

2017 – 2019-ŪJŲ METŲ STRATEGINIS VEIKLOS PLANAS

I. MISIJA IR STRATEGINIAI POKYČIAI

MISIJA

Centro misija – kurti, kausti ir skleisti naujas mokslo žinias konkurencingam, tvariam žemės, miškų ir aplinkos išteklių naudojimui, inovatyvių technologijų ir produktų kūrimui bei socialinių visuomenės reikmių tenkinimui.

VEIKLOS PRIORITETAI

Centro veiklos prioritetai šie:

- vykdyti šalies ūkio plėtrai svarbius ilgalaikius fundamentinius ir taikomuosius tyrimus bei eksperimentinę plėtrą, gausinti ir skleisti mokslo žinias žemės, miškų ir aplinkos išteklių racionaliam ir tausojančiam naudojimui bei kokybiškų produktų gamybai;
- užtikrinti tarptautinio lygio mokslinę kompetenciją agronomijos ir miškotyros, ekologijos ir aplinkotyros, biochemijos mokslų kryptyse bei bendradarbiauti su verslo, valdžios ir visuomenės atstovais, teikti metodinę, ekspertinę pagalbą, kartu su aukštosiomis mokyklomis rengti mokslininkus, padėti joms rengti specialistus, vykdyti formalųjį ir neformalųjį mokymą bei švietimą.

Asignavimai veiklos prioritetams įgyvendinti

Prioriteto pavadinimas	Asignavimai, tūkst. eurų
Vykdyti šalies ūkio plėtrai svarbius ilgalaikius fundamentinius ir taikomuosius tyrimus bei eksperimentinės plėtros darbus, gausinti ir skleisti mokslo žinias žemės, miškų ir aplinkos išteklių racionaliam ir tausojančiam naudojimui bei kokybiškų produktų gamybai	3278,0
Užtikrinti tarptautinio lygio mokslinę kompetenciją agrarinių ir miškų mokslų srityse bei bendradarbiauti su verslo, valdžios ir visuomenės atstovais, teikti metodologinę, metodinę, ekspertinę pagalbą, kartu su aukštosiomis mokyklomis rengti mokslininkus, padėti joms rengti specialistus, vykdyti formalųjį ir neformalųjį mokymą bei švietimą	3796,0

VEIKLOS EFEKTYVUMO DIDINIMO KRYPTYS

Centro veiklos efektyvumas bus didinamas:

- kryptingiau panaudojant kūrybinį potencialą;
- efektyviau panaudojant esančią eksperimentinę bazę;
- stiprinant bendradarbiavimą su kitais Lietuvos ir užsienio mokslo centrais, institutais ir universitetais.
- didinant žinomumą/stiprinant įvaizdį Lietuvoje ir tarptautiniu mastu.

STRATEGINIAI TIKSLAI IR PROGRAMOS

Strateginis tikslas – vykdyti žemės ūkio mokslų srities agronomijos ir miškotyros bei su jomis susijusių biologijos, biofizikos, ekologijos ir aplinkotyros, botanikos, zoologijos kryptių mokslinius tyrimus ir eksperimentinę plėtrą

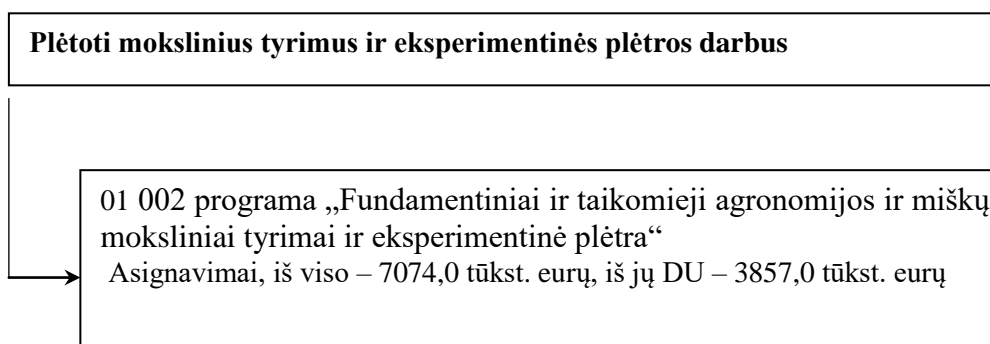
Centro strateginio tikslo įgyvendinimui skirta viena programa, finansuojama iš dviejų finansavimo šaltinių:

01 002 programa „Fundamentiniai ir taikomieji agronomijos ir miškų moksliniai tyrimai ir eksperimentinė plėtra“

Finansavimo šaltiniai:

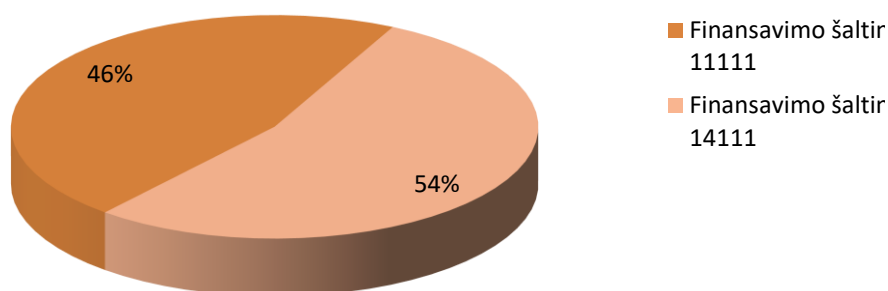
- 11111 biudžetinis finansavimas;
- 14111 pajamų įmokų finansavimas.

