



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA VISOKO ŠOLSTVO,  
ZNANOST IN INOVACIJE  
Masarykova cesta 16, SI - 1000 Ljubljana

e-naslov: [gp.mvzi@gov.si](mailto:gp.mvzi@gov.si)

Številka: 511-63/2021-MIZS-73

Ljubljana, 18. 3. 2025

GENERALNI SEKRETARIAT VLADE REPUBLIKE SLOVENIJE  
[gp.gs@gov.si](mailto:gp.gs@gov.si)

**ZADEVA: Predlog za uvrstitev projektov 3360-25-0009 Raziskovanje spodbujanja kakovosti tal, 3360-25-0010 Raziskovanje biodiverzitete kmetijskih zemljišč in 3360-25-0011 Raziskovanje krepitve zdravja z gozdovi, v Načrt razvojnih programov za obdobje 2025 - 2028 – predlog za obravnavo**

### **1. Predlog sklepov vlade:**

Na podlagi petega odstavka 31. člena Zakona o izvrševanju proračunov Republike Slovenije za leti 2025 in 2026 (Uradni list RS, št. 104/24 ) je Vlada Republike Slovenije na ... seji, dne .....sprejela naslednji

#### **S K L E P:**

V veljavni Načrt razvojnih programov 2025 - 2028 se skladno s podatki iz priloženih tabel uvrstijo novi projekti:

- 3360-25-0009 Raziskovanje spodbujanja kakovosti tal
- 3360-25-0010 Raziskovanje biodiverzitete kmetijskih zemljišč
- 3360-25-0011 Raziskovanje krepitve zdravja z gozdovi

Barbara Kolenko Helbl  
GENERALNA SEKRETARKA

#### **PRILOGE:**

- Predlog sklepa Vlade RS (Priloga 1)
- Tabele - Obrazec 3: Načrt razvojnih programov (Priloga 4)

#### **SKLEP PREJMEJO:**

- Ministrstvo za visoko šolstvo, znanost in inovacije, Masarykova cesta 16, 1000 Ljubljana,
- Ministrstvo za finance, Župančičeva 3, 1000 Ljubljana,
- Generalni sekretariat Vlade RS, Sektor za podporo dela KAZI.

### **2. Predlog za obravnavo predloga zakona po nujnem ali skrajšanem postopku v državnem zboru z obrazložitvijo razlogov:**

/

### **3.a Osebe, odgovorne za strokovno pripravo in usklajenost gradiva:**

- dr. Igor Papič, minister,
- dr. Tomaž Boh, generalni direktor Direktorata za znanost,
- mag. Tanja Vertelj, vodja Sektorja za znanost,
- mag. Katja Žagar, Sektor za znanost

**3.b Zunanji strokovnjaki, ki so sodelovali pri pripravi dela ali celotnega gradiva:**

/

**4. Predstavniki vlade, ki bodo sodelovali pri delu državnega zbora:**

/

**5. Kratek povzetek gradiva:**

Vladno gradivo je namenjeno uvrstitvi treh projektov v Načrt razvojnih programov 2025-2028, in sicer:

- 3360-25-0009 Raziskovanje spodbujanja kakovosti tal
- 3360-25-0010 Raziskovanje biodiverzitete kmetijskih zemljišč
- 3360-25-0011 Raziskovanje krepitve zdravja z gozdovi

Projekti 3360-25-0009, 3360-25-0010 in 3360-25-0011 spadajo v skupino projektov 3360-24-S005 - Področje ohranjanja biotske raznovrstnosti, projekt sofinanciranja (co-fund) s področja biodiverzitete – partnerstvo Biodiversa+. V okviru projektov se bo izvajalo financiranje znanstvenoraziskovalnega dela. Financiranje bo potekalo s proračunske postavke 231765 - Programi mednarodnega znanstvenega sodelovanja.

Namen sofinanciranja izvajanja transnacionalnih raziskovalnih projektov je vzpostavljanje Evropskega raziskovalnega prostora, ki je ključen za doseganje sinergij razpršenih nacionalnih politik in instrumentov financiranja na področju raziskav in inovacij. S sodelovanjem v različnih podpornih aktivnostih, bodo tako vzpostavljeni predpogoji za aktivno in polnopravno sodelovanje slovenskih raziskovalnih organizacij in posameznikov v EU kontekstu.

