



## **Pieninių ir mėsinių galvijų bandų veislinės vertės gerinimas taikant genominę selekciją**

(sutarties su NMA prie ŽŪM Nr. 1PM-PV-12-1-011898)

Projekto vadovas Mindaugas Daugėla, el. p. [mind25mind@gmail.com](mailto:mind25mind@gmail.com), tel. 8 37 361 912.

Projekto administratorius Arūnas Šilas.

Projekto finansininkė Virginija Patribavičienė, el. p. [virginijapatribaviciene@yahoo.com](mailto:virginijapatribaviciene@yahoo.com), tel. 8 68 787 509.

**Skiriama parama: iki 600 000,00 Lt**

**Finansavimo šaltinis: Europos žemės ūkio fondo kaimo plėtrai ir Lietuvos valstybės biudžeto lėšos**

**Projekto įgyvendinimo pradžia – 2013 m. kovo mėn.**

**Projekto pabaiga – 2015 m. rugsėjo mėn.**

Asociacija „Slėnis Nemunas“, pagal Lietuvos kaimo plėtros 2007-2013 metų programos priemonės „Profesinio mokymo ir informavimo veikla“ veiklos sritį „Žemės ir miškų ūkio veiklos ir žemės ūkio produktų perdirbimo ūkyje mokslų žinių ir inovacinės praktikos sklaida“, vykdo projektą „Pieninių ir mėsinių galvijų bandų veislinės vertės gerinimas taikant genominę selekciją“. Projekto tikslai yra:

1. Supažindinti žemės ūkio bendrovių vadovus, darbuotojus ir ūkininkus su pieninės ir mėsinės krypties veislinių galvijų genomine selekcija.
2. Paskatinti žemės ūkio bendroves ir ūkininkus pradėti vykdyti veislinių gyvulių atranką ir paranką pagal genetinius profilius.
3. Genominės selekcijos pagalba spartinti pieninių ir mėsinių galvijų selekciją Lietuvoje, didinti gyvulių produktyvumą, gerinti produkcijos kokybę bei stiprinti gyvulių sveikatingumą.
4. Vykdyti naujausių molekulinį ir genetinių technologijų, mokslų žinių ir inovacinės praktikos sklaidą Lietuvos pieninės ir mėsinės gyvulininkystės ūkiuose, siekiant padidinti auginamų gyvulių veislinę vertę.

Projekto vykdymo metu bus įrengti ir įvykdyti 2 parodomieji bandymai. Pirmas bandymas bus įrengiamas keturiuose pieninių galvijų, antras – keturiuose mėsinių galvijų bandose. Parodomųjų bandymų įrengimui bus pasirinkti ūkiai, esantys skirtinguose Lietuvos regionuose. Bandymų vietovėse bus suorganizuotos 8 lauko dienos, o įvairiuose Lietuvos regionuose - 8 seminarai, iš jų 2 lauko dienos ir 2 seminarai bus skirti žemės ūkio srities konsultantams, profesinių mokyklų ir kolegijų dėstytojams, įgyvendinantiems žemės ūkio srities formaliojo ir neformaliojo mokymo programas. Kiekvienais projekto įgyvendinimo metais respublikinėje spaudoje bus išspausdinti 2 informaciniai straipsniai (iš viso – 6). Parodomųjų bandymų rezultatų sklaidai bus parengti 6 informaciniai lapeliai.