LIETUVOS AGRARINIŲ IR MIŠKŲ MOKSLŲ CENTRO STRATEGINIS TIKSLAS IR PROGRAMOS



ASIGNAVIMAI STRATEGINIAMS TIKSLAMS IR PROGRAMOMS ĮGYVENDINTI

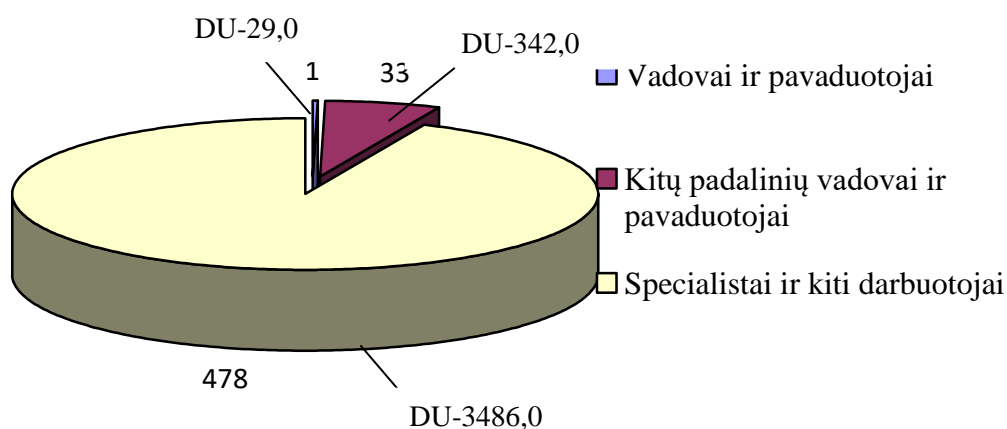
2017 metais programai „Fundamentiniai ir taikomieji agronomijos ir miškų moksliniai tyrimai ir eksperimentinė plėtra“ skiriamų asignavimų proporcijos:



ŽMOGIŠKIEJI IŠTEKLIAI

	2016	2017	2018	2019
Pareigybių skaičius. vnt.	507	512	512	512
Išlaidos darbo užmokesčiui, tūkst. eurų	3536,0	3857,0	3922,0	3922,0

**2017 -ŪJŲ METŲ PAREIGYBIŲ SKAIČIAUS IR IŠLAIDŲ DARBO UŽMOKESČIUI
(tūkst. eurų) PASISKIRSTYMAS PAGAL PAREIGYBIŲ GRUPES**



VALDYMO IŠLAIDOS

1 lentelė. (2017–2019)-ųjų metų programų asignavimai ir valdymo išlaidos

(tūkst.eurų)

Eil. Nr.	Programos pavadinimas	2017-ųjų metų asignavimai				Numatomi 2018-ųjų metų asignavimai				Numatomi 2019-ųjų metų asignavimai			
		iš viso	iš jų			iš viso	iš jų			iš viso	iš jų		
			išlaidoms		turtui įsigyti		išlaidoms		turtui įsigyti		išlaidoms		turtui įsigyti
			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui	
1.	Fundamentiniai ir taikomieji agronomijos ir miškų moksliniai tyrimai ir eksperimentinė plėtra	7074,0	6538,0	3857,0	536,0	7306,0	6576,0	3922,0	580,0	7018,0	6693,0	3922,0	325,0
	iš jų valdymo išlaidos*												
2.													
	iš jų valdymo išlaidos												
3.													
	iš jų valdymo išlaidos												
4.													
	iš jų valdymo išlaidos												
	Iš viso asignavimų programoms	7074,0	6538,0	3857,0	536,0	7306,0	6576,0	3922,0	580,0	7018,0	6693,0	3922,0	325,0
	iš jų valdymo išlaidos												
	Valdymo išlaidų dalis, procentais												

* Eilutėje „iš jų valdymo išlaidos“ įtraukiamos atitinkamos programos ir administravimo programos valdymo išlaidos.

II. STRATEGINIŲ TIKSLŲ IR PROGRAMŲ ĮGYVENDINIMAS

VEIKLOS KONTEKSTAS

Centras yra valstybinis mokslinių tyrimų institutas, viešasis juridinis asmuo, veikiantis kaip valstybės biudžetinė įstaiga ir vykdomas valstybei, visuomenei, tarptautiniam bendradarbiavimui ar ūkio subjektams svarbius ilgalaikius agronomijos, miškotyros, ekologijos ir aplinkotyros, biochemijos mokslo krypties mokslinius tyrimus ir eksperimentinę plėtrą. Centro steigėja yra Lietuvos Respublikos Vyriausybė. Centro įstatus Lietuvos Respublikos Vyriausybė patvirtino 2009 m. gruodžio 23 d. nutarimu Nr. 1798 „Dėl Lietuvos žemdirbystės instituto, Lietuvos sodininkystės ir daržininkystės instituto ir Lietuvos miškų instituto reorganizavimo“ (Žin., 2009, Nr. 158-7184).