Ministrstvo za visoko šolstvo, znanost in inovacije (v nadaljnjem besedilu: MVZI) v okviru 9. Okvirnega programa EU za raziskave in inovacije - Obzorje Evropa sodeluje v sofinanciranem projektu Biodiversa+. Biodiversa+ je evropsko sofinancirano partnerstvo na področju biotske raznovrstnosti, ki podpira odlične raziskave na področju biotske raznovrstnosti, z učinkom na politiko in družbo. Skupaj sta ga razvila BiodivERsA in Evropska komisija, uradno pa se je začelo izvajati 1. oktobra 2021. Biodiversa+ je sofinancirano partnerstvo v okviru Grozda 6 Obzorja Evropa in je del Strategije EU za biotsko raznovrstnost do leta 2030, katere cilj je do leta 2030 evropsko biotsko raznovrstnost usmeriti na pot okrevanja. Cilj partnerstva je povezati znanost, politiko in prakso za transformativne spremembe ter sofinancirati raziskovalne aktivnosti slovenskih prijaviteljev na transnacionalnem raziskovalnem razpisu. Izbrani projekti se bodo sofinancirali v skladu s pogodbo o sofinanciranju, ki jo bo MVZI sklenil s prijavitelji.

Na podlagi obveznosti, sprejetih s transnacionalnimi pogodbami »Grant Agreement project 101052342 – Biodiversa-plus« in »Consortium Agreement Biodiversa+ - The European Biodiversity Partnership«, je MVZI pristopilo k izvedbi transnacionalnega javnega razpisa »Biodiversa+ 2022-2023 Call for Research Proposals on "Improved transnational monitoring of biodiversity and ecosystem change for science and society« Supporting biodiversity and ecosystem protection«. Na podlagi izbornega postopka na transnacionalni ravni je Mednarodni odbor razpisa v sofinanciranje predlagal 34 projektov, med njimi tudi 3 projekte s slovenskimi prijavitelji.

**6. Presoja posledic za:**

a)	javnofinančna sredstva nad 40.000 EUR v tekočem in naslednjih treh letih	DA
b)	usklajenost slovenskega pravnega reda s pravnim redom Evropske unije	NE
c)	administrativne posledice	NE
č)	gospodarstvo, zlasti mala in srednja podjetja ter konkurenčnost podjetij	NE
d)	okolje, vključno s prostorskimi in varstvenimi vidiki	NE

e)	socialno področje	NE
f)	dokumente razvojnega načrtovanja: <ul style="list-style-type: none"> <li>– nacionalne dokumente razvojnega načrtovanja</li> <li>– razvojne politike na ravni programov po strukturi razvojne klasifikacije programskega proračuna</li> <li>– razvojne dokumente Evropske unije in mednarodnih organizacij</li> </ul>	NE
<b>7.a Predstavitev ocene finančnih posledic nad 40.000 EUR:</b>		

<b>I. Ocena finančnih posledic, ki niso načrtovane v sprejetem proračunu</b>				
	Tekoče leto (t)	t + 1	t + 2	t + 3
Predvideno povečanje (+) ali zmanjšanje (–) prihodkov državnega proračuna				
Predvideno povečanje (+) ali zmanjšanje (–) prihodkov občinskih proračunov				
Predvideno povečanje (+) ali zmanjšanje (–) odhodkov državnega proračuna				
Predvideno povečanje (+) ali zmanjšanje (–) odhodkov občinskih proračunov				
Predvideno povečanje (+) ali zmanjšanje (–) obveznosti za druga javnofinančna sredstva				
<b>II. Finančne posledice za državni proračun</b>				
<b>Finančne posledice za državni proračun</b>				
<b>a) Pravice porabe za izvedbo predlaganih rešitev so zagotovljene:</b>				
Ime proračunskega uporabnika	Šifra in naziv ukrepa, projekta	Šifra in naziv proračunske postavke	Znesek za tekoče leto (t)	Znesek za t + 1
MVZI	3360-25-0009 Raziskovanje spodbujanja kakovosti tal	231765	0,00 EUR	0,00 EUR
MVZI	3360-25-0010 Raziskovanje biodiverzitete kmetijskih zemljišč	Programi mednarodnega znanstvenega sodelovanja	0,00 EUR	00,00 EUR
MVZI	3360-25-0011 Raziskovanje krepitve zdravja z gozdovi		0,00 EUR	0,00 EUR
<b>SKUPAJ</b>			<b>0,00 EUR</b>	<b>0,00 EUR</b>
<b>b) Manjkajoče pravice porabe bodo zagotovljene s prerazporeditvijo:</b>				
Ime proračunskega uporabnika	Šifra in naziv ukrepa, projekta	Šifra in naziv proračunske postavke	Znesek za tekoče leto (t)	Znesek za t + 1
MVZI	3330-18-0023 EU aktivnosti na področju znanosti 2020-2024	231765 Programi mednarodnega znanstvenega sodelovanja	0,00 EUR	231.204,00 EUR

