

POVZETEK PROJEKTA (po veljavnem planu) - Nov projekt/ukrep

Obrazec 3: Načrt razvojnih programov

Sifra v NRP: 2330-20-0052 / 1 (Nov projekt/ukrep)	Element v NRP: Projekt Program: Ne
Naziv: Nanopore odkriva biološko boleznih rastlin	Skrbnik v NRP: 2330 - MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO, GOZDARSTVO IN PREHRANO
Dolg naziv: Nanopore visokozmogljivo sekvencioniranje mikrobnih genomov za razrešitev epidemioloških in diagnostičnih vprašanj v rastlinski patologiji	Skupna projektor: 2330-13-S007 - Raziskave v kmetijstvu in gozdarstvu
Nosilec / investitor: 3446 - NACIONALNI INŠTITUT ZA BIOLOGIJO NATIONAL INSTITUTE OF BIOLOGY	Nosilni podprogram: 050402 - Znanstveno raziskovalno delo v kmetijstvu in gozdarstvu
Vodja: Jana Erjavec	Tip: O - Ostalo
Vrsta: NINV - Ni investicija	Prednik (evtd. projekt):
Stanje: V pripravi	Državna pomoč: - -
Celovit projekt:	Stopnja: Izvajanje
Teritorialna enota: Ljubljana 100%	

Namen in cilj

V skladu z Resolucijo "Zagotovimo si hrano za jutri" je cilj projekta analizirati in uporabiti sisteme za gojenje paradiznika kot študijo primera za prikaz uporabnosti nanopore HTS tehnologije pri dešifriranju kompleksnih rastlinskih boleznih, ki jih povzročajo virusi, ne glede na vrsto denoma, viroidi in fitoplazme. Raziskava bo vključila prosto rastoče rastline zunaj meja gojenja paradiznika, namakalnih vod in žužičjih prenašalcev kot možnih poti prenosa patogenov, ugotovila trenutno stanje agrosistemov, vzpostavila protokola za uporabo tehnologije nanopore za analizo terenskih vzorcev. Izdelani bodo načrt in priporočila za izboljšanje proizvodnje paradiznika z nanopore sekvencioniranjem za neposredno uporabo za pridelovalce paradiznika, fitosanita me organe in znanstveno skupnost in priporočila za gojenje pri odkrivanju novih kompleksnih boleznih, novih patogenov in novih epidemioloških scenarijev. Ocenjuje se da bo skupaj opravljenih 8556 raziskovalnih ur.

Opis stanja ter predviden napredek

Na podlagi Javnega razpisa za (so)financiranje raziskovalnih projektov za leto 2020 (UL RS, št 74/2019) je bila odobrena vloga za raziskovalni projekt L7 - 2632 Nanopore visokozmogljivo sekvencioniranje mikrobnih genomov za razrešitev epidemioloških in diagnostičnih vprašanj v rastlinski patologiji. V letu 2020 se bo projekti izvajal v skladu z načrtovanim programom dela.

Dogodek	Datum	Oznaka	Dogodek	Datum	Oznaka	Poročila o izvajanju	Novelacije IP
Potrditev DIP / Zač. fin.:	28.01.2020	2019/747	Začetek izvedbe:				
Potrditev PIZ:			Uporabno dovoljenje:	31.08.2023			
Potrditev IP:	28.01.2020	2019/747	Konec financiranja:				
Gradbeno dovoljenje:							

Izhodiščna vrednost	Sprejeta vrednost	Veljavna vrednost
399.993,42	0,00	399.993,42
0,00%	0,00%	100,00%

Izdatki pred 2020	Izdatki 2020	Plan 2020	Plan 2021	Plan 2022	Plan 2023	Plan po 2023
0,00	0,00	45.999,19	133.331,15	133.331,15	87.331,93	0,00
0,00	0,00	12.666,44	25.332,90	25.332,90	12.666,43	0,00
0,00	0,00	12.666,44	25.332,90	25.332,90	12.666,43	0,00
0,00	0,00	12.666,44	25.332,90	25.332,90	12.666,43	0,00
0,00	0,00	12.666,44	25.332,90	25.332,90	12.666,43	0,00
0,00	0,00	33.332,75	99.998,25	99.998,25	66.665,50	0,00
0,00	0,00	33.332,75	99.998,25	99.998,25	66.665,50	0,00
0,00	0,00	0,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	0,00
0,00	0,00	0,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	0,00

