

## **06035 Hrvatska agencija za poljoprivrodu i hranu**

Hrvatska agencija za poljoprivrodu i hranu (HAPIH) je specijalizirana javna ustanova u području poljoprivrede, hrane i ruralnog razvoja, koja kroz svojih osam centara obavlja širok raspon poslova iz navedenih područja. Centri su ustrojstvene jedinice HAPIH-a koje kroz svoje djelovanje pokrivaju određeni dio iz područja poljoprivrede, hrane i ruralnog razvoja, to su:

- Centar za sjemenarstvo i rasadničarstvo sa sjedištem u Osijeku
- Centar za zaštitu bilja sa sjedištem u Zagrebu
- Centar za tlo sa sjedištem u Osijeku
- Centar za sigurnost hrane sa sjedištem u Osijeku
- Centar za stočarstvo sa sjedištem u Osijeku
- Centar za kontrolu kvalitete stočarskih proizvoda sa sjedištem u Križevcima
- Centar za vinogradarstvo, vinarstvo i uljarstvo sa sjedištem u Zagrebu
- Centar za voćarstvo i povrćarstvo sa sjedištem u Zagrebu.

Osim centara HAPIH ima i dvije ustrojstvene jedinice, Ured ravnatelja i Sektor za podršku poslovnih procesa, obje sa sjedištem u Osijeku gdje je i sjedište HAPIH-a.

HAPIH je osnovala Republika Hrvatska temeljem Zakona o Hrvatskoj agenciji za poljoprivrodu i hranu („Narodne novine“ 111/18), a prava i dužnosti osnivača obavlja Ministarstvo poljoprivrede.

Djelatnosti HAPIH-a propisane su Zakonom o Hrvatskoj agenciji za poljoprivrodu i hranu, a javne ovlasti i zadatci drugim specijalističkim propisima, od toga više od 19 Zakona, 200 Pravilnika, Uredbi i Naredbi. Djelatnici HAPIH-a obavljaju različite složene i specifične poslove za koje su potrebna specijalistička i stručna znanja, posebice iz područja biotehnologije, biomedicine i zdravstva, te je uglavnom riječ o poslovima za koje nitko drugi nije sposoban i ovlašten u Republici Hrvatskoj.

HAPIH pruža stručnu i znanstvenu podršku Ministarstvu poljoprivrede, primarno kod izrade zakonske legislative, stručnih mišljenja i podloga te aktivno sudjeluju u provođenju službenih kontrola i drugih službenih aktivnosti koje se provode sukladno propisima o hrani, hrani za životinje, o zdravlju i dobrobiti životinja, zdravlju bilja i

sredstvima za zaštitu bilja. Također, HAPIH provodi razvojno-istraživačke aktivnosti, te ima aktivnu ulogu u diseminaciji znanja te pronalaženja inovativnih rješenja u području poljoprivrede i sigurnosti hrane. Sve aktivnosti Agencije u funkciji su unaprjeđenja domaće poljoprivredne proizvodnje, s ciljem doprinosa društvenom i gospodarskom razvoju Republike Hrvatske.

	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Inde ks 2023 /202 2
06035	14.215.384	17.281.661	16.862.841	16.231.279	16.071.278	97,6

## 3001 UPRAVLJANJE POLJOPRIVREDOM, RIBARSTVOM I RURALNIM RAZVOJEM

	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Inde ks 2023 /202 2
3001	12.376.460	14.268.200	14.090.182	13.602.363	13.623.201	98,8

**Cilj 1. Učinkovito provođenje ispitivanja, nadzora i javnih ovlasti u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje (javne ovlasti)**

**Cilj 2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore ministarstvu poljoprivrede, poljoprivrednoprehrabrenom sektoru i ostalim ključnim dionicima (nisu javne ovlasti)**

**Cilj 3. Sustavno unaprjeđivanje znanstvenih aktivnosti HAPIH-a**

### Pokazatelji učinka

Pokazatelj učinka	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Udio provedenih aktivnosti u području ispitivanja, nadzora i javnih ovlasti	Učinkovito provođenje ispitivanja, nadzora i javnih ovlasti u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje	%	100	HAPIH	100	100	100
Udio provedenih aktivnosti u pružanju učinkovite znanstvenostručne potpore ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrabrenom sektoru i ostalim ključnim dionicima (nisu javne ovlasti)	Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrabrenom sektoru i ostalim ključnim dionicima (nisu javne ovlasti)	%	100	HAPIH	100	100	100

Udio provedenih aktivnosti u području Biotehničkih znanosti	Sustavno unaprjeđivanje znanstvenih aktivnosti HAPIH-a	%	100	HAPIH	100	100	100
---	--	---	-----	-------	-----	-----	-----

## A815014 EFSA BAZE PODATAKA O PREHRAMBENIM NAVIKAMA DJECE

### Zakonske i druge pravne osnove

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Indeks 2023./2022
A815014	29.515	30.526	00	00	00	0,0

## A815016 EFSA BAZE PODATAKA O PREHRAMBENIM NAVIKAMA - ODRASLI

### Zakonske i druge pravne osnove

Zakon o Hrvatskoj agenciji za poljoprivredu i hranu

Ugovor: Service Contract – Support to National Dietary Surveys in Compliance with the EU Menu methodology  
 »The adults' survey« - CONTRACT NUMBER – OC/EFSA/DATA/2017/01

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Indeks 2023./2022
A815016	45.185	74.988	45.192	00	00	60,3

Nacionalno istraživanje o prehrambenim navikama odrasle populacije od 10-75+ godina u RH na bazi EU Menu metodologije. Cilj istraživanja je prikupiti podatke o količini i vrsti konzumirane hrane, kao i sve dodatne podatke koji opisuju konzumiranu hranu. Uz podatke o konzumaciji hrane prikupiti će se i podaci o konzumaciji dodataka prehrani, životnom stilu ispitanika, tjelesnoj aktivnosti i alergijama na hranu. Prikupljeni podaci će se u zadanom formatu dostaviti EFSA-i, te će biti sastavni dio EU baze podataka o konzumaciji hrane, te će se koristiti za procjenu rizika, kakao u RH tako i u EU. Osim za procjenu rizika podaci će se koristiti za procjenu zdravstvenog stanja nacije, donošenje nacionalnih propisa te preporuka i smjernica za potrošače u cilju očuvanja zdravlja potrošača.

U 2023. godini planiran je iznos od 45.192 eur-a za materijalne rashode provodenja projekta.

### Pokazatelji rezultata

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
----------------------	------------	----------	--------------------	----------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------

Uspostava alata za prikupljanje i obradu podataka o prehrambenim navikama adolescenata, odraslih i starijih osoba	Prilagodba softvera za prikupljanje podataka o prehrambenim navikama „NutriCro“	%	80	HAPIH	100	0	0
Izrađena baza podataka o prehrambenim navikama adolescenata, odraslih i starijih osoba	Prikupljanje podataka o prehrambenim navikama adolescenata, odraslih i starijih osoba	%	20	HAPIH	100	0	0

## A842001 ADMINISTRACIJA I UPRAVLJANJE HRVATSKE AGENCIJE ZA POLJOPRIVREDU I HRANU

### Zakonske i druge pravne osnove

Zakon o Hrvatskoj agenciji za poljoprivrodu i hranu

Zakon o održivoj uporabi pesticida

Zakon o provedbi Uredbe (EZ) br. 1107/2009 o stavljanju na tržište sredstava za zaštitu bilja

Zakon o provedbi Uredbe EZ br. 396/2005 o maksimalnim razinama ostataka pesticida u i na hrani i hrani za životinje biljnog i životinjskog podrijetla

Zakon o službenim kontrolama koje se provode sukladno propisima o hrani, hrani za životinje, o zdravlju i dobrobiti životinja

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Indeks 2023/ 2022
A842001	10.192.263	11.134.432	11.365.162	11.478.374	11.513.148	102,1

U planu proračuna za 2023. godinu 86,76% sredstava planira se za naknade za zaposlene, 13,24 % sredstava planirano je za materijalne i financijske rashode te naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade za obavljanje redovnih djelatnosti Agencije, a koje se odnose na istraživanja, analize, te stručne i znanstvene podloge za potrebe planiranja provođenja i kontrole mjera poljoprivredne i ruralne politike, povećanja konkurentnosti domaće poljoprivrede, kao i za sve javne ovlasti u području ispitivanja kakvoće vina, maslinovog ulja, zaštite bilja i izdavanja certifikata u području sjemena i sadnog materijala, te praćenje stanja poljoprivrednog zemljišta.

## A852009 KONTROLA KVALITETE STOČARSKIH PROIZVODA

### Zakonske i druge pravne osnove

Zakon o Hrvatskoj agenciji za poljoprivrodu i hranu (članak 3)

Pravilnik o utvrđivanju sastava sirovog mlijeka (članak 5 – članak 19)

Pravilnik o pregledu sirovog mlijeka namijenjenog javnoj potrošnji (članak 4 – članak 13)

Pravilnik o medu (članak 3 – članak 5)

Pravilnik o kakvoći uniflornog meda (članak 4 i članak 5)

Pravilnik o sigurnosti hrane za životinje (članak 5 – članak 14)

Zakon o kontaminatima (članak 7 – članak 9)

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Inde ks 2023 /202 2
A852009	526.446	651.397	648.843	703.259	703.259	99,6

U Centru za kontrolu kvalitete stočarskih proizvoda provode se aktivnosti iz područja kontrole kvalitete mlijeka, meda i stočne hrane. Navedene aktivnosti provode se unutar Središnjeg laboratorija za kontrolu kvalitete mlijeka i Središnjeg laboratorija za kontrolu kvalitete meda i stočne hrane. Središnji laboratorij za kontrolu kvalitete mlijeka (SLKM) je hrvatski nacionalni laboratorij za kontrolu kvalitete mlijeka. SLKM je započeo s radom 2002. godine s ciljem osiguranja jedinstvenog i neovisnog utvrđivanja kvalitete mlijeka za sve proizvođače i otkupljivače mlijeka u Republici Hrvatskoj. Osim uzoraka mlijeka koji se analiziraju radi pune provedbe Pravilnika o utvrđivanju sastava sirovog mlijeka i Pravilnika o pregledu sirovog mlijeka namijenjenog javnoj potrošnji, u SLKM-u se ispituju i uzorci mlijeka uzeti u sklopu kontrole mlijecnosti pojedinih grla, koja se obavlja kao sastavni dio provedbe uzgojnih programa. Postupak uzimanja uzoraka mlijeka prilikom kontrole mlijecnosti kao i laboratorijska ispitivanja uzoraka propisuje International Committee for Animal Recording (ICAR). U suradnji s Ministarstvom poljoprivrede, Laboratorij sudjeluje u provedbi projekta Mlijeko hrvatskih farmi. SLKM je 2004. godine akreditiran sukladno normi HRN EN ISO/IEC 17025, nakon čega je više puta uspješno proveden godišnji nadzor od strane Hrvatske akreditacijske agencije. Do danas je akreditirano 11 analitičkih metoda.

