

**INFORMACIJA APIE PROJEKTĄ, ĮGYVENDINAMĄ PAGAL LIETUVOS KAIMO PLĖTROS  
2014–2020 METŲ PROGRAMOS PRIEMONĖS „BENDRADARBIAVIMAS“ VEIKLOS SRITĮ  
„PARAMA EIP VEIKLOS GRUPĖMS KURTI IR JŲ VEIKLAI VYSTYTI“**

2020-01-15 Nr. 1  
(data)

Projekto pavadinimas	„Integruotos kenksmingųjų organizmų kontrolės kryptingas diegimas intensyvaus ūkininkavimo sąlygomis“ Nr. 35BV-KK-17-1-03770-PR001
----------------------	--




**I. DUOMENYS APIE PROJEKTO VYKDYTOJĄ (-US)**

Projekto vadovas ir (arba) atsakingas asmuo	Antanas
	Ronis
	Augalų patologijos ir apsaugos skyriaus vyresnysis mokslo darbuotojas
	+370 612 43139 antanas.ronis@lammc.lt
Projekto partneriai* <i>*Įrašomi visi partneriai papildant reikiamu eilučių skaičiumi</i>	<b>Partneris Nr. 1</b> – VšĮ Lietuvos žemės ūkio konsultavimo tarnyba
	Stoties g. 5, 58343 Akademijos mstl. Kėdainių r. sav.
	+370 612 72970
	giedre.masliukoviene@lzukt.lt
	<b>Partneris Nr. 2</b> – Kęstučio Valentinavičiaus ūkis
	Dvaro g. 14, 41323 Mockūnų k., Vabalninko sen., Biržų r. sav.
	+370 614 33701
	kestutis.valentinavicius@gmail.com
	<b>Partneris Nr. 3</b> – Alfredo Bardausko ūkis
	Dainavos g. 21, 60382 Nemakščių mstl., Raseinių r. sav.
	+370 620 46 453
	alfredas.bard@gmail.com
	<b>Partneris Nr. 4</b> – Žemės ūkio kooperatyvas „Kulvos žemė“
	Daigučių g. 8, 55350 Kulvos k., Jonavos r. sav.
	+ 370 349 49 325
	kulvoszeme@gmail.com
	<b>Partneris Nr. 5</b> – Birutės Petkevičienės ūkis
	Akacijų g. 25, 57308 Kėdainiai
	+370 689 57031
	birutevaitelyte@gmail.com
<b>Partneris Nr. 6</b> – Rimanto Garucko ūkis	
Parko g. 10, 82302 Pociūnėlių mstl., Skėmių sen., Radviliškio r. sav.	
+370 682 45 604	
garuckas.rimantas@gmail.com	
<b>Partneris Nr. 7</b> – Juozo Valaičio ūkis	
Ryto g. 7, 71297 Degutinės k., Griškabūdžio sen., Šakių r. sav.	
+370 687 53 842	
juozasv@erdves.lt	

**II. INFORMACIJA APIE PROJEKTO EIGĄ**

Projekto įgyvendinimo pradžia	2018 m. spalio 10 d.
Numatoma projekto įgyvendinimo pabaiga	2020 m. rugpjūčio 31 d.