Centro veikla vykdoma vadovaujantis pagrindiniais dokumentais, sudarančiais pagrindą Centro veiklos strategijai. Valstybės pažangos strategija „Lietuvos pažangos strategija *Lietuva 2030*“ (Žin., 2012, Nr. 61), 2014–2020 metų Nacionalinė pažangos programa (Žin., 2012, Nr. 144-7430), Lietuvos inovacijų plėtros 2014–2020 metų programa (Žin., 2013, Nr. 140-7110), Valstybinės studijų, mokslinių tyrimų ir eksperimentinės (socialinės, kultūrinės) plėtros 2013–2020 metų plėtros programa (Žin., 2012, Nr. 145-7455), strategija „Europa 2020“, Bendroji mokslinių tyrimų ir inovacijų programa „Horizontas 2020“ ir kt.

Centro organizacinė struktūra ir valdymas

Centro organizacinė struktūra: mokslo taryba, direktoratas, administracija, Centro institutai su moksliniais padaliniais ir regioniniai padaliniai. Centro mokslo tarybą sudaro 15 narių, kurių du trečdaliai Centro mokslininkai ir vienas trečdalis atstovai iš kitų institucijų, reikšmingų žemės ūkio sektoriui. Direktoratą sudaro Centro institutų vadovai ir Centro administracijos atstovai. Centrą sudaro 3 kamieniniai institutai (Žemdirbystės institutas, Sodininkystės ir daržininkystės institutas, Miškų institutas), kuriuose yra daugiau nei 20 mokslinių padalinių, o taip pat 8 regioniniai Centro padaliniai (Vokės ir Vėžaičių filialai, Agrocheminių tyrimų laboratorija, Elmininkų, Joniškėlio, Perlojos, Rumokų ir Upytės bandymų stotys). Centro 4 mokslinės laboratorijos yra Atviros prieigos žemės ir miškų jungtinio tyrimų centro sudėtyje. Tikslingesnei mokslinių eksperimentų plėtrai ir efektyvesniam bendradarbiavimui su kitomis nacionalinėmis, tarptautinėmis ir užsienio mokslo bei verslo institucijomis įkurti funkciniai padaliniai Agrobiologinių tyrimų atviros prieigos centras ir Vaisių ir daržovių perdirbimo technologijų modeliavimo atviros prieigos centras.

Svarbiausioms veiklos kryptims vykdyti Centre suformuotas pajėgus mokslininkų branduolys. Žemdirbystės institute mokslinį darbą dirba 65 mokslo darbuotojai, iš jų 47 mokslų daktarai; Sodininkystės ir daržininkystės institute - 47 mokslo darbuotojai 38 mokslų daktarai, Miškų institute – 36 mokslo darbuotojai, iš jų – 30 mokslų daktarų; regioniniuose padaliniuose – 43 mokslo darbuotojai, iš jų 39 mokslo daktarai. Agronomijos krypties doktorantūroje studijuoja 34, miškotyros – 13, ekologijos ir aplinkotyros – 4, biochemijos - 1 doktorantas.

Žemės ir miškų ūkio bei maisto sektorių plėtros dalyviai yra svarbūs Centro mokslo produkcijos vartotojai ir užsakovai. Numatoma žemės ir miškų ūkio plėtra sudaro sąlygas agrarinių mokslų ir miškotyros plėtrai. Tačiau tik labai maža dalis žemės ir miškų ūkio pajamų skiriama mokslui finansuoti. Centre ir jo kamieniniuose padaliniuose-filialuose (Žemdirbystės institute, Sodininkystės ir daržininkystės institute, Miškų institute) yra gerai išplėtotą mokslinių tyrimų infrastruktūra, tačiau jos palaikymui ir atnaujinimui reikalingos nemenkos lėšos. Dėl lėšų trūkumo gali sunykti kai kurie Centro tyrimų punktai bei ilgamečiai tyrimų objektai. Pastaraisiais metais gautų lėšų būtiniausiai įrangai eksploatuoti akivaizdžiai nepakanka. Centras sprendžia finansines problemas vykdydamas mokslo darbus įvairiems užsakovams (Žemės ūkio ministerija, Aplinkos ministerija, Ūkio ministerija, savivaldybės, valstybės ir privačios įmonės), taip pat dalyvaudamas ES struktūrinių fondų finansuojamų projektų vykdyme.

Didelę įtaką Centro instituto veiklai turi technologiniai pokyčiai ūkio šakose, susijusiose su Centro tyrimo objektais. Svarbus veiksnys yra žemės ir miškų ūkio orientacija į klimato kaitą, ekologinę žemdirbystę ir miškininkystę, biologinę įvairovę, bioenergiją, selekcijos ir genetikos, biotechnologijos metodų taikymą, bioekonomikos plėtrą. Centre įsteigtos ir moderniai įrengtos dirvožemio, grūdų kokybės, pesticidų likučių nustatymo laboratorijos, ekologinių tyrimų poligonas,

molekulinės genetikos ir biotechnologijos, miško entomologijos ir fitopatologijos laboratorijos, kurios kuria pagrindus aukštosioms technologijoms žemės ir miškų ūkyje.