Središnji laboratorij za kontrolu kvalitete meda i stočne hrane obavlja poslove sukladno odredbama Pravilnika o medu, Pravilnika o kakvoći uniflornog meda, Pravilnika o sigurnosti hrane za životinje te Zakona o kontaminatima. U sklopu Programa ruralnog razvoja Republike Hrvatske za razdoblje 2021. – 2027. Ministarstva poljoprivrede, Laboratorij provodi kontrolu stočne hrane na mikotoksine. U području kontrole kvalitete meda Laboratorij, u suradnji s Hrvatskim pčelarskim savezom i Ministarstvom poljoprivrede, sudjeluje u provedbi projekata Med hrvatskih pčelinjaka i Nacionalna staklenka za med. Laboratorij surađuje i s pčelarskim udruženjima za potrebe ocjenjivanja meda i s pčelarima u području pružanja usluge ispitivanja kvalitete meda u svrhu osiguranja potvrde o vrijednosti njihova proizvoda, a potrošačima potvrđuje kvalitetu i sigurnost u proizvod. Laboratorij surađuje sa znanstveno-istraživačkim ustanovama te obavlja i poslove primjene novih tehnologija u području kontrole kvalitete meda i stočne hrane. Laboratorij provodi i test utvrđivanja stonosti krava iz uzoraka mlijeka, koji su prikupljeni tijekom službene kontrole mlijecnosti, s ciljem utvrđivanja nesteonih krava i uspostave programa upravljanja reprodukcijom na farmi. Laboratorij je akreditiran sukladno normi HRN EN ISO/IEC 17025 i ovlašten pri

Ministarstvu poljoprivrede za provođenje službenih kontrola meda, stočne hrane i mlijeka (aflatoksin M1). Do danas je akreditirano 33 analitičkih metoda.

Laboratorijska ispitivanja uzorka mlijeka nastaviti će se obavljati sukladno standardima koje propisuje ICAR, a koji predstavljaju potvrdu visoke razine kvalitete i sigurnosti usluge.

## SREDIŠNJI LABORATORIJ ZA KONTROLU KVALITETE MLJEKA

- Provođenje laboratorijskih ispitivanja komercijalnih i uzoraka kontrole mlječnosti kravlje, ovčje i kozje mlijeka.
- Organizacija rada laboratorijske analitike, nadzor nad analitičkom opremom i rezultatima laboratorijskih ispitivanja s ciljem kvalitetnije i učinkovitije provedbe laboratorijskih ispitivanja.
- Redovito održavanje i servisiranje analitičkih i drugih uređaja od strane laboratorijskog osoblja i ovlaštenih servisera.
- Ispitivanje sposobnosti mjerenja s laboratorijima: Huefner Njemačka, MUVA Kempten Njemačka, QSE Njemačka, ICAR, QLIP B.V i Referentni laboratorij za mlijeko i mlječne proizvode, Agronomski fakultet Zagreb.
- Redovna komunikacija s Referentnim laboratorijem za mlijeko i mlječne proizvode, Agronomski fakultet Zagreb vezano za umjeravanja i ispitivanje sposobnosti mjerenja.
- Organizacija transporta selekcijskih i komercijalnih uzoraka mlijeka s područja cijele Republike Hrvatske do laboratorija
- Izrada godišnjih planova nabave, održavanja i dr.

U finansijskom planu za 2023. godinu planiran je iznos provođenja aktivnosti od 648.843 eur-a, te u projekciji za 2024. godinu iznos od 703.259 eur-a kao i u projekciji za 2024. godinu.

## Pokazatelji rezultata

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Broj izvršenih kontrola kvalitete svježeg sirovog mlijeka	Provjeda laboratorijske analitike	Indeks	100	HAPIH	100	100	100
Broj izvršenih kontrola kvalitete hrane za životinje i kvalitete meda	Kontrola kvalitete stočne hrane i meda	Indeks	100	HAPIH	100	100	100

## A852013 PROMOCIJA HRVATSKIH POLJOPRIVREDNIH PROIZVODA

### Zakonske i druge pravne osnove

Zakon o Hrvatskoj agenciji za poljoprivrodu i hranu

Uredba (EU) br. 1151/2012 EUROPSKOG PARLAMENTA I VIJEĆA o sustavima kvalitete za poljoprivredne i prehrambene proizvode

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Indeks 2023/2022
A852013	64.035	66.361	66.361	66.361	66.361	100,0

Cilj promocije sustava hrvatskih poljoprivrednih proizvoda je, posebno u (post)covid vrijeme, nametnuti se kao dionik sustava podrške hrvatskoj proizvodnji poljoprivrednih i prehrambenih proizvoda. Tijekom 2023. godine planirana je stoga cjelovita integrirana komunikacijska kampanja koja bi obuhvatila više komunikacijskih alata i kanala. Provodila bi se kombinacija funkcionalne i imidž kampanje, što znači kako je važno podsjetiti na konkretnе poruke (funkcionalno), ali i kreirati emotivnu povezanost (imidž). Planirani alati u svrhu promocije: TV spotovi, PR tekstovi, svjedočanstva korisnika znakova (tzv. „testimonials“), direktna promocija na prodajnom mjestu (u vidu označavanja proizvoda) te promocija putem visokih predstavnika Ministarstva poljoprivrede i HAPIH-a strukturiranim posjetima prodajnih mesta, ali i odabirom javnih osoba - “glasnogovornika”, odnosno „ambasadora“ projekta, s ciljem jasnog transfera vrijednosti kroz direktnu komunikaciju. Ciljana skupina je opća javnost, a indirektno proizvođači hrvatskih poljoprivredno-prehrambenih proizvoda i potencijalni korisnici znakova.

Zadaća Ministarstva poljoprivrede i HAPIH-a je informiranje potrošača o proizvodima čiji su proizvodi zaštićeni i registrirani na razini Europske unije i promocija istih. Stoga je u tijeku pokretanje HAPIH-ove platforma krovnog naziva Crotaste koja ima za cilj promociju hrvatskih poljoprivredno-prehrambenih proizvoda, primarno s oznakom europske kvalitete, ali i ostalih proizvoda malih hrvatskih poljoprivredno-prehrambenih proizvođača, kako bi im olakšali plasman i promociju na domaćem tržištu. Primarni vid promocije je putem izložbeno-prodajnog prostora u centru Zagreba (Kuća hrvatske hrane), u kojem će se tijekom 2023. godine održavati prigodne manifestacije vezane za pojedine kategorije proizvoda, ali i datume. Također, svrha ove platforme je stavljanje hrvatskog poljoprivrednoprehrambenog proizvoda u kontekst svojevrsnog hrvatskog suvenira. Nastavno na navedeno, planirana je i suradnja sa turističkim dionicima RH. S ciljem promocije, u planu je i pokretanje web stranice, kao i

profila Crotaste na društvenim mrežama, a kako bi postigli doseg do svih ciljanih skupina te su nužna sredstva za administraciju i vođenje istih.

U finansijskom planu za 2023., kao i u projekcijama za 2024. i 2025. godinu planirani su materijalni rashodi provođenja aktivnosti u iznosu od 66.361 eur-a.

#### **Pokazatelji rezultata**

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Broj održanih manifestacija vezano za promociju pojedinih kategorija proizvoda u okviru Crofood platforme	Manifestacije vezano za promociju pojedinih kategorija proizvoda	Broj	2	Interna izvješća, fotografije	4	4	4
Broj emitiranih TV spotova, promotivnih tekstova te ostalih aktivnosti promocije	Emitirani TV spotovi, objavljeni tekstovi u kojima se promoviraju hrvatskih poljoprivredni proizvođači, te ostale aktivnosti promocije	Broj	18	HAPIH, presklipin g	24	24	24

### **A852014 KONTROLA IZRAVNIH PLAĆANJA**

#### **Zakonske i druge pravne osnove**

Zakon o Hrvatskoj agenciji za poljoprivredu i hranu

Sporazum o poslovnoj suradnji na području provedbe klasičnih kontrola na terenu prihvatljivosti izravnih potpora i IAKS mjera ruralnog razvoja i kontrola višestruke sukladnosti s Agencijom za plaćanja u poljoprivredi, ribarstvu i

ruralnom razvoju

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Indeks 2023./2022
A852014	22.471	33.181	66.361	66.361	66.361	200,0

Centar za stočarstvo provodi pružanje tehničke pomoći pri popunjavanju i pripremi Jedinstvenog zahtjeva za ostvarivanje potpora u poljoprivredi, te temeljem Sporazuma o poslovnoj suradnji na području provedbe klasičnih kontrola na terenu prihvatljivosti izravnih potpora i IAKS mjera ruralnog razvoja i kontrola višestruke sukladnosti provodi klasične kontrole na terenu prihvatljivosti izravnih potpora i IAKS mjera ruralnog razvoja te kontrola višestruke sukladnosti.

U proračunu za 2023. planirano je 66.361 eur-a za materijalne rashode provođenja aktivnosti, te je ista razina rashoda planirana i za 2024. i 2025. godinu.

