

**HERAUSGEBER**

Alpha Informations GmbH  
in Zusammenarbeit mit dem  
Bundesverband der beamteten Tierärzte

**Alpha Informations-GmbH**

Finkenstraße 10, 68623 Lampertheim  
Telefon: 0 62 06/9 39-0  
Telefax: 0 62 06/9 39-2 43  
Internet: www.alphapublic.de  
Geschäftsführer  
Christian Wagner, Klaus Wagner

**Schriftleitung**

Gerd Wilhelm  
E-Mail: g.wilhelm@alphapublic.de

**Verkaufsleitung**

Peter Asel

**Bundesverband****der beamteten Tierärzte BbT**

In der Au 1, 96260 Weismain  
Telefon: 09 51/97 45 87 37  
Telefax: 095 75/9 81 48 80  
E-Mail: info@amtstierarzt.de  
Internet: www.amtstierarzt.de

Präsident Ltd. VD Dr. Holger Vogel  
E-Mail: h.vogel@amtstierarzt.de

**Fachgebietsredaktionen****Lebensmittelhygiene und -kontrolle**

Dr. Wolfgang Kulow  
Schanzenfeldstraße 8, 35578 Wetzlar  
Telefon: 06 41/3 03-54 10  
Telefax: 06 41/3 03-54 03  
Mobil: 01 51/11 32 34 78  
E-Mail: wolgfang.kulow@rpgi.hessen.de

**Fleischhygiene**

Prof. Dr. Rohtraud Pichner  
Hochschule Fulda  
University of Applied Sciences  
Fachbereich Oecotrophologie  
Leipziger Straße 123  
36037 Fulda  
Telefon: 06 61/96 40-37 52  
E-Mail: rohtraud.pichner@he.hs-fulda.de

**Tierschutz**

Dr. Christine Kimpfel-Neumaier  
Illtisstieg 5, 22159 Hamburg  
Telefon und Telefax: 040/6 43 04 25  
E-Mail: neumaier@nhi2.de

**Tiergesundheit und Zoonosen**

Dr. Andreas Stadler  
Eckartshäuser Straße 41, 74532 Ilshofen  
Telefon: 079 04/70 07-32 55  
Telefax: 079 04/70 07-32 80  
E-Mail: a.stadler@lrasha.de

**Futter- und Tierarzneimittel**

Dr. Manfred Stolz  
Westerfeldstraße 1, 32758 Detmold  
Telefon: 052 31/9 11-9  
Telefax: 052 31/9 11-5 03  
E-Mail: manfred.stolz@cvua-owl.de

Für unaufgefordert eingesandte Manuskripte kann keine Haftung übernommen werden. Die in dieser Ausgabe veröffentlichten Beiträge spiegeln nicht unbedingt die Meinung der Herausgeber wieder.

Artikel, die nicht von der Fachgebietsredaktion geprüft wurden (PR-Artikel), erhalten einen leichten Grau-Fond, um hier nach dem Pressegesetz einen optischen Unterschied darzustellen.

Die Fachzeitschrift „Amtstierärztlicher Dienst und Lebensmittelkontrolle“ ist im Abonnement zum Bezugspreis von jährlich Euro 45,- (Inland) inklusive Versandkostenanteil und 7% MwSt. erhältlich. Bezugspreis europäisches Ausland auf Anfrage (Telefon: 0 62 06/9 39-2 10). Das Jahresabonnement kann jeweils 3 Monate vor Ablauf eines Kalenderjahres gekündigt werden. Projekt-Nummer: 030-121

**Liebe Leserinnen und Leser,**

die gesellschaftliche Debatte zur Tierhaltung bahnt sich ihren Weg. Dies kann der Bundesverband der beamteten Tierärzte nur begrüßen.

Tierhaltung und Tiergesundheit sind längst nicht mehr allein die Sorge und Betätigungsfeld der Oppositionsparteien und der NGO's.

