

Projekto tikslai:

1. Įdiegti Integruotos kenksmingųjų organizmų kontrolės kryptingą sistemą.
2. Atlikti augalų apsaugos metodų ir priemonių taikymo bei naudojimo analizę, sujungiant šalies pažangiausius resursus – mokslą, konsultavimą ir gamybą.
3. Sutelkti mokslo žinias, inovacijų taikymą ir sklaidą bei gamybinę patirtį konkurencingai ir tvariai augalininkystės produkcijos gamybai didinti.

Projekto uždaviniai:

1. Įvardinti pagrindinius žemės ūkio augalų žalingiausius kenksminguosius organizmus, jų pasiskirstymą įvairiose agrosistemose.
2. Patikslinti žalingiausių kenksmingųjų organizmų stebėsenos, prognozavimo ir plitimo diagnostavimo sistemos vientisumą.
3. Rekomenduoti augalų apsaugos metodų ir tinkamų priemonių parinkimą, atsižvelgiant į žalingumo slenksčius.
4. Atlikti rekomenduojamų priemonių ekonominį įvertinimą.
5. Demonstruoti ir viešinti Integruotos kenksmingųjų organizmų kontrolės kryptingą sistemą, užtikrinančią augalų produktyvumą bei sveikatingumą.
6. Skleisti Gerosios žemdirbystės praktikos žinias ūkininkams subjektams ir kitų organizacijų žemės ūkio specialistams įvairiuose renginiuose.

Projekto trukmė

2018 m. spalio 10 d. – 2020 m. rugpjūčio 31 d.

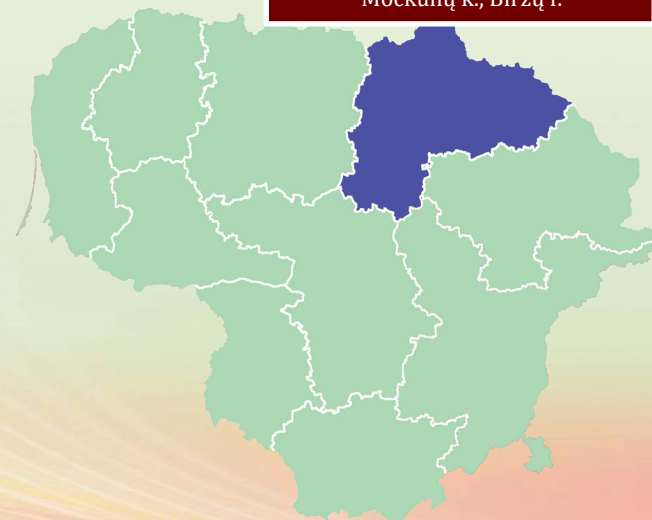
Projektas

„Integruotos kenksmingųjų organizmų kontrolės kryptingas diegimas intensyvaus ūkininkavimo sąlygomis“, Nr. 35BV-KK-17-1-03770-PR001, įgyvendinamas pagal Lietuvos kaimo plėtros 2014–2020 metų programos priemonės „Bendradarbiavimas“ veiklos sritį „Parama EIP veiklos grupėms kurti ir jų veiklai vystyti“ ir finansuojamas iš Europos žemės ūkio fondo kaimo plėtrai lėšų, Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšų.



EUROPOS ŽEMĖS ŪKIO FONDAS KAIMO PLĖTRAI:
EUROPA INVESTUOJA Į KAIMO VIETOVES

PARTNERIS Nr. 2
Ūkininkas Kęstutis Valentinavičius
Mockūnų k., Biržų r.



PROJEKTAS

INTEGRUOTOS
KENKSMINGŪJŲ ORGANIZMŲ
KONTROLĖS KRYPTINGAS
DIEGIMAS INTENSYVAUS
ŪKININKAVIMO SĄLYGOMIS



www.lammc.lt



LIETUVOS RESPUBLIKOS
ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJA

www.zum.lrv.lt

**PROJEKTO PARTNERIS NR. 2
ŪKININKAS
KĘSTUTIS VALENTINAVIČIUS**



**Ūkio tipas mišrus,
užsiima augalininkyste ir
pienininkyste.**

Pagrindinės ūkyje auginamos kultūros yra žieminiai kviečiai, vasariniai kviečiai, žieminiai rapsai, kukurūzai, vasariniai miežiai ir daugiametės pievos.

Dirbamos žemės – apie 150 ha.

**Demonstracinio eksperimento,
atlikto ūkininko Kęstučio Valentinavičiaus
žieminių kviečių pasėlyje, rezultatai**

Biržai, 2019 m.

	Ūkininko technologija*	Integruota technologija**
Derlius	5,8 t/ha	
Išlaidos pesticidams		
Herbicidai	5,40 EUR	5,40 EUR
Augimo reguliatoriai	11,00 EUR	0 EUR
Insekticidai	0 EUR	0 EUR
Fungicidai	51,77 EUR	7,84 EUR
Iš viso:	68,27 EUR	13,24 EUR
Skirtumas	55,03 EUR	

**Demonstracinio eksperimento,
atlikto ūkininko Kęstučio Valentinavičiaus
žieminių rapsų pasėlyje, rezultatai**

Biržai, 2019 m.

	Ūkininko technologija*	Integruota technologija**
Derlius	3,5 t/ha	
Išlaidos pesticidams		
Herbicidai	44,07 EUR	44,07 EUR
Insekticidai	31,46 EUR	31,46 EUR
Fungicidai / augimo reguliatoriai	30,80 EUR	7,00 EUR
Iš viso:	106,33 EUR	82,53 EUR
Skirtumas	23,80 EUR	

* – įprastinė technologija, kai pesticidai dažniausiai naudojami atsižvelgiant į augimo tarpsnius;

** – integruota technologija, kai pesticidai naudojami atsižvelgiant į augimo tarpsnius, bet tik įsitikinus, ar pasėlyje jau pasiektas žalingumo slenkstis ir ar esamos meteorologinės sąlygos būtų jiems palankios.

Ūkininkas Kęstutis Valentinavičius už projekto lėšas įsigijo **prikabinamą purkštuvą**. Ūkininko teigimu, darbas juo paspartėjo kelis kartus, todėl visus purškimus galima atlikti optimaliais terminais. „Naujasis purkštuvus neabejotinai užtikrina geresnę purškimo kokybę ir mažiau teršia aplinką. Be to, greičiau atliekami purškimo darbai ir man reikia mažiau kontaktuoti su pesticidais“.



**DEMONSTRACINIO
EKPERIMENTO IŠVADA:**

tyrimų rezultatai parodė, kad purškimus planuojant atsižvelgus į ligų, kenkėjų plitimo gausumą ir esamas meteorologines sąlygas, galima žymiai sumažinti išlaidas pesticidams ir kartu gauti panašų derlių.

Daugiau apie projektą

