



**PLAN RADA**  
**HRVATSKE AGENCIJE ZA**  
**POLJOPRIVREDU I HRANU**  
**ZA 2022. GODINU**



# SADRŽAJ

PREDGOVOR .....	3
1. Uvod .....	4
2. Osnovne informacije i organizacijski ustroj Agencije .....	6
3. Vizija, misija i strateški ciljevi.....	9
4. Jačanje suradnje s ključnim dionicima i unaprjeđenje kvalitete usluga i zadovoljstva korisnika ...	10
5. Organizacijske i razvojne aktivnosti.....	12
5.1. Upravljanje ljudskim potencijalima.....	12
5.2. Unaprjeđenje učinkovitosti poslovnih procesa .....	14
5.3. Znanstveno-istraživačka djelatnost.....	15
5.4. Komunikacijske aktivnosti.....	16
5.5. Optimizacija služenja IT sustavom .....	17
5.6. Razvojni projekti .....	19
6. Godišnji plan rada Hrvatske agencije za poljoprivredu i hranu.....	25
7. Prilozi .....	90

## Predgovor

Najveći i najznačajniji segment djelatnosti Agencije predstavlja provođenje poljoprivredne politike u RH sukladno nacionalnim propisima, ciljevima i mjerama poljoprivredne politike te legislativom i strateškim dokumentima EU. U razdoblju koje je pred nama, Agencija će kontinuirano unaprjeđivati provođenje ovih aktivnosti s ciljem što učinkovitijeg i kvalitetnijeg obavljanja svih zakonom propisanih djelatnosti i ovlasti. Istodobno će pružati svu raspoloživu tehničku, stručnu i znanstvenu potporu Ministarstvu poljoprivrede kao nadležnom tijelu. Opći i posebni ciljevi Agencije ostvarivat će se u skladu s financijskim, kadrovskim i tehničkim potencijalima...



Agencija je specijalizirana javna ustanova u području poljoprivrede, hrane i ruralnog razvoja te predstavlja provedbeno tijelo nadležnog Ministarstva poljoprivrede. Temljem Zakonom o HAPIH-u propisanih djelatnosti i povjerenih javnih ovlasti, Agencija je u poziciji aktivno povezivati dionike u sustavu poljoprivrede i hrane u svrhu učinkovite provedbe poljoprivredne politike radi rješavanja nacionalnih izazova u poljoprivredno-prehrambenoj proizvodnji, upravljanja rizicima i u konačnici pozitivnih učinaka na razvitak ruralnih područja.

U novoj zajedničkoj poljoprivrednoj politici EU naglasak je između ostalog na okolišnim ciljevima, rezultatima i djelotvornosti mjera što predstavlja određene izazove za naše poljoprivredne proizvođače. Na državama članicama je da putem Strateških planova Zajedničke poljoprivredne politike 2023. – 2027. godine osiguraju ispunjavanje zajedničkih ciljeva europske poljoprivredne politike. Stoga će aktivnosti Agencije biti usmjerene na stručnu potporu ministarstvu i poljoprivrednim proizvođačima u razvoju pametnog, otpornog i diverzificiranog sektora poljoprivrede u skladu s prvenstveno nacionalnim ciljevima, a u okviru Zajedničke poljoprivredne politike, Europskog zelenog plana i Strategije „od polja do stola“.

# 1. UVOD

U 2022. godini Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu će provoditi niz aktivnosti s ciljem jačanja suradnje s ključnim dionicima i unaprjeđenje kvalitete usluga i zadovoljstva korisnika. Naglasak će biti na jačanju djelotvornosti i podizanja učinkovitosti aktivnosti koje provodi Agencija sukladno:

- djelatnostima Agencije propisanim Zakonom o HAPIH-u (NN 111/2018),
- javnim ovlastima temeljenim na drugim zakonima i pozitivnim propisima Republike Hrvatske.

Djelatnosti Agencije obuhvaćaju poslove i zadatke iz područja sjemenarstva i rasadničarstva, zaštite bilja, tla, sigurnosti hrane, stočarstva, kontrole kvalitete stočarskih proizvoda, vinogradarstva, vinarstva i uljarstva, te voćarstva i povrćarstva.

Tijekom 2022.godine ključne aktivnosti Agencije bit će usmjerene na:

- učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje;
- pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima;
- sustavno unaprjeđivanje znanstvene djelatnosti Agencije;
- jačanje kadrovskih i infrastrukturnih kapaciteta Agencije;

Ciljevi izrade i donošenja Godišnjeg plana rada Hrvatske agencije za poljoprivredu i hranu za 2022. godinu su:

- učinkovito, djelotvorno i ekonomično poslovanje;
- jasna definicija mjera (nadležnosti za mjere i aktivnosti, pokazatelji rezultata, rokovi izvršenja);
- učinkovito i ekonomično financijsko upravljanje (izvori financiranja, iznosi planirani u proračunu);
- povećanje produktivnosti i učinkovitosti rada zaposlenika, te transparentnije i objektivnije vrednovanje rada temeljeno na jasnim kriterijima;
- jačanje sustava odgovornosti.
- Godišnji plan rada Agencije za 2022. godinu u skladu je s Provedbenim programom Ministarstva poljoprivrede za razdoblje od 2021. do 2024. godine i ostalim strateškim i planskim dokumentima Republike Hrvatske, Agencije i Ministarstva poljoprivrede.

Predloženi godišnji plan je razvojni plan, jer se prvenstveno temelji na analizi postojećih potreba korisnika, kao i predviđanju budućih potreba, kako korisnika tako i same Agencije. U pripremi plana korištena je kombinacija pristupa „odozgo prema dolje“ i „odozdo prema gore“.

## 2. OSNOVNE INFORMACIJE I ORGANIZACIJSKI USTROJ AGENCIJE

Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu (HAPIH) je specijalizirana javna ustanova u području poljoprivrede, hrane i ruralnog razvoja, koja širok raspon svojih djelatnosti iz navedenih područja obavlja kroz osam ustrojstvenih jedinica - centara.

Svaka ustrojstvena jedinica pokriva određeni segment djelatnosti, a one su:

- Centar za sjemenarstvo i rasadničarstvo (sa sjedištem u Osijeku),
- Centar za sigurnost hrane (sa sjedištem u Osijeku),
- Centar za stočarstvo (sa sjedištem u Osijeku),
- Centar za tlo (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), te
- Centar za zaštitu bilja (sa sjedištem u Zagrebu).

Osim centara, Agencija ima još dvije ustrojstvene jedinice - Ured ravnatelja i Sektor za podršku poslovnih procesa, obje sa sjedištem u Osijeku, gdje je sjedište Agencije. Zahvaljujući mreži od ureda na 44 lokacije, specifične djelatnosti Agencije pokrivaju cijelo područje Republike Hrvatske.

Hrvatsku agenciju za poljoprivredu i hranu osnovala je Republika Hrvatska, a prava i dužnosti osnivača obavlja Ministarstvo poljoprivrede. Djelatnost, ustroj, način rada, poslovanje, odnosi u vezi s upravljanjem i način financiranja Agencije uređeni su Zakonom o Hrvatskoj agenciji za poljoprivredu i hranu (NN 111/18)

Nadalje, Agencija obavlja djelatnosti u skladu sa sljedećim zakonima:

- Zakon o biljnom zdravlju (NN 127/19);
- Zakon od održivoj uporabi pesticida (NN 14/14, 115/18, 32/20);
- Zakon o provedbi Uredbe (EZ) br. 1107/2009 o stavljanju na tržište sredstava za zaštitu bilja (NN 80/13, 32/19, 32/20);
- 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 (80/13, 115/18, 32/20);
- Zakon o zaštiti biljnih sorti (NN 131/97, 62/00, 67/08, 124/10, 124/11, 111/18);
- Zakon o vinu (NN 32/19);

- Zakon o sjemenu, sadnom materijalu i priznavanju sorti poljoprivrednog bilja (NN 110/21);
- Zakon o uređenju tržišta poljoprivrednih proizvoda (NN 149/09, 22/11, 120/12, 82/13);
- Zakon o zajedničkoj organizaciji tržišta poljoprivrednih proizvoda i posebnim mjerama i pravilima vezanim za tržište poljoprivrednih proizvoda (NN 82/13, 14/14, 30/15);
- Zakon o genetski modificiranim organizmima (NN 126/19);
- Zakon o provedbi Uredbe (EZ) br. 1829/2003 Europskoga parlamenta i Vijeća od 22. rujna 2003. godine o genetski modificiranoj hrani i hrani za životinje i Uredbe (EZ) br. 1830/2003 Europskoga parlamenta i Vijeća od 22. rujna 2003. godine o sljedivosti i označavanju genetski modificiranih organizama i sljedivosti hrane i hrane za životinje proizvedenih od genetski modificiranih organizama kojom se izmjenjuje i dopunjuje Direktiva 2001/18/EZ (NN 18/13, 47/14, 114/18);
- Zakon o poljoprivrednom zemljištu (NN 20/18, 115/18, 98/19);
- Zakon o uzgoju domaćih životinja (NN 115/18, 52/21 );
- Zakon o veterinarstvu (NN 82/13, 148/13, 115/18, 52/21);
- Zakon o poljoprivredi (NN 118/18, 42/20, 127/20, 52/21);
- Zakon o hrani (NN 81/13, 14/14, 30/15, 115/18);
- Zakon o higijeni hrane i mikrobiološkim kriterijima za hranu (NN 81/13, 115/18);
- Zakon o službenim kontrolama koje se provode sukladno propisima o hrani, hrani za životinje, o zdravlju i dobrobiti životinja (NN 81/13, 14/14, 56/15, 32/19).

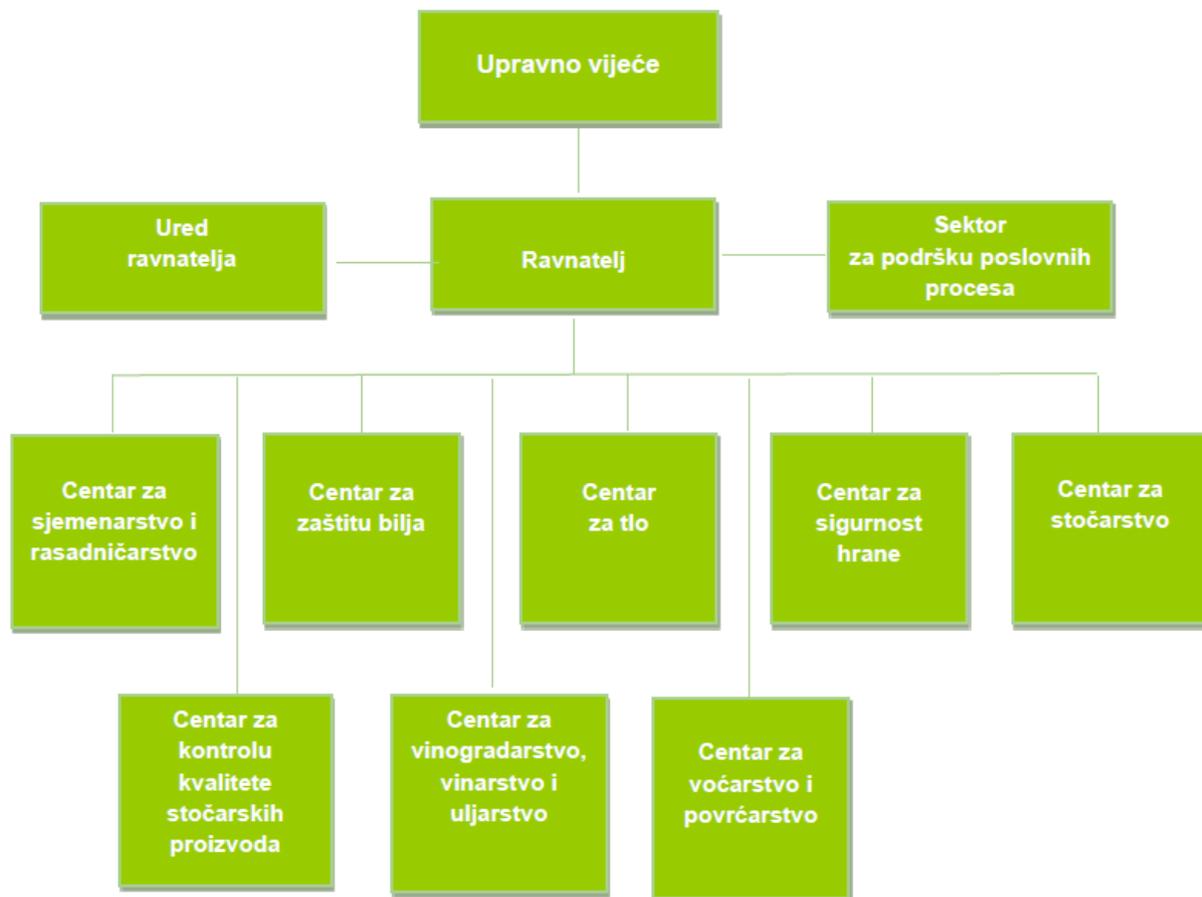
Agencija pruža stručnu i znanstvenu potporu Ministarstvu poljoprivrede, primarno kod izrade zakonske legislative, stručnih mišljenja i podloga, te aktivno sudjeluje u provođenju službenih kontrola i drugih aktivnosti sukladno propisima o hrani, hrani za životinje, zdravlju i dobrobiti životinja, zdravlju bilja i sredstvima za zaštitu bilja.

