



arrs

JAVNA AGENCIJA ZA RAZISKOVALNO DEJAVNOST
REPUBLIKE SLOVENIJE

Poročilo o Javnem razpisu za izbiro raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa »Naša hrana, podeželje in naravni viri« v letu 2022

Datum: 13. 10. 2022

Številka dokumenta: 6316-4/2022-227



ARRS

JAVNA AGENCIJA ZA RAZISKOVALNO DEJAVNOST
REPUBLIKE SLOVENIJE

Kazalo vsebine

| | |
|--|---|
| 1. Postopek javnega razpisa | 3 |
| 2. Ocenjevanje | 4 |
| 3. Izbrani projekti | 5 |
| 3.1. Ugotovitveni sklep št. 6316-4/2022-161, z dne 2. 9. 2022 | 5 |
| 3.2. Analiza razpisa na podlagi ugotovitvenega sklepa št. 6316-4/2022-161, z dne 2. 9. 2022..... | 6 |
| 4. Financiranje izbranih projektov..... | 9 |
| 5. Ugovorni postopek | 9 |
| 6. Zaključek | 9 |

Kazalo grafov

| | |
|--|---|
| Graf 1: Pregled uspešnosti prijav po težiščih | 6 |
| Graf 2: Izbrane prijave po tipih RO | 7 |
| Graf 3: Število prijav glede na spol vodje projekta..... | 7 |
| Graf 4: Število prijav po vedah | 8 |

Kazalo tabel

| | |
|--|---|
| Tabela 1: Število izbranih prijav (po šifrantu ARRS) | 8 |
| Tabela 2: Število izbranih prijav (po šifrantu FORD)..... | 8 |



1. Postopek javnega razpisa

Javna agencija za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije (v nadaljnjem besedilu: agencija) je ob soglasju Ministrstva za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano (v nadaljnjem besedilu: MKGP), št. 631-8/2022/5, z dne 14. 4. 2022, objavila Javni razpis za izbiro raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa »Naša hrana, podeželje in naravni viri« v letu 2022 (v nadaljnjem besedilu: Javni razpis CRP »Naša hrana, podeželje in naravni viri«) v Uradnem listu Republike Slovenije, št. 56/22 in na spletni strani agencije.

Izhodišče in okvir za pripravo in izvedbo Javnega razpisa CRP »Naša hrana, podeželje in naravni viri« so poleg Zakona o znanstvenoraziskovalni in inovacijski dejavnosti (Uradni list RS, št. 186/21; v nadaljnjem besedilu: ZZrID) in Pravilnika o Ciljnih raziskovalnih programih (CRP) (Uradni list RS št. 43/11, 6/12 in 186/21 – ZZrID; v nadaljnjem besedilu: Pravilnik o CRP) ter dokumentov udeleženca Javnega razpisa CRP »Naša hrana, podeželje in naravni viri« predstavljali naslednji dokumenti: Sklep o oblikovanju Ciljnega raziskovalnega programa CRP »Naša hrana, podeželje in naravni viri« v obdobju 2022 do 2027, št. 631-9/2022/2, z dne 8. 4. 2022, Usmeritve za pripravo Javnega razpisa CRP »Naša hrana, podeželje in naravni viri« v letu 2022, št. 631-9/2022/3, z dne 8. 4. 2022, Pravilnik o kriterijih za ugotavljanje izpolnjevanja pogojev za vodjo raziskovalnega projekta (Uradni list RS, št. 53/16), Metodologija ocenjevanja prijav za razpise, št. 6319-2/2013-38, z dne 5. 6. 2017 – uradno prečiščeno besedilo, št. 6319-2/2013-39, z dne 11. 12. 2017, št. 6319-2/2013-40, z dne 22. 1. 2018, št. 6319-2/2013-41, z dne 1. 2. 2018, št. 6319-2/2013-42, z dne 19. 2. 2018, št. 6319-2/2013-43, z dne 5. 3. 2018, št. 6319-2/2013-44, z dne 14. 5. 2018, št. 6319-2/2013-45, z dne 20. 6. 2018, št. 6319-2/2013-46, z dne 9. 7. 2018, št. 6319-2/2013-47, z dne 17. 8. 2018, št. 6319-2/2013-48, z dne 18. 10. 2018, št. 6319-2/2013-49, z dne 19. 11. 2018, št. 6319-2/2013-50, z dne 17. 12. 2018, št. 6319-2/2013-51, z dne 4. 2. 2019, št. 6319-2/2013-52, z dne 18. 2. 2019, 6319-2/2013-53, z dne 13. 5. 2019, št. 6319-2/2013-54, z dne 14. 10. 2019, št. 6319-2/2013-55, z dne 28. 10. 2019, št. 6319-2/2013-56, z dne 2. 12. 2019, št. 6319-2/2013-57, z dne 3. 2. 2020, št. 6319-2/2013-58, z dne 18. 5. 2020, št. 6319-2/2013-59, z dne 14. 9. 2020, št. 6319-2/2013-60, z dne 5. 10. 2020, št. 6319-2/2013-61, z dne 30. 11. 2020, št. 6319-2/2013-62, z dne 4. 1. 2021, št. 6319-2/2013-63 z dne 19. 4. 2021, št. 6319-2/2013-64, z dne 5. 7. 2021 in št. 6319-2/2013-65, z dne 6. 12. 2021 (v nadaljnjem besedilu: Metodologija) in Metodologija ocenjevanja in izbora prijav na Javni razpis za izbiro raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa »Naša hrana, podeželje in naravni viri« v letu 2022, št. 012-3/2022-3, z dne 14. 4. 2022 (v nadaljnjem besedilu: Metodologija CRP).