Die Tierwohlinitiative des BMEL und das Fachgespräch der CDU/CSU-Bundestagsfraktion zum Thema „Antibiotika – Eine Gesundheit für Mensch und Tier“, das in Berlin am 1.7.2015 stattfand, belegen dies. Bei letzterem fand ein fachbezogener Austausch zwischen führenden politischen Vertretern, wie den Bundesministern Hermann Gröhe (Gesundheit) und Christian Schmidt (Landwirtschaft), den Präsidenten der Bundestierärztekammer, der Bundesärztekammer, des RKI, des BfR, dem stellvertretenden Vorsitzenden des Bundesverbandes der forschenden Pharmaunternehmen u. a. statt. Man hatte das Gefühl, dass endlich die Richtigen zu Wort kommen.

Auch die in Regierungsverantwortung stehende SPD hat ein Positionspaper zum Thema „Antibiotika-Reduktionsstrategie“ auf den Weg gebracht. Tierärztliche, auch antibiotische, Verordnungen sind ja bekanntermaßen mit Tierhaltungsformen und Tierwohl eng verwoben.

Allerdings sind nicht alle im Brainstorming hingeschriebenen Gedanken und Ansätze schon anwendbare Lösungen für vielschichtige gesellschaftliche Fragestellungen. Dazu bedarf es noch weitgehender Diskussionen.

Angesichts der gestiegenen psychischen Belastung der Amtstierärztinnen und Amtstierärzte durch Konflikte mit finanziell an der Wand stehenden Tierhaltern, Tiersammlern und -helfern ohne Sachverstand sowie durch die moralisch letztinstanzlich auftretenden NGO's ist es sicher nicht zielführend, Vollzugsdefizite verstärkt mit disziplinarrechtlichen Konsequenzen und Maßnahmen lösen zu wollen, wie im SPD-Positionspapier angedacht. Hilfreicher und ehrlicher wären hier die Schaffung einer auskömmlichen Personalausstattung und einer fundierten Fachaufsicht statt dem auswegsuchenden Ruf aus der in Verantwortung stehenden Politik nach Spezialeinheiten und Task Forces. Auch eine konsequente Verbeamtung von Amtstierärztinnen und Amtstierärzten würde der Durchsetzung von hoheitlichen Aufgaben dienen.

Eine bundeseinheitliche Ressortierung der Aufgabengebiete der Veterinär- und Lebensmittelüberwachung in einem Ministerium der Landesregierungen – und dies länger als nur für eine Legislatur – wäre sinnvoll, um arbeitsfähige Strukturen dauerhaft zu stärken. Zusätzlich könnten für das Veterinär- und Lebensmittelrecht gebildete Fachstaatsanwaltschaften die Rechtsmaterie besser kennen und zügiger bearbeiten.

Denn an beruflicher Motivation mangelt es in der Amtstierärzteschaft sicher nicht, auch wenn aus den Reihen der PETA behauptet wird, dass von 430 Veterinärbehörden nur 30 rechtskonform arbeiten würden, oder der Verein Animals' Angels in Hochglanzbroschüren, seiner Meinung nach, für die Anbindehaltung von Rindern mitverantwortliche Veterinärämterleiter namentlich anprangert.

Dies sportlich oder mit Humor zu nehmen ist sicher schwer – aber eine gangbare Möglichkeit, mit der scheinbar erfolgreichen, marketingorientierten Darstellung der eigenen Wichtigkeit der NGO's umzugehen. Angesichts der gegenwärtigen menschlichen Tragödien, des Verlustes an Existenz und Heimat für Vieltausende, verbunden mit Leid, Elend, Hunger und Tod relativiert sich die vielfach geführte wohlstandsinduzierte Debatte um Kennzeichnung, Labels, Systemaudits, Indikatoren ...

Herzlichst

Ihr  


Dr. Holger Vogel

Präsident

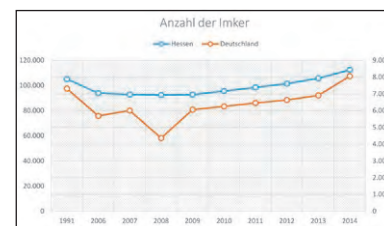
Bundesverband der beamteten Tierärzte e.V.

