

SPIS TREŚCI

Genetyka i hodowla zwierząt gospodarskich

1. T. Rychlik, M. Duniec — Fenogrupy układu grupowego krwi S u bydła 5
2. A. Mucha, M. Różycki — Równania regresji do standaryzacji przyrostów dziennych i procentowej zawartości mięsa w tuszy w ocenie przyżyciowej świń 11
3. T. Pakulski, B. Borys, E. Pakulska — Obserwacje produktywności mlecznej mieszańców merynosa polskiego z udziałem 75% rasy wschodniofryzyskiej 19
4. M. Ligaszewski, A. Łysak, K. Surówka — Skład chemiczny mięsa winniczków (*Helix pomatia* L.) z populacji naturalnej i pochodzącej od niej populacji hodowlanej 33
5. M. Ligaszewski, A. Łysak, K. Węglarzy — Porównanie tempa wzrostu i kondycji ciała wylęgu ślimaków jadalnych: *Helix aspersa* i winniczka (*Helix pomatia*) 47

Żywnienie zwierząt i paszoznawstwo

6. M. Łopuszańska-Rusek, Z.M. Kowalski — Rozkład w żwaczu suchej masy, białka i aminokwasów wysłodków buraczanych suchych oraz wysłodków buraczanych suchych melasowanych 55
7. R. Ziemiński — Efektywność użytkowania mlecznego krów sektora prywatnego Dolnego Śląska 69
8. J. Kraszewski, K. Węglarzy — Zapotrzebowanie krów podczas laktacji na wodę pitną 77
9. J. Paschma, J. Walczak, M. Pietras — Wpływ zwiększonego udziału paszy objętościowej w dawkach pokarmowych na behavior i dobrostan loch prośnych utrzymywanych grupowo 91
10. M. Osek, A. Milczarek — Wyniki tuczu, wartość rzeźna oraz jakość mięsa świń rasy puławskiej żywionych mieszankami z udziałem nasion bobiku i rzepaku 103
11. A. Pawlak, E. Gornowicz, K. Dziadek — Wpływ rodzaju białka w mieszankach paszowych na wskaźniki użytkowości i jakości mięsa kurcząt brojlerów 115

Ekonomika i organizacja produkcji zwierzęcej

12. A. Szumiec — Zyskowność produkcji mleka krowiego w zależności od jego jakości 127
13. S. Szarek, B. Witak — Zmiany efektywności produkcji indyków rzeźnych po akcesji Polski do Unii Europejskiej 135

CONTENTS

Genetics and farm animal breeding

1. T. Rychlik, M. Duniec — Phenogroups of the S blood group system in cattle 5
2. A. Mucha, M. Różycki — Regression equations for standardization of daily gains and carcass meat percentage in performance testing of pigs 11
3. T. Pakulski, B. Borys, E. Pakulska — Observations on milk production of crossbred Polish Merino ewes with 75% East Friesian breed 19

-
4. M. Ligaszewski, A. Łysak, K. Surówka — Chemical composition of the meat of *Helix pomatia* L. snails from the natural population and the derived breeding population 33
 5. M. Ligaszewski, A. Łysak, K. Węglarzy — Comparison of the growth rate and body condition of hatchling snails *Helix aspersa* and *Helix pomatia* 47

Animal nutrition and feedstuffs

6. M. Łopuszańska-Rusek, Z.M. Kowalski — Ruminant degradability of dry matter, protein and amino acids from dried sugar beet pulp and dried molassed sugar beet pulp 55
7. R. Ziemiński — Efficiency of using cows for milk in the private sector of Lower Silesia 69
8. J. Kraszewski, K. Węglarzy — The water requirement of cows during lactation 77
9. J. Paschma, J. Walczak, M. Pietras — Effect of increased bulky feed in diets for group-housed pregnant sows on their behaviour and welfare 91
10. M. Osek, A. Milczarek — Results of fattening, slaughter value and meat quality of Puławska pigs fed mixtures with faba bean and rapeseed 103
11. A. Pawlak, E. Gornowicz, K. Dziadek — Effect of protein type in feed mixtures on performance and meat quality of broiler chickens 115

Economics and organization of animal production

12. A. Szumiec — Profitability of cow's milk production depending on milk quality 127
13. S. Szarek, B. Witak — Changes in production efficiency of broiler turkeys after Poland's accession to the European Union 135