Z navedenimi dokumenti je bil določen predmet Javnega razpisa CRP »Naša hrana, podeželje in naravni viri« ter način vodenja postopkov za oblikovanje prednostnega seznama prijav projektov na Javni razpis CRP »Naša hrana, podeželje in naravni viri«.

Predmet Javnega razpisa CRP »Naša hrana, podeželje in naravni viri« so bili tematski sklopi in teme v okviru naslednjih težišč:

Težišče 1: Pametno, odporno in konkurenčno kmetijstvo, gozdarstvo, ribištvo in živilskopredelovalni sektor,

Težišče 2: Varovanje okolja in trajnostno upravljanje z naravnimi viri,

Težišče 3: Kakovost življenja, varna in zdrava hrana, krepitev gospodarske aktivnosti na podeželju,

Težišče 4: Oblikovanje in prenos znanja in na dejstvih utemeljena politika.

Direktor agencije je s Sklepom o imenovanju Komisije za odpiranje prijav, št. 6316-4/2022-17, z dne 19. 5. 2022, imenoval Komisijo za odpiranje prijav (v nadaljnjem besedilu: komisija), prispelih na Javni razpis CRP »Naša hrana, podeželje in naravni viri«.



Komisija je v okviru svojih pristojnosti v skladu z 28. členom Pravilnika o CRP preverila formalno popolnost prijav, prispelih na Javni razpis CRP »Naša hrana, podeželje in naravni viri«, v smislu njihove pravočasnosti, pravilne označenosti in popolnosti.

Komisija je ugotovila, da je na Javni razpis CRP »Naša hrana, podeželje in naravni viri« prispelo 30 pravočasnih, pravilno označenih in formalno popolnih prijav.

Agencija je pri vsaki formalno popolni prijavi preverila, ali izpolnjuje vse razpisne pogoje, in ugotovila, da vse prijave izpolnjujejo razpisne pogoje. V nadaljnji ocenjevalni postopek je bilo uvrščenih vseh 30 prijav.

2. Ocenjevanje

Postopek ocenjevanja in izbora prijav je agencija vodila na podlagi Pravilnika o CRP in Metodologije CRP. V skladu z Metodologijo CRP sta vsako prijavo ocenila dva ocenjevalca, ocenjevalec raziskovalne kakovosti in ocenjevalec razvojne kakovosti.