Stručnjaci i znanstvenici Agencije imaju intenzivnu suradnju s institutima, zavodima, akademskom zajednicom, laboratorijima i drugim pravnim osobama u Republici Hrvatskoj iz područja poljoprivrede i sigurnosti hrane, hrane za životinje, kao i međunarodnim institucijama srodnog područja rada, posebice država članica Europske unije. Agencija je i nacionalna kontakt točka Europske agencije za sigurnost hrane (EFSA) te osigurava razmjenu informacija između EFSA-e i nacionalnih dionika koordinirajući nacionalnom mrežom institucija iz područja sigurnosti hrane i hrane za životinje u Republici Hrvatskoj.

Također, Agencija provodi razvojno-istraživačke aktivnosti, a među mnogobrojnim zadaćama je i pronalaženje inovativnih rješenja u području poljoprivrede i sigurnosti hrane, te aktivna uloga u

diseminaciji znanja; sve u funkciji unaprjeđenja domaće poljoprivredne proizvodnje, s ciljem doprinosa društvenom i gospodarskom razvoju Republike Hrvatske.

**Shema 1:** Unutarnji ustroj Agencije



### **3. VIZIJA, MISIJA I STRATEŠKI CILJEVI AGENCIJE**

#### **VIZIJA**

Biti moderna Agencija koja kontinuirano unaprjeđuje aktivnosti u okviru poljoprivredne politike, kako na nacionalnoj tako i na međunarodnoj razini, te istovremeno doprinosi unaprjeđenju održivih poljoprivredno-prehrambenih sustava i generiranju ekonomskog razvoja.

#### **MISIJA**

Djelotvorno i učinkovito sudjelovati u provođenju javnih politika, strategija, programa i akcijskih planova značajnih za Republiku Hrvatsku u suradnji sa svim dionicima sustava, sukladno poljoprivrednoj strategiji, u okviru zakonom propisanih djelatnosti Agencije.

Pružati stručnu, znanstvenu i tehničku potporu nadležnom tijelu i dionicima sustava.

Osigurati znanstvenu izvrsnost u razvojnim i tehnološkim istraživanjima iz područja djelatnosti Agencije te njihovu implementaciju na razini poljoprivredne proizvodnje i proizvodnje hrane.

Poticati pozitivno i motivirajuće radno okruženje.

#### **STRATEŠKI CILJEVI**

1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje;
2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima;
3. Sustavno unaprjeđivanje znanstvenih aktivnosti Agencije;
4. Jačanje kadrovskih i infrastrukturnih kapaciteta Agencije.

## 4. JAČANJE SURADNJE S KLJUČNIM DIONICIMA I UNAPRJEĐENJE KVALITETE USLUGA I ZADOVOLJSTVA KORISNIKA

U 2022. godini Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu provodit će niz aktivnosti s ciljem jačanja suradnje s ključnim dionicima i unaprjeđenja kvalitete usluga i zadovoljstva korisnika. Prvenstveno, naglasak će biti na jačanju djelotvornosti i podizanju učinkovitosti djelatnosti koje Agencije provodi sukladno:

- Zakonu o Hrvatskoj agenciji za poljoprivredu i hranu (u daljnjem tekstu: Zakon, NN 111/2018);
- javnim ovlastima temeljenim na drugim zakonima i pozitivnim propisima Republike Hrvatske.

Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu, kroz javne ovlasti i Zakonom propisane djelatnosti pruža usluge i potporu poljoprivredno-prehrambenim proizvođačima, odnosno obiteljskim poljoprivrednim gospodarstvima, poljoprivrednim obrtima te poljoprivrednim i prehrambenim tvrtkama u kategoriji malih i srednjih poduzeća, velikim nacionalnim i regionalnim poljoprivredno- prehrambenim sustavima, zatim jedinicama lokalne i regionalne samouprave te tijelima državne vlasti.

Ministarstvo poljoprivrede je nadležno tijelo Agencije, koja mu pruža stručnu i znanstvenu potporu kod izrade zakonske regulative, stručnih mišljenja i podloga. Potpora Ministarstvu će se realizirati putem sustavne uključenosti Agencije u kreiranje, usmjeravanje i provedbu mjera poljoprivredne politike sukladno okviru ZPP EU.

Agencija će provoditi aktivnosti izrade stručnih i razvojnih podloga u poljoprivredi u cilju potpore poljoprivredno-prehrambenim proizvođačima, Ministarstvu poljoprivrede i ostalim tijelima državne vlasti te jedinicama lokalne i područne samouprave radi usmjeravanja strukturne transformacije poljoprivredno-prehrambenog sektora prema povećanju proizvodnosti i konkurentnosti uz održivo korištenje resursa i prilagodbu klimatskim promjenama. Isto tako, Agencija će sustavno provoditi stručne i znanstvene projekte i istraživanja u području poljoprivrede i proizvodnje hrane s ciljem ostvarivanja veće ekonomske održivosti poljoprivrednih gospodarstava temeljem povećanja produktivnosti i konkurentnosti u poljoprivredi te će na taj način doprinijeti poboljšanju kvalitete života i povećanju zaposlenosti u ruralnim područjima. Istraživanja će biti usmjerena na pronalaženje i razvoj rješenja za nacionalne izazove u proizvodnji hrane, razvoj tehnoloških rješenja i stvaranje osnove za inovacije

Radi razvitka daljnje suradnje s obrazovnim i znanstvenim sektorom, Agencija će provoditi aktivnosti intenziviranja transfera novih tehnoloških rješenja i suvremenih poljoprivrednih znanja te inovacija do

proizvođača. Poticat će partnerstva između Agencije, visokih učilišta i znanstvenih institucija u svrhu rješavanja problema struke i proizvodnje te transfera rješenja do proizvođača. S tim u svezi razvijat će se mrežna stranica koja će predstavljati svojevrsni poljoprivredni informacijski sustav kao čvorište znanja i pametnih tehnologija i objediniti će brojne rezultate istraživanja iz projekata financiranih javnim sredstvima. Poboljšani pristup znanju i informacijama dostupnima putem mrežne stranice poboljšati će protoke znanja između svih dionika sustava poljoprivrednih znanja i informacija.

Nadalje, Agencija će pružati stručnu podršku i surađivati u provedbi projekata s predstavnicima civilnog sektora, prvenstveno LAG-ovima, udrugama i ostalim dionicima ruralnog razvoja i poljoprivredno-prehrambenog sektora u RH u funkciji razvoja civilnog sektora i gospodarstva općenito.

Agencija će sustavno raditi na intenziviranju izdavačke djelatnosti s ciljem poboljšanja diseminacije rezultata stručnih i znanstvenih istraživanja.

## 5. ORGANIZACIJSKE I RAZVOJNE AKTIVNOSTI

U 2022. godini organizacijske i razvojne aktivnosti provodit će se s ciljem podizanja učinkovitosti Agencije, što se planira ostvariti kroz:

- donošenje kriterija za usavršavanja zaposlenika;
- povećanje produktivnosti i učinkovitosti rada zaposlenika, podizanjem kompetencija zaposlenika i uvođenjem IT alata;
- jačanje sustava odgovornosti, postavljanjem jasnih, mjerljivih i ostvarivih ciljeva, te lakše i objektivnije praćenje ostvarenja istih;
- unaprjeđenje funkcije kontrolinga s ciljem učinkovitijeg upravljanja javnim sredstvima, i postizanjem boljih rezultata.

### 5.1. UČINKOVITO UPRAVLJANJE LJUDSKIM POTENCIJALIMA

Na dan 31. prosinca 2021. u Agenciji je zaposleno 414 djelatnika. Obrazovna struktura zaposlenih prikazana je u tablici br.1.

**Tablica 1.** Broj zaposlenih u Agenciji po stručnoj spremi (31. prosinca 2021.)

Stručna sprema	Broj zaposlenih
1. Doktorat znanosti	46
2. Magisterij, znanstveni	9
3. Visoka stručna sprema	181
4. Viša stručna sprema	53
5. Srednja stručna sprema	120
6. Ostala sprema	5
<b>Ukupno</b>	<b>414</b>

Iz tablice je vidljivo kako je od ukupnog broja djelatnika, 236 djelatnika (57%) je visoke stručne spreme, 53 djelatnika više stručne spreme (12,8%), 120 djelatnika srednje stručne spreme (28,99%) i 5 djelatnika (1,21%) je ostale spreme. Od ukupnog broja djelatnika visokog stručnog obrazovanja, 46 je doktora znanosti (11,11% od ukupno zaposlenih) i 9 magistara znanosti (2,17% od ukupno zaposlenih).

Tijekom 2022. godine naglasak će biti na aktivnostima kojima će se ostvariti:

- veća produktivnost i učinkovitosti rada zaposlenika, podizanjem kompetencija zaposlenika i uvođenjem IT alata;
- jačanje sustava odgovornosti, postavljanjem jasnih, mjerljivih i ostvarivih ciljeva, te lakše i objektivnije praćenje ostvarenja istih;

Veća produktivnost i učinkovitost rada zaposlenika planira se postići podizanjem kompetencija zaposlenika i uvođenjem IT alata kojima će se podići produktivnosti i učinkovitost rada. Tijekom godine organizirat će se in-house radionice za ona područja gdje je utvrđena potreba za jačanjem kompetencija. Isto tako djelatnici će se, sukladno potrebama Agencije, upućivati na edukacije iz područja svog rada.

U 2022. godini bit će doneseni interni akti za izobrazbu djelatnika. Također, u 2022. godini pokrenut će se uspostava sustava vrednovanja učinaka rada temeljem mjerljivih kriterija.

Tijekom godine implementirat će se IT sustav za upravljanje dokumentacijom. Isto tako, unaprijedit će se postojeće aplikacije te uvesti nove.

Nadalje, kako bi se povećala produktivnost rada te učinkovitost procesa bit će nužno napraviti izmjenu postojeće sistematizacije. Postojeću sistematizaciju potrebno je mijenjati iz sljedećih razloga:

- usklađivanje sistematizacije s potrebama poslovanja;
- upis u Upisnik znanstvenih organizacija, jačanje znanstvene djelatnosti;
- racionalizacije troškova i optimizacije procesa.

Tijekom 2022. godine planirano je zapošljavanje 54 nova djelatnika, od toga 41 za stalno i 13 na određeno. Razlozi za navedena zapošljavanja su: odlazak djelatnika u mirovinu / drugi razlozi odlaska, uvođenje novih obveza temeljem zakonskih akata, EU projekti, te povećanje obima posla.

