

LIETUVOS VIETINIŲ IR JUODMARGIŲ GALVIŲ KRANIOLOGINIAI TYRIMAI

S. Tušas, I. Miceikienė, R. Bilskienė, S. Trumpickaitė-Dzekčiorienė

Santrauka. Atlikti 7 Lietuvos šėmųjų, 8 Lietuvos baltnugarių ir 20 Lietuvos juodmargių galvijų kraniologiniai tyrimai. Palyginus 47 kaukolės matmenis, paaiškėjo, kad labiausiai skiriasi Lietuvos šėmųjų, Lietuvos baltnugarių ir Lietuvos juodmargių bulių matmenys, susiję su bendruoju kaukolės ilgiu ir pločiu. Statistiškai patikimi buvo Lietuvos šėmųjų ir Lietuvos baltnugarių bulių matmenų, susijusių su ilgiausiuoju kaukolės ilgiu ($44,95 \pm 1,42$ cm ir $49,32 \pm 0,29$ cm; $p < 0,05$) ir atstumu tarp poakyduobinės angos ir įterptinio žandikaulio kūno priekinio krašto ($13,87 \pm 0,27$ cm ir $15,98 \pm 0,11$ cm; $p < 0,05$), bei Lietuvos baltnugarių ir Lietuvos juodmargių bulių matmenų, susijusių su mažiausiuoju pakauškaulio pločiu ($16,23 \pm 1,3$ cm ir $14,61 \pm 0,97$ cm; $p < 0,05$) ir mažiausiuoju kaktikaulio pločiu ($19,5 \pm 1,08$ cm ir $18,38 \pm 0,57$ cm; $p < 0,05$), skirtumai. Lietuvos juodmargių karvių vidurinis kaktos ilgis didesnis negu Lietuvos baltnugarių karvių ($22,63 \pm 0,94$ cm ir $21,45 \pm 0,35$ cm; $p < 0,05$), o rago pamato apimtis didesnė yra Lietuvos baltnugarių karvių ($15,0 \pm 0,41$ cm ir $12,6 \pm 1,41$ cm; $p < 0,05$).

Raktažodžiai: Lietuvos šėmieji, Lietuvos baltnugariai, Lietuvos juodmargiai, kraniologinis įvertinimas.