Projekto įgyvendinimo vieta	Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centras, Instituto alėja 1, Akademijos mstl., Kėdainių r. sav.
Siekiami tikslai	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Įdiegti Integruotos kenksmingųjų organizmų kontrolės kryptingą sistemą.</li> <li>2. Atlikti augalų apsaugos metodų ir priemonių taikymo bei naudojimo analizę, sujungiant šalies pažangiausias resursus – mokslą, konsultavimą ir gamybą.</li> <li>3. Sutelkti mokslo žinias, inovacijų taikymą bei sklaidą ir gamybinę patirtį didinti konkurencingai ir kartu tvariai augalininkystės produkcijos gamybai.</li> </ol>
Projekto koncepcija, turinys, svarba	<p>Vykdomas projektas yra reikalingas ir naudingas, kadangi dėl kenksmingųjų organizmų įvairovės ir jų gausos, informacijos apie ligų ir kenkėjų plitimą realiu laiku trūkumo, mokslininkų parengtų rekomendacijų dėl Integruotosios kenksmingųjų kontrolės priemonių pritaikomumo nepakankamo viešinimo augalininkystės produkcijos augintojai priima klaidingus sprendimus pasirinkdami augalų apsaugos metodus, ne visuomet naudojami tiksliniai augalų apsaugos produktai, neįvertinama naudojimo laiko svarba ir tikslingumas iš esmės. Vienpusis ir neatsakingas augalų apsaugos produktų naudojimas yra susijęs su rizikos didėjimu: atsiranda didelė agroekosistemos pokyčių tikimybė – mažėja biologinė įvairovė, didėja augalų produkcijos tarša, be to, neefektyvus augalų apsaugos priemonių naudojimas šalies mastu didina derliaus nuostolius, blogina žemės ūkio produkcijos kokybę, didina produkcijos savikainą ir mažina ūkių konkurencingumą. Integruotosios kenksmingųjų organizmų kontrolės bendrųjų principų įgyvendinimo problema ūkiuose pastaraisiais metais aštrėja, nes žemės ūkio gamyba darosi labai intensyvi ir specializuota.</p> <p>Šiuo atveju tikslinio augalų apsaugos produktų naudojimo, neatsižvelgiant į naudojimo laiko svarbą ir tikslingumą, problema yra didelė ir aktuali nacionaliniu, regioniniu, ūkininkavimo mastu bei reikalauja kompleksinio sprendimo.</p> <p>Tik sutelkus mokslininkų turimas mokslines žinias ir patirtį, konsultavimo specialistų vykdomą naujausių žinių, inovacijų taikymo bei sklaidos veiklą ir žemdirbių sukauptą gamybinę praktiką įmanoma diegti kryptingą integruotosios kenksmingųjų organizmų kontrolės sistemą augalų auginimo technologijose. Šiuo tikslu Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro mokslininkai, Lietuvos žemės ūkio konsultavimo tarnybos specialistai bei ūkio subjektai įkūrė EIP veiklos grupę, siekdami inovatyvių sprendimų, susijusių su Integruotosios kenksmingųjų organizmų kontrolės plėtra, ir matydami galimybę padidinti inovatyvių mokslo, konsultavimo ir technologinių žinių panaudojimą demonstruojant ir diegiant inovacijas ūkiniuose subjektuose per projektines veiklas. Šio projekto tikslinė paskirtis yra taikyti Integruotosios kenksmingųjų organizmų kontrolės moksliskai pagrįstų priemonių diegimą praktikoje, šias priemones demonstruoti EIP veiklos grupės narių ūkiuose ir pristatyti tausias žieminių kviečių bei rapsų auginimo technologijas augalininkystės produkcijos augintojams visos šalies mastu. EIP veiklos grupė įrengė ir vykdo demonstracinius eksperimentus ūkinių subjektų laukuose, kuriuose organizuojami renginiai, o remiantis ūkininkų laukuose atliktų eksperimentų duomenimis bus paruoštos mokslinės rekomendacijos dėl integruotosios kenksmingųjų organizmų kontrolės pritaikymo intensyvaus ūkininkavimo sąlygomis.</p> <p>Šio projekto veiklos prisideda prie sėkmingo Integruotosios kenksmingųjų organizmų kontrolės bendrųjų principų įgyvendinimo, skatina tikslingą, tausų ir ekonomiškai efektyvų augalų apsaugos produktų naudojimą. Dėl mažesnio pesticidų naudojimo išauginta produkcija turi mažesnius pesticidų likučius ir mažiau teršiama aplinka.</p>
Tikslinės grupės, kitų EIP projekto dalyvių skaičius ir jų pavadinimai	<p>Tiesioginės tikslinės grupės, jų poreikiai ir projekto metu gaunama pridėtinė vertė jų vykdomai veiklai:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) ūkiniai subjektai – smulkūs, vidutiniai ir stambūs komerciniai ūkiai, kooperatinės bendrovės, ūkininkai, plėtojantys pirminę žemės ūkio gamybą ir suinteresuoti inovatyvius sprendimus diegti ūkiuose įvairiose žemės ūkio srityse. Projekto metu pristatomi integruotos kenksmingųjų organizmų kontrolės kryptingo diegimo intensyvaus ūkininkavimo sąlygomis principų taikymo auginimo technologijose privalumai, padidintas auginamų augalų derlingumas, gauta ekonominė nauda, į gamybą diegiamos rekomendacijos bei technologinės inovacijos. Parengtas metodas žemdirbiams padės lengviau pasirinkti tinkamiausius augalų apsaugos būdus bei priemones, taip pat augalų apsaugos produktus, jų optimalų naudojimo laiką ir kitus sprendimus savo ūkyje, siekiant tausaus pesticidų naudojimo ir augalininkystės konkurencingumo didinimo.</li> <li>2) žemės ūkio mokslo ir studijų institucijos, kuriančios inovacijas ir žinias. Projekto metu taikant integruotosios kenksmingųjų organizmų kontrolės principus sumažintas augalų apsaugos produktų naudojimas, remiantis atliekamų tikslųjų ir gamybinių tyrimų rezultatais bus</li> </ol>