Financirano pred 2020	Financirano 2020	Plan 2020	Plan 2021	Plan 2022	Plan 2023	Plan po 2023
0,00	0,00	45.999,19	133.331,15	133.331,15	87.331,93	0,00
0,00	0,00	12.666,44	25.332,90	25.332,90	12.666,43	0,00
0,00	0,00	12.666,44	25.332,90	25.332,90	12.666,43	0,00
0,00	0,00	12.666,44	25.332,90	25.332,90	12.666,43	0,00
0,00	0,00	12.666,44	25.332,90	25.332,90	12.666,43	0,00
0,00	0,00	33.332,75	99.998,25	99.998,25	66.665,50	0,00
0,00	0,00	33.332,75	99.998,25	99.998,25	66.665,50	0,00
0,00	0,00	0,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	0,00
0,00	0,00	0,00	8.000,00	8.000,00	8.000,00	0,00

Skladnost:	Veljavni plan enak realizaciji pred: 2020
Telefoni:	-
E-pošta:	-
Opomba	

VIRI FINANCIRANJA	DINAMIKA FINANCIRANJA						
	Financirano pred 2020	Financirano 2020	Plan 2020	Plan 2021	Plan 2022	Plan 2023	Plan po 2023
VIRI SKUPAJ	0,00	0,00	45.999,19	133.331,15	133.331,15	87.331,93	0,00

Uvrstitev novega aplikativnega raziskovalnega projekta L7-2632

POVZETEK PROJEKTA (po veljavnem planu) - Nov projekt/ukrep

Obrazec 3: Načrt razvojnih programov

Šifra v NRP: 2330-20-0051 / 1 (Nov projekt/ukrep)	Element v NRP: Projekt
Nezav: Celoviti ukrepi za vodo v kmetijskih povodjih	Program: Ne
Dolg naziv: Celovito upravljanje malih ukrepov za zadrževanje vode in preprečevanje erozije tal v kmetijskih povodjih - CeVoTak	Skrbnik v NRP: 2330 - MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO, GOZDARSTVO IN PREHRANO
Nosilec / investitor: 7074 - UNIVERZA V LJUBLJANI, BIOTEHNIŠKA FAKULTETA	Skupna projektna: 2330-13-S007 - Raziskave v kmetijstvu in gozdarstvu
Vodja: Jana Erjavec	Nosilni podprogram: 050402 - Znanstveno raziskovalno delo v kmetijstvu in gozdarstvu
Vrsta: NINV - Ni investicija	Tip: O - Ostalo
Stanje: V pripravi	Prednik (evrid. projekt): - -
Celovit projekt: - -	Državna pomoč: - -
Territorialne enote: Ljubljana 67,19%, Murska Sobota 10,94%, Nova Gorica 10,94%, Maribor 10,93%	Stopnja: Izvajanje

Namen in cilji

V skladu z Resolucijo "Zagotovimo si hrano za jutri" je cilj projekta razviti različne metode in odpravo pomanjkanja podatkov za zmanjšanje negotovosti pri okoljskem vrednotenju podnebnih ukrepov s področja zadrževanja vode v tleh in varovanja tal pred erozijo in izdelati podrobne okoljske, socialne in ekonomske analize ukrepov, ki bodo nudili podporo pri odločanju in vključevanju ukrepov v okviru načrtov upravljanja z vodami in programa razvoja podeželja skupne kmetijske politike. Ministrstvo za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano bo rezultate lahko neposredno uporabilo pri pripravi ukrepov za upravljanje tal kot naravnega vira in prilagajanja kmetijstva strožjim okoljskim regulacijam in izrednim podnebnim razmeram. Izdelane bodo smernice in priporočila za svetovalce s področja kmetijstva, hidrologije in upravljanja z zemljišči. Ocenjuje se da bo skupaj opravljenih 9536 raziskovalnih ur.

