

KARVIDŽIŲ MIKROKLIMATO PARAMETRŲ TYRIMAS

Česlovas Jukna, Algimantas Tarvydas, Bronius Bakutis,
Lietuvos veterinarijos akademija,
Tilžės g. 18, LT-3022 Kaunas, tel. 36 27 72

Santrauka. Vienas svarbiausių veiksnių, turinčių įtakos gyvulių organizmui, yra ne tik šėrimas, bet ir aplinkos oras. Gyvulininkystės laimėjimus 50–60 % lemia šėrimas, 20 % – veisimas ir amžius, 20–30 % – mikroklimatas ir laikymo sąlygos [6]. Todėl labai svarbu sudaryti optimalias karvių laikymo sąlygas, kad būtų gauta kuo daugiau ir geresnės produkcijos.

Ištyrus trijų tipų karvidžių mikroklimatą, paaiškėjo, kad nė vienoje iš jų mikroklimatas neatitinka zoohigienos reikalavimų. Ypač neefektyvi vėdinimo sistema.

Ateityje, rekonstruojant ir statant naujas karvėdes, būtina atsižvelgti į vėdinimo sistemos funkcionavimą. Ypač svarbu tinkamai įrengti oro padavimo ir ištraukimo takus.

Raktažodžiai: karvėdės, mikroklimatas, ventiliacija, laikymo būdai.