Finansiniai ištekliai

Valstybės biudžeto skiriamų asignavimų sumoje pagrindinę išlaidų dalį sudaro darbo užmokesčio, socialinio draudimo, doktorantų stipendijų bei doktorantūros studijų lėšos. Kitoms išlaidoms (komunaliniams patarnavimams, transporto išlaikymui, ryšiams, komandiruotėms, pastatų remontui, materialinės bazės renovacijai bei plėtotei) lėšų nelieka. Šios išlaidos finansuojamos iš papildomai uždirbtų užsakomųjų darbų lėšų.

Centras vykdo agronomijos, sodininkystės, daržininkystės ir miškininkystės inovacijas ir eksperimentinę plėtrą, atlieka mokslines paslaugas, augina žemės ūkio produkciją ir gauna pajamas, kurių dėka padengiamos kitos išlaidos, reikalingos mokslinių tyrimų vykdymui.

Veiklos SSGG analizė

STIPRYBĖS	SILPNYBĖS
<ol style="list-style-type: none"> 1. Tyrimų unikalumas ir įvairovė; 2. Tyrimų aktualumas ne tik Lietuvos, bet ir kaimyninių šalių bei Baltijos regiono mastu; 3. Eksperimentinė bazė, paskirstyta didelėje šalies dalyje; 4. Kvalifikuoti mokslininkai; 5. Glaudūs ryšiai su užsienio šalių mokslo ir tyrimų institucijomis; 6. Egzistuojanti (nors ir negausi) geroji praktika įtraukiant verslą į taikomuosius mokslinius tyrimus. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nepakankami finansiniai ištekliai; 2. Nevienoda tyrėjų kompetencija ir įdirbis mokslo, ypač taikomuosiuose tyrimuose.
GALIMYBĖS	GRĖSMĖS
<ol style="list-style-type: none"> 1. Augantis dėmesys ekologiškiems, natūraliems produktams; 2. Klimato kaita bei jai didėjantis dėmesys; 3. Lietuvos poreikis diversifikuoti kuro balansą; 4. Išliekanti sąnaudų mažinimo svarba; 5. Didėjantis maisto produktų poreikis; 6. Tvaraus vystymosi tendencijos; 7. Didėjantys vartotojų reikalavimai produktų kokybei ir saugumui didins mokslinių tyrimų agrariniame sektoriuje poreikį. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nuolatos besikeičiantis valstybinis finansavimas bei galimas šio finansavimo mažėjimas ateityje; 2. Globalizacija ir dėl jos kylanti tarptautinė konkurencija; 3. Didėjanti žemės ir miškų ūkio sektoriaus konkurencija dėl aukštos kvalifikacijos darbo jėgos vidinėje šalies rinkoje; 4. Santykinai mažas darbo užmokestis visų lygių LAMMC darbuotojams, galintis paskatinti juos pereiti į verslo sektorių ar emigruoti.

Strateginės išvados

- Efektyviau panaudoti Centro kūrybinį potencialą.
- Geriau išnaudoti Centro padalinių, esančių Lietuvos svarbiausiuose agroklimatiniuose regionuose, galimybes atliekant tyrimus.
- Skirstant išteklius, prioritetą teikti aukšto lygio publikacijų ir tarptautinių projektų patirtį turinčių mokslininkų grupių paruoštomis programoms.
- Efektyviau panaudoti Centre esančią eksperimentinę bazę, atitinkančią šiuolaikinius reikalavimus ir žmonių išteklius.
- Stiprinti Centro bendradarbiavimą su kitais mokslo centrais, institutais ir universitetais.
- Rengti mokslo darbuotojų ir doktorantų mokymus, ypač šiuolaikinės mokslinių tyrimų metodologijos, įvairių projektų ir mokslinių publikacijų ruošimo tematikomis.
- Aktyviau įtraukti jaunuosius mokslininkus ir doktorantus į mokslinių projektų ir programų rengimą ir vykdymą.
- Didinti doktorantų mokslinę kvalifikaciją, užtikrinant jų dalyvavimą mokslinėse stažuotėse

- Skatinti jaunuosius mokslininkus ir doktorantus aktyviau dalyvauti tarptautinėse mokslinėse konferencijose, stažuotėse ir renginiuose.

STRATEGINIS TIKSLAS (01)

vykdyti žemės ūkio mokslų srities agronomijos ir miškotyros bei su jomis susijusių biologijos, biofizikos, ekologijos ir aplinkotyros, botanikos, zoologijos kryptių mokslinius tyrimus ir eksperimentinę plėtrą.