<b>SKUPAJ</b>	<b>0,00 EUR</b>	<b>231.204,00 EUR</b>
<b>II.c Načrtovana nadomestitev zmanjšanih prihodkov in povečanih odhodkov proračuna:</b>		
Novi prihodki	Znesek za tekoče leto (t)	Znesek za t + 1
<b>SKUPAJ</b>		
<b>OBRAZLOŽITEV:</b>		
7.b Predstavitev ocene finančnih posledic pod 40.000 EUR: /		
<b>8. Predstavitev sodelovanja z združenji občin:</b>		
Vsebina predloženega gradiva (predpisa) vpliva na: - pristojnosti občin, - delovanje občin, - financiranje občin.		NE
Gradivo (predpis) je bilo poslano v mnenje: – Skupnosti občin Slovenije SOS: NE – Združenju občin Slovenije ZOS: NE – Združenju mestnih občin Slovenije ZMOS: NE		
<b>9. Predstavitev sodelovanja javnosti:</b>		
Gradivo je bilo predhodno objavljeno na spletni strani predlagatelja:		NE
V skladu s 7. odstavkom 9. člena Poslovnika Vlade Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 43/01, 23/02 – popr., 54/03, 103/03, 114/04, 26/06, 21/07, 32/10, 73/10, 95/11, 64/12 in 10/14) se javnosti ni povabilo k sodelovanju, ker gre za predlog sklepa vlade.		
<b>10. Pri pripravi gradiva so bile upoštevane zahteve iz Resolucije o normativni dejavnosti:</b>		NE
<b>11. Gradivo je uvrščeno v delovni program vlade:</b>		NE
dr. Igor Papič <b>MINISTER</b>		
Priloge: - Priloga 1: Predlog sklepa Vlade RS, - Priloga 2: Podatki o izvedbi notranjih postopkov pred odločitvijo na seji vlade, - Priloga 3: Obrazložitev - Priloga 4: Obrazec 3: Načrt razvojnih programov		

## **Priloga 1: Predlog sklepa Vlade RS**

Številka: .....

Datum: .....

Na podlagi petega odstavka 31. člena Zakona o izvrševanju proračunov Republike Slovenije za leti 2025 in 2026 (Uradni list RS, št. 104/24) je Vlada Republike Slovenije na ... seji, dne .....sprejela naslednji

### **S K L E P:**

V veljavni Načrt razvojnih programov 2025 - 2028 se skladno s podatki iz priloženih tabel uvrstijo novi projekti:

- 3360-25-0009 Raziskovanje spodbujanja kakovosti tal
- 3360-25-0010 Raziskovanje biodiverzitete kmetijskih zemljišč
- 3360-25-0011 Raziskovanje krepitev zdravja z gozdovi

Barbara Kolenko Helbl  
GENERALNA SEKRETARKA

### **PRILOGE:**

- Obrazec 3: Načrt razvojnih programov

### **SKLEP PREJMEJO:**

1. Ministrstvo za visoko šolstvo, znanost in inovacije, Masarykova cesta 16, 1000 Ljubljana,
2. Ministrstvo za finance, Župančičeva 3, 1000 Ljubljana,
3. Generalni sekretariat Vlade RS, Sektor za podporo dela KAZI.

