

Projekto tikslai:

1. Įdiegti Integruotos kenksmingųjų organizmų kontrolės kryptingą sistemą.
2. Atlikti augalų apsaugos metodų ir priemonių taikymo bei naudojimo analizę, sujungiant šalies pažangiausių 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 žalingiausių 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.



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



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. 7
ŪKININKAS
JUOZAS VALAITIS



Ūkis specializuojasi
augalininkystėje.

Pagrindinės ūkyje auginamos kultūros yra žieminiai kviečiai, žieminiai kvietrugiai, žieminiai rapsai, vasariniai kviečiai, cukriniai runkeliai ir žieminiai miežiai.

Dirbamos žemės – apie 500 ha.

Demonstracinio eksperimento,
atlikto ūkininko Juozo Valaičio
žieminių kviečių pasėlyje, rezultatai

Degutinės k., Šakių r. 2019 m.

	Ūkininko technologija*	Integruota technologija**
Derlius	6,5 t/ha	
Išlaidos pesticidams		
Herbicidai	28,56 EUR	28,56 EUR
Augimo reguliatoriai	2,00 EUR	2,00 EUR
Insekticidai	0 EUR	0 EUR
Fungicidai	62,85 EUR	31,00 EUR
Iš viso:	93,41 EUR	61,56 EUR
Skirtumas	31,85 EUR	

Demonstracinio eksperimento,
atlikto ūkininko Juozo Valaičio
žieminių rapsų pasėlyje, rezultatai

Degutinės k., Šakių r. 2019 m.

	Ūkininko technologija*	Integruota technologija**
Derlius	3,7 t/ha	
Išlaidos pesticidams		
Herbicidai	71,25 EUR	71,25 EUR
Insekticidai	36,75 EUR	21,60 EUR
Fungicidai / augimo reguliatoriai	4,85 EUR	4,85 EUR
Iš viso:	112,85 EUR	97,70 EUR
Skirtumas	15,15 EUR	

* – 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.

Ūkininkas Juozas Valaitis už projekto lėšas įsigijo **diskinį skutiką**. Ūkininkas sako, kad naujas skutikas užtikrina geresnę dirvos paruošimo kokybę. Juo nuskutus ką tik nukultų javų ražienas, greitai sudygsta javų pabiros ir piktžolių sėklos. Tai labai svarbu, kai po javų reikia kuo greičiau ir kokybiškiau paruošti dirvą žieminių rapsų sėjai.



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