Vertinimo kriterijaus kodas	Efektų vertinimo kriterijaus pavadinimas ir matavimo vienetas	2015-ųjų metų	2016-ųjų metų	2017-ųjų metų	2018-ųjų metų	2019-ųjų metų
E-01-01	Paruoštų mokslininkų skaičius, vnt.	6	6	7	7	7
E-01-02	Bendrojo mokslinės veiklos produktyvumo padidėjimas, %	3	3	3	4	4

STRATEGINĮ TIKSLĄ ĮGYVENDINANTI PROGRAMA

FUNDAMENTINIAI IR TAIKOMIEJI AGRONOMIJOS IR MIŠKŲ MOKSLINIAI TYRIMAI IR EKSPERIMENTINĖ PLĖTRA (01 002)

Bendroji informacija apie programą
<p>Programa „Fundamentiniai ir taikomieji agronomijos ir miškų moksliniai tyrimai ir eksperimentinė plėtra“ prisideda prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės programoje patvirtintų tikslų ir prioritetų įgyvendinimo.</p> <p>Ateities žemės ūkis turi būti plėtojamas didinant didelės pridėtinės vertės produktų gamybą bei prisidedant prie Lietuvos tvaraus vystymosi, kas užtikrintų tausojantį išteklių naudojimą dabar ir ateityje bei tenkintų vartotojų poreikius šalies ir tarptautinėse rinkose. Tai gali būti pasiekta plėtojant mokslinius tyrimus, kurių tiksluose dėmesys bus skiriamas aplinkos požiūriu tvariams augalininkystės gamybos metodams, nepamirštant biologinės įvairovės bei augalų produktyvumo, efektyvesniam biologinių procesų panaudojimui praktinėms reikmėms, klimato kaitos rizikos vertinimui ir padarinių švelninimui įprastinių ir naujų augalų derliaus potencialui ir jo kokybei įvairiuose dirvožemiuose, intensyvesniam ir racialesniam atsinaujinančių išteklių taikymui tradicinių ir netradicinių produktų gamybai. Todėl bendrasis programos siekis – nauji mokslinių tyrimų rezultatai, naujos žinios, inovatyvios technologijos ar jų dalys, praktiniai pasiūlymai žemės, miškų ir aplinkos išteklių tvaraus naudojimo ir kokybiškų produktų gamybos sferoje.</p> <p>Žemdirbystės institutas ir regioniniai Centro padaliniai turi galias agronominių tyrimų tradicijas ir potencialą, todėl gali atlikti mokslinius tyrimus ir eksperimentinę plėtrą įgyvendindamas programos tikslus: plėtoti mokslinius tyrimus ir eksperimentinės plėtos darbus dirvotyros, žemdirbystės, agrochemijos, augalininkystės, augalų patologijos ir apsaugos, augalų genetikos, fiziologijos, selekcijos, sėklininkystės, biotechnologijos, agroekologijos ir kaimo plėtos srityse, analizuoti ir skleisti mokslo žinias vartotojams bei visuomenei.</p> <p>Modernios sodininkystės ir daržininkystės plėtojei Lietuvos agroklimatinėmis sąlygomis būtina sukurti agrobiologinius mokslinius pagrindus. Vykdam šią programą numatoma plėtoti sodininkystės ir daržininkystės mokslinius tyrimus bei eksperimentinę plėtrą.</p>

Mokslo ir modernių technologijų plėtojimas miškų ūkyje ir aplinkosaugoje yra šių veiklos sričių ekonominės ir socialinės pažangos pagrindas. Programoje yra plėtojami miškotyros ir aplinkotyros moksliniai tyrimai bei eksperimentinė plėtra.

Programos tikslai, uždaviniai ir uždavinių įgyvendinimo priemonės:

01 Vykdyti fundamentinius, taikomuosius tyrimus ir eksperimentinę plėtrą žemės, miškų ir aplinkos išteklių tvaraus naudojimo ir kokybiškų produktų gavybos sferoje.

01 01 Vykdyti mokslinius tyrimus agronomijos, miškotyros, ekologijos ir aplinkotyros, biochemijos mokslų kryptyse

01 01 01 Atlikti fundamentinius ir taikomuosius mokslinius tyrimus aktualiais dirvožemio, augalų mitybos, patologijos ir apsaugos, kultūrinių augalų derliaus formavimosi, genetikos ir selekcijos, miškotyros, ekologijos ir aplinkotyros klausimais skirtinguose Lietuvos agroklimatiniuose regionuose bei užtikrinti mokslinių tyrimų administravimą bei ūkinį, informacinį, infrastruktūrinį objektų funkcionavimą.

01 02 Skleisti mokslo žinias, diegti naujas technologijas bei atlikti įvairias ekspertines paslaugas žemės ir miškų ūkio klausimais.

01 02 01 Rengti mokslo populiarinimo renginius bei leidinius, diegti naujas žemės ūkio produkcijos išauginimo ir miškininkavimo technologijas, vykdyti sukurtų veislių sėklininkystę bei sveikos sodinamosios medžiagos ir miško augalų dauginimą, vykdyti aplinkos kokybės stebėseną, rengti demonstracinius objektus, atlikti ūkinės veiklos vertinimo bei kitas ekspertines paslaugas valstybės institucijoms bei ūkio subjektams.