Također, Agencija će po potrebi koristiti uslugu agencijskog zapošljavanja, te angažirati sezonske radnike u poljoprivredi i studente za dodatne poslove.

## **5.2. UNAPRJEĐENJE UČINKOVITOSTI POSLOVNIH PROCESA**

S ciljem povećanja učinkovitosti poslovnih procesa i unaprjeđenja poslovanja u 2022. godini planirana je reorganizacija nabave i unaprjeđenje sustava upravljanja dokumentacijom.

### **5.2.1. Reorganizacija nabave**

Unaprjeđenja procesa koji su vezani za nabavu roba, radova i usluga zahtijeva provedbu sljedećih aktivnosti:

- izmjenu Pravilnika o jednostavnoj nabavi;
- jasno definiranje tijeka procesa nabave, zadatke i odgovornosti uključenih, te administrativne zahtjeve, poput obrazaca, i dr. Za navedeno će se izraditi detaljna uputa;
- definiranje osobe, u svakoj ustrojstvenoj jedinici, zadužene za provedbu postupaka jednostavne nabave procijenjene vrijednosti do 99.999 kn;
- jačanje kompetencija uključenih u procese nabave;

Od osnivanja Agencije do danas postupci jednostavne nabave do 69.999 kn se provode najvećim dijelom decentralizirano po ustrojstvenim jedinicama što otežava praćenje istih i povećava mogućnost prelaženja pragova nabave. U Agenciji je ustrojena Služba za javnu nabavu u kojoj su zaposlene dvije osobe. Kako postoji ograničenje zapošljavanja, nije provedivo u kratkom roku povećati broj zaposlenih u Službi kako bi se svi postupci provodili centralizirano. Također, Agencija djeluje na području cijele Republike Hrvatske. Naime, sjedišta Centara su na području Osijeka, Zagreba i Križevaca dok se pojedini odjeli Centara, kao i područni uredi Centra za stočarstvo i Centra za vinarstvo, vinogradarstvo i uljarstvo smješteni po cijeloj Hrvatskoj. S obzirom na navedenu situaciju trenutno je optimalno rješenje u svakoj ustrojstvenoj jedinici imenovati osobu zaduženu za provedbu postupaka jednostavne nabave. Osobe zadužene za nabavu po Centrima dodatno će se educirati i surađivati sa Službom za nabavu (i u tom dijelu, sve poslove koordinirati sa Službom za javnu nabavu).

### **5.2.2. Uspostava sustava pisarnice i arhiviranja predmeta te digitalizacija procesa**

Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu je nastala spajanjem tri agencije u jednu. Svaka agencija je imala svoj način upravljanja dokumentacijom te su i nakon spajanja Centri, proizašli iz navedenih Agencija, nastavili s radom kao i prije spajanja. S ciljem efikasnog upravljanja Agencijom navedeni procesi će se u 2022. godini harmonizirati, odnosno uspostaviti će se cjeloviti sustav upravljanja dokumentacijom te će se implementirati elektroničko poslovanje i upravljanje spisima. Prvenstveno, uspostaviti će se centralna pisarnica i cjeloviti sustav upravljanja dokumentacijom.

Nadalje, u 2022. godini, implementirat će se sustav elektroničkog poslovanja što će značajno ubrzati poslovne procese, standardizirati i povećati interoperabilnost poslovanja.

### **5.3. ZNANSTVENO - ISTRAŽIVAČKA DJELATNOST**

S ciljem inicijalne akreditacije znanstvene djelatnosti Agencije i upisa u Upisnik znanstvenih institucija, u siječnju 2022. godine će biti dovršen Prijedlog Strateškog programa znanstvenih istraživanja Agencije u području biotehničkih znanosti za razdoblje 2022. – 2026. godine. Programom su definirani strateški ciljevi znanstveno – istraživačke djelatnosti HAPIH-a u razdoblju 2022. – 2026. godine. Opći strateški cilj se odnosi na povećanje produktivnosti i konkurentnosti u poljoprivredi i proizvodnji hrane i poboljšanje kvalitete života te povećanje zaposlenosti u ruralnim područjima. Specifični strateški ciljevi znanstveno-istraživačke djelatnosti HAPIH za razdoblje 2022. – 2026. godine za razvoj znanstvenih istraživanja, transfera znanja i međunarodne suradnje grupirani su u četiri cjeline:

- Razvoj rješenja za nacionalne izazove u proizvodnji hrane, povećanje kvalitete i znanstvene produktivnosti istraživanja te stvaranje osnove za razvitak inovacija,
- Povećanje istraživačkih kapaciteta i unapređenje znanstvene izvrsnosti te jačanje infrastrukture za znanstveno-istraživački rad,
- Uspostava sustava transfera novih tehnoloških rješenja i suvremenih poljoprivrednih znanja te inovacija do proizvođača,
- Unapređenje znanstvene suradnje s državama članicama EU i zemljama u okruženju.

Nadalje, znanstvene teme koje HAPIH namjerava istraživati u razdoblju 2022.–2026. godine grupirane su u četiri tematska područja:

- Povećanje produktivnosti i konkurentnosti unapređenjem tehnologije i gospodarenja u poljoprivrednim i prehrambenim proizvodnim sustavima,
- Održivo upravljanje agroekosustavima i prilagodba klimatskim promjenama,
- Zaštita zdravlja tla, biljaka, životinja i ljudi,
- Sigurnost i kvaliteta hrane.

Nakon završetka Prijedloga Strateškog programa slijedi upućivanje na recenziju i potom usvajanje Strateškog programa. Do kraja I. kvartala 2022. godine u planu je podnošenje Zahtjeva za izdavanje dopusnice za obavljanje znanstvene djelatnosti prema Ministarstvu znanosti i obrazovanja Republike Hrvatske.

Očekivan završetak postupka izdavanja dopusnice, zatim podnošenje zahtjeva za upis u Upisnik znanstvenih institucija i realizacija upisa je do kraja 2022. godine.

## **5.4. KOMUNIKACIJSKE AKTIVNOSTI**

### **5.4.1. Promocija neobaveznog sustava označavanja *Hrana s hrvatskih farmi i polja (HHFP)***

- promotivna događanja\*
- izdavačka djelatnost
- web stranica/društvene mreže

### **5.4.2. Informiranje**

- web stranica
- izdavačka djelatnost
- produkcija

### **5.4.3. Organizacija i suorganizacija znanstvenih i stručnih događanja**

- podrška centrima kao nositeljima aktivnosti;
- definiranje internih pravila organizacije događanja;
- mjerenje povratne informacije korisnika usluga.

### **5.4.4. Medijske aktivnosti**

- „Brunch“ s novinarima;
- Suradnja sa specijaliziranim medijima;
- Definiranje unutarnjih pravila istupanja zaposlenika u medijima i održavanje internih komunikacijskih treninga za zaposlenike koji istupaju u medijima.

### **5.4.5. Komunikacijske kampanje**

- Provođenje kampanje „EU bira sigurnu hranu“;
- Predstavljanje i promocija web stranice food.eu, nove EU web platforme za komunikaciju o sigurnosti hrane;
- Realizacija projekta IMCAP-2022-INFOME.

## 5.5. OPTIMIZACIJA IT SUSTAVA

Krajem 2021. godini napravljena je analiza IT infrastrukture Agencije koja je ukazala da postoje određene slabosti te je potrebno uvesti promjene u načinu održavanja, kao i planirati investicije u unaprjeđenje IT infrastrukture. Agencija koristi veliki broj aplikacija koje kontinuirano održava, te većinu njih dalje i razvija. U 2022. godini napraviti će se analiza svih aplikacija koje Agencija koristi s ciljem kvalitetnijeg planiranja razvoja i unaprjeđenja procesa. Odjel za informatički sustav i digitalizaciju poslovnih procesa zadužen je za upravljanje IT sustavom Agencije. Početkom 2022. godine napraviti će se detaljan trogodišnji plan razvoja i upravljanja IT sustavom Agencije.

### 5.5.1. Jačanje IT infrastrukture

U 2022. godini planirana je nabava sljedeće infrastrukture i opreme:

**a) Telefonska IP centrala** - Radi ograničenog kapaciteta, potrebna je zamjena telefonske centrale na lokaciji Usorska 19, Brijest (UR, CSR). Predviđena je implementacija telefonske IP centrale koja će imati mogućnost cjelokupni opseg telefonskih brojeva HAPIH-a prebaciti na tu telefonsku IP centralu s ciljem uštede na telekomunikacijskim uslugama poziva između HAPIH ureda te na smanjenju broja govornih kanala za 50%.

**b) Novi poslužitelj za potrebe kontrole kvalitete stočarskih proizvoda ili cloud** - Radi većeg kapaciteta obrade podataka, novih aplikacija i potrebe obnavljanja serverske infrastrukture u Centru za kontrolu kvalitete stočarskih proizvoda potrebno je nabaviti novi server s većim kapacitetom pohrane podataka i mogućnošću instalacije više virtualnih poslužitelja. Stari poslužitelj će se koristiti kao backup sustav na udaljenoj lokaciji.

**c) Računala i računalne opreme** - Otvaranjem regionalnih područnih ureda Centra za vinogradarstvo, vinarstvo i uljarstvo stvorila se potreba za nabavom računala za senzorska ispitivanja vina. Prikupljanjem podataka o plodnosti tla svih laboratorija u RH i pripremi ostalih podataka za agroekološko zoniranje u Centru za tlo potrebno je nabaviti Grafičku radnu stanicu. U 2022. godini planirano je završavanje zastarjele računalne opreme starije od 2014 godine.

### 5.5.2. Daljnji razvoj IT sustava

S ciljem jačanja učinkovitosti procesa u 2022. godini planiran je daljnji razvoj IT sustava Agencije, što obuhvaća:

- unaprjeđenje poslovnih aplikacija;
- nastavak razvoja i razvoj informacijskih sustava;
- nove sporazume o suradnji s drugim institucijama;
- implementaciju sustava digitalizacije i upravljanja dokumentacijom.

## 5.6. RAZVOJNI PROJEKTI

### 5.6.1. Projekti u provedbi u 2022. godini

R. br.	Ustrojstvena jedinica	Naziv projekta	Nositelj projekta	Partneri na projektu	Izvor financiranja	Ukupna vrijednost projekta (kn)	Iznos za HAPIH (kn)	Iznos EU financiranja (%/kn)	Vrijeme provedbe
<b>I. ZNANSTVENI PROJEKTI U PROVEDBI / UGOVORENI – FINANCIRANI EU SREDSTVIMA</b>									
1	UR/CVVU	„CroViZone – Prilagodba vinogradarskih zona RH klimatskim promjenama“	Ekonomski fakultet u Osijeku	HAPIH, Agronomski fakultet, Prirodoslovno-matematički fakultet, Geofizički odsjek	EFRR	3.526.279,00	0	85% EU, 15% FZOEU	36 mjeseci (1.5.2020. do 1.5.2023.)
2	CVP	<b>Appleresist</b> – genetska otpornost na toplinski sušni stres	HAPIH / FAZOS	FAZOS	EFRR	3.486.963,00	1.026 880	85% EU, 15% FZOEU	36 mjeseci, (1.4.2020.- 1.4.2023.)
3	CT	<b>AGROEKOTEH</b> - Optimizacija gospodarenja tlom prilagodba agroekosustava i agrotehničkih mjera klimatskim promjenama	HAPIH	Fakultet agrobiotehničkih znanosti Osijek	EFRR	3.442.249,00	2.430.325	85% EU, 15% FZOEU	40 mjeseci, (1.2.2020.- 31.5. 2023.)
4	CVVU	<b>"WINE-CLIMA-ADAPT</b> - Prilagodba vinogradarsko vinarske proizvodnje klimatskim promjenama "	HAPIH	Veleučilište u Požegi, Visoko gospodarsko učilište u Križevcima, Grad Ilok, Grad Požega, Lagradi d.o.o., Gršković, Dominik, Kostanjevec Goran, Obrt za vinogradarstvo; „Vitis“, Preiner vina, Nenad Preiner; Matijević Anita, Opg Previšić Vinko	PRR RH 2014.- 2020.; podmjera 16.1.2.	1.428.644,00		85%	32 mjeseca (01.11.2020. do 30.06.2023. godine.)

