

Tierschutz

Maria Gräbner, Ellen Kanitz, Winfried Otten

Pränataler Stress bei Nutztieren: Eine Übersicht

Prenatal stress in farm animals: a survey 73–81

Epidemiologie

Nicolai Denzin, Annette Schliephake, Alice Wirth

Raum-Zeit-Analyse der Infektion des Rotfuchses (*Vulpes vulpes* L.) mit *Echinococcus multilocularis* in Sachsen-Anhalt

Spatiotemporal analysis of the infection of the Red Fox (Vulpes vulpes L.)

with Echinococcus multilocularis in Saxony-Anhalt 82–92

Tierernährung

Joaquín Hernández, José Luís Benedito, Patricia Vázquez, Víctor Pereira, Jesús Méndez, Juan Sotillo, Cristina Castillo

Supplementation with plant extracts (carvacrol, cinnamaldehyde and capsaicin): its effects on acid-base status and productive performance in growing/finishing bull calves

Einfluss pflanzlicher Futterergänzungen (Carvacrol, Zimtaldehyd und Capsaicin) auf das Säure-Basen-Gleichgewicht

und die Leistung in verschiedenen Phasen der Jungtiermast (Bullenmast) 93–99

Tierzucht

Andrea Heine, Henning Hamann, Bernd Tellhelm, Ottmar Distl

Schätzung von populationsgenetischen Parametern und Zuchtwerten für Ellbogengelenkdysplasie beim Rottweiler

Estimation of population genetic parameters and breeding values for elbow dysplasia in Rottweilers 100–107

Christina Buse, Kathrin Friederike Stock, Henning Hamann, Ottmar Distl

Populationsgenetische Analyse von Verhaltensmerkmalen bei Hovawart Hunden

Population genetic analysis of behaviour traits in Hovawart dogs. 108–115

Bettina Constanze Buck, Martina Zoeller, Wolfgang Baumgärtner, Ottmar Distl

Seltenes Auftreten von Dizephalus, Skoliose und komplexen Herzanomalien bei einem männlichen schwarzbunten

Deutschen Holstein Kalb

A rare occurrence of dicephalus, scoliosis and complex heart anomalies in a male black and white German Holstein calf. 116–120

Bettina Constanze Buck, Vanessa Herder, Peter Wohlsein, Ottmar Distl

Fissura pelvina mit Abdominalhernie und ektopischer Blasenmündung bei einem weiblichen Deutschen Holstein Kalb

Fissura pelvina with an abdominal hernia and ectopic bladder aperture in a female German Holstein calf. 121–125

Frauke Haase, Carsten Siewert, Dirk Berens von Rautenfeld, Jörn Uwe Fischbach, Hermann Seifert

Vergleich verschiedener Methoden zur Volumenmessung am Pferdebein

Comparison of different methods to quantify the volume of horse limbs 126–131

András Gáspárdy, Sandra Rieden, Zsófia Simonyi, Balázs Szemere, Imre Bodó

Charakterisierung altersabhängiger Kundenveränderungen aufgrund der Daten ungarischer und deutscher Pferde

Characterization of age dependent alterations of the cup of Hungarian and German horses 132–139