



PROJEKTĄ REMIA LIETUVOS RESPUBLIKA

LIETUVOS SVEIKATOS MOKSLŲ UNIVERSITETAS VETERINARIJOS AKADEMIJA

PROJEKTAS

„LIETUVOS PIENINIŲ IR MĖSINIŲ GALVIJŲ POPULIACIJOS IR AVIŲ BANDŲ VEISLINĖS VERTĖS IR PRODUKTYVUMO DIDINIMAS TAIKANT INOVATYVIAS BIOTECHNOLOGIJAS“

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Veterinarijos tęstinio mokymo ir konsultavimo centro iniciatyva 2015 m. rugpjūčio 17 d. įkurta Europos inovacijų partnerystės (EIP) veiklos grupė „Lietuvos pieninių ir mėsinių galvijų populiacijos ir avių bandų veislinės vertės centras“.

Pagal Lietuvos kaimo plėtros 2014–2020 metų programos priemonės „Bendradarbiavimas“ veiklos sritį „Parama EIP veiklos grupėms kurti ir jų veiklai vystyti“ LSMU kartu su partneriais parengė projekto „Lietuvos pieninių ir mėsinių galvijų populiacijos ir avių bandų veislinės vertės ir produktyvumo didinimas taikant inovatyvias biotechnologijas“ įgyvendinimui skirta 391 146,00 Eur dydžio parama, 85 % paramos (332 474,10 Eur) sudaro Europos žemės ūkio fondo kaimo plėtrai lėšos, likusi paramos dalis (58 671,90 Eur) t. y. 15 % bus skiriama iš Lietuvos valstybės biudžeto. Pareiškėjo (LSMU) ir partnerių indėlis į projektą yra 56 792,00 Eur. Bendra įgyvendinamo projekto vertė 447 938,00 Eur.

Projekto įgyvendinimo laikotarpis: 2017 m. balandžio 3 d. – 2020 m. balandžio 3 d.

Projekto partneriai:

1. VšĮ Lietuvos žemės ūkio konsultavimo tarnyba.
2. UAB Dotnuvos eksperimentinis ūkis.
3. UAB Upytės eksperimentinis ūkis.
4. VšĮ Aleksandro Stulginskio universiteto mokomasis ūkis.
5. VšĮ Lietuvos sveikatos mokslų universiteto praktinio mokymo ir bandymų centras.
6. UAB Šeduvos avininkystė.
7. Lytagros žemės ūkio bendrovė.

Projekto bendrasis tikslas – didinti Lietuvos pieninių ir mėsinių galvijų populiacijos ir avių bandų veislinę vertę ir produktyvumą, bei aprūpinti pieno ir mėsos gamintojus aukščiausią veislinę vertę turinčiomis telyčiomis, o avių laikytojus – išmokyti gerinti avių bandų veislinę vertę, taikant inovatyvias biotechnologijas.

Projekto tikslai:

1. Stiprinti Lietuvos gyvulininkystės sektoriaus ryšį su moksliniais tyrimais ir inovacijomis kuriančiomis institucijomis, gerinti gyvulininkystės ūkių ekonominės veiklos rezultatus bei spartinti pieno ir mėsos ūkių modernizavimą.
2. Diegti gyvulininkystės ūkiuose naujausias biotechnologijas, mokslo laimėjimus, didinti veislinių ūkinių gyvūnų skaičių, saugoti ūkinių gyvūnų genetinius išteklius.
3. Įkurti EIP veiklos grupę, kuri vykdytų mokslinius tyrimus, konsultuotų, diegtų inovatyvias biotechnologijas bei spręstų veislinės vertės gerinimo klausimus pieninių ir mėsinių galvijų bei avių bandose.

Planuojami projekto įgyvendinimo rezultatai:

1. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Veterinarijos akademijoje bus įrengta pirmoji Lietuvoje bazė pieninių galvijų kiaušialąsčių aspiracijai ir embrionų gamybai *in vitro* metodu.
2. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Gyvulininkystės institute bus įrengta bazė mėsinių galvijų ir avių reprodukcinė biotechnologijų kūrimui, optimizavimui, pritaikymui ir demonstravimui.
3. Bus vystoma produktyvesnė, efektyvesnė Lietuvos pieninė ir mėsinė galvijininkystė bei mėsinė ir pieninė avininkystė.