R. br.	Ustrojstvena jedinica	Naziv projekta	Nositelj projekta	Partneri na projektu	Izvor financiranja	Ukupna vrijednost projekta (kn)	Iznos za HAPIH (kn)	Iznos EU financiranja (%/kn)	Vrijeme provedbe
<b>II. ZNANSTVENI PROJEKTI U PROVEDBI / UGOVORENI – FINANCIRANI NACIONALNIM SREDSTVIMA</b>									
1	CSH	Mikotoksini u hrvatskim tradicionalnim mesnim proizvodima: molekularna identifikacija plijesni producenata i procjena izloženosti potrošača	Hrvatski veterinarski i institut, Zagreb	Prehrambeno biotehnoški fakultet, Zagreb; Biotehnički fakultet, Ljubljana; Hrvatski veterinarski institut, Vinkovci; Hrvatski veterinarski institut Križevci; HAPIH (CSH)	Znanstveni - nacionalni izvori (VIP HR)	999.920,00	0	100%	1.11.2018. - 31.10.2022
2	CS	Genomska karakterizacija, konzervacija i selekcija s optimalnim doprinosima kod hrvatskih mliječnih pasmina ovaca (OPTISHEEP)	Sveučilište u Zagrebu Agronomski i fakultet	HAPIH, The Roslin Institute, Hrvatski savez uzgajivača ovaca i koza, MP	Hrvatska Zaklada za znanost (HRZZ)	793.700,00	0	0%	01.01.2020.- 31.12.2023.
<b>III. STRUČNI PROJEKTI U PROVEDBI / UGOVORENI PROJEKTI - FINANCIRANI EU SREDSTVIMA</b>									
1.	CT	Program trajnog praćenja stanja (monitoring) poljoprivrednog zemljišta	HAPIH	MP	EU	13.000.000,00	13.000.000,00	100%	48 mjeseci
2.	UR/CS/CSH	Sljedivost	MP	HAPIH	EU	13.000.000,00	13.000.000,00	100%	24 mjeseca
3.	CSH	Support to National Dietary Surveys in Compliance with the EU Menu	HAPIH	Prehrambeno-biotehnoški fakultet Zagreb; Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek;	EFSA	1.087.500	0,00	100%	01/2018 - 06/2022

R. br.	Ustrojstvena jedinica	Naziv projekta	Nositelj projekta	Partneri na projektu	Izvor financiranja	Ukupna vrijednost projekta (kn)	Iznos za HAPIH (kn)	Iznos EU financiranja (%/kn)	Vrijeme provedbe
		methodology (seventh support) projekt		Hrvatski zavod za javno zdravstvo					
4.	CVVU	"WINE TOUR ACROSS BORDERS"	HAPIH	Partneri: Tenkes Nonprofit Kft, Siklos, HU Turistička zajednica Osječko-baranjske županije, Pridruženi partneri: Ministarstvo turizma, OBŽ, Udruga Graševina Croatica,	INTERREG MAĐARSKA -HRVATSKA 2014.-2020.	2.999.768,00			24 mjeseca (1.10. 2020. - 30. 9. 2022.)
5.	CSH	COST AKCIJA CA18105 "Risk-based meat inspection and integrated meat safety assurance"-RIBMINS			COST		0		4.3.2019. - 3.3.2023.
6.	CSH	COST AKCIJA CA 18218 European Burden of Disease Network – burden-eu			COST		0	100%	28.10.2019.- 27.10.2023.
7.	CSH	SSD2 and FoodEx2 compliant real-time registration and classification of food sampling data – improving data quality for risk assessment		Autoridade de Segurança Alimentar e Económica (ASAE) Agencija za hranu i ekonomsku sigurnost (ASAE), Portugal	EFSA	199.624,48	0	100%	13.02.2019.- 12.04.2022.

R. br.	Ustrojstvena jedinica	Naziv projekta	Nositelj projekta	Partneri na projektu	Izvor financiranja	Ukupna vrijednost projekta (kn)	Iznos za HAPIH (kn)	Iznos EU financiranja (%/kn)	Vrijeme provedbe
8.	CSR CS	Očuvanje, održivo korištenje i razvoj genetskih resursa u poljoprivredi	HAPIH	n/p	PRR RH 2014.-2020.; podmjera 10.2.			100%	31.12.2022.
<b>IV. STRUČNI PROJEKTI U PROVEDBI / UGOVORENI PROJEKTI - FINANCIRANI NACIONALNIM SREDSTVIMA</b>									
1	CKKSP	Natjecanje u kvaliteti kukuruzne silaže	HAPIH	OBŽ, VSŽ, BPŽ, BBŽ, ZŽ, KKŽ, VŽ, IŽ	JRS	75.000,00	75.000,00	100%	1.1. - 30. 6.2022.
2	CKKSP	Analiza voluminozne krme u cilju potpore poljoprivrednim gospodarstvima u mljekarskoj proizvodnji	MP	HAPIH (CKKSP)	MP	100.000,00	100.000,00	100%	01.01.- 31.12.2022.
4	CVVU	„Utjecaj kultivara i sezone uzgoja na kemijske parametre bučinog ulja“;	HAPIH	HAPIH, Prehrambeno biotehnoški fakultet	Vlastita sredstva	318.000,00			36 mjeseci, 1. 7. 2020. – 9. 2022.
5	CVP	Unapređenje tehnologije proizvodnje i skladištenje jabuka na području Zagrebačke županije	HAPIH	Zagrebačka županija	Zagrebačka županija	90.000,00	90.000,00	100%	9. 2018. – 7. 2022-
6	CVVU	Proširenje djelatnosti centra na područje uljarstva fizikalno kemijska i	HAPIH	n/p		1.338.297,00	1.338.297,00		2019. - 2022.

R. br.	Ustrojstvena jedinica	Naziv projekta	Nositelj projekta	Partneri na projektu	Izvor financiranja	Ukupna vrijednost projekta (kn)	Iznos za HAPIH (kn)	Iznos EU financiranja (%/kn)	Vrijeme provedbe
		senzorna ispitivanja ulja							
7	CS	Genetske, gospodarske i društvene interakcije programa očuvanja lokalnih pasmina	Agronomski i fakultet Sveučilišta u Zagrebu	Agronomski fakultet, Veterinarski fakultet, Università degli Studi di Padova - DAFNAE, Agencija za ruralni razvoj Istre, HAPIH			0,00		1.1.2021-31.12.2024.

### 5.6.2. Planirani projekti u 2022. godini

Tijekom 2022. godine pripremit će se značajan broj projekta za financiranje iz EU fondova i drugih izvora financiranja, te će se prijavljivati na natječaje po njihovoj objavi.

U tijeku je priprema sljedećih projekata:

1. Povećanje učinkovitosti gnojidbe dušikom radi optimizacije proizvodnje te zaštite tla i voda;
2. Potpora za očuvanje, održivo korištenje i razvoj genetskih resursa u poljoprivredi;
3. Sprječavanje širenja i suzbijanje crne štitaste uši (*Lindingaspis rossi*) na otoku Braču;
4. Istraživanje propadanja lavande na otoku Hvaru;
5. Utvrđivanje ostataka pesticida u medu i njihovog utjecaja na zdravlje potrošača;
6. Praćenje količine policikličkih aromatskih ugljikovodika (PAH) u mesnim proizvodima s hrvatskog tržišta te ispitivanje utjecaja različitih postupaka dimljenja na koncentracije PAH-ova u tradicionalno dimljenim mesnim proizvodima;
7. Utvrđivanje izvora zaraze za slučajeve oboljenja ljudi od salmoneloze i/ili kampilobaterioze;
8. Sigurnost hrane - higijenske navike u kućanstvima u RH;
9. Utvrđivanje promjene nutritivne vrijednosti hrane prema vremenu skladištenja;
10. Genetske, gospodarske i društvene interakcije programa očuvanja lokalnih pasmina;
11. Unapređenje hranidbe mliječnih krava na farmama u sustavu kontrole mliječnosti;
12. Utjecaj uzgoja supstrata na rast, razvoj i urod američke borovnice na otvorenom i u plasteniku;
13. Intenzivni uzgoj novih sorti maslina u gustom sklopu.

Također, Agencija će provoditi aktivnosti unapređenja proizvodno-komercijalne djelatnosti radi povećanja udjela financijskih sredstava iz vlastite stručne djelatnosti te racionalizaciju troškova.

## 6. GODIŠNJI PLAN RADA HRVATSKE AGENCIJE ZA POLJOPRIVREDU I HRANU

PRIJEDLOG GODIŠNJEG PLANA RADA HRVATSKE AGENCIJE ZA POLJOPRIVREDU I HRANU ZA 2022. GODINU			
NOSITELJ IZRADE AKTA	HAPIH	RAZDOBLJE	1. SIJEČNJA 2022. – 31. PROSINCA 2022.
		GODINA IZRADE, IZMJENE ILI DOPUNE AKTA	2021. GODINA

