

SPIS TREŚCI

Artykuły przeglądowe

1. B. Niwińska, R. Klebaniuk, K. Bilik – Rola kwasu masłowego w rozwoju funkcjonalnym nabłonka żwacza u cieląt 113
2. M. Trzcińska, M. Bryła – Kriokonserwacja nasienia knura – wybrane kierunki badań 125
3. D. Godyń – Znaczenie oceny potencjału antyoksydacyjnego w badaniach zwierząt gospodarskich narażonych na stres cieplny 135

Genetyka i hodowla zwierząt gospodarskich

4. M. Koska, R. Eckert – Wpływ otłuszczenia loch na skład chemiczny siary i mleka oraz ich użytkowość rozplodową 147
5. J. Ptak, A. Mucha, M. Różycki – Użytkowość rozplodowa loch pochodzących ze stad o zróżnicowanej użytkowości tucznej i rzeźnej 163
6. P. Paraponiak, M. Wieczorek-Dąbrowska – Ocena cech tucznych, rzeźnych oraz jakości mięsa ekologicznych jagniąt rasy suffolk poddanych ubojowi w różnych terminach 171
7. M. Kniecik, S. Pałka, K. Koziół, A. Otwinowska-Mindur, Ł. Międał, J. Bieniek – Porównanie przyrostów dziennych i masy ciała samic i samców królików ras średnich 183

Biologia, fizjologia i rozród zwierząt

8. M. Bryła, M. Trzcińska – Wpływ soli sodowej kwasu hialuronowego (HA) na jakość i zdolności zapładniające nasienia knura konserwowanego w stanie płynnym 191
9. P. Gogol – Wskaźniki reprodukcyjne królików inseminowanych nasieniem z dodatkiem analogu GnRH [des-Gly10, D-Ala6]-LH-RH ethylamide 199

Żywnienie zwierząt i paszoznawstwo

10. I. Radkowska, A. Radkowski – Wpływ sezonu oraz stadium laktacji na wydajność i skład chemiczny mleka krów rasy simental żywionych pastwiskowo oraz TMR 205
11. A. Radkowski, I. Radkowska, E. Sosin-Bzducha – Wpływ zróżnicowanego udziału lucerny siewnej w mieszance z kostrzewą łąkową na wartość pokarmową kiszonki stosowanej w opasie młodego bydła rasy simental 215

Środowisko, zoohigiena i technologia produkcji zwierzęcej

12. A. Szewczyk, W. Krawczyk, J. Pawłowska – Wpływ warunków środowiskowych w sezonie pozapastwiskowym na jakość mleka i dobrostan zwierząt w chowie ekologicznym 229
13. R. Muchacka, E. Kapusta, I. Skomorucha, E. Sosnowka-Czajka – Aktywność enzymów antyoksydacyjnych oraz poziom GSH i MDA w osoczu, wątrobie i nerkach kurcząt brojlerów utrzymywanych w różnych systemach odchovu w letnim cyklu produkcyjnym w warunkach podwyższonej temperatury otoczenia 245
14. W. Krawczyk, J. Walczak, A. Szewczyk – Porównanie efektywności redukcji emisji gazowych z chlewni po zastosowaniu biofiltra powietrza i kurtyny wodnej 257
15. W. Krawczyk, J. Walczak – Redukcja emisji gazowych z kurników poprzez zastosowanie biofiltracji powietrza 267

Jakość i bezpieczeństwo produktów zwierzęcych

16. A. Kawęcka, A. Miksza-Cybulska – Jakość jagnięciny pozyskanej od tryczków rodzimych ras 277
17. W. Kniżewska, M. Batorska, J. Więcek, A. Rekiel, M. Sońta – Diczyzna w ocenie polskich konsumentów 285