#### **Pokazatelji rezultata**

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Broj popunjениh zahtjeva	HAPIH pruža pomoć poljoprivrednim gospodarstvima pri popunjavanju i pripremi Jedinstvenog zahtjeva za ostvarivanje potpora u poljoprivredi	Broj zahtjeva	7270	HAPIH	7500	8000	8000
Broj izvršenih kontrola prihvatljivosti izravnih potpora	HAPIH na terenu provodi kontrole prihvatljivosti izravnih potpora	Broj kontrola	300	HAPIH	350	350	350

### **A852015 NEOBVEZNI SUSTAV OZNAČAVANJA POLJOPRIVREDNO-PREHRAMBENIH PROIZVODA**

#### **Zakonske i druge pravne osnove**

Zakon o Hrvatskoj agenciji za poljoprivredu i hranu

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Indeks 2023./2022
A852015	22.979	66.361	66.361	66.361	66.361	100,0

U cilju povećanja broja korisnika programa neobveznog sustava označavanja te povećanja broja proizvoda i količina označenih poljoprivredno-prehrambenih proizvoda, samostalna služba za sustave kvalitete i neobvezne sustave označavanja planira obavljati aktivnosti vezane za upravljanje i unaprjeđivanje uspostavljenih programa za označavanje poljoprivredno-prehrambenih proizvoda oznakama Agencije, nadgradnjom i promjenom postojećih Uvjeta za neobvezna označavanja svih poljoprivredno-prehrambenih proizvoda u programu Hrana s hrvatskih farmi i polja.

Planira se daljnje prikupljanje i ažuriranje podatka o korisnicima Znakova, te kontinuirano unaprjeđivanje poslovnog procesa za razmjenu podataka s korisnicima o količinama proizvedenih i prodanih označenih poljoprivredno-prehrambenih proizvoda za svaki pojedini sektor obuhvaćen neobveznim sustavom označavanja.

U finansijskom planu za 2023., kao i u projekcijama za 2024. i 2025. godinu planirani su materijalni rashodi provođenja aktivnosti u iznosu od 66.361 eur-a.

#### **Pokazatelji rezultata**

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
----------------------	------------	----------	--------------------	----------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------

Broj korisnika oznaka neobveznog sustava označavanja poljoprivrednih i prehrambenih proizvoda	Veći broj korisnika oznaka doprinosi očuvanju domaće poljoprivredne proizvodnje te jačanju tržišne pozicije svih dionika	Broj	843	HAPIH	860	870	880
---	--	------	-----	-------	-----	-----	-----

## K842002 OPREMANJE USTROJSTVENIH JEDINICA HRVATSKE AGENCIJE ZA POLJOPRIVREDU I HRANU

### Zakonske i druge pravne osnove

Zakon o Hrvatskoj agenciji za poljoprivrodu i hranu

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Inde ks 2023 /202 2
K842002	995.758	1.224.540	1.052.492	587.299	573.363	85,9

Planiran je iznos od 1.052.492 eur-a za potrebe opremanja cijele Agencije. Planirana su ulaganja u tuđu imovinu radi prava korištenja, nabava uredske opreme i namještaja, kao i nabava laboratorijske opreme, nabava terenskih vozila te instrumanata, strojeva i uređaja. Planirana je i nabava opreme za održavanje i zaštitu. Za 2023. godinu planiran je iznos od 1.052.492 eur-a, a u projekciji za 2024. godinu planiran je iznos od 587.299 eur-a i iznos od 573.363 eur-a u projekciji za 2025. godinu.

## K842004 INFORMATIZACIJA

### Zakonske i druge pravne osnove

Zakon o Hrvatskoj agenciji za poljoprivrodu i hranu

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Inde ks 2023 /202 2
K842004	208.438	506.338	515.628	586.303	586.303	101,8

Unutar aktivnosti informatizacija planirano je iznos od 515.628 eur-a za potrebe cijele Agencije u 2023. godini te 586.303 eur-a u projekcijama za 2023. i 2024. godinu.

Sredstva se odnose na nadogradnju dijela informacijskog sustava – JRDŽ (aplikacija Selekcija govedarstvo i aplikacija Ovce/Koze), sredstva za zajedničko korištenje informacijskog sustava ISAPZ-evidencija poljoprivrednog zemljišta u vlasništvu Republike Hrvatske te sredstva za programe za jedinstveni informacijski sustav MOBIDI PEST za praćenje štetnika u Republici Hrvatskoj, za nabavu računala i računalne opreme kao i komunikacijske opreme i ulaganja u računalne programe u iznosu od za potrebe informatizacije cijele Agencije.

## K852016 IDRISK EFSA GRANT (PORTUGAL)

### Zakonske i druge pravne osnove

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Inde ks 2023 /202 2
K852016	00	6.578	00	00	00	0,0

## T815008 KONTAKTNA TOČKA EUROPSKE AGENCIJE ZA SIGURNOST HRANE

### Zakonske i druge pravne osnove

Zakon o Hrvatskoj agenciji za poljoprivredu i hranu (Članak 3.)

Višegodišnji Focal Point ugovorom o dodjeli finansijskih sredstava (Multi-annual FP grant agreement)

Dodatak Višegodišnjem Focal Point ugovorom o dodjeli finansijskih sredstava (Amendment No 1)

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Inde ks 2023 /202 2
T815008	47.877	74.358	48.045	48.045	48.045	64,6

Focal Point (FP) mreža predstavlja poveznicu između Europske agencije za sigurnost hrane (EFSA) i nacionalnih institucija u sustavu sigurnosti hrane, istraživačkih instituta, zavoda, akademske zajednice i ostalih dionika. Mreža se sastoji od predstavnika 27 zemalja članica EU, Islanda i Norveške, te promatrača iz Švicarske i pretprištupnih zemalja. Centar za sigurnost hrane (CSH) Hrvatske agencije za sigurnost hrane (HAPIH) je nacionalna EFSA FP. Članovi FP mreže značajno doprinose unaprijeđenju znanstvene suradnje i povezivanja zemalja članica i EFSA-e kroz aktivnosti definirane višegodišnjim Focal Point ugovorom o dodjeli finansijskih sredstava i njegovim dodatkom.

Projektne aktivnosti obuhvaćaju sljedeće: razmjenu znanstvenih, stručnih i tehničkih informacija zaprimljenih od EFSA-e ili drugih članica FP mreže, putem uspostavljene Nacionalne mreže institucija; razmjenu informacija o mogućnosti korištenja finansijskih potpora ili subvencija za projekte i aktivnosti koje doprinose EFSA-inoj misiji u području prikupljanja podataka, pripremnih radnji u svrhu izrade znanstvenih mišljenja te ostale znanstvene i tehničke pomoći; organizaciju konferenciјa i sudjelovanja na stručnim i znanstvenim skupovima s ciljem promoviranja znanstvene djelatnosti EFSA-e; pružanje potpore nacionalnim institucijama u području prikupljanja i slanja podataka s ciljem utvrđivanja potreba i ažuriranja postojećeg nacionalnog sustava prijave podataka, kako bi se osiguralo pravovremeno slanje kvalitetnih podataka u EFSA-u.

U finansijskom planu za 2023. godinu planiran je iznos od 48.045 eur-a kao i u projekcijama za 2024. i 2025. godinu.

### Pokazatelji rezultata

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Broj aktivnosti na unaprjeđenju sustava za prikupljanje i prijavu podataka	Unaprjeđenje sustava za prikupljanje i prijavu podataka	Broj	1	HAPIH	1	1	1
Broj radionica i/ili sastanaka	Suradnja i povezivanje institucija u području sigurnosti hrane	Broj	3	EFSA/H APIH	3	3	3
Broj proslijedjenih informacija na relevantne institucije	Upravljanje razmjenom informacija između EFSA-e i nacionalne mreže institucija	Broj	100	EFSA/H APIH/ze mlje članice FP mreže	100	100	100
Broj prikupljenih upita	Koordinacija upita između zemalja članica i institucija iz sustava sigurnosti hrane HR	Broj	20	EFSA/H APIH/ze mlje članice FP mreže	20	20	20
Broj aktivnosti (primanje zahtjeva, analiza zahtjeva, prijava)	Aktivnosti vezane za provedbu članka 36. Uredbe (EZ) 178/2002	Broj aktivnosti	2	HAPIH	2	2	2

### T815017 PROGRAM SURADNJE MAĐARSKA-HRVATSKA - INTERREG - PREKOGRANIČNA VINSKA TURA

#### Zakonske i druge pravne osnove

Partnership Agreement - Project title: WINE TOUR ACROSS BORDERS - UNIQUE WINE TOURISM DESTINATION; Acronym: WINE TOUR ACROSS BORDERS Application ID:HUHR/1901/2.1.3/0095

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Indeks 2023./2022
T815017	90.873	203.007	109.171	00	00	53,8

Vodeći korisnik: HRVATSKA AGENCIJA ZA POLJOPRIVREDU I HRANU, Osijek, HR

Korisnik 1: Tenkes Wine Region Development Nonprofit Ltd., Siklos, HU

Korisnik 2: Turistička zajednica Osječko – baranjske županije, Osijek, HR

Vrijeme trajanja projekta: 01.07.2020. – 31.12.2022.

Cilj projekta je poticanje jačanja razvoja turizma kroz promociju jedinstvenog prekograničnog odredišta vinskog turizma, povezujući neke od najvažnijih vinskih regija u Mađarskoj i kontinentalnoj Hrvatskoj - Siklós-Villány i hrvatskom Podunavlju i Slavoniji. Planirane aktivnosti imaju za cilj, integrirati i nadograditi ponudu vinskog turizma s dvije strane granice, a jedne geografske regije, Baranje/ Baranya i okoline, uspostavljanjem mreže između proizvođača vina, turističkih i ugostiteljskih subjekata, izgradnjom kapaciteta za upravljanje destinacijama, prijenosom znanja, integracijom i zajedničkom promocijom prekogranične ponude vinskog turizma na lokalnom, regionalnom i međunarodnom tržištu.

Projekt izravno doprinosi Programu osnivanjem i promocijom jedinstvene prekogranične vinske turističke destinacije koja predstavlja bogatstvo vinske kulture, kulturne, multietničke i prirodne baštine jedne geografske regije koju dijele dvije države.

