

PROJEKTĄ REMIA LIETUVOS RESPUBLIKA



LIETUVOS SVEIKATOS MOKSLŲ UNIVERSITETAS VETERINARIJOS AKADEMIJA

Pagal Lietuvos žemės ūkio ir kaimo plėtros 2023–2027 metų
strateginio plano intervencinę priemonę
„Parodomieji projektai ir informavimo veikla“
įgyvendina projektą:

„FITOBIOTINIŲ PREPARATŲ PANAUDOJIMAS MEDUNEŠIŲ BIČIŲ (APIS MELLIFERA) KENKĖJŲ V. DESTRUCTOR MAŽINIMUI, MEDAUS PRODUKCIJOS DIDINIMUI IR JO KOKYBĖS GERINIMUI“ NR. 23PA-KK-24-1-08011-PR001

Projekto pradžia – 2025 m. kovo mėn. Projekto pabaiga – 2028 m. vasario mėn.

Projekto inovatyvaus sprendimo tikslai:

Pademonstruoti Lietuvos sąlygomis biopreparatų, sudarytų iš dviejų skirtingų (čiobrelių (*Thymus spp.*)) ir gvazdikėlių (*Syzygium spp.*) eterinių aliejų panaudojimą bičių šeimų kenkėjų *V. destructor* mažinimui, medaus produkcijos didinimui ir jo kokybės gerinimui.

Projekto ekonominė ir aplinkosauginė nauda:

1. Cheminių-sintetinių preparatų naudojamų bičių šeimų erkėtumo mažinimui pakeitimas natūraliais biopreparatais sudarytais iš dviejų skirtingų (čiobrelių ir gvazdikėlių) eterinių aliejų, turės teigiamą poveikį bičių sveikatingumui ir bitininkystės produkcijos kokybei, prisidės prie Europos Sąjungos žaliajo kurso strategijos įgyvendinimo saugant aplinką ir gamtą.
2. Diegiama inovacija yra beatliekinė, eteriniai aliejai neturi neigiamo poveikio aplinkai ir yra lengvai suyrantys, prisideda prie biologinės įvairovės gausinimo ir augalininkystės produktyvumo didinimo, nes medunešės bitės yra vieni iš pagrindinių augalų apdulkintojų.



**Bendrai finansuoja
Europos Sąjunga**