

Inhalt

Contents

Ernährung und Federpicken beim Geflügel – Eine Literaturstudie	▶ The interrelationships of nutrition and feather pecking in the domestic fowl – a review	J.B. Kjaer, W. Bessei	1
Der Einfluss der Selektion auf hohes und niedriges Federpicken auf das aggressive Verhalten von Legehennen	▶ The effect of selection for high and low feather pecking on aggression-related behaviours of laying hens	W. Bessei, H. Bauhaus, S. Bögelein	10
Einfluss des Einstreusubstrats in der frühen Aufzuchtphase auf das Boden- und Federpicken bei jungen und adulten Legehennen	▶ Effect of substrate during early rearing on floor- and feather pecking behaviour in young and adult laying hens	I.C. de Jong, H. Gunnink, J.M. Rommers, M.B.M. Bracke	15
Einfluss einer frühen Anreicherung der Umwelt auf die Leistung, auf Furchtreaktionen sowie auf physiologische Reaktionen von Broilern bei akutem Stress	▶ The effects of early environmental enrichment on performance, fear and physiological responses to acute stress of broiler	Ö. Altan, C. Seremet, H. Bayraktar	23
Einfluss organischer Fettersäuren auf die Qualität und die sensorischen Eigenschaften von Hühnereiern	▶ Influence of dietary organic acids on quality and sensory attributes of chicken eggs	M.A. Grashorn, R. Gruzauskas, A. Dauksiene, A. Raceviciute-Stupeliene, V. Jarule, A. Miezeliene, G. Alencikiene, V. Slausgalvis	29
Einfluss der Verarbeitung auf das Fettsäuremuster von mittels Fischöl- oder Sonnenblumenöl-angereicherten Rationen erzeugten frischen und gelagerten Omega-3- und Omega-6-Eiern	▶ Effect of processing on the fatty acid composition of fresh and stored <i>n</i> -3 and <i>n</i> -6 eggs from hens fed diets supplemented with fish or sunflower oil	E. Botsoglou, A. Govaris, D. Fletouris, N. Botsoglou	35
Einfluss des stufenweisen Austausches von Sojaextraktionsschrot gegen Erdnussmehl auf die Leistung von Legehennen, auf die Eiqualität und auf das Fettsäuremuster sowie den Cholesteringehalt des Dotters	▶ Effects of graded replacement of soybean meal by peanut meal on performance, egg quality, egg fatty acid composition and cholesterol content in laying hens	J. Lu, K.H. Wang, H.B. Tong, S.R. Shi, Q. Wang	43
Reaktion von Masthühnern auf Kartoffelproteinkonzentrate mit unterschiedlichen Gehalten an Solanin-Glykoalkaloiden und Trypsin-Inhibitoren im Futter	▶ Response of growing chicken to potato protein concentrates providing different amounts of solanidine glycoalkaloids and trypsin inhibitor	A. Tusnio, B. Pastuszewska, M. Taciak, A. Mieczkowska, S. Smulikowska	51
Eine höhere Bruttemperatur zwischen dem embryonalen Tag 3 und 6 beeinflusst die Wachstums- und Fleischbeschaffenheitscharakteristika von Masthähnchen nach dem Schlupf	▶ A higher incubation temperature between embryonic day 3 and 6 influences growth and meat quality characteristics of broiler after hatch	C. Krischek, U. Kuembet, M. Wicke, M. Gerken	59
▶ Impressum	Impressum		65
Schlachtausbeute und Fleischqualität von Hybridgänsen aus der Kreuzung von Gantern der Kanadagans (<i>Branta canadensis</i> L.) und Weißen Koluda Gänsen (<i>Anser anser</i> L.)	▶ Slaughter yield and meat quality of hybrid derived from crosses between Canada Goose (<i>Branta canadensis</i> L.) males and White Koluda (<i>Anser anser</i> L.) goose females	A. Kowalczyk, M. Adamski, E. Lukaszewicz	66
▶ WPSA-Nachrichten: Frühjahrstagung 2013			72