Programą numatoma vykdyti nuolat. Programos koordinatorius – prof. habil. dr. Zenonas Dabkevičius

2 lentelė. 2016-2019-ųjų metų programos tikslai, uždaviniai, priemonės ir asignavimai

(tūkst. eurų)

Tikslo, uždavinio, priemonės kodas	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	2016 -ųjų metų asignavimai				Patvirtinti 2017-ųjų metų asignavimai				Numatomi 2018-ųjų metų asignavimai				Numatomi 2019-ųjų metų asignavimai				Tarpinstitucinio veiklos plano kodas, Vyriausybės prioriteto kodas
		iš viso	iš jų			iš viso	iš jų			iš viso	iš jų			iš viso	iš jų			
			išlaidoms		turtui įsigyti		išlaidoms		turtui įsigyti		išlaidoms		turtui įsigyti		išlaidoms		turtui įsigyti	
			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui		
01	Tikslas: Vykdyti fundamentinius, taikomuosius ir eksperimentinės plėtros mokslinius tyrimus žemės, miškų ir aplinkos išteklių tvaraus naudojimo ir kokybiškų produktų gavybos sferoje.	6675,0	6096,0	3536,0	579,0	7044,0	6538,0	3857,0	536,0	7306,0	6576,0	3922,0	580,0	7018,0	6693,0	3922,0	325,0	
01 01	Uždavinys: Vykdyti mokslinius tyrimus agronomijos, miškotyros, ekologijos ir aplinkotyros, biochemijos mokslų kryptyse	3075,0	3045,0	2259,0	30,0	3278,0	3214,0	2439,0	64,0	3514,0	3214,0	2439,0	300,0	3214,0	3214,0	2439,0		
01 01 01		3075,0	3045,0	2259,0	30,0	3278,0	3214,0	2439,0	64,0	3514,0	3214,0	2439,0	300,0	3214,0	3214,0	2439,0		

Tikslo, uždavinio,	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	2016 -ųjų metų asignavimai				Patvirtinti 2017-ųjų metų asignavimai				Numatomi 2018-ųjų metų asignavimai				Numatomi 2019-ųjų metų asignavimai				Tarpinstitucinio veiklos
	Priemonė: Atlikti fundamentinius ir taikomuosius mokslinius tyrimus aktualiais dirvožemio, augalų mitybos, patologijos ir apsaugos, kultūrinių augalų derliaus formavimosi, genetikos ir selekcijos, miškotyros, ekologijos ir aplinkotyros klausimais skirtinguose Lietuvos agro klimatiniuose regionuose bei užtikrinti mokslinių tyrimų administravimą bei ūkinį, informacinį, infrastruktūrinį objektų funkcionavimą.																	
01 02	Uždavinys: Skleisti mokslo žinias, diegti naujas technologijas bei atlikti įvairias ekspertines paslaugas žemės ir miškų ūkio klausimais.	3600,0	3051,0	1277,0	549,0	3796,0	3324,0	1418,0	472,0	3792,0	3362,0	1483,0	280,0	3804,0	3479,0	1483,0	325,0	

Tikslo, uždavinio,	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	2016 -ųjų metų asignavimai				Patvirtinti 2017-ųjų metų asignavimai				Numatomi 2018-ųjų metų asignavimai				Numatomi 2019-ųjų metų asignavimai				Tarpinstitucinio veiklos
01 02 01	Priemonė: Rengti mokslo populiarinimo renginius bei leidinius, diegti naujas žemės ūkio produkcijos išauginimo ir miškininkavimo technologijas, vykdyti sukurtų veislių sėklininkystę bei sveikos sodinamosios medžiagos ir miško augalų dauginimą, vykdyti aplinkos kokybės stebėseną, rengti demonstracinius objektus, atlikti ūkinės veiklos bei kitas ekspertines paslaugas valstybinėms institucijoms bei ūkio subjektams.	3600,0	3051,0	1277,0	549,0	3796,0	3324,0	1418,0	472,0	3792,0	3362,0	1483,0	280,0	3804,0	3479,0	1483,0	325,0	
	1. Iš viso Lietuvos Respublikos valstybės biudžetas	6675,0	6096,0	3536,0	579,0	7044,0	6538,0	3857,0	536,0	7306,0	6576,0	3922,0	580,0	7018,0	6693,0	3922,0	325,0	
	iš jo:	3075,0	3045,0	2259,0	30,0	3278,0	3214,0	2439,0	64,0	3514,0	3214,0	2439,0	300,0	3214,0	3214,0	2439,0		
	1.1. bendrojo finansavimo lėšos																	
	1.2. Europos Sąjungos ir kitos tarptautinės finansinės paramos lėšos																	
	1.3. tikslinės paskirties lėšos ir pajamų įmokos	3600,0	3051,0	1277,0	549,0	3796,0	3324,0	1418,0	472,0	3792,0	3362,0	1483,0	280,0	3804,0	3479,0	1483,0	325,0	
	2. Kiti šaltiniai (Europos Sąjungos finansinė parama projektams įgyvendinti ir kitos teisėtai gautos lėšos)																	
	Iš viso programai finansuoti (1+2)	6675,0	6096,0	3536,0	579,0	7044,0	6538,0	3857,0	536,0	7306,0	6576,0	3922,0	580,0	7018,0	6693,0	3922,0	325,0	