	<p>parengtos 8 rekomendacijos apie praktiškai pritaikomas naujoves. Tokie tyrimai ir jų rezultatai yra reikšmingi vykdant šalies ūkio plėtrai svarbius ilgalaikius fundamentinius ir taikomuosius tyrimus, eksperimentinės plėtros darbus, skleidžiant mokslo žinias apie racionaliai ir tausiai naudojamą žemę bei aplinkos išteklius, geros kokybės produktų gamybą. Sėkmingas integruotosios kenksmingųjų organizmų sistemos diegimas prisideda prie tolesnio EIP projekto veiklos grupės narių bendradarbiavimo sprendžiant žemės ūkiui aktulius klausimus ateityje;</p> <p>3) žemės ūkio srities specialistai, konsultantai, kaupiantys ir perduodantys žinias bei inovacijas ūkiniams subjektams. Pasibaigus projektui ir padidėjus projekto rezultatų sklaidos mastui kvalifikuoti specialistai įgys didesnę žinomumą ir kompetenciją bei skatins sėkmingą žemės ūkio plėtrą. Projekto metu gauti rezultatai ir tyrimų duomenys bus naudojami vykdant profesionalių augalų apsaugos produktų naudotojų mokymus, papildant mokymų programą ir metodinę bei dalomąją medžiagą.</p>
<p><b>Projekto rezultatai</b></p>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%; background-color: #444; color: white; padding: 10px;"> <p style="text-align: center;"><b>2018 METAI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sukurta iniciatyvinė-darbinė grupė (LAMMC Žemdirbystės institutas, LZŪKT, ūkiniai subjektai);</li> <li>• Parengta ir laimeta EIP veiklos grupės projekto galimybių studija ir pradėtas įgyvendinti projektas;</li> <li>• Įrengti parodomieji eksperimentai ir pradėtas numatytų veiklų vykdymas ūkinių subjektų laukuose, taikant integruotosios kenksmingųjų organizmų kontrolės moksliai pagrįstą priemonių diegimą praktikoje.</li> </ul> </div> <div style="width: 30%; background-color: #444; color: white; padding: 10px;"> <p style="text-align: center;"><b>2019 METAI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Iki metų pabaigos įsigyta visa suplanuota žemės ūkio technika ir įranga:               <ol style="list-style-type: none"> <li>1. savaeigis lauko eksperimentų mažų laukelių purkštuvas (LAMMC Žemdirbystės institutas);</li> <li>2. prikabinamas chemikalų purkštuvas;</li> <li>3. pagalbini vairavimo sistemos įranga;</li> <li>4. pakabinama trąšų barstomoji;</li> <li>5. dirvos purkštuvas;</li> <li>6. diskinis skutiklis;</li> </ol> </li> <li>• Parodomųjų eksperimentų įrengimo ir vykdymo vietose, ūkinių subjektų laukuose, LAMMC Žemdirbystės institute ir pas partnerius įvyko 7 lauko dienos, kuriose dalyvavo 109 dalyviai, suorganizuotas 1 EIP veiklos grupės narių susitikimas;</li> <li>• Sisteminiame laboratoriniuose tyrimų ir demonstracinių eksperimentinių lauko bandymų rezultatai.