Ocenjevalec raziskovalne kakovosti projekta je ocenjeval kriterije in kazalce iz 1. točke Metodologije CRP na Ocenjevalnem listu A (ARRS-RPROJ-CRP HRA-OL-A-2022):

I. Relevantnost in potencialni vpliv predlaganega projekta (skupaj največ 20 točk) (v nadaljnjem besedilu I. kriterij):

- Relevantnost predlaganega projekta glede na težišča, cilje in poudarke iz tega razpisa (0-5 točk);
- Potencialni vpliv, ki ga bodo imeli rezultati projekta na povečanje konkurenčnosti Slovenije, večjo socialno kohezivnost ter trajnostni razvoj, skladno z vsebino razpisa (0-5 točk);
- Uporabnost rezultatov projekta kot podlaga za sprejemanje strateških odločitev, oblikovanje politik in/ali za prenos znanja v prakso (0-10 točk).

II. Raziskovalna oziroma razvojna kakovost predlaganega projekta (skupaj največ 20 točk) (v nadaljnjem besedilu II. kriterij)

II.a Raziskovalna kakovost predlaganega projekta (skupaj največ 20 točk) (v nadaljnjem besedilu: podkriterij II.a. kriterij):

- Znanstveni, tehnološki oz. inovacijski prispevek (0-10 točk);
- Izvirnost in jasnost zastavljenih ciljev (0-5 točk);
- Metodološka ustreznost (0-5 točk).

III. Izvedljivost predlaganega projekta (skupaj največ 10 točk) (v nadaljnjem besedilu III. kriterij)

- Izvedljivost projekta glede sestave in opremljenosti projektne skupine (0-5 točk);
- Ustreznost predloga višine financiranja projekta glede na zahtevnost projekta, glede na sestavo projektne skupine in predvideno trajanje projekta (0-5 točk).

Ocenjevalec razvojne kakovosti projekta je ocenjeval kriterije in kazalce iz 1. točke Metodologije CRP na Ocenjevalnem listu B (ARRS-RPROJ-CRP HRA-OL-B-2022):

I. Relevantnost in potencialni vpliv predlaganega projekta (skupaj največ 20 točk) (v nadaljnjem besedilu: I. kriterij):

- Relevantnost predlaganega projekta glede na težišča, cilje in poudarke iz tega razpisa (0-5 točk);



- Potencialni vpliv, ki ga bodo imeli rezultati projekta na povečanje konkurenčnosti Slovenije, večjo socialno kohezivnost ter trajnostni razvoj, skladno z vsebino razpisa (0-5 točk);
- Uporabnost rezultatov projekta kot podlaga za sprejemanje strateških odločitev, oblikovanje politik in/ali za prenos znanja v prakso (0-10 točk).

II. Raziskovalna oziroma razvojna kakovost predlaganega projekta (skupaj največ 20 točk) (v nadaljnjem besedilu: II. kriterij):

II.b Razvojna kakovost predlaganega projekta (skupaj največ 20 točk) (v nadaljnjem besedilu: podkriterij II.b. kriterij):

- Preglednost, merljivost in preverljivost pričakovanih rezultatov (0-10 točk);
- Izvirnost in jasnost zastavljenih ciljev (0-5 točk);
- Metodološka ustreznost (0-5 točk).

III. Izvedljivost predlaganega projekta (skupaj največ 10 točk) (v nadaljnjem besedilu: III. kriterij):

- Izvedljivost projekta glede sestave in opremljenosti projektne skupine (0-5 točk);
- Ustreznost predloga višine financiranja projekta glede na zahtevnost projekta, glede na sestavo projektne skupine in predvideno trajanje projekta (0-5 točk).

Maksimalno skupno število ocenjevalnih točk posamezne prijave je bilo 50, in sicer 20 točk za I. kriterij, 20 točk za II. kriterij (za podkriterija II.a in II.b) in 10 točk za III. kriterij.

