

SKIRTINGŲ GENOTIPŲ LIETUVOS JUODMARGIŲ IR LIETUVOS ŽALŪJŲ BULIŲ ĮTAKA DUKTERŲ PRODUKTYVUMUI IR EKSTERJERO RODIKLIAMS

Algis Strazdas,
Lietuvos veterinarijos akademija

Santrauka. Vienfaktorinės dispersinės analizės būdu apskaičiuota skirtingų genotipų Lietuvos juodmargių ir Lietuvos žalujų bulių įtaka (η^2_x) pirmaveršių dukterų pieningumui, pieno riebumui, baltymingumui, pieno riebalų ir pieno baltymų kiekiui, melžimo greičiui, aukščiui ties ketera, liemens ilgiui, krūtinės apimčiai ir formato indeksui.

Nustatyta, kad skirtingų genotipų Lietuvos juodmargių ir Lietuvos žalujų bulių palikuonių skiriasi produktyvumas ir eksterjero rodikliai.

Raktažodžiai: vienfaktorinė dispersinė analizė, veislė, genotipas, bulius, paveldimumas, Lietuvos juodmargiai, Lietuvos žalieji.