Aktivnosti koje se odnose na Projekt će se provoditi tijekom 24 mjeseca u Osječko-baranjskoj županiji, posebno u pokrivanju vinogradarske regije Siklós-Villány, hrvatskog Podunavlja i dijelom Slavonije. Aktivnosti će se također odvijati u gradovima Osijeku i Pečuhu, a dijelom i izvan područja Programa za promociju vinskog turizma.

Glavna ciljana skupina Projekta su proizvođači vina, turistički operateri, nositelji ugostiteljskih struktura, turistička poduzeća, ugostitelji, restorani, lokalni proizvođači proizvoda, putnički agenci i nevladine organizacije koje se bave turizmom, proizvodnjom vina i promocijom. Za upravljanje cjelokupnim projektom vinskog turizma zadužena je Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu kao vodeći korisnik za koordinaciju Projekta zajedno s tvrtkom Tenkes Wine Region Development neprofitnom tvrtkom zaduženom za upravljanjem kapacitetima vinskog turizma i umrežavanja, dok je Turistička zajednica Osječko-baranjske županije zadužena za razvoj destinacija vinskog turizma.

Očekivani zadaci i rezultati:

- ostvarena prekogranična vinska turistička ruta/zajednička destinacija za vinski turizam koja povezuje dvije zemlje,
- sustavna i integrirana ponuda vinskog turizma dviju vinogradarskih regija na prekograničnoj razini - Siklós-Villány, Podunavske i Slavonske vinske regije Hrvatske,
- uspostavljena mreža između proizvođača vina, turističkih i ugostiteljskih subjekata i razvojnih dionika na dvije strane granice,
- povećani kapaciteti za upravljanje i promociju vinskog turizma na lokalnoj i prekograničnoj razini,
- povećani tehnički kapaciteti za promociju vinske turističke ponude Siklós-Villány i hrvatskog Podunavlja i Regije Slavonije nabavom mobilnih vozila za kušanje vina,
- povećana vidljivost vinske turističke ponude Siklós-Villányja i hrvatskog vinskog područja Podunavlja i Slavonije na lokalnoj, regionalnoj i međunarodnoj razini,
- stvorena i promovirana slika jedinstvene vinske turističke destinacije koja predstavlja bogatstvo vinske kulture, kulturne, multietničke i prirodne baštine jedne geografske regije koju dijele dvije zemlje,
- generirane nove poslovne mogućnosti u ruralnom području.

Projekt završava 31.12.2022. godine a Agencija je u obvezi prenijeti sredstva po predanim završnim izvješćima partnerima na projektu te je planiran u iznosu od 109.171eur za prijenos EU sufinanciranja korisnicima Tenkes Wine Region Development Nonprofit Ltd. i Turističkoj zajednici Osječko – baranjske županije.

#### Pokazatelji rezultata

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Broj razvijenih tematskih vinskih ruta u projektu	Razvoj jedinstvene prekogranične turističke destinacije/ vinske turističke rute	Broj	0	Projektni izvještaj			

Stvoreni preduvjeti za brendiranje graševine	Izrada Pravilnika o dodatnom označavanju sa specifikacijom	Broj	0	HAPIH/P ravilnik usvojen od strane Regionale n udruge Graševina Croatica		
--	--	------	---	---	--	--

## T815018 OPTIMIZACIJA GOSPODARENJA TLOM - AGROEKOTEH

### Zakonske i druge pravne osnove

Projekt financiran iz EU fondova u finansijskom razdoblju 2014.-2020. Referentni broj ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava: KK.05.1.02.0018

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Inde ks 2023 /202 2
T815018	50.046	73.470	31.927	00	00	43,5

KORISNIK: Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu

PARTNER: Fakultet agrobiotehničkih znanosti

### CILJ PROJEKTA:

Povećati prilagodljivost i smanjiti ranjivost hrvatske poljoprivrede vezano uz utjecaj klimatskih promjena na plodnost i kvalitetu tla kroz prijedlog agro-tehničkih mjera te jačanje kapaciteta za prilagodbu na području Istočno panonske i Središnje panonske podregije.

### OPIS PROJEKTA:

Projektom se želi pozitivno utjecati na:

- a) minimaliziranje šteta u poljoprivredi uvjetovanih klimatskim promjenama;
- b) povećanje elastičnosti agroekosustava, tj. sposobnosti oporavka od negativnih učinaka klimatskih promjena; i
- c) iskorištanje potencijalno pozitivnih utjecaja klimatskih promjena.

Elementi projekta su:

1. Priprema i organizacija primijenjenog istraživanja
2. Provedba primijenjenog istraživanja
3. Jačanja kapaciteta članova stručnog tima za provedbu istraživanja
4. Diseminacija projektnih rezultata te aktivnosti podizanja svijesti šire javnosti o utjecaju, ranjivosti i mogućnostima prilagodbe klimatskim promjenama
5. Upravljanje projektom
6. Promidžba i vidljivost

U finansijskom planu za 2023. godinu, kada projekt i završava, planiran je iznos od 31.927 eur-a.

#### **Pokazatelji rezultata**

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)

Broj prijedloga mjera za optimizaciju gospodarenja tlom i prilagodbu agroekosustava i agrotehničkih mjera klimatskim	Predložene mjere kao rezultat provedenog istraživanja u području:  - humizacije tla  - Optimizacije navodnjavanja i godpodarnja vodom  - Optimizacije gnojidbe dušikom  - Optimizacija gnojidbe fosforom  - Neutralizacija suvišne kiselosti tla	Broj	0	Istraživački izvještaj	1		
Broj dobivenih rezultata iz analiziranih uzoraka tla	Rezultati iz analiziranih uzoraka tla	Broj	1000/5	HAPIH	0		

## **T852017 PRILAGODBA VINOGRADARSKIH ZONA RH KLIMATSKIM PROMJENAMA - CROVIZONE**

### **Zakonske i druge pravne osnove**

Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstva za projekte koji se financiraju iz EU fondova u finansijskom razdoblju 2014. – 2020. – CroViZone – Prilagodba vinogradarskih zona RH klimatskim promjenama; broj ugovora: KK.05.1.1.02.0032

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Indeks 2023/2022
T852017	58.701	50.128	18.439	00	00	36,8

Vinogradarske zone definirane su na temelju klimatskih uvjeta na određenom području, a služe kao osnovni kriterij za ocjenu pogodnosti pojedinih područja za uzgoj vinove loze kao i primjenu određenih tehnoloških postupaka u proizvodnji grožđa i vina. Vinogradarske zone dio su zajedničke europske vinske legislative kojom se direktno reguliraju različiti aspekti proizvodnje grožđa i vina kako u Hrvatskoj tako i na području Europske unije. Osim u navedenom kontekstu, vinogradarske zone jasan su pokazatelj potencijala određenog vinogradarskog područja, te nužno njihovo precizno definiranje i prilagodba eventualnim promjenama. Predloženi projekt rezultat je prepoznate potrebe revizije vinogradarskih zona u Hrvatskoj budući da postoje naznake da su se uslijed klimatskih promjena značajnije izmijenili agroklimatski uvjeti za uzgoj vinove loze.

Svrha projekta je prilagodba vinogradarske proizvodnje klimatskim promjenama, što je jedan od osnovnih preduvjeta za daljnji razvoj i jačanje konkurentnosti hrvatskih vinogradara i vinara.

Kao rezultat ostvarit će se sljedeće:

- u cilj postizanja prepoznatljivosti i poboljšanja kvalitete hrvatskih vina, provedet će se analiza klimatskih prilika na području Hrvatske i sukladno dobivenim rezultatima dati preporuke za uspostavu novih vinogradarskih zona;
- analizom recentnih klimatskih prilika dat će se preporuke za ažuriranje liste preporučenih i dopuštenih sorata po pojedinim vinogradarskim regijama i podregijama;
- osim toga, dat će se i smjernice razvoja i uspostave mogućih novih vinogradarskih područja;
- izradit će se prijedlog uspostave sustava kontinuiranog praćenja utjecaja klimatskih prilika na rast i razvoj vinove loze, te kvalitetu grožđa i vina.

U fazi pripreme projekta definiran je i formiran istraživački tim koji se sastoji od voditelja istraživanja, sedam istraživača i tri stručna suradnika. Priprema i organizacija primjenjenog istraživanja započet će s provedbom po potpisu ugovora i obuhvaća detaljnu razradu metodologije istraživanje, plana istraživanja te jasno definiranje uloga članova istraživačkog tima, zadataka i rokova. Kako bi se moglo učinkovito provesti planirano istraživanje bit će nabavljena potrebna oprema. Nadalje, s ciljem jačanja kapaciteta članova za provedbu istraživački tim će ići na studijska putovanja u zemlje EU i sudjelovat će na stručnim kongresima vezanim uz mjere prilagodbe klimatskim promjenama u poljoprivredi.

Središnji element projekta je provedba primjenjenog istraživanja koje je konceptualizirano na sljedeći način:

**OPĆI CILJ ISTRAŽIVANJA: ANALIZIRATI UTJECAJ KLIMATSKIH PROMJENA NA VINOGRADARSKE ZONE U RH**

**SPECIFIČNI CILJ 1: ANALIZIRATI POSTOJEĆU PROIZVODNU I UTVRDITI PROIZVODNI POTENCIJAL VINOGRADARSKOG SEKTORA U RH**

SPECIFIČNI CILJ 2: UTVRĐIVANJE UTJECAJA KLIMATSKIH PROMJENA NA POSTOJEĆE VINOGRADARSKE ZONE U RH TE DEFINIRANJE PREPORUKE ZA USPOSTAVU NOVIH VINOGRADARSKIH ZONA

SPECIFIČNI CILJ 3: UTVRĐIVANJE METODOLOGIJE POTREBNE ZA USPOSTAVU SUSTAVNOG PRAĆENJA U VINOGRADARSTVU

U finansijskom planu za 2023. godinu planiran je iznos od 18.439 eur-a. Projekt završava 2023. godine.