Ocena prijave se je določila skladno z 38. členom Pravilnika o CRP in Metodologijo CRP. Ocena prijave je bila določena kot povprečna ocena vseh ocenjevalcev.

Programski svet CRP »Naša hrana, podeželje in naravni viri« (v nadaljnjem besedilu: Programski svet CRP), ki je sodeloval v postopku izbora raziskovalnih projektov, je kot najvišje strokovno in svetovalno telo za področje ciljnih raziskovalnih programov upošteval določbi Pravilnika o CRP in Metodologije CRP, da se za vsako razpisano temo izbere vsaj en projekt, ki doseže skupni mejni prag za uvrstitev v izbor in pri I. in III. kriteriju prejme najmanj polovico možnih točk, pri čemer se upošteva skupna povprečna ocena posameznega kriterija. Pri II. kriteriju je morala prijava prejeti najmanj polovico možnih točk pri vsakem od podkriterijev (II.a in II.b). Prijava, ki ne doseže skupnega in/ali posamičnega mejnega praga (pri I. in III. kriteriju ter II.a in II.b podkriteriju), se zavrne. Skupni mejni prag za uvrstitev v izbor projektov, ki ga je določil Programski svet CRP, je bil 50% vseh možnih točk. Prednost pri izboru v okviru posamezne teme so imale prijave z višjim skupnim številom točk.

Po izvedenem ocenjevalnem postopku je Programski svet CRP sprejel predlog prednostnega seznama s predlogom deleža sredstev za izvedbo izbranih projektov posebej za agencijo in posebej za MKGP. Skladno z navedenim je Programski svet CRP predlagal, da se v sofinanciranje uvrsti 30 projektov.

3. Izbrani projekti

3.1. Ugotovitveni sklep št. 6316-4/2022-161, z dne 2. 9. 2022

Na podlagi prednostnega seznama prijav Programskega sveta CRP in na podlagi drugega odstavka 32. člena v povezavi z 12. členom, v zvezi z drugimi in tretjim odstavkom 100. člena ZZrID, 22. člena Sklepa o ustanovitvi Javne agencije za raziskovalno dejavnost Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 103/22), 39. člena Pravilnika o CRP ter na podlagi delnih sklepov o izboru prijav za sofinanciranje raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa »Naša hrana, podeželje in naravni viri« s strani agencije, št. 6316-4/2022-160, z dne 19. 8. 2022 in MKGP, št. 631-8/2022/23, z dne 24. 8. 2022, v zadevi Javnega razpisa CRP »Naša hrana, podeželje in naravni viri« v letu 2022 je direktor agencije sprejel Ugotovitveni

sklep o izboru prijav za sofinanciranje raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa »Naša hrana, podeželje in naravni viri« v letu 2022, št. 6316-4/2022-161, z dne 2. 9. 2022 (v nadaljnjem besedilu: ugotovitveni sklep).

Na podlagi ugotovitvenega sklepa je agencija prijaviteljem izdala individualna obvestila o rezultatih izbora prijav projektov.

Za sofinanciranje raziskovalnih projektov Ciljnega raziskovalnega programa CRP »Naša hrana, podeželje in naravni viri« je bilo odobrenih 30 prijav, in sicer po težiščih:

Težišče 1: Pametno, odporno in konkurenčno kmetijstvo, gozdarstvo, ribištvo in živilskopredelovalni sektor: 10 prijav,

Težišče 2: Varovanje okolja in trajnostno upravljanje z naravnimi viri: 14 prijav,

Težišče 3: Kakovost življenja, varna in zdrava hrana, krepitev gospodarske aktivnosti na podeželju: 4 prijave,

