gießen):	
<i>[Schwein – Themenkreis: Aus der Wissenschaft für die</i>	
<i>Praxis – Forschungspreis der bpt Fachgruppe Schwein]</i>	
Sozialverhalten in dynamischen Sauengruppen bei der	
Eingliederung neuer Sauen.....	76
B. Kühnle (Bonn):	
<i>[Schwein/Rind – Themenkreis: Antibiotikaeinsatz]</i>	
Das neue Arzneimittelgesetz: Was ändert sich für die	
Nutztierpraxis konkret?.....	*37
S. Moder (Steingaden):	
<i>[Rind – Themenkreis: Freie Themen]</i>	
„Pro Gesund“ – ein neuer Weg der Informationsnutzung in	
der ITB.....	180
J. Müller-Lindloff (Lohne):	
<i>[Geflügel – Themenkreis: Bestandsbetreuung und Diagnostik</i>	
<i>in der Geflügelpraxis]</i>	
Vorstellung der Leitlinien Bestandsbetreuung Geflügel.....	188
R. Nathaus (Reken):	
<i>[Schwein – Themenkreis: Arzneimittel Einsatz in der</i>	
<i>Schweinepraxis]</i>	
Aufbau, Verwaltung und Wertschöpfung einer relationalen	
Datenbank zur Auswertung von Diagnostik und	
Arzneimittelsatz in der Schweinepraxis.....	113



J. P. Nielsen (DK-Kopenhagen):	
<i>[Schwein/Rind – Themenkreis: Antibiotikaeinsatz]</i>	
The principle of the yellow card system in Denmark, first results and experiences about the effect and the acceptance in real life.....	42
K. Nordlund (USA-Madison, WI):	
<i>[Rind – Themenkreis: Die Transitphase der Milchkühe – eine Herausforderung für Tier und Mensch]</i>	
Transition cow problems are currently undervalued by the dairy industry.....	124
B. Nowak (Hannover):	
<i>[Lebensmittelsicherheit – Themenkreis: Aktuelle Aspekte zur amtli. Tierschutz- und Lebensmittelkontrolle in der Geflügel- und Schweineschlachtung ...]</i>	
Neue Wege bei der Betäubung von Wirtschaftsgeflügel – Aktuelle Aspekte eines zeitgemäßen Schlachttierschutzes.....	*208
C. Popp (Kornwestheim):	
<i>[Geflügel – Themenkreis: Bestandsbetreuung und Diagnostik in der Geflügelpraxis]</i>	
Therapeutische Möglichkeiten im Geflügelbestand.....	202
T. Redmann (Gießen):	
<i>[Geflügel – Themenkreis: Bestandsbetreuung und Diagnostik in der Geflügelpraxis]</i>	
Immunprophylaxe im Geflügelbestand. Welche Möglichkeiten habe ich?.....	194
J. Rehage, L. Locher, K. Huber (alle Hannover):	
<i>[Rind – Themenkreis: Die Transitphase der Milchkühe – eine Herausforderung für Tier und Mensch]</i>	
Lipomobilisation bei Milchkühen – Update.....	127
M. Rickert (Schwalmstadt):	
<i>[Lebensmittelsicherheit – Themenkreis: Aktuelle Aspekte zur amtli. Tierschutz- und Lebensmittelkontrolle in der Geflügel- und Schweineschlachtung ...]</i>	
Das Wichtigste zum Thema Fremdkörper im Fleisch – Wie lassen sich diese Belastungen ganzheitlich beherrschen?.....	216
R. Römer (Bonn):	
<i>[Schwein – Themenkreis: Tierschutz in der Schweinepraxis]</i>	
Fremdkörper im Fleisch – Was ist zu beachten?.....	*106
C. Sauter-Louis (Oberschleißheim):	
<i>[Rind – Themenkreis: Freie Themen]</i>	
Aktuelles zur Schmollenberg-Virus-Infektion.....	184

A. Steiner (CH-Bern):	
<i>[Rind – Themenkreis: Rund um Kalbung und Geburt]</i>	
Enthornen und Kastration von Kälbern – Literaturübersicht/ das Schweizer Modell.....	158
G. T. Strijkstra (Bersenbrück):	
<i>[Schwein – Themenkreis: Freie Themen]</i>	
Zwei ungewöhnliche Fälle aus der Praxis.....	68
S. Waiblinger (A-Wien):	
<i>[Rind – Themenkreis: Die Transitphase der Milchkühe – eine     Herausforderung für Tier und Mensch]</i>	
Auswirkungen von Mensch-Tier-Interaktionen auf Stress und Gesundheit.....	139
M. F. Wintermann (Hannover):	
<i>[Schwein – Themenkreis: Aus der Wissenschaft für die Praxis     – Forschungspreis der bpt Fachgruppe Schwein]</i>	
Einfluss der Mischfutterstruktur, der botanischen Zusammensetzung und der Angebotsform auf die Magenschleimhaut von Schweinen.....	88
H. Zerbe (Oberschleißheim):	
<i>[Rind – Themenkreis: Rund um Kalbung und Geburt]</i>	
Die schwere puerperale Metritis beim Rind – Ursachen und Konsequenzen.....	151

\* = ohne Vortragszusammenfassung; Raum für Notizen