## Mjere godišnjeg plana rada Hrvatske agencije za poljoprivredu i hranu

1. URED RAVNATELJA												
Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Djelotvorno upravljanje i koordinacija u svim aktivnostima iz djelokruga rada HAPIH-a	Kvalitetno, pravodobno i uspješno obavljanje službenih zadataka i aktivnosti	Ured ravnatelja	Kontinuitet obavljanja službenih aktivnosti	Broj provedenih aktivnosti i poslova	5.500	5.900	Obavljanje stručnih i administrativnih poslova	Ured ravnatelja	kontinuirano	A842001 Administracija i upravljanje	82.873.994,00
		Pomoć i koordinacija u obavljanju svih poslova iz nadležnosti	Ured ravnatelja	Kontinuitet u koordinaciji oko svih aktivnost	Broj izrađenih prijedloga, mišljenja, očitovanja, imenovanja, odobrenja sudjelovanja, izvješća	300	370	Davanje smjernica i mišljenja drugim ustrojstvenim jedinicama HAPIH-a na aktivnosti iz njihove nadležnosti	Ured ravnatelja	kontinuirano	A842001 Administracija i upravljanje	
		Pravodobno komuniciranje s javnošću - mediji	Samostalna služba za promociju hrvatskih poljoprivredno - prehrambenih proizvoda i informiranje	Kontinuirana i svakodnevna komunikacija	Broj informacija (odgovori na novinarske upite)	72	Na zahtjev	Kontinuirani odgovori na upite pisanih i elektronskih medija vezano za aktualne teme iz područja poljoprivrede i sigurnosti hrane	Samostalna služba za promociju hrvatskih poljoprivredno - prehrambenih proizvoda i informiranje	kontinuirano	A842001 Administracija i upravljanje	
		Pravodobno komuniciranje s javnošću - web platforma	Samostalna služba za promociju hrvatskih poljoprivredno - prehrambenih proizvoda i informiranje	Kontinuirana i svakodnevna komunikacija	Broj objavljenih vijesti	88	100	Kontinuirano izvještavanje o aktivnostima HAPIH-a (prema zakonskim ovlastima, edukativnog karaktera, vezano za organizaciju i sudjelovanje na događajima i sl.)	Samostalna služba za promociju hrvatskih poljoprivredno - prehrambenih proizvoda i informiranje	kontinuirano	A842001 Administracija i upravljanje	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	Plan rada i izvještavanje	Planiranje i izvještavanje o radu	Ured ravnatelja	Plan rada za 2022. godinu	Broj	1	1	Izrada godišnjeg izvješća o radu	Ured ravnatelja		A842001 Administracija i upravljanje	
			Ured ravnatelja	Izvešće o radu	Broj	1	1	Izrada godišnjeg izvješća o radu	Ured ravnatelja			
3	4. Jačanje kadrovskih i infrastrukturnih kapaciteta Agencije 4.1. Provedba funkcionalnosti poslovnih procesa	Osigurati neovisnu i objektivnu procjenu uspostavljenog sustava unutarnjih kontrola HAPIH-u u svrhu davanja stručnog mišljenja i savjeta za poboljšanje djelotvornosti procesa upravljanja rizicima, kontrola i upravljanja poslovanjem	Samostalna služba za planiranje, analizu i kontroling	Broj prijavljenih i uočenih nepravilnosti prema Fiskalnoj odgovornosti	Broj nepravilnosti	2	2	Povezivanje propisa s proračunom radi fiskalne odgovornosti, testiranje financijske dokumentacije vezano za Upitnik o fiskalnoj odgovornosti na osnovu kojega se izrađuje Izjava čelnika	Samostalna služba za planiranje, analizu i kontroling	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
				Godišnje izvješće o nepravilnostima - Polugodišnje izvješća o nepravilnostima				Broj izvještaja	2			
		Utvrđiti trenutno stanje provedbe preporuka, pravodobnost njihove provedbe te procijeniti da li su poduzete aktivnosti u skladu s aktivnostima definiranim u Planu djelovanja kako bi se osiguralo da učinci provedbe rezultiraju smanjenjem utvrđenih nedostataka	Samostalna služba za planiranje, analizu i kontroling	Ažurirana baza nalaza i preporuka	Broj nalaza	Ažurirano izvješće nalaza i preporuka sukladno revizijama (i danim preporukama) provedenima u 2021. godini	1	Utvrđivanje statusa preporuka danih u revizijskim izvješćima; Ažuriranje nalaza i preporuka	Samostalna služba za planiranje, analizu i kontroling	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	4. Jačanje kadrovskih i infrastrukturnih kapaciteta Agencije 4.1. Provedba funkcionalnosti poslovnih procesa	Prikupljanje i analiza podataka iz različitih organizacijskih jedinica s ciljem koordinacije poslovnih procesa i pružanje stručne pomoći menadžmentu koje na temelju tih informacija može donositi kvalitetnije odluke	Samostalna služba za planiranje, analizu i kontroling	Analiza izvršavanja financijskog plana na mjesečnoj, odnosno godišnjoj razini	Broj izvještaja	12	12	Izrada izvještaja o korištenju proračunskih sredstava, odstupanje ostvarenih i planiranih prihoda i primitaka, rashoda i izdataka, te usporedba s istim razdobljima prethodnih godina	Samostalna služba za planiranje, analizu i kontroling	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			Samostalna služba za planiranje, analizu i kontroling	Financijska analiza poslovanja na temelju pokazatelja	Broj izvještaja	1	1		Samostalna služba za planiranje, analizu i kontroling	31.12.2022.		
			Samostalna služba za planiranje, analizu i kontroling	Pokazatelji učinaka po pojedinim Centrima	Broj izvještaja	12	12		Samostalna služba za planiranje, analizu i kontroling	31.12.2022.		
4	2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima 2.9. Upravljanje sustavima kvalitete	Upravljanje rizicima putem sustavnoga procesa identificiranja, analiziranja i odgovaranja na rizike uz maksimiziranje vjerojatnosti i učinaka pozitivnih događaja i minimiziranje vjerojatnosti učinaka negativnih događaja pri ispunjavanju ciljeva.	Samostalna služba za sustave kvalitete i neobavezne sustave označavanja	Ažuriran Registar rizika	Broj	1	1	Izrada i ažuriranje Registra rizika u skladu sa Strategijom upravljanja rizicima	Samostalna služba za sustave kvalitete i neobavezne sustave označavanja	31.03.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			Samostalna služba za sustave kvalitete i neobavezne sustave označavanja	Imenovani koordinatori za upravljanje: - strateškim rizicima i - operativnim rizicima	Broj	10	10	Uspostavljen sustav upravljanja rizicima na razini HAPIH-a	Samostalna služba za sustave kvalitete i neobavezne sustave označavanja	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			Samostalna služba za sustave kvalitete i neobavezne sustave označavanja	Izrađena nova Strategija upravljanja rizicima HAPIH-u	Broj	1	1	Upravljanje rizicima sukladno Strategiji upravljanja rizicima. U određenim roku izrađena, ažurirana, odobrena i potpisana Strategija upravljanja rizicima	Samostalna služba za sustave kvalitete i neobavezne sustave označavanja	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	<b>2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima</b> <b>2.9. Upravljanje sustavima kvalitete</b>	Razvijanje i sustavno održavanje baza za praćenje akreditacija za koje postoje certifikati	Samostalna služba za sustave kvalitete i neobavezne sustave označavanja	Norma	Baza	1	1	Koordinacija uspostave sustava kvalitete, nadzor uspostavljenih sustava kvalitete, planiranje i koordinacija unutrašnjih neovisnih ocjena, informiranje uprave o rezultatima unutarnje i vanjske ocjene sustava kvalitete	Samostalna služba za sustave kvalitete i neobavezne sustave označavanja	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
	<b>2.9. Unapređenje sustava kvalitete</b>	2.9.1. Uvođenje novih i održavanje postojećih akreditacija	Samostalna služba za sustave kvalitete i neobavezne sustave označavanja	Norma HRN ISO 9001	Norma	1	1	Zadržavanje akreditacije	Samostalna služba za sustave kvalitete i neobavezne sustave označavanja	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
		2.9.2. Sudjelovanje u projektu "Uvođenje sustava upravljanja kvalitetom u javnu upravu RH"		Sudjelovanje na sastancima, komentiranje radnih materijala	Broj	1	1	Sudjelovanje na Konferencijama - nacionalnoj i međunarodnoj		31.12.2022.		
		2.9.3. Organizacija i koordinacija rada na sustavima kvalitete unutar Agencije između pojedinih organizacijskih jedinica		Broj sastanaka, radnih sastanaka	Broj	5	7	Organizacija sastanaka		31.12.2022.		

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima	2.1. Sustavna uključenost Agencije u kreiranje i provođenje nacionalne poljoprivredne politike uključujući i sigurnost i kvaliteteu hrane	Ured ravnatelja	Organizacija, suorganizacija i podrška znanstvenim i stručnim događanjima	Broj	13	14	Organizacija i suorganizacija te sudjelovanje u organizaciji konferencija, stručnih skupova i savjetovanja	Ured ravnatelja			
			Ured ravnatelja	Radionice, edukacije, manifestacije	Broj	13	15	Organizacija radionica i otvorenih vrata, edukacije nadzornika sjemenskih usjeva, "Dana polja" i sl.				
		Ured ravnatelja, Aktivnosti RASFF KT HAPIH (CSH I CZB)	Obavijesti na web stranici i aplikaciji HRana	Broj	120	Na zahtjev	Objava vijesti putem web stranice, aktivnosti KT HAPIH					
		Ured ravnatelja	Radne skupine, stručni timovi	Broj	70	80	Sudjelovanje u radnim grupama i povjerenstvima vezanim uz poljoprivredu					
		2.3. Pružanje stručne i znanstvene potpore MP, primarno kod izrade zakonske legislative, stručnih mišljenja i podloga	Ured ravnatelja	Prezentacija rezultata istraživanja na seminarima i kongresima	Broj			Aktivnosti vezane za prezentaciju rezultata istraživanja na seminarima i kongresima				

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	2.5. Promocija hrvatskih poljoprivrednih proizvoda	Sustavno informiranje i razvijanje svijesti o značenju i ulozi certificiranja za proizvođače, u kontekstu jačanja prepoznatljivosti, a samim tim i konkurentnosti na nacionalnom, europskom i međunarodnom tržištu, koji za krajnji ishod imaju rast prodaje i ostvarenih prihoda.	Samostalna služba za promociju hrvatskih poljoprivredno - prehrambenih proizvoda i informiranje	Broj produciranih materijala (TV spotova, tekstova te ostalih medijskih aktivnosti promocije HHFP)	Broj	10	15	Producirani TV spotovi, PR tekstovi, jumbo plakati, leci te ostale medijske aktivnosti promocije	Samostalna služba za promociju hrvatskih poljoprivredno - prehrambenih proizvoda i informiranje	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	500.000,00
				Broj vrsta promotivnih događanja vezano za znak HHFP	Broj	2	4	Promotivna događanja za različite ciljane dionike		31.12.2022.		
7	2.5. Promocija i označavanje	Veći broj korisnika oznaka doprinosi očuvanju domaće poljoprivredne proizvodnje te jačanju tržišne pozicije svih dionika	Samostalna služba za sustave kvalitete i neobavezne sustave označavanja	Povećan broj korisnika oznaka	Broj korisnika sa znakom	620	690	Označavanje proizvoda oznakom - marketinško promicanje poljoprivrednih i prehrambenih proizvoda	Samostalna služba za sustave kvalitete i neobavezne sustave označavanja	31.12.2022.	A852015 Nacionalni sustav označavanja poljoprivredno - prehrambenih proizvoda	500.000,00
8	3. Sustavno unapređivanje znanstvenih aktivnosti HAPIH-a	Poticati i ojačati provedbu i sustavno unapređivati istraživanja u području biotehničkih znanosti od nacionalnog interesa, te uključivanje znanstvenika u europske znanstveno-istraživačke i stručne projekte	Ured ravnatelja	Broj projekata	Broj			Sudjelovanje na projektu	Ured ravnatelja	31.12.2022.		
			Ured ravnatelja	Broj znanstvenih radova	Broj			Izrada znanstvenog rada		31.12.2022.		

2. SEKTOR ZA PODRŠKU POSLOVNIH PROCESA												
Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	4. Jačanje kadrovskih i infrastrukturnih kapaciteta Agencije 4.1. Provedba i unapređenje funkcionalnosti poslovnih procesa Podrška uredskom poslovanju i upravljanje dokumentacijom	Osiguranje podrške uredskom poslovanju / upravljanje dokumentacijom	Služba za opće i pravne poslove	Donesen je plan klasifikacijskih i brojčanih oznaka	Broj	1	1	Izrada plana klasifikacijskih i brojčanih oznaka stvaralaca i primalaca akata HAPIH-a u 2022.	Služba za opće i pravne poslove	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			Služba za opće i pravne poslove	Provedba izlučivanja	Broj	1	1	Provedba postupka izlučivanja registraturnog gradiva	Služba za opće i pravne poslove	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
2	Izrada prijedloga uredbe o unutarnjem ustrojstvu te izmjena i dopuna pravilnika (mn.)	Osiguranje redovitog obavljanja poslova unutar HAPIH-a	Služba za opće i pravne poslove, Služba za ljudske resurse	Broj akata	Broj	3	3	Utvrđivati usklađenost prijedloga sa zakonima i drugim propisima, iznositi primjedbe na prijedloge, usklađivati prijedloge s resornim tijelima i sindikatima	Služba za opće i pravne poslove, Služba za ljudske resurse	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
3	Izrada rješenja i odluka u području službeničkih odnosa	Utvrđivanje prava zaposlenih u javnoj službi	Služba za ljudske resurse	Broj izrađenih rješenja i odluka	Broj	2630	2600	Zaprimanje prijedloga i zahtjeva, utvrđivanje prava i izrada rješenja i odluka	Služba za ljudske resurse	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
4	4.2. Poboljšanje kadrovske strukture	Izrada prijedloga Plana zapošljavanja po pojedinim ustrojstvenim jedinicama i vrstama zapošljavanja	Služba za ljudske resurse	Plan zapošljavanja	Broj	1	1	Izrada prijedloga Plana zapošljavanja po pojedinim ustrojstvenim jedinicama i vrstama zapošljavanja	Služba za ljudske resurse	31.12.2022.	Nije moguće definirati jednu aktivnost u proračunu.	
5	4.2. Poboljšanje kadrovske strukture	Izrada prijedloga Plana izobrazbe - usavršavanja	Služba za ljudske resurse	Plana izobrazbe - usavršavanja	Broj	1	1	Zaprimanje prijedloga, utvrđivanje prioriteta, usklađivanje s financijskim mogućnostima, izrada pojedinačnih ugovora, praćenje obveza	Služba za ljudske resurse	30.06.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	



Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	Provedba postupka javnog natječaja za prijam u službu na neodređeno vrijeme i oglasa za prijam u službu na određeno vrijeme	Osiguranje provođenja postupka javnih natječaja za prijem u javnu službu	Služba za ljudske resurse	Broj objavljenih tekstova javnih natječaja/oglasa	Broj	11	6	Izrada i objava tekstova natječaja/ oglasu, teksta poziva na testiranje, provjera/kontrola teksta da li je u skladu s propisima/planskim dokumentima, objava na web stranici, "Narodnim novinama"	Služba za ljudske resurse	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
				Broj kandidata/prijava	Broj	462	100	Sudjelovanje u postupku provedbe javnog natječaja/oglasu, pregled ponuda, izrada obavijesti o ispunjavanju uvjeta kandidata, obustave javnog natječaja/ oglasu				
7	Izrada prijedloga Plana godišnjih odmora za 2021. godinu	Utvrđivanje prava zaposlenih u javnoj službi	Služba za ljudske resurse	Izrađen Plan godišnjih odmora	Broj	1	1	Zaprimanje prijedloga, utvrđivanje prava, usklađivanje s mišljenjem sindikata, izrada pojedinačnih odluka	Služba za ljudske resurse	31.05.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
8	Vođenje evidencije o zaposlenima i analiza podataka o broju i strukturi	Osiguranje redovitog obavljanja poslova unutar HAPIH-a	Služba za ljudske resurse	Digitalizacija potpisanih ugovora o radu	Postotak	100%	100%	Skeniranje i arhiviranje ugovora o radu	Služba za ljudske resurse	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
				Analiza podataka o broju i strukturi zaposlenih te predlaganje poboljšanja	Broj	12	12	Slati izvješća s podacima o zaposlenima, upisivati podatke u tablice, obrađivati podatke i izrađivati izvještaje temeljem podataka na mjesečnoj razini				
9	4.3. Unapređenje infrastrukture	Osiguranje provođenja zakonskih mjera na području fizičko-tehničke zaštite objekata i zaposlenih, zaštite na radu i zaštite od požara	Služba za ljudske resurse	Izrada Plana zaštite na radu	Broj	1	1	Priprema plana provođenja preventivnih mjera zaštite na radu	Služba za ljudske resurse	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	<b>Djelotvorno, ekonomično i zakonito upravljanje sredstvima državnog proračuna</b>	Uspješna koordinacija i provedba aktivnosti u cilju zakonitog i učinkovitog funkcioniranja sustava financijskog upravljanja i kontrola	Služba za financije, Služba za računovodstvo	Izrađen plan proračuna	Broj	1	1	Izrada i dostava Plana proračuna za razdoblje 2022. - 2024. godine	Služba za financije, Služba za računovodstvo	U propisanom roku	A842001 Administracija i upravljanje	
			Služba za financije, Služba za računovodstvo	Izrađeni godišnji financijski izvještaji	Broj	1	1	Izrada i dostava Godišnjih financijskih izvještaja u određenom roku (izrađeno, odobreno, potpisano i dostavljeno FINA - i)	Služba za financije, Služba za računovodstvo	U propisanom roku	A842001 Administracija i upravljanje	
			Služba za financije, Služba za računovodstvo	Izrađeni kvartalni financijski izvještaji	Postotak	100	100	Izrada i dostava kvartalnih financijskih izvještaja u određenom roku	Služba za financije, Služba za računovodstvo	U propisanom roku	A842001 Administracija i upravljanje	
			Služba za financije, Služba za računovodstvo	Dostavljeno obrazloženje	Postotak	100	100	Izrada i dostava Obrazloženja izvršenja proračuna za prethodnu godinu u određenom roku	Služba za financije, Služba za računovodstvo	U propisanom roku	A842001 Administracija i upravljanje	
			Služba za financije, Služba za računovodstvo	Usvojen prijedlog proračuna	Postotak	100	100	Izrada Prijedloga plana proračuna za narednu godinu u određenom roku	Služba za financije, Služba za računovodstvo	U propisanom roku	A842001 Administracija i upravljanje	
			Služba za financije, Služba za računovodstvo	Usvojen prijedlog preraspodjele i izmjena i dopuna proračunskih sredstava	Postotak	100	100	Izrada Prijedloga preraspodjele proračunskih sredstava tijekom proračunske godine u određenom roku	Služba za financije, Služba za računovodstvo	U propisanom roku	A842001 Administracija i upravljanje	
			Služba za financije, Služba za računovodstvo	Dostavljeno Obrazloženje	Postotak	100	100	Izrada i dostava Obrazloženja proračuna za narednu godinu	Služba za financije, Služba za računovodstvo	U propisanom roku	A842001 Administracija i upravljanje	
			Služba za financije, Služba za računovodstvo	Dostavljena Izjava	Broj	1	1	Izrada i dostava Izjave o fiskalnoj odgovornosti i izvještaja o primjeni fiskalnih pravila	Služba za financije, Služba za računovodstvo	U propisanom roku	A842001 Administracija i upravljanje	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	Djelotvorno, ekonomično i zakonito upravljanje sredstvima državnog proračuna	Uspješna koordinacija i provedba aktivnosti u cilju zakonitog i učinkovitog funkcioniranja sustava financijskog upravljanja i kontrola	Služba za financije, Služba za računovodstvo	Izvršenje proračuna sukladno planu	Postotak	97,62	>95%	Kontrola izvršenje državnog proračuna u odnosu na planirana sredstva (izvor 11)	Služba za financije, Služba za računovodstvo	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
11	Osigurati nabavu roba, radova i usluga za potrebe HAPIH-a	Osiguranje redovnog djelovanja institucije	Služba za javnu nabavu	Plan nabave za 2021.	Broj	1	1	Priprema i usvajanje godišnjeg Plana nabave	Služba za javnu nabavu	do donošenja Državnog proračuna	Nije moguće definirati jednu aktivnost u proračunu.	
			Služba za javnu nabavu	Registar ugovora iz EOJN (Registar ugovora iz JN za 2021. godinu će biti kompletno izrađen na kraju 2021. godine, a u skladu s provedenim postupcima nabave)	Broj	1	1	Izrada i ažuriranje registra ugovora iz EOJN	Služba za javnu nabavu	kontinuirano		
			Služba za javnu nabavu	Statističko izvješće o javnoj nabavi (Statističko izvješće za 2021. godinu će biti izrađeno po završetku 2021. godine, a u skladu s provedenim postupcima nabave)	Broj	1	1		Služba za javnu nabavu	31.03. sljedeće godine		

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	Nabave roba, radova i usluga za potrebe HAPIH-a	Osiguranje redovnog djelovanja institucije	Služba za javnu nabavu	Provedba postupaka jednostavne nabave (do 19.999 kn)	Broj	2217	1800	Provedba postupaka javne nabave roba, radova i usluga za potrebe HAPIH-a	Služba za javnu nabavu	31.12.2022.	Nije moguće definirati jednu aktivnost u proračunu.	
				Provedba postupaka jednostavne nabave (20.000-69.999 kn)	Broj	68	95					
				Provedba postupaka jednostavne nabave (70.000-199.999 kn)	Broj	36	65					
				Provedba postupaka javne nabave male vrijednosti	Broj	30	45					
				Provedba postupaka javne nabave velike vrijednosti	Broj	9	5					
Kvartalno izvještavanje o iznosu utrošenih sredstava u promatranom periodu	Praćenje izvršenja ugovora potpisanih od strane Središnjeg državnog ureda za JN	Služba za javnu nabavu	Pravovremeno učitavanje izvješća u EOJN	Broj	4	4	Praćenje izvršenja ugovora po nabavnim kategorijama SDUSJN	Služba za javnu nabavu	31.12.2022.			
12	4.3. Unapređenje infrastrukture	Opremanje	Služba za javnu nabavu	% izvršenja Plana nabave na poziciji Opremanje ustrojstvenih jedinica	%	92,2	100	Provedba postupaka javne nabave	Služba za javnu nabavu	31.12.2022.	K842002 Opremanje ustrojstvenih jedinica HAPIH-a	10.935.000,00
13	4.3. Unapređenje infrastrukture	Informatizacija	Služba za javnu nabavu	Broj provedenih postupaka za nabavu novih aplikacije (softveri) u izradi, unapređenje postojećih aplikacija	Broj	10	10	Provedba postupaka javne nabave	Služba za javnu nabavu	31.12.2022.	K842004 Informatizacija	2.830.000,00
14	Unapređenje infrastrukture - održavanje, zaštita od požara	Osiguranje provođenja zakonskih mjera na području fizičko-tehničke zaštite objekata i zaposlenih, zaštite na radu i zaštite od požara	Služba za tehničke poslove i održavanje	Izrada Plana zaštite od požara	Broj	0	1	Priprema plana provođenja preventivnih mjera zaštite od požara	Služba za tehničke poslove i održavanje	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Osiguranje adekvatnih poslovnih prostora za rad	Služba za tehničke poslove i održavanje i Služba za javnu nabavu	Broj lokacija	Broj	33	33	Organizacija poslova tehničkog održavanja i čišćenja zgrada/prostora kojima HAPIH upravlja	Služba za tehničke poslove i održavanje i Služba za javnu nabavu	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			Služba za tehničke poslove i održavanje	Planovi, izvještaji, elaborati koji se odnose na financiranje izgradnje, dogradnje, preuređenja i održavanje objekata	Broj	4	3	Izrada planova, izvještaja, elaborata koji se odnose na financiranje izgradnje, dogradnje, preuređenja i održavanje objekata	Služba za tehničke poslove i održavanje	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
15	Uspostava sustava upravljanja IT opremom	Osiguranje osnovnih informatičkih alata i servisa	Služba za tehničke poslove i održavanje (Odjel za IT sustave i održavanje)	Postotak ukupne nedostupnosti sustava i servisa	Broj	2,8	<5 radnih dana	Osiguranje maksimalne dostupnosti osnovnih alata za vrijeme radnog vremena (računala, printeri/skeneri, Office alati, mail servis, SharePoint, videokonferencijski alat)	Služba za tehničke poslove i održavanje (Odjel za IT sustave i održavanje)	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
		Unapređenje funkcionalnosti informacijskog sustava	Služba za tehničke poslove i održavanje (Odjel za IT sustave i održavanje)	Razvoj i implementacija aplikacija - broj NOVIH aplikacija	Broj	1	2	Razvoj i uvođenje informacijskog sustava pojedinih Centara, kao i HAPIH-a u cjelini	Služba za tehničke poslove i održavanje (Odjel za IT sustave i održavanje)	31.12.2022.		
			Razvoj i implementacija aplikacija - broj AKTIVNIH aplikacija	Broj	60	60						
		Ekonomično upravljanje informatičkom imovinom	Služba za tehničke poslove i održavanje (Odjel za IT sustave i održavanje)	Predlaganje i implementacija aktivnosti za efikasnijom uporabom IT opreme	Broj	10	12		Služba za tehničke poslove i održavanje (Odjel za IT sustave i održavanje)	31.12.2022.		
16	Unapređenje Infrastrukture - zaštita okoliša	Praćenje i osiguravanje primjene zakona i propisa iz područja zaštite okoliša, ishođenje	Služba za tehničke poslove i održavanje	Procjena okolišnog rizika	Broj	1	1	Provođenje aktivnosti vezanih uz izradu Procjene okolišnog rizika	Služba za tehničke poslove i održavanje	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	

		okolišne dozvole na razini HAPIH-a										
--	--	------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