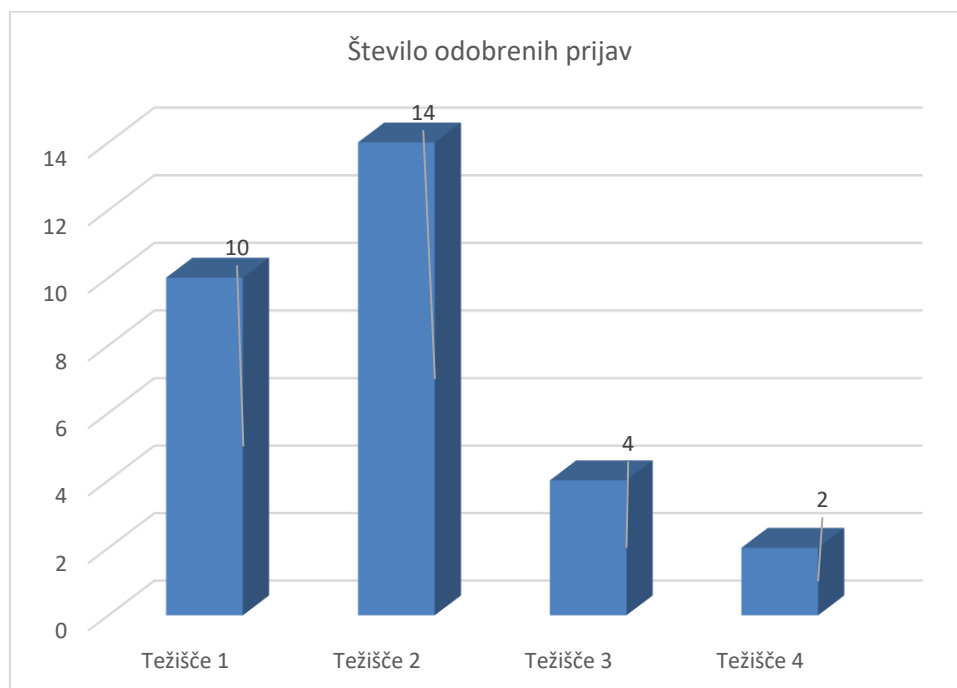
Težišče 4: Oblikovanje in prenos znanja in na dejstvih utemeljena politika: 2 prijavi.

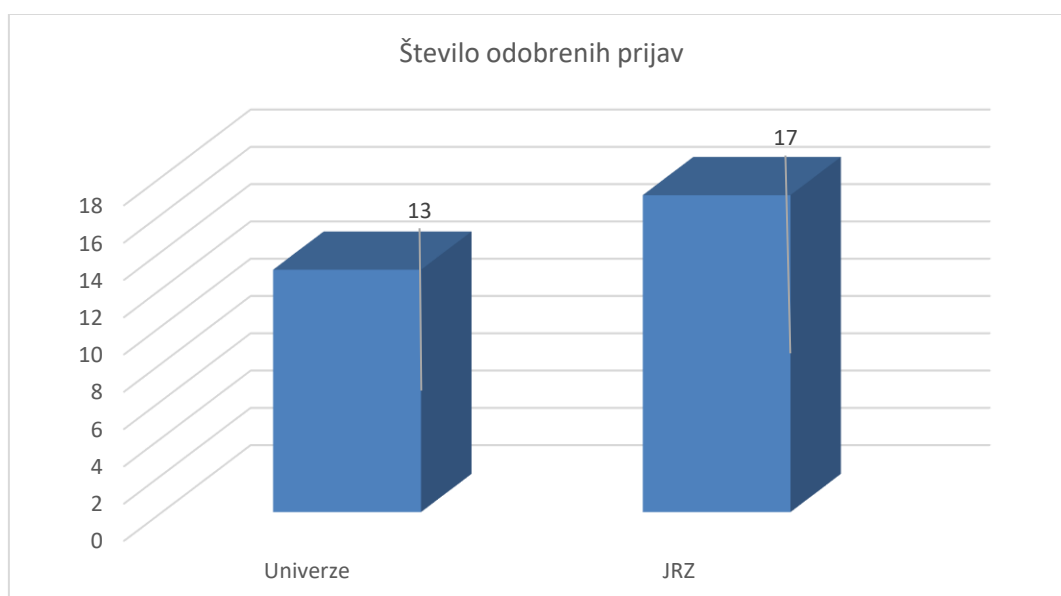
Predvideni začetek sofinanciranja 30 izbranih projektov je bil 1. 10. 2022.