#### Pokazatelji rezultata

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Elaborat	Izrada elaborata - izračuni agroklimatskih indeksa, pedološke karte, obrada podataka iz vinogradarskog registra	%	30	HAPIH	100		

---

## T852018 GENETSKA OTPORNOST JABUKE NA TOPLINSKI I SUŠNI STRES - APPLERESIST

---

#### Zakonske i druge pravne osnove

Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava za projekte koji se financiraju iz EU fondova u finansijskom razdoblju za 2014.-2020. (Ref. Br. Ugovora o dodjeli: K.K.05.1.1.02.0029)

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Indeks 2023./2022
T852018	21.872	72.534	56.200	00	00	77,5

KORISNIK: Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek

PARTNER: Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu

RAZDOBLJE PROVEDBE: 01.04.2020.-31.05.2023.

CILJ PROJEKTA:

Povećati prilagodljivost i smanjiti ranjivost hrvatske poljoprivrede vezano uz utjecaj klimatskih promjena na proizvodnju jabuke kroz prijedlog sortimenta za proizvodna područja kontinentalne Hrvatske.

Projektom se želi pozitivno utjecati na:

- a) minimaliziranje šteta u poljoprivredi uvjetovanih klimatskim promjenama i
- b) iskorištavanje potencijalno pozitivnih utjecaja klimatskih promjena.

Predloženo primijenjeno istraživanje obuhvaća oba pristupa prilagodbi klimatskim promjenama u poljoprivredi: a) tehnološki pristup (sortiment otporan na toplinski i sušni stres) i b) „ekološki“ (sortiment otporan na bolesti i štetnike).

Predloženi projekt rezultat je prepoznate potrebe za istraživanjem iz ovog područja obzirom da u Hrvatskoj do sada nije bilo značajnijih istraživanja usmjerenih na prilagodbu poljoprivrede modelima koji uvažavaju klimatske promjene, napose prilagodbe na sušu i toplinski stres sa poveznicom na genetsku osnovu.

Svrha projekta je povećati prilagodljivost i smanjiti ranjivost hrvatske poljoprivrede vezano uz klimatske promjene kroz prijedlog mjera prilagodbe te jačanje kapaciteta za provedbu predloženih mjera prilagodbe.

Predložit će se sljedeće mjere:

- preporuka sortimenta za proizvodnju otpornog na sušni I toplinski stres,
- preporuka sortimenta za proizvodnju otpornog na bolesti i štetnike,
- identifikacija superiorne germplazme tolerantne na toplinski i sušni stres.

U fazi pripreme projekta definiran je i formiran istraživački tim koji se sastoji od voditelja istraživanja, sedam istraživača, stručnog suradnika i tehničara. Priprema i organizacija primijenjenog istraživanja započet će s provedbom po potpisu ugovora i obuhvaća detaljnu razradu metodologije istraživanje, plana istraživanja te jasno definiranje uloga članova istraživačkog tima, zadatka i rokova. Kako bi se mogli učinkovito provesti planirani pokusi i analize biljnog materijala biti će provedeno podizanje nasada, nabavljeni potrebna oprema i sitni inventar. Nadalje, s ciljem jačanja kapaciteta članova za provedbu istraživački tim će ići na studijska putovanja u zemlje EU i sudjelovat će na stručnim kongresima vezanim uz mjere prilagodbe klimatskim promjenama u poljoprivredi.

**OPĆI CILJ ISTRAŽIVANJA:** Istražiti genetsku otpornost germplazme jabuke na toplinski i sušni stres te formirati preporučeni sortiment za proizvodna područja kontinentalne Hrvatske.

**SPECIFIČNI CILJ 1.:** Uspostava pokušališta FAZOS – Osijek

**SPECIFIČNI CILJ 2:** Introdukcija sorti za istraživanje

**SPECIFIČNI CILJ 3:** Provjeda istraživanja

U finansijskom planu planiran je iznos od 56.200 eur za 2023. godinu kada projekt i završava.

#### **Pokazatelji rezultata**

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Broj sorti uključenih u istraživanje	Istražiti genetsku otpornost germplazme jabuke na toplinski i sušni stres, s preporukom sortimenta za proizvodna područja	Broj sorti	33	HAPIH	33		

## **3002 POLJOPRIVREDA**

	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Indeks 2023/2022
3002	859.229	1.444.917	1.312.615	1.453.831	1.272.992	90,8

**Cilj 1. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima (nisu javne ovlasti)**

**Cilj 2. Sustavno unaprjeđivanje znanstvenih aktivnosti HAPIH-a**

**Pokazatelji učinka**

Pokazatelj učinka	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Udio provedenih aktivnosti u pružanju učinkovite znanstvenostručne potpore ministarstvu poljoprivrede, poljoprivrednoprehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima (nisu javne ovlasti)	Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima (nisu javne ovlasti)	%	100	HAPIH	100	100	100
Udio provedenih aktivnosti u području biotehničkih znanosti	Sustavno unaprjeđivanje znanstvenih aktivnosti HAPIH-a	%	100	HAPIH	100	100	100

---

## **A815015 OPISNA SORTNA LISTA I POSTKONTROLA SADNOG MATERIJALA**

**Zakonske i druge pravne osnove**

Zakon o Hrvatskoj agenciji za poljoprivredu i hranu

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Indeks 2023 /2022
A815015	00	00	1.327	1.327	1.327	0,0

Opisnu sortnu listu poljoprivrednog bilja treba inicirati kako bi se proizvođačima osigurale informacije o urodu sorti, adaptibilnosti, njihovo kvaliteti te biološkim obilježjima kao što su vrijeme dozrijevanja i fenotip. Opisna sortna lista obuhvaća najvažnije poljoprivredne kulture i zasnovana je prema metodologiji izvođenja VCU I DUS pokusa, Pravilniku o priznavanju sorti poljoprivrednog bilja, Pravilnika o postupku utvrđivanja različitosti, ujednačenosti I postojanosti novih biljnih sorti u svrhu dodjeljivanja oplemenjivačkog prava I priznavanja sorti, Pravilnika o priznavanju sorti poljoprivrednog bilja i CPVO vodiča. U ispitivanja za Opisnu sortnu listu uključuju se sorte s popisa SLRH, OECD i Zajedničkog kataloga sorata poljoprivrednih biljnih vrsta Europske unije, a pojavljuju se na tržištu RH. Opisnu sortnu listu objavljuje HAPIH – Centar za sjemenarstvo i rasadničarstvo i Centar za voćarstvo i povrćarstvo čime se proizvođačima osigurava objektivan i neutralan podatak o svojstvima uzgoja, otpornosti, kvaliteti, prinosa i biološkog opisa.

Plan proračuna za 2023 . godinu odnosi se na materijalne rashode provođenja aktivnosti u ukupnom iznosu od 1.327 eur-a.

Plan proračuna za 2024. i 2025. godinu planiran je u iznosu od 1.327 eur-a i odnosi se na materijalne rashode provođenja aktivnosti.

#### Pokazatelji rezultata

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Broj opisanih sorti	Izrada opisa sorti poljoprivrednog bilja	Broj	0	HAPIH	10	10	15

### A842016 POKUŠALIŠTA OSIJEK

#### Zakonske i druge pravne osnove

Zakon o Hrvatskoj agenciji za poljoprivrodu i hranu

Zakon o sjemenu, sadnom materijalu i priznavanju sorti poljoprivrednog bilja

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Indeks 2023./2022
A842016	276.916	369.102	343.121	343.121	343.121	93,0

Aktivnosti po ovom programu usmjerenе su u dva pravca. Primarno je dovesti poljoprivredne površine u stanje ujednačenosti tla pogodno za postavljanje pokusa za priznavanje sorti, te pred i post-kontrolu sjemenske proizvodnje prema Zakonu o sjemenu, sadnom materijalu i priznavanju sorti poljoprivrednog bilja, te prema OECD shemi. Drugi sekundarni cilj je provjeriti različite agrotehnike i sorte kroz sustav post registracijskih pokusa sorata i hibrida radi pribavljanja podataka o ponašanju istih u agroekološkim uvjetima RH, kako bi se rezultati stavili na uvid široj poljoprivrednoj javnosti.. Prihode Agencija ostvaruje prodajom tržnih viškova kukuruza, pšenice, uljane repice, soje i ostalih kultura.

U finansijskom planu za 2023. godinu planiran je iznos od 343.121 eur kao i u projekcima za 2024. i 2025. godinu.

#### Pokazatelji rezultata

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Broj parcelica uslužnih mikro pokusa	Uslužno testiranje adaptabilnosti novog sortimenta u mikro pokusima	Parcelica	1200	HAPIH	800	800	800
Broj ratarskih kultura na ujednačenim poljoprivrednim površinama	Dovođenje poljoprivrednih površina u stanje ujednačenosti tla pogodno za postavljanje pokusa (plodosmjena)	Broj ratarskih kultura	4	HAPIH	4	4	4

Broj izvršenih provjera različitih agrotehnika sorti	Provjere različitih agrotehnika i sorti kroz sustav post registracijskih pokusa sorata i hibrida vrši se s ciljem pribavljanja podataka o ponašanju istih u agroekološkim uvjetima  RH	Broj izvršenih provjera	350	HAPIH	200	200	200
--	--	-------------------------	-----	-------	-----	-----	-----

## A852019 PROGRAM TRAJNOG PRAĆENJA STANJA (MONITORING) POLJOPRIVREDNOG ZEMLJIŠTA - NPOO

### Zakonske i druge pravne osnove

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Indeks 2023 /202 2
A852019	00	278.353	328.313	330.171	149.333	117,9

Zajednička provedba investicije C1.5. R2-I2 Programa trajnog praćenja stanja (monitoring) poljoprivrednog zemljišta unutar reforme C1.5. R2 Unaprjeđenje sustava za restrukturiranje poljoprivrednog zemljišta i komasaciju, podkomponente C1.5. Nacionalnog plana oporavka i otpornosti 2021. – 2026., na način da je nositelj investicije Ministarstvo, a za provedbu navedene investicije nadležan je HAPIH. Sukladno potpisom Sporazumu s Ministarstvom poljoprivrede KLASA:320-02/21-08/00001; URBROJ: 350-9869-22-8 OD 25.1.2022. godine uređeno je zajedničko upravljanje, koordinacija i provedba aktivnosti investicije C1.5. R2-I2.