Vereinigung der Tierärztinnen und Tierärzte im öffentlichen Dienst



## LEBENSMITTEL- UND FLEISCHHYGIENE

- 143 **Der Imker als Lebensmittelunternehmer (Teil 1)**  
Giuseppe Bosco
- 146 **DIN-Taschenbuch zur Lebensmittelsicherheit**
- 149 **Bakterielle Populationsdynamik während Kühlung von Hackfleisch**
- 152 **50. Kulmbacher Woche (5. bis 6. Mai 2015)**



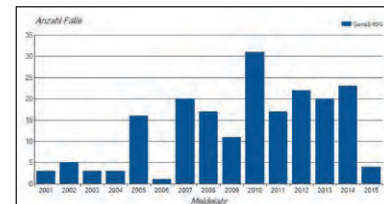
## TIERSCHUTZ / TIERHALTUNG

- 160 **Überlegungen zum sachgerechten Betäuben von Welsen durch Eingabe derselben in Eiswasser**  
Hansjürgen Tuengerthal
- 163 **Das Flugunfähigmachen von Vögeln in zoologischen Einrichtungen unter Tierschutzgesichtspunkten**  
Torsten Schmidt, Cornelia Jäger
- 168 **Die tierschutzrechtlichen Vorgaben der Verordnung (EU) Nr. 1/2005 enden nicht an den Grenzen der EU!**  
Dietrich Rössel
- 169 **Kupierverbot – und doch kein Ende?**  
Gunhild Maaß



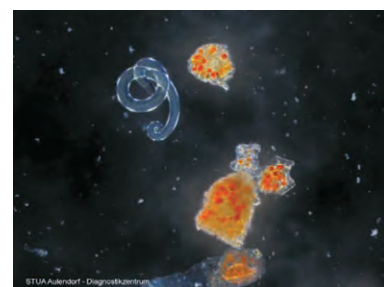
## TIERGESUNDHEIT UND ZOOSEKEN

- 170 **Fragebogenauswertung zur Diagnostik der Tularämie**  
Tomaso H., Homeier-Bachmann T., Conraths F. J., Neubauer H.
- 173 **Asiatische Tigermücke überwintert in Süddeutschland**
- 174 **Auftreten humaner Trichinellose im Hohenlohekreis – ein Fallbericht**  
C. Schöneck, H. Stoffel, A. Haack-Erdmann
- 181 **Verarbeitungsbetriebe Tierischer Nebenprodukte (VTN) Ein Modellansatz zur Abschätzung der Belastung im Tierseuchenfall**  
Nicolai Denzin
- 184 **Elimination multiresistenter Bakterien in Schweine haltenden Betrieben möglich?**



## FUTTER- UND TIERARZNEIMITTEL

- 186 **Untersuchung von Futtermitteln auf Rückstände pharmakologisch wirksamer Stoffe Strategien und Ergebnisse aus Baden-Württemberg**  
Tabea Pflaum



WIRTSCHAFT

191	Desinfektion mit Wirkungssicherheit	197	Naturheilverfahren bei Tieren – alles „Lug und Trug“?
191	Automatische Melksysteme – Vorteile für die Tiergesundheit	198	Update zur Prävention und Bekämpfung von Salmonellen im Geflügel (einschließlich der neu auftretenden monophasischen <i>S. Typhimurium</i> ) mittels Impfung
192	GreenLight™ – eine schnelle Analysemethode für die Mikrobiologie	200	Prävention und Kontrolle der Paratuberkulose in Milchviehherden in Großbritannien
193	BVD – neue Möglichkeiten bei der Schutzimpfung	201	Sonne ist Leben
194	Reinigungstransparenz im Rahmen der betrieblichen Eigenkontrolle	202	Fleischhygiene – auf die Probennahme kommt es an!
196	Neu: <i>Clostridium estertheticum</i> qPCR Kit verfügbar	202	Weniger Antibiotika-Einsatz durch lückenlose Hygiene
196	Datenlogger-Stick erstellt automatisch PDF-Reports! Systemunabhängige Datenaufzeichnung im kompakten Format!		