### **Priloga 3: Obrazložitev**

Vladno gradivo je namenjeno za obravnavo predloga za uvrstitev treh spodaj navedenih projektov v Načrt razvojnih programov za obdobje 2025 - 2028.

Projekti 3360-25-0009, 3360-25-0010 in 3360-25-0011 spadajo v skupino projektov 3360-24-S005 - področje ohranjanja biotske raznovrstnosti, projekt sofinanciranja (co-fund) s področja biodiverzitete – partnerstvo Biodiversa+. V okviru projekta se izvaja financiranje znanstvenoraziskovalnega dela. Financiranje projekta bo potekalo s proračunske postavke 231765 - Programi mednarodnega znanstvenega sodelovanja.

Namen sofinanciranja izvajanja transnacionalnih raziskovalnih projektov je vzpostavljanje Evropskega raziskovalnega prostora, ki je ključen za doseganje sinergij razpršenih nacionalnih politik in instrumentov financiranja na področju raziskav in inovacij. S sodelovanjem v različnih podpornih aktivnostih, bodo tako vzpostavljeni predpogoji za aktivno in polnopravno sodelovanje slovenskih raziskovalnih organizacij in posameznikov v EU kontekstu.

MVZI v okviru 9. Okvirnega programa EU za raziskave in inovacije - Obzorje Evropa sodeluje v sofinanciranem projektu Biodiversa+. Biodiversa+ je evropsko sofinancirano partnerstvo na področju biotske raznovrstnosti, ki podpira odlične raziskave na področju biotske raznovrstnosti, z učinkom na politiko in družbo. Skupaj sta ga razvila BiodivERsA in Evropska komisija, uradno pa se je začelo izvajati 1. oktobra 2021. Biodiversa+ je sofinancirano partnerstvo v okviru Grozda 6 Obzorja Evropa in je del Strategije EU za biotsko raznovrstnost do leta 2030, katere cilj je do leta 2030 evropsko biotsko raznovrstnost usmeriti na pot okrevanja. Cilj partnerstva je povezati znanost, politiko in prakso za transformativne spremembe ter sofinancirati raziskovalne aktivnosti slovenskih prijaviteljev na transnacionalnem raziskovalnem razpisu. Izbrani projekti se bodo sofinancirali v skladu s pogodbo o sofinanciranju, ki jo bo MVZI sklenil s prijavitelji. Na podlagi izbornega postopka na transnacionalni ravni je Mednarodni odbor razpisa v sofinanciranje predlagal 34 projektov, med njimi tudi 3 projekti s slovenskimi prijavitelji.

#### **Projekt 3360-25-0009 Raziskovanje spodbujanja kakovosti tal**

Cilj raziskovalnega projekta z daljšim naslovom: Spodbujanje kakovosti tal in biotske raznovrstnosti v vinogradih z okolju prijaznimi rešitvami in akronimom SOILDIVINE je pridobiti podatke, ki bodo uporabni na področjih biodiverzitete, kmetijstva, varstva rastlin na področju ekološkega vinogradništva. Projekt bo financiral proučevanje zastopanosti škodljivih in koristnih vrst (predvsem žuželk) v medvrstnem prostoru in prostoru v vrstah (pod trtami). Demonstracijske vinograde bodo izbrali v dveh vinorodnih deželah, tj. na Primorskem in v Podravju. Na Primorskem bodo zastopanost škodljivih in koristnih vrst preučevali v vinogradu s polovično obdelanim medvrstnim prostorom (polovica medvrstnega prostora bo zatravljena) in obdelanim prostorom v vrstah ter v vinogradu z zatravljenim medvrstnim prostorom in herbicidnim pasom v vrstah. V Podravju bodo v isti namen izbrali zatravljena vinograde, pri čemer bo eden z zatravljenim prostorom v vrsti, drugi pa bo imel pas v vrsti poškrabljen s herbicidom. Številčnost talnih škodljivcev bodo ugotavljali s talnimi izkopi, številčnost nadzemskih škodljivcev (marmorirane smrdljivke, pasastega in križastega grozdnega sukača) pa s feromonskimi pastmi, ki jih bodo v rastni dobi pregledovali v 14. dnevni intervalih. Za spremljanje številčnosti ameriškega škrtatka bodo uporabili lepljive plošče, ki jih bodo prav tako pregledovali v 14. dnevni intervalih. Prav tako bodo v vinogradih postavili talne pasti (pitfall pasti) za spremljanje drugih vrst škodljivih in koristnih vrst. Na obeh vinorodnih območjih bodo spremljali tudi številčnost nadzemnih koristnih organizmov (polonice, tenčičarice, plenilske stenice, plenilske pršice, plenilski resarji, opraševalci) in talnih koristnih organizmov (talne plenilske pršice, deževniki). Spremljanje navedenih organizmov bo potekalo po protokolih Evropske organizacije za varstvo rastlin (EPPO). Prav tako bodo v vinogradih analizirali lastnosti tal. V raziskavi bodo sočasno uporabili več okoljsko sprejemljivih metod v varstvu rastlin (feromonske vabe, lepljive plošče, varovalni posevki), katerih učinkovitost v slovenskih razmerah še ni bila preučevana, njihova uporaba pa je dovoljena tudi v ekološkem vinogradništvu. Rezultati raziskave