Plan na izvoru 581 Mehanizam za oporavak i otpornost iznosi 328.313 eur-a za 2023. godinu te 330.171 eur-a u 2024. godini i 149.333 eur-a u projekciji za 2025. godinu, a sukladno prijavljenim i prihvaćenim troškovima provedbe aktivnosti.

### Pokazatelji rezultata

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
----------------------	------------	----------	--------------------	----------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------

Postotak provedenih aktivnosti u okviru nacionalnog Programa trajnog praćenja stanja poljoprivrednog zemljišta/ Otvaranje profila i uspostava postaja trajnog motrenja	Provođenje programa	%	0	HAPIH	33,33	33,33	33,33
--	---------------------	---	---	-------	-------	-------	-------

## K842007 SIT TEHNIKA ZAŠTITE BILJA

### Zakonske i druge pravne osnove

Zakon o biljnem zdravstvu

Naredba o poduzimanju mjera za sprječavanje širenja i suzbijanje sredozemne voćne muhe – Ceratitis capitata (Wiedemann)

Akcijski plan o poduzimanju mjera za sprječavanje širenja i suzbijanje sredozemne voćne muhe – Ceratitis capitata (Wiedemann) u dolini rijeke Neretve za razdoblje od 2018. do 2021. godine

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Indeks 2023./2022
K842007	407.751	591.476	417.257	556.616	556.616	70,5

Provodenje mjera suzbijanja sredozemne voćne muhe u dolini Neretve:

- Program se provodi u suradnji Ministarstva poljoprivrede, Agencije, DIRH-a (Fitosanitarne inspekcije, Poljoprivredne inspekcije), Dubrovačko-neretvanske županije, lokalnih jedinica samouprave i posjednika bilja. U 2022. godini nastavljeno je s aktivnostima dodijeljenim temeljem Akcijskog plana, koje uključuju:

- monitoring populacije odraslih jedinki sredozemne voćne muhe na 158 kontrolnih lokacija na području cijele doline Neretve, prikupljanje ulova i pregled ulova pod UV lampama i izrada izvješća na tjednoj razini.

- Osim u dolini Neretve monitoring populacije odraslih, radi usporedbe i evaluacije rezultata suzbijanja, prati se na izabranim lokalitetima u Dubrovačko-neretvanskoj i Splitsko-dalmatinskoj županiji.

- Monitoring ličinki redoslijedom dozrijevanja najvažnijih domaćina na cijelom području doline Neretve kroz sustavne obilaske i prikup malih simptomatičnih uzoraka plodova u voćnjacima sa naglaskom na voćnjake breskve, nektarine i smokve, evidentiranje obilazaka i uzoraka.

- Paralelno, kroz navedene monitoringe provodi se reagiranje u slučaju rane detekcije žarišta u vidu slanja obavijesti Fitosanitarnoj inspekciji radi postupanja prema važećoj Naredbi.

- Provodenje mjera suzbijanja sredozemne voćne muhe u voćnjacima breskve i nektarine, prirodnom okolišu i na javnim površinama postavljanjem lovki za masovni lov na cijelom području doline Neretve, evidentiranje.

- Provodenje tehnike sterilnih kukaca (SIT) na području od Ušća do grada Opuzena, dovoz i prijem pošiljki biološkog materijala-laboratorijski steriliziranih kukuljica, priprema hrane, pakiranje, razvoj, provođenje aromaterapije i oslobođanje sterilnih jedinki.

- Ispuštanje sterilnih jedinki obavlja ti će hodajući u voćnjacima ispuštanjem iz sustava papirnatih vrećica, pothlađivanjem i kolekcijom imaga za strojno ispuštanje kao i uporabom čamaca s ciljem što bolje distribucije jedinki na površini od cca 5000 ha.

U finansijskom planu planiran je iznos od 417.257 eur-a i u projekcijama za 2024. i 2025. godinu iznos od 556.616 eur-a.

### Pokazatelji rezultata

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Prijem, pakiranje, razvoj i ispuštanje sterilnih jedinki u sklopu provedbe tehnike sterilnih kukaca (SIT)	Provodenjem tehnike sterilnih kukaca (SIT) kao biološkom mjerom zaštite smanjuje se populacija štetnih organizama i broj kemijskih tretiranja	broj kukuljic a/površi na u ha/broj ruta ispuštanj a	450 mil./5.000 ha/ 392	HAPIH	464 mil./5.000 ha/406	472 mil/5.000 ha/413	480 mil./5.000 ha/420

Testovi kvalitete steriliziranih kukuljica	Kontrola kvalitete biološkog materijala	broj testova	560	HAPIH	580	590	600
Monitoring populacije odraslih divljih jedinki	Pregled lovki i izračun tјednog parametra jačine divlje populacije odraslih (FTD)	Broj pregleda/broj lovki	45 /158 lovki	HAPIH	45 /158 lovki	45 /158 lovki	45 /158 lovki
Monitoring populacije ličinki	Prikupljanje i analiza uzoraka plodova s ciljem ocjene zaraze plodova domaćina i ranog otkrivanja žarišta	Broj uzoraka/površina	785 uzoraka/ > 7.000 ha	HAPIH	700 uzoraka/ > 7.000 ha	700 uzoraka/ > 7.000 ha	700 uzoraka/ > 7.000 ha
Suzbijanje postavljanjem lovki za masovni ulov	Lovkama za masovni lov suzbijaju se odrasli oblici štetnog organizma te se smanjuje razvoj i jačanje divlje populacije	Broj postavljениh lovki/površina	4.608 / 50 ha – (promjenjiva površina	HAPIH	4.608 lovki / 50 ha – (promjenjiva površina )	3.456 lovki / 50 ha – (promjenjiva površina )	3.456 lovki / 50 ha – (promjenjiva površina )

## K842008 POKUŠALIŠTA ZAVODA ZA VOĆARSTVO

### Zakonske i druge pravne osnove

Zakon o Hrvatskoj agenciji za poljoprivredu i hranu

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Indeks 2023/2022
K842008	26.177	28.535	33.465	33.465	33.465	117,3

Pokušališta Centra za voćarstvo i povrćarstvo nalaze se u Donjoj Zelini i Kaštelima.

Aktivnosti na pokušalištu Donja Zelina provode se s ciljem realizacije primijenjenih istraživanja u voćarstvu što uključuje različita istraživanja sorti i podloga voćnih vrsta na razini tehnoloških pokusa, sortnih pokusa, "postharvest" pokusa, formiranja kolekcijskog nasada, te ostalih relevantnih stručnih i znanstvenih istraživanja. Korisnici usluga su svi oni koji se izravno i neizravno bave voćarskom proizvodnjom, među ostalim i znanstvenoobrazovne institucije, te ministarstva koja se bave strateškim planiranjima. Primjenom rezultata istraživanja stvaraju se temeljne informacije koje su potrebne za odluke, planiranja i investiranja, što u konačnici utječe na pozitivne finansijske rezultate poslovanja.

Na pokušalištu u Kaštelima provodi se održavanje pokusnog nasada maslina posađenog u gustom sklopu: 1820 stabala masline iz introdukcije – Španjolska (sorte: Arbequina, Arbosana, Sikitita), Grčka (Koroneiki), i Italija (Tosca), 180 stabala maslina iz introdukcije - Italija (sorte: Nochiara, Chima di Melfi, Toscanina), 200 stabala maslina autohtonih i udomaćenih sorti iz Hrvatske. Opis i svojstva primki tradicionalnih sorti maslina upisanih u CPGRD bazu podataka i primki kandidata posađenih u kolekciji Hrvatskog centra za poljoprivredu hranu i selo na pokušalištu u Kaštel Štafiliću.

U finansijskom planu za 2023. godinu planiran je iznos od 33.465 eur-a kao i u projekcijama za 2024. i 2025. godinu.

#### **Pokazatelji rezultata**

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Broj sorti maslina u kolekciji	Istraživanje tehnologije uzgoja sorti maslina pogodnih za intenzivne sustave uzgoja	Broj sorti	8	HAPIH	10	12	12
Biometrički, fizikalno kemijski parametri sorti maslina	Istraživanje tehnologije uzgoja sorti maslina pogodnih za intenzivne sustave uzgoja	Broj mjernih svojstava	10	HAPIH	11	11	11
Broj sorti u kolekciji	Održavanje i očuvanje kolekcijskih nasada za potrebe potvrde autentičnosti sorti, te praćenje utjecaja klimatskih promjena na rodnost i pomološke značajke sorti voća	Broj sorti	240	HAPIH	240	259	260
Broj umatičenih sorti	Održavanje matičnog nasada autohtonih sorti voćnih vrsta	Broj sorti	20	HAPIH	25	25	25

---

#### **K842020 ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ U SEKTORU VOĆA I POVRĆA**

##### **Zakonske i druge pravne osnove**

Zakon o Hrvatskoj agenciji za poljoprivredu i hranu

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Indeks 2023 /202 2
K842020	148.385	177.450	189.132	189.131	189.130	106,6

U sklopu ove aktivnosti obuhvaćena je provedba istraživanja u sektoru voća, koji je visoko dohodovna grana poljoprivredne proizvodnje. Riječ je o sektoru koji Program ruralnog razvoja Republike Hrvatske za razdoblje 2014.-2020. definira kao prioriteten za razvoj ruralnog područja.

Ova aktivnost obuhvaća istraživanje i uvođenje novih tehnologija u voćarskoj proizvodnji na području kontinentalne i primorske Hrvatske. U sektoru voćarstva provodit će se istraživanje mogućnosti uzgoja voćnih kultura u zaštićenom prostoru. Prikupljene informacije, te znanstvena i stručna iskustva bit će podloga u edukaciji proizvođača voća. Također će se vršiti i druge savjetodavne aktivnosti iz područja voćarske proizvodnje.