Spezial-Beratung Herden- und Betriebsmanagement

**STEIGERN SIE IHREN BETRIEBSERFOLG!**

Automatisches Melksystem (AMS) erfordert ein anderes Managementsystem! Ein Wechsel vom konventionellen Melken hin zu einem automatischen Melksystem stellt besondere Anforderungen an Betriebsleiter und hat Auswirkungen auf das gesamte Betriebsmanagement.

Der Farm-Management-Support (FMS) der Firma Lely bietet Ihnen eine umfassende und betriebsindividuelle Beratung rund um das Herden-, Betriebs- und Fütterungsmanagement.

Weitere Infos: [marketing-deutschland@lely.com](mailto:marketing-deutschland@lely.com)

innovators in agriculture

**TRANSIA**  
GmbH Germany

**Ihr Partner in der Lebensmittelanalytik**

**Laborgeräte**

- Labormischer
- Spiralplater
- Koloniezählgeräte
- Verdünner
- ... mehr?

Fragen Sie bitte an!

**Tests zum Nachweis von:**

- Allergenen
- Mykotoxinen
- Antibiotika
- Tierarten
- Mikroorganismen
- ATP-Oberflächengehalt
- ... mehr?

Fragen Sie bitte an!

Schorbachstraße 9 · 35510 Butzbach · Telefon: 060 33/74 80 - 100 · E-Mail: [info@transia.de](mailto:info@transia.de) · Internet: [www.transia.de](http://www.transia.de)

## INSERENTENVERZEICHNIS

- 179, 202 **AlzChem AG**  
Trostberg
- 147, 195 **amfora Health Care GmbH**  
Freystadt
- 155 **Bilacón GmbH/Tentamus Group**  
Berlin
- 185 **BioMérieux Deutschland GmbH**  
Nürtingen
- 193 **Boehringer Ingelheim**  
Ingelheim
- 153, 202 **Check Diagnostik**  
Westerau
- 149, 196 **Dostmann Electronic GmbH**  
Wertheim/Reicholzheim
- U 2, 198 **Elanco Animal Health**  
Bad Homburg
- 200 **IDEXX Medizinisches Labor**  
Ludwigsburg
- 171 **KABE LABORTECHNIK GmbH**  
Nümbrecht-Elsenroth
- 183, 191 **Kesla Hygiene AG**  
Bitterfeld-Wolfen
- 141, 191 **Lely Deutschland GmbH**  
Waldstetten
- 157, 196 **R-Biopharm AG**  
Darmstadt
- 161 **Schattauer Verlag**  
Stuttgart
- 141, 192 **Transia GmbH**  
Butzbach
- 151 **Verlag C. H. Beck**  
München
- 187, 197 **vitOrgan Arzneimittel GmbH**  
Ostfildern
- 189, 201 **Weinsberger International**  
Obersulm
- U 4 **Zoetis Deutschland GmbH**  
Berlin

## BUCHREZENSIONEN

- 145 **DermaSkills**
- 150 **Echsen und Schlangen**
- 159 **Dosierungsvorschläge  
für Arzneimittel bei Hund  
und Katze**
- 162 **Schaf und Ziegen-  
krankheiten**
- 168 **Rehabilitation und  
Physiotherapie bei Hund  
und Katze**

## VERSCHIEDENES

- 139 **Impressum**
- 139 **Editorial**
- 162 **TVT-Nachrichten im  
neuen Gewand**
- 173 **Tierärztekammer  
informiert  
über Pferdeseuche**
- 176 **Hinweis zum  
Redaktionsschluss für die  
Ausgabe 4/2015**
- 178 **Wichtige Information  
bezüglich der Zusendung  
von Beiträgen und Meldungen**
- 184 **FLI darf künftig Labor-  
ergebnisse zur Gefahren-  
abwehr veröffentlichen**
- 190 **AfT-Symposium  
„Wildtiere als Reservoir  
für Infektionserreger“**
- 193 **DLG-Lebensmittelalltag –  
Antibiotikaresistenz in der  
Lebensmittelkette**