bodo uporabni na področjih biodiverzitete, kmetijstva, varstva rastlin in še posebno na področju ekološkega vinogradništva.

Obseg sredstev sofinanciranja omogoča izvajanje raziskovalnega dela slovenskih raziskovalcev v ocenjenem obsegu 38,90 PM, kar je okvirno 5.575 ur; od tega:

- plača 112.527,00 EUR; davki in prispevki delodajalca 18.099,00 EUR; povračila v zvezi z delom 12.777,00 EUR;
- materialni stroški skupaj 65.430,00 EUR, od tega predstavljajo stroški poti, terensko delo v Sloveniji 16.430,00 EUR; konference in sestanki v tujini (potni stroški, kotizacije, stroški namestitve...) 9.000,00 EUR; potrošni material, kot so feromonske pasti, pitfall pasti, lepljive plošče, kemikalije, laboratorijski material, ipd. 6.000,00 EUR; objave člankov 4.000,00 EUR; pomoč študentov – študentsko delo 9.000,00 EUR; poštna storitve (pošiljanje vzorcev v tujino, pošiljanje promocijskega materiala v tujino) 2.000,00 EUR; avtorski honorarji (postavitev spletne strani, floristični popis...) 8.000,00 EUR; organizacija webinarjev in zaključne konference (najem dvorane, coffee break, meal) 5.000,00 EUR; promocijski material (majice, svinčniki, zastave) 3.000,00 EUR; izdelava in tisk reklamnih panojev 3.000,00 EUR);
- stroški amortizacije: 31.167,00 EUR (računalniki za vnos in analizo podatkov, senzorji za merjenje lastnosti tal, skrinja in hladilnik – za hranjenje vzorcev pred analizo, aparat za meritve dihanja tal idr.) ter
- posredni stroški: 60.000,00 EUR na leto (za režijo na Biotehniški fakulteti, ipd.).

Slovenski prijavitelj, Univerza v Ljubljani, bo v okviru projektnega konzorcija sodeloval pri različnih delovnih paketih: WP1: Vodenje in koordinacija; WP2: Izбира okoljsko sprejemljivih načinov in spremljanje njihovih učinkovitosti; WP3: Ocenjevanje vpliva OPR na razvoj vinske trte; WP4: Spremljanje vpliva OPR metod na zdravje tal; WP5: Ocenjevanje vpliva izbranih OPR metod na biodiverzitetu v vinogradih; WP6: Vključevanje zainteresiranih deležnikov k preučevanju sociološkega in odločevalskega vpliva; WP7: Komunikacija in diseminacija.

Predvidena je organizacija uvodnega Kick-off sestanka ter ostalih partnerskih srečanj. Slovenski partner bo sodeloval pri zbiranju podatkov s pomočjo anket, določil bo demonstracijske vinograde/kmetije v dveh slovenskih vinorodnih regijah. Na posameznih kmetijah bodo postavili senzorje, ki bodo spremljali vremenske dejavnike, sodeloval bo pri pripravi protokola, ki bo služili lažjemu monitoringu. Vse dejavnike, ki vplivajo na izbiro OPR metod bodo ovrednotili s pomočjo SWOT analize, za katero bo zadolžena Univerza v Ljubljani.

