

SPIS TREŚCI

Artykuły przeglądowe

1. E. Hanczakowska, A. Szewczyk – Krótko- i średniołańcuchowe kwasy tłuszczowe w żywieniu prosiąt 3
2. D. Bederska – Zastosowanie techniki nokautu genowego, analizy sekwencji mikrosatelitarnych oraz szczepów wsobnych myszy w mapowaniu genów odpowiedzialnych za spermatogenezę. . 11

Genetyka i hodowla zwierząt gospodarskich

3. A. Kawęcka, K. Piórkowska – Charakterystyka struktury genetycznej polskiej owcy górskiej odmiany barwnej 21
4. M. Szkudlarek-Kowalczyk, E. Wiśniewska, S. Mroczkowski – Polimorfizm genu kalpastatyny w populacji owiec rasy merynos polski 29
5. J. Calik – Parametry produkcyjne i genetyczne dwóch rodów kur rhode island white poddawanych pracy hodowlanej 35

Biologia, fizjologia i rozród zwierząt

6. M. Samiec, M. Skrzyszowska – Wpływ systemów dojrzewania *in vitro* oocytów świni na rozwój zarodków uzyskiwanych techniką klonowania somatycznego 45

Żywnienie zwierząt i paszoznawstwo

7. B. Niwińska, E. Hanczakowska, K. Węglarzy – Efektywność wychowu cieląt otrzymujących pasze wzbogacone w glutaminę, glukozę lub maślan sodu 61
8. M. Rajchert, P. Gajewczyk, E. Płazak – Wpływ zastosowania płynnego zakwaszacza z mieszkanką typu prestarter na wyniki odchowu prosiąt 73
9. A. Chełmińska, D. Kowalska – Rola wapnia i żelaza w żywieniu intensywnie użytkowanych samic królików 87

Środowisko, zoohigiena i technologia produkcji zwierzęcej

10. A. Szewczyk – Oddziaływanie bodźców zapachowych na warchlaki w okresie okołoodsadzeniowym 97