3 lentelė. Programos tikslai, uždaviniai, vertinimo kriterijai ir jų reikšmės

Vertinimo kriterijaus kodas	Tikslų, uždavinių, vertinimo kriterijų pavadinimai ir mato vienetai	Vertinimo kriterijų reikšmės			
		2016	2017	2018	2019
	1 tikslas Vykdyti fundamentinius, taikomuosius ir eksperimentinės plėtros mokslinius tyrimus žemės, miškų ir aplinkos išteklių tvaraus naudojimo ir kokybiškų produktų gavybos sferoje.				
R-01-002-01-01	Leidiniuose su citavimo indeksu paskelbtų mokslinių straipsnių skaičius, tenkantis vienam mokslo darbuotojui, vnt.	0,4	0,5	0,7	0,7
R-01-002-01-02	Nacionalinio ir tarptautinio bendradarbiavimo sutarčių skaičius, vnt.	3	4	4	4
	1 tikslo 1 uždavinys Vykdyti mokslinius tyrimus agronomijos, miškotyros, ekologijos ir aplinkotyros, biochemijos mokslų kryptyse				
P-01-002-01-01	Leidiniuose su citavimo indeksu paskelbtų mokslinių straipsnių skaičius, vnt.	47	50	55	55
P-01-002-01-02	Kituose recenzuojamuose leidiniuose paskelbtų mokslinių straipsnių skaičius vnt.	25	25	22	19
P-01-002-01-03	Studijuojančių doktorantų agronomijos, miškotyros, ekologijos ir aplinkotyros ir biochemijos krypties tematika skaičius, vnt.	52	52	53	54
P-01-002-01-04	Sukurtų ir įrašytų į ES ir kitų šalių katalogus augalų veislių skaičius, vnt.	5	5	5	5
	1 tikslo 2 uždavinys Skleisti mokslo žinias, diegti naujas technologijas bei atlikti įvairias ekspertines paslaugas žemės ir miškų ūkio klausimais.				
P-01-002-02-01	Fiziniais ir juridiniams asmenims suteiktų paslaugų skaičius, vnt.	760	780	780	780

SUVESTINĖ INFORMACIJA

4 lentelė. 2017 metų pareigybių skaičius pagal institucijas / įstaigas ir pareigybių grupes

Eil. Nr.	Institucijos / įstaigos pavadinimas	Pareigybių skaičius							Išlaidos darbo užmokesčiui, tūkst. eurų	
		institucijos / įstaigos vadovai ir pavaduotojai		kitų padalinių vadovai ir pavaduotojai		specialistai / pareigūnai, neturintys pavaldžių asmenų, ir kiti		iš viso		iš jų valstybės tarnautojai
		iš viso	iš jų valstybės tarnautojai	iš viso	iš jų valstybės tarnautojai	iš viso	iš jų valstybės tarnautojai			
1.	Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centras	1		33		478		512		3857,0
2.										
3.										
4.										
	Kiti biudžeto lėšas gaunantys subjektai*									
	Iš viso pareigybių	1		33		478		512		
	Iš viso išlaidų darbo užmokesčiui tūkst.. eurų		29,0	342,0		3486,0		3857,0		3857,0

Nurodomas asignavimų valdytojams pavaldžių biudžetinių įstaigų planuojamas skaičius pareigybių (valstybės politikų, valstybės pareigūnų, prokurorų, teisėjų, valstybės tarnautojų (įskaitant politinio (asmeninio) pasitikėjimo ir statutinius valstybės tarnautojus), karių ir darbuotojų, dirbančių pagal darbo sutartis), kurioms išlaikyti darbo užmokestis planuojamas iš valstybės biudžeto ir valstybės pinigų fondų:

1. Skiltyje „institucijos / įstaigos vadovai ir pavaduotojai“ nurodomi institucijų ir įstaigų vadovai ir jų pavaduotojai, administracijos vadovai, departamentų (valdybų) direktoriai ir pavaduotojai.

2. Skiltyje „kitų padalinių vadovai ir pavaduotojai“ nurodomi skyrių, poskyrių vadovai, pavaduotojai ir kiti vadovai, turintys pavaldžių asmenų.

3. Skiltyje „specialistai / pareigūnai, neturintys pavaldžių asmenų, ir kiti“ nurodomos visos kitos pareigybės, nepriskirtos vadovų grupei.

* Eilutėje „Kiti biudžeto lėšas gaunantys subjektai“ nurodomi subjektai, vadovaujantis Metodikos 35 punktu.

Kartu su lentele gali būti pateikiami paaiškinimai dėl pareigybių skaičiaus, atsižvelgiant į institucijų ir įstaigų veiklos specifiką.

5 lentelė. 2017-2019-ųjų metų investicijų projektai ir asignavimai

(tūkst. eurų)

Prie- monės kodas	Investicijų projekto pavadinimas	Įgyven- dinimo terminai		Bendra vertė	Panaudota lėšų iki (2017)-ųjų metų	2017-aisiais metais			2018-aisiais metais			2019-aisiais metais		
		pradžia	pabaiga			Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšų poreikis	iš jų		Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšų poreikis	iš jų		Lietuvos Respublikos valstybės biudžeto lėšų poreikis	iš jų	
							įstaigų pajamų įmokos	Europos Sąjungos ir kita tarptautinė finansinė parama		įstaigų pajamų įmokos	Europos Sąjungos ir kita tarptautinė finansinė parama		įstaigų pajamų įmokos	Europos Sąjungos ir kita tarptautinė finansinė parama
01 01 01	Lietuvos agrarinių ir miškų mokslų centro pastato Kauno r. sav. Šašių k. pritaikymas agrobiologijos edukacinio centro poreikiams	2016	2018	394,0	30,0	64,0			300,0					
01 02 01	Ilgalaikio turto įsigijimas	2014	2019	2352,1	1465,1	360,0	360,0		270,0	270,0		300,0	300,0	
360				2746,1	1495,1	424,0	360,0		570,0	270,0		300,0	300,0	

Šioje lentelėje nurodomi investiciniai projektai, kurie įtraukiami į Valstybės investicijų programą.