Raziskovalni del projekta se je začel izvajati 1. 1. 2025 in se bo predvidoma zaključil do 31. 12. 2027. Financiranje projekta se bo zaključilo predvidoma do 31. 12. 2028. Projekt poleg slovenskega partnerja združuje še tuje partnerje na projektu iz Italije, Španije in Portugalske, ki so sofinancirani s strani tamkajšnjih agencij oz. ministrstev. Prvo vsebinsko in finančno poročilo bo slovenski partner v projektu oddal konec leta 2025, nato je predvideno prvo izplačilo prvega dela sofinanciranja projekta s strani MVZI v letu 2026, nato v letu 2027 in 2028. Konzorcijska pogodba je podpisana.

Celotna vrednost projekta je 897.190,00 EUR, od tega je vrednost slovenskega dela projekta 300.000,00 EUR, tuji partnerji pa prispevajo 597.190,00 EUR. MVZI bo projekt predvidoma sofinanciralo v treh letih in sicer 2026, 2027 in 2028.

### **Projekt 3360-25-0010 Raziskovanje biodiverzitete kmetijskih zemljišč**

Cilj raziskovalnega projekta z daljšim naslovom: Sončne elektrarne: priložnost za obnovev biotske raznovrstnosti na kmetijskih zemljiščih in akronimom BioSolar je pomagati podjetjem, ki se ukvarjajo s sončnimi elektrarnami, pri izvajanju ukrepov za izboljšanje biotske raznovrstnosti, s čimer bo omogočena proizvodnja energije z ničelnimi emisijami ogljika ter hkrati izboljšana biotska raznovrstnost na kmetijskih zemljiščih. Povečuje sinergije med obnovljivimi viri energije in ohranjanjem biotske raznovrstnosti s preučevanjem transformacije degradiranih kmetijskih zemljišč v naravne habitate za rastlinske in živalske vrste. V okviru projekta bo raziskan vpliv na naravnih danostih zasnovanih rešitev (Nature Based Solution - NbS) pri postavitvi farm sončnih panelov, z namenom ohranjanja biotske raznovrstnosti in zagotavljanja ekosistemskih učinkov, kot so izboljšanje kakovosti tal, zmanjšanje uporabe pesticidov in zagotavljanje habitata za opraševalce in druge živalske vrste. Projekt združuje interdisciplinarni pristop, ki vključuje biologijo, ekologijo, ekonomijo, krajinsko upravljanje, energetske



študije in finance biotske raznovrstnosti, z namenom oblikovanja trajnostnih prakse razvoja sončnih elektrarn. Projekt bo prispeval k razvoju znanstveno utemeljenih smernic biotske raznovrstnosti (SbBG) za spremljanje biotske raznovrstnosti in njeno vključevanje v odločitve investitorjev ter energetske politike. Raziskave se bodo izvajale v različnih evropskih regijah (Španija, Portugalska, Švedska, Poljska), kar bo omogočilo primerjavo vplivov v različnih podnebnih razmerah.

Obseg sredstev sofinanciranja omogoča izvajanje raziskovalnega dela slovenskih raziskovalcev v ocenjenem obsegu 12 PM; od tega:

- stroški dela: 63.616,00 EUR (plača 49.918,00 EUR; davki in prispevki delodajalca 8.030,00 EUR; povračila v zvezi z delom 5.668,00 EUR);
- materialni stroški: 21.835,00 EUR (nakup podatkovnih baz vpliva podjetij na biotsko raznovrstnost (Iceberg, MSCI) (vezano na WP3 in WP7); izvedba anketiranja za namene ocene družbenega pomena in zaznave (vezano na WP6); organizacija sestankov z deležniki in zaključne delavnice za deležnike v Sloveniji (vezano na WP10); stroški udeležbe na znanstvenih konferencah in znanstvenih objav (vezano na WP9); stroški poti za udeležbo na sestankih konzorcija (vezano na WP1); stroški objav znanstvenih prispevkov v odprtem dostopu (vezano na WP9);
- stroški amortizacije: 8.159,00 EUR (oprema finančnega in vedenjskega laboratorija).