Aktivnosti će se obavljati na pokušalištima Hrvatske agencije za poljoprivredu i hranu, na lokacijama u Donjoj Zelini (Zagrebačka županija) i Kaštelima (Splitsko-dalmatinska županija).

U finansijskom planu za 2023. godinu planiran je iznos od 189.132 eur-a te u projekcijima za 2024. iznos od 189.131 i u projekciji za 2025. godinu iznos od 189.130 eur-a.

#### Pokazatelji rezultata

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Broj posađenih sadnica voćnih vrsta u u plasteniku i vanjski prostor	Odrzavanje pokusnih nasada u plasteničkoj i vanjskoj proizvodnji	Broj	0	HAPIH	450	500	500
Broj pokusa	Primjena i uvođenje suvremenih pomotehničkih mjera u trajne nasade s ciljem poboljšanja proizvodnje i podrške proizvođačima. Utvrđivanje pomaloških i nutritivnih karakteristika ploda i prerađevina.	Broj	5	HAPIH	6	6	6
Broj upisanih sorti	Izrada baze podataka sorti voćnih vrsta	Broj	20	HAPIH	40	60	80

## 3003 VETERINARSTVO I SIGURNOST HRANE

	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Inde ks 2023 /202 2
3003	979.696	1.568.544	1.460.044	1.175.085	1.175.085	93,1

**Cilj 1. Učinkovito provođenje ispitivanja, nadzora i javnih ovlasti u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje (javne ovlasti)**

**Cilj 2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima (nisu javne ovlasti)**

**Cilj 3. Sustavno unaprjeđivanje znanstvenih aktivnosti HAPIH-a**

### Pokazatelji učinka

Pokazatelj učinka	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Udio provedenih aktivnosti u području ispitivanja, nadzora i javnih ovlasti	Učinkovito provođenje ispitivanja, nadzora i javnih ovlasti u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje (javne ovlasti)	%	100	HAPIH	100	100	100
Udio provedenih aktivnosti u pružanju učinkovite znanstvenostručne potpore ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima (nisu javne ovlasti)	Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima (nisu javne ovlasti)	%	100	HAPIH	100	100	100
Udio provedenih aktivnosti u području biotehničkih znanosti	Sustavno unaprjeđivanje znanstvenih aktivnosti HAPIH-a	%	100	HAPIH	100	100	100

## A815019 ŽIVOTINJSKI GENETSKI IZVORI

### Zakonske i druge pravne osnove

Pravilnik o provedbi podmjere 10.2. "Potpora za očuvanje, održivo korištenje i razvoj genetskih izvora u poljoprivredi"

## Nacionalni program očuvanja izvornih i ugroženih pasmina domaćih životinja u Republici Hrvatskoj

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Inde ks 2023 /202 2
A815019	00	82.487	101.803	00	00	123,4

Od 2021. godine HAPIH ima status priznate banke gena domaćih životinja.

Biološka raznolikost u stočarstvu osnova je za proizvodnju hrane životinjskog porijekla, uključujući njihovu ulogu u očuvanju krajolika i tradicionalnih uvjeta života te značaj u kulturnoj povijesti. Očuvanje biološke raznolikosti i održivo korištenje životinjski genetskih izvora zahtijevaju usklađene aktivnosti, kao i povezivanje dionika u očuvanju životinjskih genetskih izvora. Očuvanje životinjskih genetskih izvora provodi se u sklopu Nacionalnog programa očuvanja izvornih i ugroženih pasmina domaćih životinja u Republici Hrvatskoj u kojem HAPIH ima značajnu ulogu.

U 2023. godini isti će se financirati temeljem Natječaja za provedbu podmjere 10.2. "Potpora za očuvanje, održivo korištenje i razvoj genetskih izvora u poljoprivredi" i Odluke o dobivanju potpore Agencije za plaćanja u poljoprivredi, ribarstvu i ruralnom razvoju.

U proračunu 2023. godine planirana su sredstva u iznosu od 101.803 eur-a za provođenje aktivnosti.

### Pokazatelji rezultata

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Očuvanje životinjskih genetskih izvora	Prikupljanje uzoraka biološkog i genetskog materijala zbog provedbe genetske karakterizacije i pohrane u banku gena	Broj prikupljenih uzoraka	1985	HAPIH	2000	2050	2100
Testiranje porijekla i roditeljstva životinja (MS - utvrđivanje DNA profila i/ili potvrđivanje roditeljstva; SNP – genetska tipizacija)	Provedbom genetskih analiza povećati pouzdanost rodoslovnih podataka i unaprijediti provedbu uzgojnih programa	Broj testiranih životinja	1634	HAPIH	1650	1700	1750

## A842006 OTKRIVANJE I DIJAGNOSTICIRANJE ŠTETNIH ORGANIZAMA

### Zakonske i druge pravne osnove

Zakon o biljnom zdravstvu

Uredba (EU) 2016/2031 Europskog parlamenta i Vijeća o zaštitnim mjerama protiv organizama štetnih za bilje

Zakon o službenim kontrolama koje se provode sukladno propisima o hrani, hrani za životinje, o zdravlju i dobrobiti životinja

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Indeks 2023 /202 2
A842006	130.193	148.251	181.001	181.001	181.001	122,1

Otkrivanje i dijagnosticiranje štetnih organizama temeljne su aktivnosti u području biljnog zdravstva u Republici Hrvatskoj. Prema članku 3. Zakona o biljnom zdravstvu, točkama 1. – 5., biljno zdravstvo obuhvaća zaštitu bilja, biljnih proizvoda i drugih predmeta od štetnih organizama, utvrđivanje prisutnosti i određivanje štetnih organizama, sprječavanje unosa i širenja štetnih organizama te njihovo suzbijanje i iskorjenjivanje primjenom fitosanitarnih mjera, sprječavanje izvoza bilja, biljnih proizvoda i drugih predmeta zaraženih štetnim organizmima te zaštitu okoliša od posljedica djelovanja štetnih organizama.

Sukladno Zakonu o biljnom zdravstvu, Agencija obavlja poslove u biljnom zdravstvu kao nadležno tijelo i kao stručno tijelo. Poslovi vezani uz otkrivanja i dijagnosticiranje štetnih organizama propisani su člankom 10., stavkom (1), točkama 1. – 4. te stavkom (2), točkama 7., 8., 11. i 13. Zakona o biljnom zdravstvu. Poslovi otkrivanja i dijagnosticiranja štetnih organizama obuhvaćaju više aktivnosti, koje se u nekim elementima međusobno preklapaju ili vežu. Te aktivnosti mogu se općenito podijeliti u programe posebnog nadzora, izvještajno-prognozne poslove, provedbu akcijskih planova, službene fitosanitarne kontrole te znanstvena i druga istraživanja u području biljnog zdravstva.

Programi posebnog nadzora osnova su biljne karantene u Republici Hrvatskoj, a najveći dio aktivnosti u njima provodi Agencija. Provedba i sudjelovanje Agencije u programima posebnog nadzora propisani su člankom 10., stavkom (1) točkama 1. i 3. Zakona o biljnom zdravstvu. Provedba harmoniziranog posebnog nadzora nad reguliranim (karantenskim) štetnim organizmima bilja obveza je svih država članica EU, propisana Uredbom (EU) 2016/2031 Europskog parlamenta i Vijeća. Uredba je u nacionalno zakonodavstvo prenesena već spomenutim Zakonom o biljnom zdravstvu. U svibnju 2021. godine, Ministarstvo poljoprivrede je usvojilo višegodišnji program posebnog nadzora organizama štetnih za bilje od 2021. do 2025. godine. Detaljni programi, njihov proračun i provedba definiraju se u godišnjim planovima.

Izvještajno-prognozni poslovi u poljoprivredi širok su pojam i obuhvaćaju praćenje zdravstvenog stanja bilja i prikupljanje podataka o pojavi, jačini pojave, proširenosti i štetnosti organizama štetnih za bilje na području Republike Hrvatske. Za razliku od prethodno opisanih programa posebnog nadzora, izvještajno-prognozni poslovi usmjereni su na praćenje prisutnih, raširenih i gospodarski važnih štetnih organizama u poljoprivredi. Provedba i sudjelovanje Agencije u izvještajno- prognoznim poslovima propisani su člankom 10., stavkom (2) točkama 7. i 11. Zakona o biljnom zdravstvu, premda se tamo ne navode pod konkretnim pojmom „izvještajno-prognozni poslovi“. Izvještajno-prognozni poslovi obavljaju se neizravno u gotovo svim terenskim aktivnostima programa posebnog

nadzora. Pregledi lokacija (vizualni pregledi) u okviru programa posebnog nadzora u isto vrijeme smatraju se i pregledima u okviru izvještajno-prognoznih poslova. Uzorci sakupljeni u okviru izvještajno-prognoznih poslova te laboratorijske analize evidentiraju se zasebno od posebnog nadzora, jer se u njima utvrđuju drugi štetni organizmi.

Pregledi, uzimanje uzoraka i laboratorijske analize koje se provode u okviru akcijskih planova, na poseban zahtjev Ministarstva, ili u okviru znanstvenih i drugih istraživanja iz područja biljnog zdravstva (članak 10., stavak (1), točka 4., stavak (29 točke 8., 11. i 13.) praktično su u većini slučajeva uklapljeni u programe posebnog nadzora ili u izvještajno-prognozne poslove te se evidentiraju u jednoj od te dvije pripadajuće aktivnosti. Laboratorijske analize u okviru službenih kontrola te analize na zahtjev stranke zasebne su aktivnosti nevezane uz poseban nadzor ili izvještajno-prognozne poslove. Analize u okviru službenih kontrola provode se sukladno članku 9. Zakona o službenim kontrolama i drugim službenim aktivnostima koje se provode sukladno propisima o hrani, hrani za životinje, o zdravlju i dobrobiti životinja, zdravlju bilja i sredstvima za zaštitu bilja, na zahtjev DIRH-a. Prema Zakonu o službenim kontrolama, članak 62., stavak (2), sredstva za njihovu provedbu laboratorijskih analiza u okviru službenih kontrola u bilnjom zdravstvu osigurava Agencija. Agencija osigurava i sredstva za provedbu analiza na zahtjev stranke, koje se strankama naplaćuju i prihod su Agencije.

