

APLINKOS VEIKSNIŲ ĮTAKA KARVIŲ SVEIKATAI, LAIKANT JAS SKIRTINGŲ PROJEKTŲ KARVIDĖSE

Enriketa Monstvilienė, Bronius Bakutis

Santrauka. Darbo tikslas - nustatyti ir įvertinti higieninius ir sanitarinius skirtingų projektų karvidžių mikroklimato parametrus, palyginti nevienodomis sąlygomis laikomų karvių sveikatą. Nustatyta, kad šaltos karvidės higieniniai sanitariniai oro rodikliai buvo geresni negu kapitalinio tipo karvidės. Šaltos karvidės oras mažiau dulketas ir mažiau užterštas bakterijomis ir grybais. Ypač skyrėsi mikromicetų skaičius oro mėginiuose ant Sabūro terpės. Šaltos karvidės ore jų buvo 3 kartus mažiau (0,01? p? 0,001). Nešalta praėjusi žiema (1999?2000 m.) neturėjo įtakos bendrai karvių sveikatai. Lumpėnų karvidėje laikomos karvės mažiau sirgo atonija, pareze, pneumonija, joms mažiau pasitaikė patologinių veršiamosios atvejų, bet traumų įvyko daugiau. Abejose karvidėse didžiausias sergamumas buvo mastitu ir endometritu.

Raktažodžiai: žema temperatūra, mikroklimatas, šalta karvidė, gyvulių sveikata, mikromicetai, mikroorganizmai.