3. CENTAR ZA SJEMENARSTVO I RASADNIČARSTVO												
Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	<b>1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje</b> <b>1.1. Unapređenje uzgoja poljoprivrednih kultura</b>	Sustavna uključenost Agencije u kreiranju i provođenju nacionalne poljoprivredne politike - po posebnim propisima prema Zakonu o sjemenu i sadnom materijalu 1.1.1. Ispitivanje novih sorti	Odjel za biljne sorte	Broj sorti u postupku ispitivanja sorti u svrhu upisa u sortnu listu	Sorta	148	<b>140</b>	Postupak ispitivanja sorti u svrhu upisa u sortnu listu	Odjel za biljne sorte	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
	<b>1.1. Unapređenje uzgoja poljoprivrednih kultura</b>	1.1.2. Dodjeljivanje oplemenjivačkog prava	Odjel za biljne sorte	Broj sorti u postupku dodjeljivanja oplemenjivačkog prava	Sorta	22	<b>10</b>	1.1.2. Utvrđivanje kriterija dodjeljivanja oplemenjivačkog prava	Odjel za biljne sorte	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
	<b>1.1. Unapređenje uzgoja poljoprivrednih kultura</b>	1.1.3. Očuvanje biljnih genetskih izvora	Odjel za biljne sorte	Broj primki za očuvanje biljnih genetskih izvora	Primka	4.276	<b>4.290</b>	Povećanje kolekcije sjemena u Nacionalnoj banci biljnih gena	Odjel za biljne sorte	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
	<b>1.1. Unapređenje uzgoja poljoprivrednih kultura</b>	1.1.4. Nadzor proizvodnje poljoprivrednog reproduktivnog materijala	Odjel za nadzor sjemenskih usjeva i izdavanje certifikata	Sjemenska proizvodnja u RH u ha	ha	19.737	<b>19.000</b>	Nadzor sjemena i sadnog materijala u postupku stavljanja na tržište	Odjel za nadzor sjemenskih usjeva i izdavanje certifikata	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
	<b>1.1. Unapređenje uzgoja poljoprivrednih kultura</b>	1.1.4. Nadzor proizvodnje poljoprivrednog	Odjel za nadzor sjemenskih usjeva i	Superkontrola sjemenske proizvodnje	ha	1.071	<b>1.150</b>		Odjel za nadzor sjemenskih usjeva i	31.12.2022.		

		reprodukcijskog materijala	izdavanje certifikata						izdavanje certifikata			
	<b>1.1. Unapređenje uzgoja poljoprivrednih kultura</b>	1.1.4. Nadzor proizvodnje poljoprivrednog reprodukcijskog materijala	Odjel za nadzor sjemenskih usjeva i izdavanje certifikata	Pred i post kontrola certificiranog sjemena	sorta	2.080	<b>2.050</b>		Odjel za nadzor sjemenskih usjeva i izdavanje certifikata	31.12.2022.		

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	<b>1.1. Unapređenje uzgoja poljoprivrednih kultura</b>	1.1.4. Nadzor proizvodnje poljoprivrednog reprodukcijskog materijala	Odjel za rasadničarstvo	Broj lokacija matičnih nasada u RH	Lokacija	80	<b>55</b>		Odjel za rasadničarstvo	31.03.2022. (proizvodna godina ne završava krajem kalendarske godine)		
	<b>1.1. Unapređenje uzgoja poljoprivrednih kultura</b>	1.1.4. Nadzor proizvodnje poljoprivrednog reprodukcijskog materijala	Odjel za rasadničarstvo	Broj sadnica/cijepova u postupku certificiranja poljoprivrednog reprodukcijskog materijala	Sadnica/cijep	6.610.775	<b>5.000.000</b>		Odjel za rasadničarstvo	31.03.2022. (proizvodna godina ne završava krajem kalendarske godine)		
	<b>1.1. Unapređenje uzgoja poljoprivrednih kultura</b>	1.1.5. Izdavanje certifikata	Odjel za nadzor sjemenskih usjeva i izdavanje certifikata	Izdavanje certifikata za sjeme (vegetacijska godina)	Partija	5.046	<b>4.500</b>		Odjel za nadzor sjemenskih usjeva i izdavanje certifikata	31.5.2022. certifikacijska godina traje 1.6. tekuće godine do 31.5. sljedeće godine		
	<b>1.1. Unapređenje uzgoja poljoprivrednih kultura</b>	1.1.5. Izdavanje certifikata	Odjel za nadzor sjemenskih usjeva i izdavanje certifikata	Certificirane količine sjemena (vegetacijska godina)	Tone	55.930	<b>70.000</b>		Odjel za nadzor sjemenskih usjeva i izdavanje certifikata	31.5.2022. certifikacijska godina traje 1.6. tekuće godine do 31.5. sljedeće godine		
	<b>1.1. Unapređenje uzgoja</b>	1.1.5. Izdavanje certifikata	Odjel za nadzor	Izdavanje certifikata za	Komad	2.482.049	<b>1.700.000</b>		Odjel za nadzor sjemenskih usjeva	31.5.2022. certifikacijska		

	<b>poljoprivrednih kultura</b>		sjemenskih usjeva i izdavanje certifikata	sadni materijal (vegetacijska godina)					i izdavanje certifikata	godina traje 1.6. tekuće godine do 31.5. sljedeće godine		
	<b>1.1. Unapređenje uzgoja poljoprivrednih kultura</b>	1.1.5. Izdavanje certifikata	Odjel za nadzor sjemenskih usjeva i izdavanje certifikata	Službeni nadzor dobavljača reprodukcijaskog materijala	Broj	20	<b>50</b>		Odjel za nadzor sjemenskih usjeva i izdavanje certifikata	31.12.2022.		

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	<b>1.1. Unapređenje uzgoja poljoprivrednih kultura</b>	1.1.6. Ispitivanje kvalitete sjemena	Laboratorij za ispitivanje sjemena	Broj analiza u postupku ispitivanja kvalitete sjemena	Analiza	5.069	<b>5.000</b>	Ispitivanje kvalitete sjemena	Laboratorij za ispitivanje sjemena	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
	<b>1.1. Unapređenje uzgoja poljoprivrednih kultura</b>	Ispitivanje uzoraka sjemena	Laboratorij za ispitivanje sjemena	Broj analiza u postupku NIR testiranja (samo za potrebe priznavanja)	Analiza	790	<b>300</b>	NIR analize	Laboratorij za ispitivanje sjemena	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
	<b>1.1. Unapređenje uzgoja poljoprivrednih kultura</b>	1.1.4. Nadzor proizvodnje poljoprivrednog reprodukcijaskog materijala i 1.1.6. Ispitivanje kvalitete sjemena	Laboratorij za ispitivanje sjemena	Broj zaprimljenih uzoraka u centralno skladište	broj uzoraka	4.182	<b>4.500</b>	Nadzor proizvodnje poljoprivrednog reprodukcijaskog materijala i Ispitivanje kvalitete sjemena	Laboratorij za ispitivanje sjemena	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
	<b>1.1. Unapređenje uzgoja poljoprivrednih kultura</b>	1.1.4. Nadzor proizvodnje poljoprivrednog reprodukcijaskog materijala i 1.1.6. Ispitivanje kvalitete sjemena	Laboratorij za ispitivanje sjemena	Broj izdanih uzoraka iz centralnog skladište (nadzor)	broj uzoraka	1.920	<b>1.500</b>	Nadzor proizvodnje poljoprivrednog reprodukcijaskog materijala i Ispitivanje kvalitete sjemena	Laboratorij za ispitivanje sjemena	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
	<b>1.1. Unapređenje uzgoja poljoprivrednih kultura</b>	1.1.4. Nadzor proizvodnje poljoprivrednog reprodukcijaskog	Laboratorij za ispitivanje sjemena	Broj uzoraka naknadna kontrola (laboratorij + uzorkivači)	broj uzoraka	303	<b>300</b>	Nadzor proizvodnje poljoprivrednog reprodukcijaskog materijala i	Laboratorij za ispitivanje sjemena	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	

		materijala i 1.1.6. Ispitivanje kvalitete sjemena						Ispitivanje kvalitete sjemena				
	<b>1.1. Unapređenje uzgoja poljoprivrednih kultura</b>	1.1.7. Utvrđivanje prisutnosti GMO-a	Odjel za biotehnoške analize, mikotoksine i rezidue pesticida	Broj analiza u postupku utvrđivanja prisutstva GMO-a u sjemenu, hrani i hrani za životinje	Analiza	4.471	<b>4.000</b>	Utvrđivanje prisutstva nedozvoljenih genetski modificiranih organizama	Odjel za biotehnoške analize, mikotoksine i rezidue pesticida	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	<b>1.1. Unapređenje uzgoja</b>	Potvrđivanje roditeljstva kod domaćih životinja, genotipizacija	Odjel za biotehnoške analize, mikotoksine i rezidue pesticida	Broj analiza u postupku potvrđivanja roditeljstva kod domaćih životinja, genotipizacije	Analiza	2148	<b>2.500</b>	Potvrđivanje roditeljstva kod domaćih životinja, genotipizacija	Odjel za biotehnoške analize, mikotoksine i rezidue pesticida	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
	<b>(MP 8. Mjera: Sufinanciranje analiza sjemena soje na prisutnost genetski modificiranih organizama)</b>	1.1.7. Dostatnost sigurne i kvalitetne sirovine za domaću stočarsku i peradarsku proizvodnju, razvoj sjemenarstva soje u RH, poticanje izvoza sjemena.	Odjel za biotehnoške analize, mikotoksine i rezidue pesticida	Utvrđivanje prisutnosti GMO u sjemenu soje	Broj uzoraka	551	<b>500</b>	Analiza sjemena soje na prisutnost genetski modificiranih organizama	Odjel za biotehnoške analize, mikotoksine i rezidue pesticida	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
3.	<b>2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima</b>	2.1. Sustavna uključenost Agencije u kreiranje i provođenje nacionalne poljoprivredne politike uključujući i sigurnost i kvaliteteu hrane	CSR	Radionice, edukacije	Broj	6	<b>7</b>	Organiziranje radionica i otvorenih vrata, edukacije nadzornika sjemenskih usjeva, obuka analitičara, obuka uzorkivača	CSR	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			Odjel za nadzor sjemenskih usjeva i izdavanje certifikata i	Dani polja	Broj	2	<b>2</b>	Organiziranje "Dana polja" za sektor sjemenarstva	Odjel za nadzor sjemenskih usjeva i izdavanje certifikata i	31.12.2022.		

			odjel za biljne sorte						odjel za biljne sorte			
		2.2. Sustavno izvještavanje MP o opasnostima i rizicima koji se javljaju u poljoprivrednoj proizvodnji	CSR	Istupanje u medijima, dostupnost informacija putem tiskanih, elektroničkih medija i internetske stranice	Broj	13	5	Sudjelovanje u poljoprivrednim emisijama s priložima o ratarstvu, intenziviranje prisutnosti Agencije u medijima, objava vijesti putem web stranice	CSR	31.12.2022.		