Slovenski prijavitelj, Univerza v Ljubljani, bo v okviru projektnega konzorcija sodeloval pri različnih delovnih paketih. Projekt ima predvidenih 10 delovnih sklopov (WP), slovenski prijavitelj bo sodeloval v šestih; WP1: Koordinacija in upravljanje projekta; WP3: Integracija biotske raznovrstnosti v finančne odločitve; WP6: Družbeni vpliv in vključevanje deležnikov; WP7: Razvoj trajnostnih finančnih instrumentov; WP9: Diseminacija ugotovitev in izmenjava znanj; WP10: Politike, upravljanje in pravni vidik.

Predvidena je izvedba raziskave vpliva biotske raznovrstnosti na finančne odločitve in priprava pregleda regulatornega okvira EU (SFDR, CSRD). Izdelana bo začetna metodologija za vključitev naravnega kapitala v investicijske modele. Slovenski prijavitelj bo vodil raziskavo vpliva biotske raznovrstnosti na finančno uspešnost solarnih farm. Izvedena bo analiza tržnih vrednosti in prilagajanja finančnih ocen glede na ekosistemске storitve. Slovenski prijavitelj bo izdelal končni model vrednotenja ekosistemskih storitev in vključitve naravnega kapitala v finančne ocene investicij. Razviti bodo kazalniki za ocenjevanje trajnostnih donosov. Narejena bo analiza percepcije solarnih farm med deležniki in delavnica z zainteresiranimi stranmi (lokalne skupnosti, podjetja, regulatorji). Sledilo bo nadaljevanje raziskave družbenih vidikov in organizacija druge serije delavnic z deležniki v Sloveniji. Izvedene bodo dodatne ankete in opravljeni poglobljeni intervjujevi. Univerza v Ljubljani bo po zaključku analize družbenih vidikov organizirala sklepno predstavitev rezultatov slovenskemu poslovnemu in akademskemu okolju.

Raziskovalni del projekta se bo začel izvajati 1. 4. 2025 in se bo predvidoma zaključil do 31. 3. 2028. Financiranje projekta se bo zaključilo predvidoma do 31. 12. 2028. Projekt poleg slovenskega partnerja združuje še še 7 tujih partnerjev iz Španije, Portugalske, Švedske, Kanade, Poljske, Madžarske in Islandije, ki so sofinancirani s strani tamkajšnjih agencij oziroma ministrstev. Prvo vsebinsko in finančno poročilo bo slovenski partner v projektu oddal leta 2026. Nato je predvideno prvo izplačilo prvega dela sofinanciranja projekta s strani MVZI v letu 2026, ter naprej v letih 2027 in 2028. Konzorcijska pogodba je v podpisovanju.

Celotna vrednost projekta je 1.655.130,00 EUR, od tega je vrednost slovenskega dela projekta 93.610,00 EUR, tuji partnerji pa prispevajo 1.561.520,00 EUR. MVZI bo projekt predvidoma sofinanciralo v treh letih in sicer 2026, 2027 in 2028.

### **Projekt 3360-25-0011 Raziskovanje krepitve zdravja z gozdovi**

Cilj raziskovalnega projekta z daljšim naslovom: Krepitev globalnega zdravja preko na naravi temelječe rešitve zdravilnih gozdov in akronimom PhorestAll je razviti praktične metode za ocenjevanje gozdov s potencialnim vplivom na dobro počutje za zdravje ljudi, zdravje gozdov in vidike ohranjanja biotske raznovrstnosti ter zagovarjanje potreb po njihovem ohranjanju. Vzpostavili bodo povezave med intervencijami v gozdovih (gozdnimi terapijami) na različnih geografskih lokacijah (izbranih gozdovih) in letnih časih, ter preučevali z gozdovi povezane biološke indikatorje, ki imajo potencialen vpliv na

dobro počutje in zdravje ljudi. Z vključevanjem različnih deležnikov v vzajemno učenje za raziskovanje razmerja med rabo gozdov ter bio-psiho-socialnimi dejavniki in rezultati dobrega počutja, bodo razvijali priporočila za zavestno in trajnostno rabo okolja ter izboljšanje zdravja in dobrega počutja ljudi. Glavni cilj je razviti na naravi temelječe rešitve, ki spodbujajo ohranjanje biotske raznovrstnosti, trajnostno upravljanje gozdov in izboljšanje zdravja ljudi. Koncept zdravilnega gozda naj bi v prihodnje spodbujal razvoj inovativnih politik in analiziral, kako olajšati sistematično integracijo dejavnosti povezanih z naravo v upravljanje zdravstvenega varstva in zakonodajni sistem.

