



7. Jahrgang Heft 13/14 2000

Verzeichnis der Fachartikel

| Fachartikel | Verfasser | Seite |
|---|-----------------------|-------|
| Heft 13/14 | | |
| REKA-PLUS®3000 – Ergänzungsfuttermittel zur Absicherung der hohen Anforderungen der Hochleistungskuh | B. Groppe | 4 |
| Magnesium in der Nahrungskette landwirtschaftlicher Nutztiere und des Menschen | M. Anke u.a. | 13 |
| Gentechnisch veränderte Pflanzen (GVO) in der Tierernährung | G. Flachowsky u.a. | 20 |
| Ideales Protein in der Schweinefütterung | R. Mosenthin | 23 |
| Einsatz verschiedener Probiotika in der Fütterung von Aufzuchtältern | R. Daenicke | 28 |
| Der Einfluss des Futterzusatzes ToyoCerin auf das Aufzuchtergebnis bei Kälbern | H.-J. Löhnert u.a. | 30 |
| Milchproduktion nach 2000 – Wettbewerbschancen wahren | O. Weiher | 34 |
| Beim Weidemanagement in Mutterkuhherden angeborenes Verhalten beachten! | I. König | 38 |
| Chancen der integrierten Rindfleischerzeugung | W. Branscheid | 42 |
| Rindermast mit schwarzbunten Bullen | Ilka Lipmann | 45 |
| Einflüsse und Wirkungen des Erstkalbealters auf das wirtschaftliche Ergebnis in der Mutterkuhhaltung | M. Golze | 50 |
| Betrachtungen zur Preiswürdigkeit von Grundfuttermitteln | O. Steinhöfel u.a. | 53 |
| Aktuelle Aspekte des Frühträchtigkeitsnachweises beim Schwein | U. Hühn | 58 |
| Untersuchungen zum Brunstverhalten von Sauen nach biotechnischer Zyklussteuerung | M. Wähler u.a. | 61 |
| Untersuchungen zur Lebendmasseentwicklung von Zuchtsauen und deren Einfluss auf die Wurf- und Aufzuchtleistungen | G. Eismann u.a. | 64 |
| Untersuchungen zur Leistung von Umrauscher-Sauen | S. Hoy | 67 |
| Zuchtwertschätzung beim Schwein – Entwicklung und derzeitige praktische Anwendung | H. Brandt | 69 |
| Zum Einfluss der Wurfnummer auf die Fruchtbarkeitsleistung von Sauen | A. Heinze | 71 |
| Das Ausgrätschen beim Saugferkel – Kenntnisstand und neue Forschungsansätze | S. Maak u.a. | 73 |
| Stand und Perspektiven zur züchterischen Verbesserung der Krankheitsresistenz beim Schwein | K. Wimmers u.a. | 75 |
| Schnittzeitoptimierung für Silomais | O. Steinhöfel | 78 |
| Zum Einsatz von Futterzusätzen in der Geflügelfütterung | G. Richter | 82 |
| Der Einfluss ökologischer Haltung und Fütterung auf den Schlachtkörperwert von Broilern | M. Ristic u.a. | 86 |
| Entwicklungen in der Fütterung von Mastputen | G. Richter | 88 |
| Einfluss der Vitamin E-Anreicherung von Futtermitteln auf die Qualität von Schweine- und Rindfleisch | F. Schöne | 91 |
| Oligosaccharide aus Topinambur-Saftkonzentrat in der Ferkeltränke | Luise Hagemann | 95 |
| Glycerin in der Schweinemast | Angelika John u.a. | 98 |
| Rahmenbedingungen für ein umweltschonendes Recycling von Nebenerzeugnissen der Nahrungs- und Genussmittelherstellung in der Nutztierernährung | C. Wecke | 101 |
| Tiernährerische Möglichkeiten zur Reduzierung der Methanemission beim Wiederkäuer | Kerstin Schwanke u.a. | 104 |
| Lahme Kühe, muss das sein? | R. Bernet | 111 |
| Fruchtbarkeit der Milchkühe unter Berücksichtigung der Milchhaltsstoffe | Steffi Geidel u.a. | 115 |
| Auf die Herde und den Standort abgestimmte antiparasitäre Maßnahmen mit Vorbeugecharakter als fester Bestandteil des Herdenmanagements | M. Golze | 118 |
| Die tiergerechte Gestaltung der ganzjährigen Freilandhaltung von Mutterkühen | R. Wassmuth | 121 |
| Standortgerechte Schafproduktion – die Vielfalt der Haltungsformen wirkt existenzsichernd | K. Strittmatter | 124 |
| Artgemäße und verhaltensgerechte ganzjährige Freilandhaltung von Mutterkühen | Regina Hühn | 128 |
| Untersuchungsergebnisse zur Haltung von Absetzferkeln in Außenklimaställen | W. Franke u.a. | 132 |
| Das Verhalten von Läufergruppen beim Beladen zum Transport und der Tierschutz | R.-B. Laube u.a. | 136 |
| Landwirtschaft und Internet | J. Spilke | 140 |