

## BIČIŲ PERŲ LIGŲ EPIZOOTINĖ SITUACIJA LIETUVOJE

Virgilijus Citvaras<sup>1</sup>, Žilvinas Šolys<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Lietuvos veterinarijos akademija, Užkrečiamųjų ligų katedra, Tilžės g.18, LT-3022 Kaunas, tel.: 36 35 59,

<sup>2</sup> Lietuvos žemdirbystės institutas, Akademija, Dotnuvos sen., LT-5051 Kėdainių raj, el.paštas: zilvinas@lzi.lt

**Santrauka.** Iš bičių bitininkui ir gamtai gaunama nauda priklauso nuo bičių skaičiaus ir tų šeimų stiprumo. Tai savo ruožtu priklauso nuo perų kokybės ir kiekybės. Siekiant bitininkystės rentabilumo, reikia kreipti dėmesį į bičių, ypač perų, sveikatos būklę. Lietuvos respublikos teritorijoje esančiuose bitynuose 1997-1999 m. aktyviu bitėms sezono metu įvairiose vietovėse kliniškai ištirta 3961 bičių šeima ir nustatyta, kad įvairiomis perų ligomis (amerikiniu puvinium, europiniu puvinium, kalkiniais perais, maišialige) sirgo 637 šeimų bitės. Šiuo laikotarpiu labiausiai išplito kalkiniai perai. Atskirais metais sergamumas šia liga sudarė atitinkamai 21,99 %, 10,75 %, 26,47 %. Padidėjęs sergamumas visomis bičių perų ligomis užfiksuotas 1999 m.

**Raktažodžiai:** bitės, bičių perų ligos, amerikinis puvinys, europinis puvinys, kalkiniai perai, maišialigė.