

## Inhaltsverzeichnis

<b>FRIES, R. (Berlin): Vorwort</b>	III
1. Die Lebensmittelketten: Auftretende Agentien, Biosicherheitsmaßnahmen <b><u>1.1. Die Haltungen/ das Wild</u></b>	
<b>GÄNG, T., D. MISCHOK und R. FRIES (Berlin):</b> <i>Salmonella</i> in einer Sauen- und Schweinemastanlage: Zeitlich und lokal geschichtete Analyse.	1
<b>LUDWIG, A., R. LUDEWIG, L. BRÄUTIGAM, D. MEERMEIER und R. FRIES (Berlin):</b> Streptokokken und Rotlaufferreger in Schweinehaltungen: Bestandsbezogene Auswertung.	9
<b>RIEHN K., A. HAMEDY, K. GROBE, P. KABELITZ, T. WÜSTE, L. ZEITLER, E. LÜCKER (Leipzig):</b> Untersuchungen zum Nachweis und zur Prävalenz des Duncker'schen Muskelegels in Wildschweinen – ein Update	17
<b><u>1.2. Der Übertrag</u></b>	
<b>FRIES, R., C. LEUE und J. MARBURGER (Berlin):</b> <i>Campylobacter</i> Transfer: Aus der Haltung in die Fleischgewinnung (Schwein)	24
<b>SHARIEF, I., T. MEEYAM, D. JAEGER, Y. SCHNEIDER, J. NESGES und R. FRIES (Berlin):</b> Lebensmittelkette Schaf: Übertrag von Zoonoseerregern aus der Haltung in die Fleischgewinnung ( <i>Listeria</i> )	31
<b>MEEYAM, T., I. SHARIEF, D. JAEGER; Y. SCHNEIDER, J. NESGES und R. FRIES (Berlin):</b> Lebensmittelkette Schaf: Übertrag von Zoonoseerregern aus der Haltung in die Fleischgewinnung ( <i>Campylobacter</i> ).	41
<b><u>1.3. Die Sekundärproduktion</u></b>	
<b>SANGUANKIAT, A., H. IRSIGLER, K.-H. ZESSIN, L. SRIKITJAKARN und R. FRIES (Chiang Mai, Berlin):</b> <i>Salmonella</i> Isolates from Different Localisations in a Pork Deboning Area.	49
<b><u>1.4. Die Hygienemaßnahmen</u></b>	
<b>FRIES, R., L. ELLERBROEK, R. GROßPIETSCH, S. MEYER, Y. SCHNEIDER und T. van DONGEN (Berlin, Gorinchem):</b> Wirkung von Desinfektionsmaßnahmen mittels Milchsäure auf Salmonellen.	55

<b>HAFEZ, H. M., N. AWAIWANONT, H. IRSIGLER, K.-H. ZESSIN, L. SRIKITJAKARN und R. FRIES (Berlin, Chiang Mai)</b> <b>Salmonellen beim Geflügel: Kontrolle der Effizienz von Reinigungs- und Desinfektionsmaßnahmen in Masthähnchenbetrieben</b>	61
2. Ökonomie und Ökologie der Lebensmittelketten	
<b>ARENS, L., C.-H. PLUMEYER und L. THEUVSEN (Göttingen):</b> <b>Informationsnutzung im betrieblichen Tiergesundheitsmanagement: Empirische Befunde aus der Schweineerzeugung.</b>	67
<b>DÖRTELMANN-BECHLER, M. und R. FRIES (Berlin):</b> <b>Ökonomische und gesundheitliche Daten zur Geflügelmast am Beispiel langjähriger Betriebsaufzeichnungen.</b>	74
<b>SCHNEIDER, Y. und R. FRIES (Berlin):</b> <b>Ökologische Konsequenzen aus der tierischen Produktion - Eine Sichtung des derzeitigen Standes.</b>	82
3. Risikobewertungen in der Lebensmittelkette	
<b>FRIES, R. und J. DAETZ-HEISLER (Berlin):</b> <b>Schlachtung von Rindern mit Mastitis.</b>	90
<b>RIEHN, K., G. DOMEL, A. EINSPANIER, J. GOTTSCHALK, G. HILDEBRANDT, J. LUY und E. LÜCKER (Leipzig):</b> <b>Schlachtung gravider Rinder – Aspekte der Ethik und des gesundheitlichen Verbraucherschutzes.</b>	96
4. Lebensmittelketten: Organisation und Labortechniken	
<b>FRIES, R. (Berlin):</b> <b>Stand der Labortechnik im System der Risikobasierten Überwachung von Nutztieren.</b>	102
<b>KRAMER, T., H. IRSIGLER und R. FRIES (Leipzig, Berlin):</b> <b>Prävalenz von <i>Salmonella</i>-Serovaren in Schweinemastbeständen (Deutschland) und untersuchungstechnische Konsequenzen.</b>	109
<b>LANGKABEL, N., H. IRSIGLER, D. SIEMENS, J. FELDHAUS, J. WARNKE, B. STORK und R. FRIES (Berlin, Garrel):</b> <b>Vernetzung von Daten aus der Haltung und Ergebnisse eines Feldversuches.</b>	115
<b>MEEMKEN, D., J. NOBMANN und T. BLAHA (Bakum):</b> <b>Untersuchungen zu serologischen „Monitoringpaketen“ mit Relevanz für die Tiergesundheit, die Lebensmittelsicherheit sowie für die Vorbeugung von Tierseuchen.</b>	123

<b>TANGEN, G. (Wesel):</b> <b>Lebensmittelsicherheit durch den Nachweis bedeutsamer Zoonoseerreger – Salmonellen, Listerien und Campylobacter mit der BAX<sup>®</sup> - PCR</b>	128
5. Veterinärmedizin, Berufs- und Ausbildungsfragen	
<b>BLAHA, T. und D. MEEMKEN (Bakum):</b> <b>Die für die risikoorientierte Schlachtier- und Fleischuntersuchung erforderlichen Vorleistungen der Lebensmittelunternehmer.</b>	131
<b>FRIES, R. (Berlin):</b> <b>Ausbildung von Amtlichen Fachassistenten: Umsetzung der VO (EG) 854/2004 und Interpretation der Rechtsverordnung.</b>	134
<b>HESSE, H., und R. FRIES (Berlin):</b> <b>Informationsstand und Haltung angehender Studierender der Tiermedizin aus dem deutschsprachigen Raum gegenüber dem Beruf.</b>	142
<b>SCHULZE SCHLEITHOFF, B. (Gelsenkirchen):</b> <b>Stellung, Aufgaben und Verantwortung des Amtlichen Tierarztes im Verbraucherschutz</b>	149
<b>SCHULZE SCHLEITHOFF, M. und N. SCHULZE SCHLEITHOFF (Gelsenkirchen):</b> <b>Der Landwirt als Lebensmittelunternehmer: Was ist erreicht, was bleibt zu tun?</b>	154
<b>FRIES, R. (Berlin):</b> <b>Entspricht die veterinärmedizinische Ausbildung den Anforderungen der Zeit?</b>	156