



**PROJEKTAS „ŽOLINIŲ PAŠARŲ GAMYBOS OPTIMIZAVIMAS PIENININKYSTĖS  
ŪKIUOSE, PANAUDOJANT INOVATYVIAS TECHNOLOGIJAS“**  
(paramos sutartis NR. Nr. 22BV-KE-24-1-05902-PR001)

**Projekto uždavinys:**

Parengti „Žolinių pašarų gamybos optimizavimo rekomendacijas“.

**Parodomųjų bandymų  
atlikimo vietos:**

Parodomieji bandymai bus įrengti 10-tyje skirtingų Lietuvos pieno ūkių asociacijos narių ūkių Šilalės, Klaipėdos, Skuodo, Šilutės, Plungės, Telšių bei Pagėgių savivaldybėse.

**Projekto vykdymo  
trukmė:**

2024 gruodis-  
2027 gruodis.

**Projekto veiklos tikslas:**

sukurti priemonių kompleksą, įgalinantį skirtingose geografinėse vietovėse esančiuose pieno ūkiuose pagal konkrečias tų ūkių dirvožemių sąlygas sudaryti tinkamiausius žolių mišinius ir įrengti aukštos maistinės vertės produktyvius sėtinius žolynus, pritaikyti jiems optimalų subalansuotą tręšimą ir iš užaugintos žolės pagaminti visaverčius konservuotus žolinius pašarus.

Nustačius šių pašarų cheminę sudėtį ir įvertinus aukšto produktyvumo pieninių karvių organizmo fiziologinius poreikius, atsiranda galimybė optimizuoti karvių šėrimo racioną esmingai (iki 60-70 proc.) padidinant vertingo ir labiausiai atrajojančių galvijų virškinimo traktui tinkancio labai kokybiško vytintos žolės siloso (šienainio) dalį ir sumažinant rūgštaus ir nebaltymingo kukurūzų siloso dalį.

To pasekoje padidės pieno primilžis ir pagerės karvių sveikata bei pieno kokybė, esmingai sumažės išlaidos pirktiniams baltymams, o karvėms ēdant žolinį pašarą, prie kurio maistinių medžiagų įsisavinimo evoliucijos eigoje yra geriausiai prisitaikęs atrajotojų galvijų virškinimo traktas, mažės ir išskiriamų metano dujų emisija.