</li> </ul> </div> <div style="width: 30%; background-color: #444; color: white; padding: 10px;"> <p style="text-align: center;"><b>2020 METAI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LAMMC Žemdirbystės institute bus suorganizuoti 6 EIP veiklos grupės narių susitikimai;</li> <li>• Parodomųjų eksperimentų įrengimo ir vykdymo vietose, ūkinių subjektų laukuose, LAMMC Žemdirbystės institute ir pas partnerius bus suorganizuotas dar 7 renginiai, kuriuose tikimasi, kad dalyvaus ne mažiau kaip 84 dalyviai;</li> <li>• Siekiant plačiau aprepti paviešinti projekto tikslo ir uždavinių įgyvendinimo rezultatus bus parengti ir išleisti 8 skirtingi lankstinukai ir 8 skirtingos rekomendacijos, informacinis straipsnis spaudoje, pristatymas radijuje;</li> <li>• Projekto rezultatų pritaikumas bus pademonstruotas 20 valdų.</li> </ul> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;">    </div>
<p><b>Priedami dokumentai</b></p>	<p>Projekto viešinimas internetinėje erdvėje:  <b>Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro puslapyje <a href="http://www.lammc.lt">www.lammc.lt</a></b>  <a href="https://www.lammc.lt/lt/integruotos-kenksminguju-organizmu-kontroles-kryptingas-diegimas-intensyvaus-ukininkavimo-salygomis/2995">https://www.lammc.lt/lt/integruotos-kenksminguju-organizmu-kontroles-kryptingas-diegimas-intensyvaus-ukininkavimo-salygomis/2995</a>)</p> <p><b>Lietuvos žemės ūkio konsultavimo tarnybos puslapyje <a href="http://www.lzukt.lt">www.lzukt.lt</a></b>  <a href="http://www.lzukt.lt/naujienos/igyvendinamas-projektas-integruotos-kenksminguju-organizmu-kontroles-kryptingas-diegimas-intensyvaus-ukininkavimo-salygomis/">http://www.lzukt.lt/naujienos/igyvendinamas-projektas-integruotos-kenksminguju-organizmu-kontroles-kryptingas-diegimas-intensyvaus-ukininkavimo-salygomis/</a>)</p> <p>Priedas Nr. 1 – projekto viešinimo plakatas (A3 formatas), kuris pakabintas projekto vykdymo vietos pastato viduje, 2 aukšte. Plakatas gerai matomas visuomenei.</p> <p>Priedas Nr. 2 – mobilus projekto aiškinamasis stendas (120 x 200 cm), kuris pastatytas projekto vykdymo vietos pastato viduje, 2 aukšte. Aiškinamasis stendas gerai matomas visuomenei. Aiškinamasis stendas transportuojamas į renginio vietą lauko dienų ir/ar seminarų metu ir gerai matomas renginio dalyviams.</p> <p>Priedas Nr. 3 – įvykusių LAMMC Žemdirbystės institute ir pas partnerius suorganizuotų renginių akimirkos.</p> <p>Priedas Nr. 4 – paramos projekto lėšomis įsigyto materialaus turto (žemės ūkio technikos ir įrangos) nuotraukos.</p>

  
 (Parašas)

Antanas Ronis  
 (Vardas, pavardė)