Agencija in MKGP sofinancirata izbrane projekte za celotno obdobje njihovega trajanja v skupnem znesku v skladu s proračunskimi možnostmi, v višini 5.198.505,64 EUR.

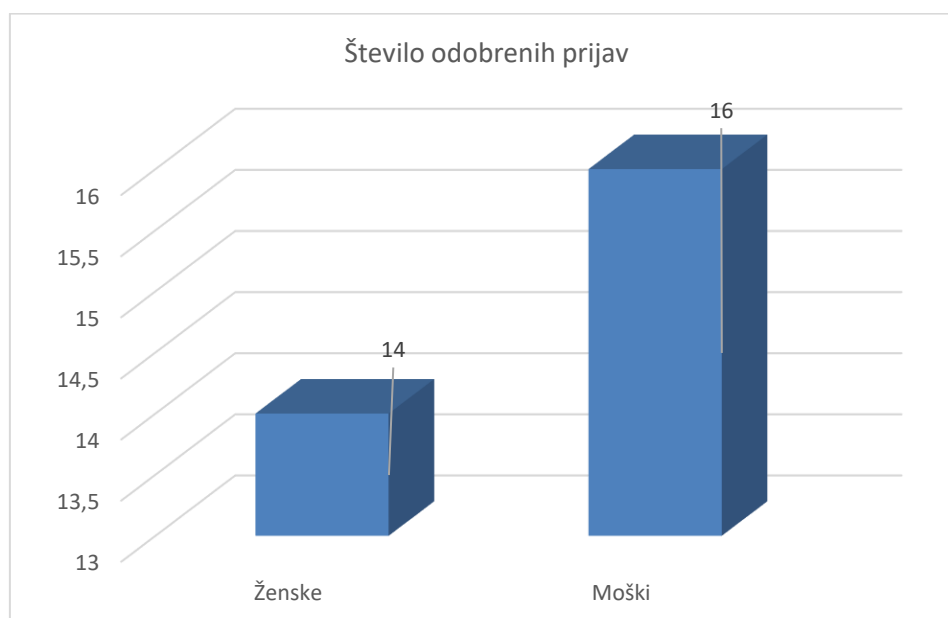
3.2. Analiza razpisa na podlagi ugotovitvenega sklepa št. 6316-4/2022-161, z dne 2. 9. 2022

Graf 1: Pregled uspešnosti prijav po težiščih

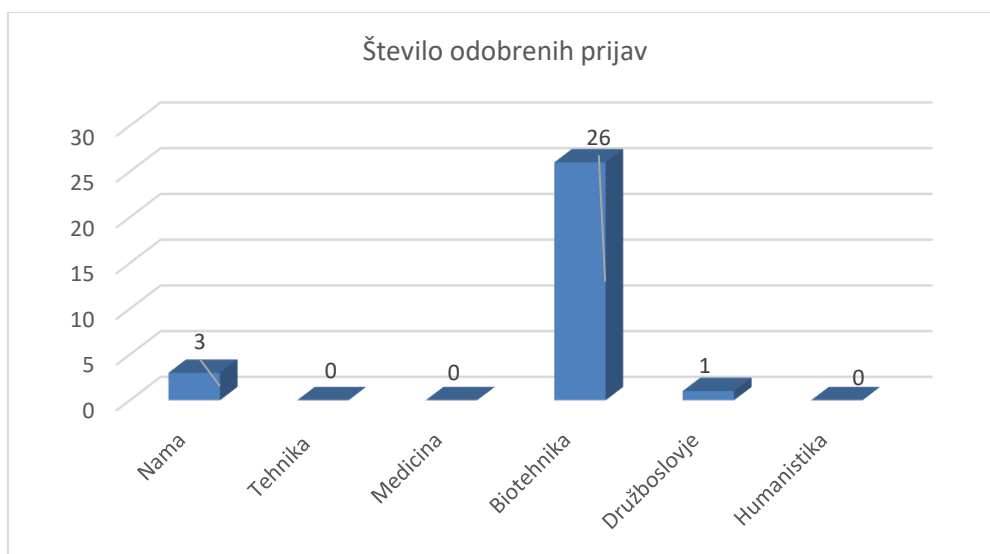


Graf 2: Izbrane prijave po tipih RO

Iz grafa št. 2 je razvidno, da je agencija več prijav prejela s strani JRZ.

