

SKIRTINGŲ GENOTIPŲ IR SKIRTINGŲ LINIJŲ LIETUVOS ŽALŪJŲ KARVIŲ PRODUKTYVUMO RODIKLIŲ PALYGINIMAS

Algis Strazdas, Saulius Tušas
Lietuvos veterinarijos akademija

Santrauka. Palyginus Danijos žalujų, Anglerų, Holšteinų žalmargių bei Švicų genotipų Lietuvos žalujų karvių produktyvumą ir masę, nustatyta, kad produktyviausios buvo Holšteinų žalmargių genotipo Lietuvos žalosios karvės.

Tarp skirtingų linijų karvių didesniu produktyvumu išsiskyrė Anglerų genotipo bulių Vorlo LŽ 2830, Aksomo LŽ 2575 ir Star 20137 palikuonės.

Apskaičiuoti koreliacijos koeficientai rodo, kad skirtingų genotipų karvių pagrindinių produktyvumo rodiklių deriniai skiriasi, todėl tikslinga į tai atkreipti dėmesį, parenkant veislei pageidaujama genotipų galvijus.

Reikšminiai žodžiai: Lietuvos žalieji, Danijos žalieji, Anglerai, Holšteinų žalmargiai, Švicai, piningumas, pieno riebalai, pieno baltymai, masė, veislė, genotipas, linija, koreliacijos koeficientas.