Opis stanja ter predviden napredek

Na podlagi Javnega razpisa za (so)financiranje raziskovalnih projektov za leto 2020 (UL RS, št 74/2019) je bila odobrena vloga za raziskovalni projekt L4 - 2625 Celovito upravljanje malih ukrepov za zadrževanje vode in preprečevanje erozije tal v kmetijskih povodjih - CeVoTak. V letu 2020 se bo projekti izvajal v skladu z načrtovanim programom dela.

Dogodek	Datum	Oznaka	Dogodek	Datum	Oznaka	Poročila o izvajanju	Novelacije IP		
Potrditev DIP / Zač. fin.:	27.01.2020	2019/409	Začetek izvedbe:						
Podrpitev PIZ:			Uporabno dovoljenje:						
Podrpitev IP:	27.01.2020	2019/409	Konec financiranja:	31.08.2023					
Gradbeno dovoljenje:									
Izhodiščna vrednost	Sprejeta vrednost	Veljavna vrednost	Izdatki pred 2019	Izdatki 2019	Plan 2019	Plan 2020	Plan 2021	Plan 2022	Plan po 2022
399.999,84	0,00	399.939,84	0,00	0,00	0,00	49.992,48	133.313,28	133.313,28	83.320,80
	0,00%	100,00%							

DINAMIKA FINANCIRANJA											
VIRI FINANCIRANJA		Financirano pred 2019		Financirano 2019		Plan 2020		Plan 2021		Plan 2022	
VIRI SKUPAJ		0,00	0,00	0,00	0,00	49.992,48	133.313,28	133.313,28	133.313,28	133.313,28	83.320,80
Proračunski viri		0,00	0,00	0,00	0,00	16.664,16	33.328,32	33.328,32	33.328,32	33.328,32	16.664,16
Tip PP: 1 - Odhodki proračuna		0,00	0,00	0,00	0,00	16.664,16	33.328,32	33.328,32	33.328,32	33.328,32	16.664,16
PP: 255110 - Kmetijsko znanstveno raziskovalno delo - podpora		0,00	0,00	0,00	0,00	16.664,16	33.328,32	33.328,32	33.328,32	33.328,32	16.664,16
K4: 4133 - Tekoči transferi v javne zavode		0,00	0,00	0,00	0,00	16.664,16	33.328,32	33.328,32	33.328,32	33.328,32	16.664,16
Posredni proračunski uporabniki		0,00	0,00	0,00	0,00	33.328,32	99.984,96	99.984,96	99.984,96	99.984,96	66.656,64
JAVNA AGENCIJA ZA RAZISKOVALNO DEJAVNOST REPUBLIKE SLOVENIJE		0,00	0,00	0,00	0,00	33.328,32	99.984,96	99.984,96	99.984,96	99.984,96	66.656,64

Usklajenost: NEUSKLAJEN (0 dni)	Skladnost: Veljavni plan enak realizaciji pred: 2019
Kontaktna oseba: Tilen Filipčič	Telefoni: -
Status vloge: MBP	E-pošta: -

Opomba

Uvrstitev novega aplikativnega raziskovalnega projekta L4-2625

POVZETEK PROJEKTA (po veljavnem planu) - Nov projekt/ukrep

Obrazec 3: Načrt razvojnih programov

Šifra v NRP: 2330-20-0050 / 1 (Nov projekt/ukrep)	Element v NRP: Projekt
Nezvr: Tretji ter njihov doprinos h genetskemu napredku	Program: Ne
Dolg naziv: Vir troyov ter njihov doprinos k genetskemu napredku pri medonosni čebeli (SimTROT)	Skizbnik v NRP: 2330 - MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO, GOZDARSTVO IN PREHRANO
Nosilec / Investitor: 3482 - KMETIJSKI INŠTITUT SLOVENIJE	Skupina projektov: 2330-13-S007 - Raziskave v kmetijstvu in gozdarstvu
Vodja: Jana Erjavec	Mosilni podprogram: 050402 - Znanstveno raziskovalno delo v kmetijstvu in gozdarstvu
Vrsta: NINV - Ni investicija	Tip: O - Ostalo
Stanje: V pripravi	Prednik (evd. projekti):
Celovit projekt:	Državna pomoč: --
Teritorialna enota: Ljubljana 100%	Stopnja: Izvajanje

