

Inhaltsverzeichnis

Editorial

P. Brandt
Entscheidungsfreiheit versus Neuromarketing 1

Generelle Aspekte

P. Brandt
Seriöse wissenschaftliche Verbraucher-Information: Das JVL ist 5 Jahre alt! 5

J. Ma, H. Ye, Y. Rui, G. Chen and N. Zhang
Fatty acid composition of *Camellia oleifera* oil 9

M. F. Ramadan
Artificial neural networks: a novel tool for detecting GMO 13

S. Ozilgen
Food safety education makes the difference: food safety perceptions, knowledge, attitudes and practices among Turkish university students 25

R. Recke und J. H. Hanf
Nährwertprofile und ihre Konsequenzen – Klein- und Mittelständische Unternehmen im Fokus 35

N. Erkan, Ş. Y. Tosun, Ş. Ulusoy and G. Üretener
The use of thyme and laurel essential oil treatments to extend the shelf life of bluefish (*Pomatomus saltatrix*) during storage in ice 39

B. Ergönül und A. Kundakçı
Microbiological attributes and biogenic amine content of probiotic Turkish fermented sausage 49

A. Möser und S. Anders
Honoriere Verbraucher Produkte mit einem Zusatznutzen für die Gesundheit? Empirische Evidenz mit Scannerdaten 57

Leitthema: Neuromarketing

A. Roeben und A. Möser
Was sagt der Preis über die Qualität von Lebensmitteln aus? Neue empirische Befunde am Beispiel von Fruchtsaft 69

F. Szymkowiak
Neuromarketing: Zur Praxisrelevanz eines bereinigten Unbewussten 83

J. Fleischhut
How to influence emotions by means of modern neurobiology and psycholinguistics in order to change eating habits and for a better health 87

A. Burdack-Freitag, D. Bullinger, F. Mayer und K. Breuer
Odor and taste perception at normal and low atmospheric pressure in a simulated aircraft cabin 95

P. Kenning und M. Linzmajer
Consumer neuroscience: an overview of an emerging discipline with implications for consumer policy 111

M. Kritzmöller
Von Goldrausch und Schatzsuchern Die Herausforderung einer Orientierung im Lebensmittel-Dschungel 127

M. Mink
Televised food advertisements constitute a *de facto* set of dietary endorsements 137

Amtliche Mitteilungen 139

Veranstaltungshinweise 147

Forum 151

Rückschau/Vorschau 157

Errata

N. Erkan, Ş. Y. Tosun, Ş. Ulusoy and G. Üretener
Erratum to: The use of thyme and laurel essential oil treatments to extend the shelf life of bluefish (*Pomatomus saltatrix*) during storage in ice 159

B. Ergönül und A. Kundakçı
Erratum to: Microbiological attributes and biogenic amine content of probiotic Turkish fermented sausage 161