

LIETUVIŠKO NENUGRIEBTO PIENO PAKAITALO „VERŠELIS“ EFEKTYVUMAS

Petras Bendikas¹, Virginijus Uchockis¹, Liudas Jonaitis²

¹Lietuvos veterinarijos akademijos gyvulininkystės institutas, R. Žebenkos g. 12, LT-82317 Baisogala
Institute of Animal Science of Lithuanian Veterinary Academy, R. Žebenkos g. 12, LT-82317 Baisogala, Lithuania
tel. (8~422) 65383; faks. (8~422) 65 886; el. paštas: LGI@lgi.lt

²Joniškio žemės ūkio mokykla, Upytės g. 67, LT-84152 Joniškis
Joniškis School of Agriculture, Lithuania; tel./faks. (8~426) 61 345, el. paštas: LZUM@takas.lt

Santrauka. Lietuvoje pagal Olandijos technologiją 2002 m. pradėtas gaminti sausas nenugriebto pieno pakaitalas „Veršelis“. Jo efektyvumas detaliai nėra ištirtas, todėl mūsų darbo tikslas – ištirti pieno pakaitalo poveikį veršeliams. Tyrimai atlikti Lietuvos gyvulininkystės instituto Bandymų skyriuje su dviem analogiškais Lietuvos juodmargių veršelių grupėmis, po 8 gyvulius kiekvienoje.

Tyrimais nustatyta, kad sausas nenugriebto pieno pakaitalas „Veršelis“, gaminamas UAB „Litamilk“, atitinka pieno pakaitalams keliamus zootechninius reikalavimus, šeriamas suderintas su kombinuotuoju pašaru–starteriu ir kitais žoliniais pašarais, užtikrina intensyvų veršelių augimą ir neturi neigiamos įtakos sveikatai. Veršeliai, gavę normuotai nenugriebto pieno ir iki soties starterio bei šieno, per parą priaugo po 879 g, o gavę vietoje nenugriebto pieno jo pakaitalo ir iki soties kitų pašarų, priaugo po 951 g arba 8,2% daugiau. Vienos tonos priaugio kaina, šeriant veršelius pieno pakaitalu ir kitais pašarais, buvo 20,5% mažesnė negu šeriant veršelius nenugriebtu pienu ir kitais pašarais.

Raktažodžiai: pieno pakaitalas, veršelis, augimas, priaugio kaina.