Graf 3: Število prijav glede na spol vodje projekta

Iz grafa št. 3 je razvidno, da je delež raziskovalk – vodij projektov 47%, delež raziskovalcev pa 53%.

Graf 4: Število prijav po vedah


Iz grafa št. 4 je razvidno, da je največ prijav bilo odobrenih na Biotehniški vedi.

V nadaljevanju so navedeni podatki o izbranih prijavih po vedah, spolu vodje raziskovalnega projekta in sektorju dejavnosti prijavitelja/matične RO (Tabela 1 – po šifrantu ARRS in Tabela 2 – po šifrantu FORD).

Tabela 1: Število izbranih prijav (po šifrantu ARRS)

| Porazdelitev glede na šifrant agencije | Državni sektor | | Visokošolski sektor | | SKUPAJ |
|--|----------------|---|---------------------|----|--------|
| | Ž | M | Ž | M | |
| Veda / Spol vodje projekta | Ž | M | Ž | M | |
| Naravoslovo - matematične vede | 2 | | | 1 | 3 |
| Tehniške vede | | | | | |
| Medicinske vede | | | | | |
| Biotehniške vede | 8 | 5 | 3 | 10 | 26 |
| Družboslovne vede | 1 | | | | 1 |
| Humanistične vede | | | | | |
| SKUPAJ | 11 | 5 | 3 | 11 | 30 |

Tabela 2: Število izbranih prijav (po šifrantu FORD)

| Porazdelitev glede na šifrant FORD | Državni sektor | | Visokošolski sektor | | SKUPAJ |
|------------------------------------|----------------|---|---------------------|----|--------|
| | Ž | M | Ž | M | |
| Veda / Spol vodje projekta | Ž | M | Ž | M | |
| Naravoslovo - matematične vede | | | | | |
| Tehniške vede | | | | | |
| Medicinske vede | | | | | |
| Biotehniške vede | 11 | 5 | 3 | 11 | 30 |
| Družboslovne vede | | | | | |
| Humanistične vede | | | | | |
| SKUPAJ | 11 | 5 | 3 | 11 | 30 |

Agencija je z razpisom predvidela, da mora prijavitelj projekta po odobritvi projekta na spletnem mestu svoje raziskovalne organizacije odpreti posebno spletno stran, ki bo namenjena projektu. Določene so obvezne vsebine spletne strani, ki mora ostati aktivna še pet let po zaključku projekta. Agencija bo vzdrževala zbirno spletno stran projektov, odobrenih na razpisu.

4. Financiranje izbranih projektov

Na podlagi ugotovitvenega sklepa št. 6316-4/2022-161 se izbrani projekti sofinancirajo v višini 5.198.505,64 EUR, in sicer:

- agencija bo sofinancirala izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 2.599.252,82 EUR.
- MKGP bo sofinanciralo izbrane projekte v skupnem obsegu sredstev v višini 2.599.252,82 EUR.

5. Ugovorni postopek

Agencija ni prejela ugovorov raziskovalnih organizacij zoper obvestila o rezultatih izbora prijav.

6. Zaključek

Izvedbo Javnega razpisa CRP »Naša hrana, podeželje in naravni viri« ocenjujemo kot zelo uspešno. Na Javnem razpisu CRP »Naša hrana, podeželje in naravni viri« je od 30 prijav bilo odobrenih 30 projektov, ki bodo s strani agencije sofinancirani v višini 2.599.252,82 EUR in s strani MKGP v višini 2.599.252,82 EUR.

Prof. dr. Mitja Lainščak,
direktor