U finansijskom planu planiran je iznos od 181.001 eur-a za 2023. godinu te u projekcijama za 2024. i 2025. godinu iznos od 181.001 eur-a.

#### **Pokazatelji rezultata**

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Vizualni pregled u sklopu provođenja programa posebnog nadzora i izvještajno – prognoznih poslova	Pregledane lokacije u sklopu sustavnog praćenja zdravstvenog stanja bilja	Broj	-	HAPIH	6000	6000	6000
Broj analiza u dijagnostičkim laboratorijima radi određivanja prisustva štetnih organizama	Analize uzoraka uzetih u sklopu sustavnog praćenja zdravstvenog stanja bilja	Broj	1241	HAPIH	4500	4500	4500

---

## **A852011 RAZVOJ STOČARSKE PROIZVODNJE**

---

#### **Zakonske i druge pravne osnove**

Zakon o Hrvatskoj agenciji za poljoprivredu i hranu

Zakon o uzgoju domaćih životinja

Zakon o poljoprivredi

Zakon o veterinarstvu

Nacionalni program očuvanja izvornih i zaštićenih pasmina domaćih životinja u Republici Hrvatskoj

## Zakon o zaštiti životinja

Pravilnik o provođenju obveznog označavanja i registracije goveda

Pravilnika o provođenju obveznog označavanja i registracije ovaca i koza

Pravilnik o obveznom označavanju i registraciji svinja

Uredba komisije (EU) 2021/963 (10. lipanj 2021.) o utvrđivanju pravila za primjenu uredbi (EU) 2016/429, (EU) 2016/1012 i (EU) 2019/6 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu označivanja i registracije kopitara i utvrđivanju predložaka identifikacijskih dokumenata za te životinje

Pravilnik o provedbi izravne potpore poljoprivredi i IAKS mjera ruralnog razvoja za 2023. godinu (objava u veljači 2023.)

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Indeks 2023 /202 2
A852011	761.748	960.382	967.538	994.084	994.084	100,7

U Centru za stočarstvo provode se aktivnosti iz područja označavanja, registracije, uzgoja i testiranja domaćih životinja. Centar za stočarstvo pruža kontinuiranu stručnu i tehničku podršku radu uzgojnih udruženja kojima je treća strana, s naglaskom na razvoj središnjih uzgajivačkih saveza. Važnu aktivnost predstavlja promocija uzgoja domaćih životinja i stočarske proizvodnje općenito, pri čemu se posebno ističu stočarske izložbe i smotre, te izložbe poljoprivrednih proizvoda.

Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu je članica Međunarodne organizacije za kontrolu proizvodnosti domaćih životinja (International Committee for Animal Recording - ICAR) te ima pravo korištenja specijalnog znaka Certifikat kvalitete. S tim u svezi najvažniji zadaci su: označavanje i registracija domaćih životinja; održavanje i razvoj sustava vođenja matičnih knjiga, testiranja rasta, razvoja i proizvodnih odlika te genetskog vrednovanja; optimizacija sustava mjerjenja, prikupljanja, obrade i analize podataka; sudjelovanje u provedbi programa zaštite i očuvanja izvornih i ugroženih pasmina i sojeva domaćih životinja; promocija uzgoja i stočarske proizvodnje općenito; pružanje kontinuirane stručne i tehničke podrške radu uzgojnih udruženja; te informiranje i edukacija uzgajivača.

U finansijskom planu za 2023. godinu planiran je iznos 967.538 eur-a, te u projekciji za 2024. godinu iznos od 994.084 eur-a i u projekciji za 2024. godinu iznos od 994.084 eur-a za provođenje aktivnosti.

## Pokazatelji rezultata

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Označavanje i registracija domaćih životinja	HAPIH na zahtjev posjednika domaćih životinja obavlja označavanje i registraciju grla	Broj označenih grla	120.000	HAPIH	120.200	120.200	120.500
Genetsko vrednovanje	Procjena uzgojnih vrijednosti kontroliranih populacija	Broj grla	470.000	HAPIH	475.000	480.000	480.000
Kontrola proizvodnosti obuhvaćenih populacija testiranje rasta, razvoja i proizvodnih odlika (kontrola mlječnosti, ocjena vanjštine itd.)	Broj svojstava u kontroli proizvodnosti u govedarstvu, ovčarstvu, kozarstvu, svinjogojstvu i konjogojstvu	Broj svojstava	96	HAPIH	97	98	98
Održanje stabilne populacije izvornih pasmina	Stabilnost populacije izvornih pasmina domaćih životinja	Indeks	100	HAPIH	102	104	106
Suradnja sa uzgojnim udruženjima	HAPIH pruža potporu uzgojnim udruženjima u provedbi uzgojnih programa	Broj udruženja kojima je pružena potpora u provedbi uzgojnih programa	16	HAPIH	17	18	18
Organizacija stočarskih izložbi i smotri	HAPIH organizira izložbe i smotre s ciljem promocije uzgoja domaćih životinja i stočarske proizvodnje	Broj organiziranih stočarskih izložbi i smotri	12	HAPIH	15	15	16
Publikacije	Izrada godišnjih izvješća prema stočarskim granama, zbornika predavanja savjetovanja uzgajivača, priručnika za uzgajivače (dobrobit životinja, aktivnosti u svinjogojstvu i konjogojstvu)	Broj izrađenih dokumenata	10	HAPIH	12	12	12

## K842018 BILJNI GENETSKI IZVORI

### Zakonske i druge pravne osnove

Nacionalni program očuvanja i održive uporabe biljnih genetskih izvora za hranu i poljoprivredu u republici hrvatskoj za razdoblje od 2021. do 2027. godine, vežeći Zakon o sjemenu, sadnom materijalu i priznavanju sorti poljoprivrednog bilja, Pravilnik o očuvanju i održivoj uporabi biljnih genetskih izvora (NN 89/2009 i 4/2014), Pravilnik o provedbi mjera Programa ruralnog razvoja Republike Hrvatske za razdoblje 2014. – 2020., članak 18, stavak 5, (NN 91/2019, 37/2020 i 31/2021) ), temeljem Natječaja za provedbu podmjere 10.2. „Potpora za očuvanje, održivo korištenje i razvoj genetskih izvora u poljoprivredi“ iz Programa ruralnog razvoja Republike Hrvatske za razdoblje 2014.-2020 i Odluke Agencije za plaćanja u poljoprivredi, ribarstvu i ruralnom razvoju. Uredba (EU) 2020/2220 Europskog parlamenta i Vijeća od 23. prosinca 2020. o utvrđivanju određenih prijelaznih odredaba za potporu iz Europskog poljoprivrednog fonda za ruralni razvoj (EPFRR) i Europskog fonda za jamstva u poljoprivredi (EFJP) u godinama 2021. i 2022. i izmjeni uredaba (EU) br. 1305/2013, (EU) br. 1306/2013 i (EU) br.1307/2013 u pogledu sredstava i primjene u godinama 2021. i 2022. te Uredbe (EU) br.1308/2013 u pogledu sredstava i raspodjele takve potpore u godinama 2021. i 2022., produženo za dvije godine do 31.12. 2022. godine.

Naziv aktivnosti	Izvršenje 2021. (eur)	Plan 2022. (eur)	Plan 2023. (eur)	Plan 2024. (eur)	Plan 2025. (eur)	Indeks 2023 /2022
K842018	71.874	377.424	209.702	00	00	55,6

Biljni i genetski izvori za hranu i poljoprivredu čine biološku osnovu za svjetsku prehrambenu sigurnost, te predstavljaju izvor koji poljoprivrednici i oplemenjavači bilja koriste za unapređivanje kvalitete visine prinosa. Republika Hrvatska ima suvereno pravo na biljne genetske izvore na svom području kao i dužnost očekivanja i održive uporabe tih izvora. Očuvanje biljnih genetskih izvora provodi se u sklopu Nacionalnog programa očuvanja i održive uporabe biljnih genetskih izvora za hranu i poljoprivredu u Republici Hrvatskoj u kojem HAPIH ima značajnu ulogu.

Do 2018. godine HAPIH provodi Nacionalni program Banke biljnih gena, financiran iz državnog proračuna, od 2019. godine uz financiranje iz državnog proračuna financira se i temeljem Natječaja za provedbu podmjere 10.2.

"Potpora za očuvanje, održivo korištenje i razvoj genetskih izvora u poljoprivredi" i Odluke o dobivanju potpore Agencije za plaćanja u poljoprivredi, ribarstvu i ruralnom razvoju. U planu proračuna za 2022. godinu planiran je iznos od 2.765.703 kuna od čega za materijalne rashode iznos od 741.108 kuna i za nabavu dugotrajne imovine iznos od 2.024.595 kuna. HAPIH će nastaviti provoditi aktivnosti prema Nacionalnom programu očuvanja i održive uporabe biljnih genetskih izvora za hranu i poljoprivredu u republici hrvatskoj za razdoblje od 2021. do 2027. godine financiranih manjim dijelom iz državnog proračuna te temeljem Natječaja za provedbu podmjere 10.2. "Potpora za očuvanje, održivo korištenje i razvoj genetskih izvora u poljoprivredi" i Odluke o dobivanju potpore Agencije za plaćanja u poljoprivredi, ribarstvu i ruralnom razvoju i u narednim godinama.

u finansijskom planu za 2023. godinu planiran je iznos od 209.702 eur-a za provođenje aktivnosti.

## Pokazatelji rezultata

Pokazatelj rezultata	Definicija	Jedinica	Polazna vrijednost	Izvor podataka	Ciljana vrijednost (2023.)	Ciljana vrijednost (2024.)	Ciljana vrijednost (2025.)
Uključenje u nacionalnu bazu podataka	Primke sjemena iz različitih institucija uključene u nacionalnu bazu podataka	komad	570	HAPIH	640	670	700
Očuvanje biljnih genetskih izvora voćnih vrsta	Primke voćnih vrsta u kolekciji HAPIH-a	komad	250	HAPIH	255	260	260