6 lentelė. Vyriausybės programos nuostatų įgyvendinimas per strateginį veiklos planą 2017 metais

Vyriausybės programa		Strateginis veiklos planas	
Nr.	Nuostatos pavadinimas	Uždavinio / priemonės pavadinimas	Kodas
		Vykdyti mokslinius tyrimus agronomijos, miškotyros, ekologijos ir aplinkotyros, biochemijos mokslų kryptyse	01 01
84.2	sudarysime sąlygas taršos mažinimui žemės ūkio sektoriuje.	Atlikti fundamentinius ir taikomuosius mokslinius tyrimus aktualiais dirvožemio, augalų mitybos, patologijos ir apsaugos, kultūrinių augalų derliaus formavimosi, genetikos ir selekcijos, miškotyros, ekologijos ir aplinkotyros klausimais skirtinguose Lietuvos agroklimatiniuose regionuose bei užtikrinti mokslinių tyrimų administravimą bei ūkinį, informacinį, infrastruktūrinį objektų funkcionavimą.	01 01 01
91.1	tobulinsime miškininkystę ir miškotvarką reglamentuojančią teisinę bazę.		
91.9	teiksime prioritetą investicijų į modernią Lietuvos medienos ir biotechnologijų pramonę bei biomasės energetiką skatinimui, taip praktiškai prisidėdami prie ciklinės (žiedinės) ekonomikos plėtros, kartu skatinsime žemės ūkio veiklas, alternatyvias energetinės fitomasės išauginimui ir (ar) perdirbimui į kurą		
92.	Savo žemės ūkio politikai keliamo tikslą, kad žemės ūkis prisidėtų prie kraštovaizdžio įvairovės turtinimo. Turime pasiekti, kad žemės ūkio veikla sudarytų sąlygas realiai didėti didelės gamtinės vertės teritorijoms. Dėl to skatinsime žemėnaudos ir sodinamų kultūrų įvairovę bei organinę žemdirbystę, atsakingą požiūrį į kraštovaizdžio išsaugojimą		
92.4	Siekdami išsaugoti dirvožemio derlingumą, skatinsime tausios žemdirbystės praktikos įgyvendinimą diegiant pažangias žemdirbystės sistemas, taikant tausų subalansuotą tręšimą ir augalų apsaugos produktų naudojimą, tausojantį dirvos dirbimą ir jos derlingumą padedančią atgauti sėjomainą;		
144	Visų sričių mokslų taikomuosius tyrimus tikslingai kreipsime į verslo ir visuomenės raidos uždavinių inovatyvius sprendimus		
		Skleisti mokslo žinias, diegti naujas technologijas bei atlikti įvairias ekspertines paslaugas žemės ir miškų ūkio klausimais.	01 02
143.4	remdamiesi tarptautine praktika, modernizuosime III pakopos – doktorantūros – studijas, įsteigsime profesinę doktorantūrą, sudarysime prielaidas doktorantams vykdyti mokslinius tyrimus valstybės prioritatinėse srityse ir dalyvauti tarptautinėse mokslinių tyrimų programose, sieksime didinti doktorantų ir mokslininkų, dirbančių verslo įmonėse, skaičių, Lietuvą įsitrauks į tarptautinius mokslo infrastruktūros projektus (Europos socialinį tyrimą (ESS), Europos branduolinių mokslinių tyrimų organizacijos (CERN) vykdomus projektus ir kt.), šalyje veiks bent vienas tarptautinis aukštos kompetencijos centras. Sukursime mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros infrastruktūrą plėtros modelį, kuris užtikrins aiškų ir skaidrų infrastruktūrų finansavimą, pasitelkiant ne tik valstybės biudžeto, bet ir privataus kapitalo lėšas	Rengti mokslo populiarinimo renginius bei leidinius, diegti naujas žemės ūkio produkcijos išauginimo ir miškininkavimo technologijas, vykdyti sukurtų veislių sėklininkystę bei sveikos sodinamosios medžiagos ir miško augalų dauginimą, vykdyti aplinkos kokybės stebėseną, rengti demonstracinius objektus, atlikti ūkinės veiklos bei kitas ekspertines paslaugas valstybinėms institucijoms bei ūkio subjektams.	01 02 01

143.5	sieksime skatinti mokslui imlių sektorių plėtrą ir inovacijų vystymą regionuose. Vystysime atvirą inovacijų sistemą, skatindami efektyvesnį mokslo išteklių naudojimą ir visuomenės poreikių atitiktį. Užtikrinsime šalies mokslinių tyrimų infrastruktūrą, slėnių ir technologijų parkų sąveiką, siekdami gerinti mokslo kokybę		
-------	--	--	--