

SKIRTINGO TIPO GRINDŲ ĮTAKA ŠVEICARŲ VEISLĖS VERŠELIŲ AUGIMUI IR ELGSENAI

Tugca Zeynep Kartal, Mete Yanar

Gyvulininkystės katedra, Žemės ūkio fakultetas, Atatürk universitetas, 25240 - Erzurum, Turkija

el. paštas: myanar@atauni.edu.tr

Santrauka. Atliktas tyrimas norint palyginti šveicarų veislės veršelių priesvorį, pašarų pasisavinimą ir elgseną, laikant ant guminio pakloto, medinio pagrindo ir betoninių grindų. Visi gardai kasdien buvo kreikiami kviečių šiaudais. Nustatyta, kad atjunkymo metu ir sulaukus 4 mėnesių, grindų tipas neturėjo statistiškai ženklios įtakos veršelių augimui. Tuo tarpu sulaukus 6 mėnesių, veršelių, laikomų ant guminio pakloto, svoris buvo statistiškai ženkliai mažesnis palyginti su veršeliais, laikytais ant medinio pagrindo ir betoninių grindų ($p < 0,05$). Ši tendencija pradėjo ryškėti tarp 4–6 mėnesių veršelių. Iširta, kad pašaro sausosios medžiagos suvartojimas kilogramui veršelio gyvojo svorio priaugti nuo atvedimo ir iki 6 mėnesių ($4,15 \pm 0,06$), priklausomai nuo grindų tipo ar veršelio lyties, nebuvo statistiškai ženkliai reikšmingas. Tačiau veršeliai ant medinių ir betoninių grindų statistiškai ženkliai ilgiau gulėjo ($p < 0,05$), o ant guminių grindų – ilgiau stovėjo ($p < 0,01$). Tai rodo, kad guminis paklotas nėra labai tinkamas veršeliams auginti.

Raktažodžiai: grindų tipas, priesvoriai, elgsena, šveicarų veislės veršeliai.