

Inhaltsverzeichnis

Editorial

R. Solecki, B. Stein, T. Frische, S. Matezki, J. Wogram and M. Strelake
Paradigm shift in the risk assessment of cumulative effects of pesticide mixtures and multiple residues to humans and wildlife: German proposal for a new approach 329

Review Article

E. Bloem und K. Panten
Perchlorate in der Nahrungskette: Herkunft, Umweltverhalten und Toxikologie 333

Research Articles

N. Lorenz, H. Fry, A. Deventer, D. Dinse, H.-M. Lochotzke, A. Hiller, K. Mietle, A. Preiss-Weigert, H. Schafft und M. Lahrssen-Wiederholt
Transfer von Melamin aus dem Futter in das Ei der Legehennen 345

H. Karl, U. Ostermeyer, H. Bauer, A. Müller, K. Mohn, E. Müller-Hohe, H. Neuhaus, C. Pölzelbauer, B. Stumme, M. Walter, J. Wernusch, B.-M. Werth and C. Wittmann
Collaborative study for quantification of *Anisakis* larvae in spiked salmon fillets (*Salmo salar*) by a modified Codex digestion method 359

Announcements and Reports

B. Stein, B. Michalski, S. Martin, R. Pfeil, V. Ritz and R. Solecki
Human health risk assessment from combined exposure in the framework of plant protection products and biocidal products 367

T. Frische, S. Matezki and J. Wogram
Environmental risk assessment of pesticide mixtures under regulation 1107/2009/EC: a regulatory review by the German Federal Environment Agency (UBA) 377

Bericht vom Food Science Dialog 2014 der Hochschule für Angewandte Wissenschaften (HAW) Hamburg, 15.-19. September 2014: Lebensmittelsicherheit und Verpackung (Teil I: Lebensmittelsicherheit) 391

• J. Fritsche

Vorwort

• F. Baumann

Risikomanagement bei Fischerzeugnissen

• G. Schulze Althoff

Risikomanagement bei Fleisch

• I. Krause

Lebensmittelinformationsverordnung: Kennzeichnung & Herkunft von Lebensmitteln

• M. Fischer, M. Creydt, C. Felbinger, C. Fischer, S. Klockmann, P. Werner, J. Klare, T. Hünninger und T. Hackl

Food Profiling – Strategien zur Überprüfung der Authentizität von Rohstoffen

• K. von Holleben

Tierschutz bei der betäubungslosen Halal-Schlachtung

• A. Butschke

CPNP-Notifizierung und andere Melde- und Informationspflichten bei kosmetischen Mitteln

• B. van der Meulen

Vitality of the General Food Law – Wear and tear of the substantive approach to food safety

• C. Waalwijk, C. van Tongeren, P. van der Zouwen and L. van Overbeek

Human pathogenic bacteria as contaminants in freshly consumed vegetables

103. Sitzung des ALS 421

73. Arbeitstagung des ALTS 427

Amtliche Mitteilungen 431

Events and News

Veranstaltungshinweise 433