

- Jochen Schmitz and Oliver von Ledebur
273 **Volatility transmission on international futures markets during the 2007/08 price surge**
Volatilitätsübertragung auf internationalen Terminmärkten während des 2007/08 Preisschubs
- Anja Schwalm und Heiko Georg
283 **Elektronische Tierkennzeichnung – ISO-Standards und aktuelle Situation in Deutschland**
Electronic animal identification – ISO-standards and current situation in Germany
- Gracia Ude, Heiko Georg, Sophia Bender und Anja Schwalm
289 **Eignung von Thermo-Injektaten zur elektronischen Tierkennzeichnung und Körpertemperaturerfassung bei Ziegen**
Research in goats with bio-thermo-transponders for electronic identification and body core temperature logging
- Ingrid Halle, Martina Henning, and Peter Köhler
299 **Influence of vitamin B₁₂ and Cobalt on growth of broiler chickens and Pekin ducks**
Einfluss von Vitamin B₁₂ und Kobalt auf das Wachstum von Broiler und Pekingente
- Kerstin Barth, Karen Aulrich, Helge Christiane Haufe, Ute Müller, Dagmar Schaub, and Franz Schulz
307 **Metabolic status in early lactating dairy cows of two breeds kept under conditions of organic farming – a case study**
Stoffwechselstatus von zwei Rassen in der Früh-laktation unter Bedingungen des ökologischen Landbaus – eine Fallstudie
- Christine Brandt, Christiane Balko, and Bettina Eichler-Löbermann
317 **Interactive effects of soil water content and phytin supply on phosphorus nutrition of different crops species**
Wechselseitiger Einfluss von Wassergehalt des Bodens und Phytin-Zufuhr auf die Phosphor-Ernährung verschiedener Fruchtarten
- Ulrich Dämmgen, Wilfried Brade, Joachim Schulz, Heinrich Kleine Klausling, Nicholas J. Hutchings, Hans-Dieter Haenel, and Claus Rösemann
327 **The effect of feed composition and feeding strategies on excretion rates in German pig production**
Der Einfluss von Futterzusammensetzung und Fütterungsstrategien auf die Ausscheidungs-raten in der deutschen Schweineproduktion
- Jörg Burgstaler, Denny Wiedow, Frauke Godlinski und Norbert Kanswohl
343 **Einsatz von Natriumhydrogencarbonat in landwirtschaftlichen Biogasanlagen**
Application of sodium bicarbonate in agricultural biogas plants
- Geerd A. Smidt, Andrea Koschinsky, Leandro Macchado de Carvalho, José Monserrat, and Ewald Schnug
353 **Heavy metal concentrations in soils in the vicinity of a fertilizer factory in Southern Brazil**
Schwermetallgehalte in Böden im Umfeld einer Düngerfabrik in Südbrasilien
- Joachim Spilke
365 **Information zum „Leitfaden zur Einordnung, Planung, Durchführung und Auswertung von Versuchen unter Produktionsbedingungen (On-Farm-Experimente)“**