Namen in cilj

V skladu z Resolucijo "Zagotovimo.si hrano za jutri" je cilj projekta razviti in ovrednotiti pristope v rejških programih, ki bodo upoštevali različne deleže troyov iz nadzorovanih oz. rodovniških virov na terenu in razviti simulacijo čebelarškega rejskega programa, ki bo upošteval posebnosti čebelje biologije ter bo omogočal ocenitev točnosti napovedovanja plemenski vrednosti. Namen je preučiti vpliv deleža troyov iz poznane rodovniškega vira na zanesljivost napovedovanja plemenskih vrednosti in izdelati prostorski model ocenjevanja okoljskih vplivov na fenotipsko variabilnost. Rezultati projekta bodo neposredno aplikativni saj bodo izsledke projekta v praksi lahko prenesli upravljavci rejskih programov za različne rase čebel, vzrejevalci bodo spodbujeni k bolj doslednemu vodenju večjega števila linij matičarjev in troyarjev. Projekt je še posebej pomemben za področje vzrejevalcev matič, ki matice parijo na neizoliranih plemeniščih in bodo s poznanimi plemenskimi vrednostmi lahko boljše tržili svoje selekcijsko delo. Ocenjuje se da bo opravljeno skupaj 9536 raziskovalnih ur.

Opis stanja ter predviden napredek

Na podlagi Javnega razpisa za (so)financiranje raziskovalnih projektov za leto 2020 (JL RS, št 74/2019) je bila odobrena vloga za raziskovalni projekt L4 - 2624 Vir troyov ter njihov doprinos k genetskemu napredku pri medonosni čebeli (SimTROT).V letu 2020 se bo projekt izvajal v skladu z načrtovanim programom dela.

Dogodek	Datum	Oznaka	Dogodek	Datum	Oznaka	Poročila o izvajanju	Novelacije IP
Podritev DJP / Zač. fin.:	27.01.2020	2019/641	Začetek izvedbe:				
Podritev PIZ:			Uporabno dovoljenje:	31.08.2023			
Podritev IP:	27.01.2020	2019/641	Konec financiranja:				
Gradbeno dovoljenje:							

Izhodišna vrednost	Sprejeta vrednost	Veljavna vrednost
399.939,84	0,00	399.939,84
0,00%	0,00%	100,00%

IZDATKI		IZDATKI	
Plan 2019	Plan 2020	Plan 2021	Plan po 2022
0,00	49.992,48	133.313,28	83.320,80
0,00	16.664,16	33.328,32	16.664,16
0,00	16.664,16	33.328,32	16.664,16
0,00	16.664,16	33.328,32	16.664,16
0,00	16.664,16	33.328,32	16.664,16
0,00	33.328,32	99.984,96	66.656,64
0,00	33.328,32	99.984,96	66.656,64

DINAMIKA FINANCIRANJA	
Plan 2019	Plan 2020
0,00	49.992,48
0,00	16.664,16
0,00	16.664,16
0,00	16.664,16
0,00	16.664,16
0,00	33.328,32
0,00	33.328,32

VIRI FINANCIRANJA	
Financirano pred 2019	Financirano 2019
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00
0,00	0,00

Ustklajenost: NEUSKLAJEN (0 dni)	Veljavni plan enak realizaciji pred: 2019
Kontaktna oseba: Tilen Filipič	E-pošta: -
Status vloge: MBP	

Uvrstitev novega aplikativnega projekta L4-2624 (Sim TROT). Prijavna vloga

Opmemba

Oznaka: DPS-06-73/R, Vir: HERA.MF.SI, 08.10.2020 15:32:52, Uporabnik: U000003676, OE: 2330

Stran 1 od 1