

BULIUKŲ, GAUTŲ SUKRYŽMINUS LENKIJOS JUODMARGES KARVES SU ŠAROLĖ AR SIMENTALIO VEISLIŲ REPRODUKTORIAIS, PENĖJIMO REZULTATAI IR SKERDENŲ KOKYBĖ

Stanisław Wajda¹, Tomasz Daszkiewicz¹, Grażina Januškevičienė², Jurgita Dailidavičienė²

¹*Olštyno Varmijos-Mozūrų universitetas, Plataus vartojimo gyvulinės kilmės žaliavų katedra;*

PL-10-719 Olštynas, Lenkija; tel.: 523 38 33, el. paštas: fox@uwm.edu.pl

²*Lietuvos veterinarijos akademija, Maisto saugos ir gyvūnų higienos katedra, Tilžės g. 18, LT-47181 Kaunas*

Santrauka. Tyrimas atliktas su 49 buliukais, gautais sukryžminus Lenkijos juodmarges karves su Šarolė, Simentalio veislės reproduktoriais. Bandymo tikslas buvo nustatyti bulių palikuonių, gautų sukryžminus mėšinius bulius su Lenkijos juodmargių veislės karvėmis, tinkamumą. Bandymui atrinkti trijų Simentalio bei dviejų Šarolė veislių reproduktorių palikuonys (8–11 buliukų), kurie buvo penimi nuo 120 iki 500 kg kūno masės. Eksperimento metu visų grupių gyvuliai buvo identiškai laikomi ir šeriami. Stebima tendencija, kad Šarolė veislės reproduktorių palikuonys, lyginant su Simentalio veislės reproduktorių palikuonimis, 1 kilogramui kūno masės priaugti sunaudojo mažiau pašarų. Remiantis tiriamų palikuonių kontrolinio skerdimo duomenimis bei mėsos kokybės tyrimais, patvirtinamas Šarolė bei Simentalio veislių reproduktorių kryžminimo su Lenkijos juodmargėmis karvėmis tinkamumas. Tyrimai rodo, kad mėšinių bulių kryžminimas su pieninių karvių veislėmis turėtų būti vienas iš atrankos kriterijų, nes tinkama atranka žymiai pagerintų mėšinių galvijų penėjimo rezultatus bei skerdenų vertę.

Raktažodžiai: buliai, Šarolė, simentaliai, palikuonių tyrimas.