Obseg sredstev sofinanciranja omogoča izvajanje raziskovalnega dela slovenskih raziskovalcev v ocenjenem obsegu 47,50 PM; od tega:

- plače 122.130,86 EUR; davki in prispevki delodajalca 25.712,92 EUR; povračila v zvezi z delom 11.179,60 EUR;
- materialni stroški skupaj 54.582,13 EUR (potrošni material za izvedbo delavnic deležnikov in projektnih partnerjev; IT potrošni material za obdelavo podatkov; stroški priprave ankete; potrošni material za merjenje neinvazivnih zdravstvenih parametrov; stroški analize mikrobioma 7.500,00 EUR; stroški vzorčenja iglic ter ekstrakcijskih in kvalitativnih analiz BVOC v vzorcih; stroški sodelovanja pri izvajanju gozdnih terapij; stroški udeležbe na konferencah; stroški objave znanstvenih člankov; službene poti; izvajanje analiz BVOC v vzorcih iglic in zraka ter delavnice za projektne partnerje in deležnike; organizacija delavnic; terensko delo; laboratorijske analize)
- stroški amortizacije: 20.394,49 EUR (uporaba obstoječe računalniške in laboratorijske opreme; uporaba plinskega kromografa z masno selektivnim detektorjem – ocena amortizacije 5.229,33 EUR) ter
- posredni stroški: 66.000,00 EUR (podporno osebje, potrošniški, laboratorijski in pisarniški material).

Slovenski prijavitelji, Univerza v Mariboru, Gozdarski inštitut Slovenije ter Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, bodo v okviru projektnega konzorcija sodelovali pri različnih delovnih paketih: WP1: Koordinacija, vodenje, vrednotenje in upravljanje; W2: Vključevanje vrednotenja in identifikacije gozdnih območij s potencialom, da postanejo zdravilni gozdovi za izboljšanje zdravja in splošnega dobrega počutja; WP3: Karakterizacija bioloških indikatorjev; Ocenjevanje vpliva OPR na razvoj vinske trte; WP4: Vključevanje deležnikov in občanska znanost za razvoj inovativne politike; WP5: Povečanje vpliva s komunikacijo, razširjanjem, izkoriščanjem.

Predvideno je sodelovanje pri izbiri mest vzorčenja gozdov in izbiri študijskih mest in priprava protokola. Slovenski partnerji bodo sodelovali pri vzorčenju iglic in zraka v zdravilnih gozdovih, karakterizaciji bioloških parametrov povezanih z gozdom in človekom, priprava metaanalize in vključevanje v delavnico o prilagoditvi funkcionalnosti platforme JoinUs4Health na PhorestAll, v mikroraziskovalni projekt s strani skupin Citizen Science ter pripravo zbirnega poročila o izvedenih informativnih dogodkih in priprava vsebin za spletno stran projekta.

Raziskovalni del projekta se bo začel izvajati 21. 3. 2025 in se bo predvidoma zaključil do 20. 2. 2028. Financiranje projekta se bo zaključilo predvidoma do 31. 12. 2028. Projekt poleg slovenskih partnerjev združuje še tuje partnerje iz Portugalske, Španije, Poljske, Tajvana, Litve in Nemčije, ki so sofinancirani s strani tamkajšnjih agencij oz. ministrstev. Prvo vsebinsko in finančno poročilo bodo slovenski partnerji v projektu oddal leta 2026, nato je predvideno prvo izplačilo prvega dela sofinanciranja projekta s strani MVZI v letu 2026, in nadalje v 2027 in 2028. Konzorcijska pogodba je v podpisovanju.

Celotna vrednost projekta je 1.205.633,00 EUR, od tega je vrednost slovenskega dela projekta 300.000,00 EUR, tuji partnerji pa prispevajo 905.633,00 EUR. MVZI bo projekt predvidoma sofinanciral v treh letih in sicer 2026, 2027 in 2028.