

## 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 ūkiniams 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.



[www.lammc.lt](http://www.lammc.lt)



LIETUVOS RESPUBLIKOS  
ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJA

[www.zum.lrv.lt](http://www.zum.lrv.lt)



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



## PROJEKTAS

INTEGRUOTOS  
KENKSMINGŪJŲ ORGANIZMŲ  
KONTROLĖS KRYPTINGAS  
DIEGIMAS INTENSYVAUS  
ŪKININKAVIMO SĄLYGOMIS



**PROJEKTO PARTNERIS NR. 5  
ŪKININKĖ  
BIRUTĖ PETKEVIČIENĖ**



**Ūkis specializuojasi  
augalininkystėje.**

Pagrindinės ūkyje auginamos kultūros yra žieminiai kviečiai, žieminiai rapsai, avižos ir tarpiniai augalai.

Dirbamos žemės – apie 65 ha.

**Demonstracinio eksperimento,  
atlikto ūkininkės Birutės Petkevičienės  
žieminių kviečių pasėlyje, rezultatai**

*Ruminių k., Kėdainių r., 2019 m.*

	Ūkininko technologija*	Integruota technologija**
<b>Derlius</b>	<b>5,0 t/ha</b>	
<b>Išlaidos pesticidams</b>		
Herbicidai	31,36 EUR	31,36 EUR
Augimo reguliatoriai	10,40 EUR	10,40 EUR
Insekticidai	0 EUR	0 EUR
Fungicidai	22,05 EUR	22,05 EUR
<b>Iš viso:</b>	<b>63,81 EUR</b>	<b>63,81 EUR</b>
<b>Skirtumas</b>	<b>0 EUR</b>	

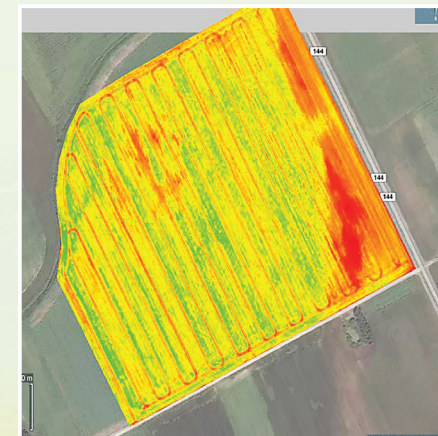
**Demonstracinio eksperimento,  
atlikto ūkininkės Birutės Petkevičienės  
žieminių rapsų pasėlyje, rezultatai**

*Ruminių k., Kėdainių r., 2019 m.*

	Ūkininko technologija*	Integruota technologija**
<b>Derlius</b>	<b>2,8 t/ha</b>	
<b>Išlaidos pesticidams</b>		
Herbicidai	39,95 EUR	39,95 EUR
Insekticidai	16,50 EUR	16,50 EUR
Fungicidai / augimo reguliatoriai	45,36 EUR	22,76 EUR
<b>Iš viso:</b>	<b>101,81 EUR</b>	<b>79,21 EUR</b>
<b>Skirtumas</b>	<b>22,60 EUR</b>	

\* – tradicinė 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 jiems būtų tinkamos.



**DEMONSTRACINIO  
EKPERIMENTO IŠVADA:**

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

**Daugiau apie projektą**

