

# Journal für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit

Journal of Consumer Protection and Food Safety

Band 8 · Heft 1–2 · Juni 2013

## Inhaltsverzeichnis

### Editorial

J. Flasbarth

**Mineralöl in Lebensmitteln – ein wunder Punkt der  
Kreislaufwirtschaft** 1

### Review Article

A. Keil, A. Butschke, A. Droß und K. Dünnebieber

**Die Nutzung der Nanotechnologie für Lebensmittelkontakt-  
materialien** 5

### Research Articles

M. Zurfluh, K. Grob, M. Fink and T. M. Amrein

**Printing newspaper free of mineral oil: report on a test  
run** 17

H. Karl and M. Lahrssen-Wiederholt

**Factors influencing the intake of dioxins and dioxin-like PCBs  
via fish consumption in Germany** 27

R. Raybaudi-Massilia, M. I. Calderón-Gabaldón, J. Mosqueda-Melgar  
and M. S. Tapia

**Inactivation of *Salmonella enterica* ser. Poona and *Listeria  
monocytogenes* on fresh-cut “Maradol” red papaya  
(*Carica papaya* L) treated with UV-C light and malic acid** 37

J. Huang, P. N. Nkrumah and G. Appiah-Sefah

**The use of nitrogen-stable isotope technique to identify  
L-leucine extracted from human hair** 45

### Short Communications

K. Woll, K. Lieske, F. Narendja, A. Heissenberger, M. Schulze,  
L. Grohmann, B. Pöpping and J. Mankertz

**A practical approach to evaluate the equivalence of real-time  
PCR reagents used as substitute in validated methods** 51

M. Twarużek, A. Błajet-Kosicka and J. Grajewski

**Occurrence of aflatoxins in selected spices in Poland** 57

K. Hagen, H.-W. Micklitz, A. Oehler, L. A. Reisch und C. Strünck

**„Check Verbraucherpolitik und Verbraucherbeteiligung“ –  
Empfehlungen für eine evidenzbasierte  
Verbraucherpolitik** 61

M. Makri

**Effect of oregano and rosemary essential oils on lipid  
oxidation of stored frozen minced gilthead sea  
bream muscle** 67

### Methods

P. Steliopoulos

**Validierung PCA-gestützter Analysemethoden zur  
Authentizitätskontrolle von Lebensmitteln** 71

### Opinion

C. Bala und K. Müller

**“Tote haben keine Kämpfe”**

**Anmerkungen zur Debatte über den Zustand der  
Verbraucherforschung** 79

M. Kühne und F. Feldhusen

**Neu-Definition der Aufgaben des Tierarztes im Bereich  
der Lebensmittelsicherheit** 87

### Announcements and Reports

M. Stoyke, F. Hamann, W. Radeck and P. Gowik

**Tasks of the NRLs with respect to crisis management:  
contribution of the EURL/NRL at the BVL as exemplified by the  
horse meat scandal** 91

A. Käsbohrer, B.-A. Tenhagen, A. Schroeter und B. Appel

**Meldeprozesse für koordinierte Studien zu Zoonoseerregern,  
zu den Salmonella-Bekämpfungsprogrammen und für die  
Nationalen Referenzlabore** 101

A. Baumgartner und H. Schmid

***Listeria monocytogenes* in genussfertigen Lebensmitteln: eine  
Auswertung der amtlichen Untersuchungen in der Schweiz  
der Jahre 2006–2008** 109

**ALS- und ALTS - Stellungnahmen** 119

**Amtliche Mitteilungen** 131

**Experten begutachten arzneimittelnahe Lebensmittel**

**Gemeinsame Expertenkommission des BVL und des BfArM  
nimmt Arbeit auf** 135

### Events and News

**Veranstaltungshinweise** 137