

## KIAULIŲ KRYŽMINIMO IR HIBRIDIZACIJOS PRIKLAUSOMYBĖ NUO TARPVEISLINIO SUDERINAMUMO

Algimantas Mikelėnas, Jonas Martuzevičius, Irena Jančienė, Janina Chodočinskaitė,  
*Lietuvos veterinarijos akademija*

**Santrauka.** Poruojant skirtingų veislių gyvulius, gaunamas nevienodas heterozės efektas. Mūsų darbo tikslas buvo įvertinti kai kurių veislių atskirus produktyvumo požymius arba jų kompleksą. Tyrėme Lietuvos baltųjų (LB), Švedijos jorkšyrų (ŠvJ), Švedijos landrasų (ŠvL), Suomijos landrasų (SL), Belgijos landrasų (BL), Vokietijos landrasų (VL) ir Diurokų kiaulių veislines savybes: reprodukcinės, penėjimosi ir mėsines. Pagal reprodukcinės savybes ir veislinių savybių kompleksą geriausi yra Švedijos jorkšyrai (44,89 balo). Penėjimosi ir skerdienos geriausi rodikliai nustatyti Suomijos landrasų ir Švedijos jorkšyrų bei Suomijos landrasų ir Vokiečių landrasų mišrūnų. Blogiausi rodikliai - Švedijos landrasų ir Lietuvos baltųjų mišrūnų.

**Reikšminiai žodžiai:** veislės, mišrūnai hibridai, paršavedė, kuily, palikuonys, kiauliena, skerdienos kokybė.