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima	2.3. Pružanje stručne i znanstvene potpore MP, primarno kod izrade zakonske legislative, stručnih mišljenja i podloga	CSR	Radne skupine, stručni timovi	Broj	7	7	Sudjelovanje u radnim grupama i povjerenstvima vezanim uz poljoprivredu	CSR	31.12.2022.		
			CSR	Prezentacija rezultata istraživanja na seminarima i kongresima	Broj	10	8	Aktivnosti vezane za prezentaciju rezultata istraživanja na seminarima i kongresima	CSR	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
4.	2.4. Pokušališta, jačanje proizvodno - komercijalne djelatnosti	2.4.1. Uslužno testiranje adaptabilnosti novog sortimenta u mikro pokusima	CSR	Broj parcelica uslužnih mikro pokusa	Parcelica	1885	1200	Uslužno testiranje adaptabilnosti novog sortimenta u mikro pokusima	CSR	31.12.2022.	A842016 Pokušališta Osijek	1.976.000,00
		2.4.2. 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	Odjel za pokušališta, tehničke poslove i održavanje	Broj ratarskih kultura na ujednačenim poljoprivrednim površinama	Broj ratarskih kultura	4	4	Dovođenje poljoprivrednih površina u stanje ujednačenosti tla pogodno za postavljanje pokusa (plodosmjena)	Odjel za pokušališta, tehničke poslove i održavanje	31.12.2022.	A842016 Pokušališta Osijek	

		poljoprivrednog bilja, te prema OECD shemi. Drugi sekundarni cilj je provjeriti različite agrotehnikе 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.										
--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.	2.9. Unapređenje sustava kvalitete	2.9.1. Uvođenje novih i održavanje postojećih akreditacija	Laboratorij za ispitivanje sjemena, Odjel za biotehnoške analize, mikotoksine i rezidue pesticida	Norma HRN EN ISO/IEC 17025 u laboratorijima Centru za sjemenarstvo i rasadničarstvo	Broj	19	23	Laboratorij za ispitivanje sjemena, Odjel za biotehnoške analize, mikotoksine i rezidue pesticida	Laboratorij za ispitivanje sjemena, Odjel za biotehnoške analize, mikotoksine i rezidue pesticida	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			Laboratorij za ispitivanje sjemena	ISTA akreditacija	Broj	6	6	Laboratorij za ispitivanje sjemena	Laboratorij za ispitivanje sjemena	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			Laboratorij za ispitivanje sjemena/ Odjel za biotehnoške analize, mikotoksine i rezidue pesticida	ISTA akreditacija/Norma HRN EN ISO/IEC 17025	Broj	5	5	Sudjelovanje u ISTA PT/EURL GMFF PT	Laboratorij za ispitivanje sjemena/ Odjel za biotehnoške analize, mikotoksine i rezidue pesticida	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			Laboratorij za ispitivanje sjemena	ISTA akreditacija/Norma HRN EN ISO/IEC 17025	Broj	3	3	Organiziranje i sudjelovanje u međulaboratorijskim usporednim	Laboratorij za ispitivanje sjemena	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	

								ispitivanjima (Ring test)				
			CSR	Norma ISO 9001:2015	Norma	1	1	Zadržavanje certifikacije	CSR	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			CSR	CPVO Entrustment	Broj	3	3	Zadržavanje certifikacije	CSR	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5.	3. Sustavno unapređivanje znanstvenih aktivnosti HAPIH-a	Poticati i ojačati provedbu i sustavno unapređivati istraživanja u području biotehničkih znanosti od nacionalnog interesa, te uključivanje znanstvenika u europske znanstveno-istraživačke i stručne projekte	CSR	Broj projekata i mjera	Broj	1	2	Sudjelovanje na projektu	CSR	31.12.2022.		
			CSR	Broj znanstvenih radova	Broj	4	4	Izrada znanstvenog rada	CSR	31.12.2022.		
6.	Opisna sortna lista	Opisnu sortnu listu poljoprivrednog bilja treba inicirati kako bi se proizvođačima osigurala informacije o urodu sorti, adaptibilnosti, kvaliteti, te biološkim obilježjima kao što su vrijeme dozrijevanja i fenotip.	Odjel za biljne sorte	Broj opisanih sorti	Broj	0	1	Izrada opisa sorti poljoprivrednog bilja	Odjel za biljne sorte	31.12.2022.	A815015 Opisna sortna lista i postkontrola sadnog materijala	
7.	MP 7. Mjera: Očuvanje i održiva uporaba biljnih genetskih izvora za hranu i poljoprivredu	Očuvanje i održiva uporaba biljnih genetskih izvora za hranu i poljoprivredu.	Odjel za biljne sorte	Uključenje u nacionalnu bazu podataka	Primka	588	610	Primke sjemena iz različitih institucija uključene u nacionalnu bazu podataka.	Odjel za biljne sorte	31.12.2022.	K842018 Biljni genetski izvori	1.382.851,00
8.	4.1 Unapređenje funkcionalnosti poslovnih procesa	Planiranje i izvještavanje o radu	Ured Voditelja CSR	Plan rada	Broj	1	1	Izrada prijedloga plana rada centra	Ured Voditelja CSR	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
				Mjesečni izvještaj o radu	Broj	12	12	Izrada mjesečnih izvješća o radu		31.12.2022.		
				Godišnji izvještaj o radu	Broj	1	1	Izrada godišnjeg izvješća o radu		31.12.2022.		

#### 4. CENTAR ZA ZAŠTITU BILJA

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje 1.2. Zaštita poljoprivrednih kultura od štetnih organizama	Praćenje zdravstvenog stanja bilja radi prikupljanja podataka o pojavi, intenzitetu napada, populaciji i proširenosti organizama štetnih za bilje	Odjel za biljno zdravstvo	Pregledi	Broj lokacija	3.984	3.000	Izveštajno prognozni poslovi	Odjel za biljno zdravstvo	31.12.2021.	A842006 Otkrivanje i dijagnosticiranje štetnih organizama/ A842001 Administracija i upravljanje	
			CZB	Uzorci za laboratorijske analize	Broj	534	500		CZB	31.12.2021.		
		Pregledi, uzimanje uzoraka i provedba nadzora nad reguliranim štetnim organizmima u skladu s višegodišnjim, godišnjim ili nacionalnim planovima, sa svrhom njihova iskorjenjivanja ili sprječavanja širenja te sudjelovanje u akcijskim planovima	CZB	Pregledi	Broj lokacija	2.884	3.000	Programi posebnog nadzora	CZB	31.12.2021.		
			CZB	Uzorci za laboratorijske analize	Broj	2.672	2.200		CZB	31.12.2021.		
			CZB	Štetni organizmi praćeni u informacijskom sustavu	Broj	1	10		CZB	31.12.2021.		
		1.2.3. Izobrazba iz održive uporabe pesticida	CZB	Održane izobrazbe (osnovni i dopunski modul)	Broj	11	15	Izobrazbe - održiva uporaba pesticida	CZB	31.12.2021.	A842001 Administracija i upravljanje	
		1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje 1.2. Zaštita poljoprivrednih kultura od štetnih organizama	Osposobljavanje specijaliziranih subjekata za izdavanje biljnih putovnica	CZB	Održane izobrazbe (osnovni i dopunski modul)	Broj	16	30	Osposobljavanje - specijalizirani subjekti	CZB	31.12.2021.	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početa vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	<b>1.2. Zaštita poljoprivrednih kultura od štetnih organizama</b>	Laboratorijske analize i testiranja bilja, biljnih proizvoda i drugih predmeta na prisutnost štetnih organizama	Odjel za dijagnostiku i analitiku - svi laboratoriji	Analize u okviru posebnog nadzora	Broj	3432	<b>2.500</b>	Testiranje bilja, biljnih proizvoda i drugih predmeta i dijagnosticiranje štetnih organizama	Odjel za dijagnostiku i analitiku - svi laboratoriji	31.12.2021.	A842006 Otkrivanje i dijagnosticiranje štetnih organizama/ A842001 Administracija i upravljanje	
				Analize u okviru službenih kontrola	Broj	168	<b>600</b>			31.12.2021.		
				Analize u okviru izvještajno-prognoznih poslova	Broj	502	<b>500</b>			31.12.2021.		
				Analize na zahtjev stranke	Broj	499	<b>500</b>			31.12.2021.		
				Ostale analize (Međulaboratorijska usporedba - MLU, Ispitivanje sposobnosti - IS)	Broj	99	<b>50</b>			31.12.2021.		
	<b>1.2. Zaštita poljoprivrednih kultura od štetnih organizama</b>	1.2.2. Procjena rizika i ocjena dokumentacije u svrhu registracije ili odobravanja sredstava za zaštitu bilja i biocida	Odjel za sredstva za zaštitu bilja i biocide	Izrada izvješća/stručnih mišljenja za aktivne tvari i sredstva za zaštitu bilja prema Uredbi (EZ) br. 1107/2009	Broj	281	<b>260</b>	Procjena rizika i ocjena dokumentacije	Odjel za sredstva za zaštitu bilja i biocide	31.12.2021.	A842001 Administracija i upravljanje	
	Odjel za sredstva za zaštitu bilja i biocide		Izrada izvješća prema Uredbi (EZ) br. 396/2005	Broj	4	<b>2</b>	Procjena rizika i ocjena dokumentacije	Odjel za sredstva za zaštitu bilja i biocide	31.12.2021.			
	Odjel za sredstva za zaštitu bilja i biocide		Izrada izvješća za biocide prema Uredbi (EZ) br. 528/2012	Broj	5	<b>5</b>	Procjena rizika i ocjena dokumentacije	Odjel za sredstva za zaštitu bilja i biocide	31.12.2021.			

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	<b>1.2. Zaštita poljoprivrednih kultura od štetnih organizama</b>	1.2.2. Procjena rizika i ocjena dokumentacije u svrhu registracije ili odobravanja sredstava za zaštitu bilja i biocida	Odjel za sredstva za zaštitu bilja i biocide	Izrada procjene rizika za potrošače	Broj	68	<b>40 - ovisno o broju zaprimljenih zahtjeva</b>	Procjena rizika	Odjel za sredstva za zaštitu bilja i biocide	31.12.2021.		
	<b>1.2. Zaštita poljoprivrednih kultura od štetnih organizama</b>	Utvrđivanje ispravnosti sredstava za zaštitu bilja na tržištu Republike Hrvatske sukladno rješenju o registraciji	Odjel za kemijske i molekularne analize	Analize u sklopu programa monitoringa formulacija (Ministartvo poljoprivrede)	Broj	59	<b>60</b>	Program monitoringa formulacija sredstava za zaštitu bilja	Odjel za kemijske i molekularne analize	31.12.2021.	A842001 Administracija i upravljanje	
				Analize u sklopu inspekcijskog nadzora (DIRH)	Broj	1	<b>10 - ovisno o odluci DIRH-a</b>	Kontrola sredstava za zaštitu bilja		31.12.2021.		
				Analize na zahtjev stranke	Broj	13	<b>10</b>			31.12.2021.		
		Laboratorijske analize i testiranja bilja, biljnih proizvoda i drugih predmeta na prisutnost štetnih organizama		Analize u okviru posebnog nadzora	Broj	3	<b>20</b>	Testiranje bilja, biljnih proizvoda i drugih predmeta i dijagnosticiranje štetnih organizama	31.12.2021.	A842006 Otkrivanje i dijagnosticiranje štetnih organizama/ A842001 Administracija i upravljanje	2.931.350,00	
				Analize u okviru izvještajno-prognoznih poslova	Broj	1	<b>20</b>					
				Analize na zahtjev stranke	Broj	0	<b>5</b>					
				Ostale analize (Međulaboratorijska usporedba - MLU, Ispitivanje sposobnosti - IS)	Broj	49	<b>5</b>					

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
2.	Tehnika sterilnih kukaca (SIT)	Provedba Akcijskog plana za sprječavanje širenja i suzbijanje sredozemne voćne muhe ( <i>Ceratitis capitata</i> ) u dolini rijeke Neretve	Odjel za istraživanje i primjenu SIT tehnologije	SIT - prijem, pakiranje, razvoj i ispuštanje sterilnih jedinki	Broj kukuljica u mil.	320	450	Provedba tehnike sterilnih kukaca	Odjel za istraživanje i primjenu SIT tehnologije	31.12.2021.	K842007 SIT tehnika zaštite bilja	3.579.075,00	
					Površina u ha	5000	5000						
					Broj ruta ispuštanja	280	392			31.12.2021.			
			CZB	SIT tehnika - testovi kvalitete steriliziranih kukuljica	Broj testova	400	560	Kontrola kvalitete biološkog materijala	CZB	31.12.2021.			
			CZB	Monitoring populacije odraslih jedinki	Broj pregleda	47	45	Postavljanje i pregled lovki, izračun FTD-a, praćenje odnosa sterilnih i divljih jedinki	CZB	31.12.2021.			
			CZB		Broj lovki	158	158		CZB	31.12.2021.			
			CZB	Monitoring populacije ličinki	Broj uzoraka	1109	785	Monitoring, detekcija prvih generacija, rano otkrivanje žarišta, određivanje visine zaraze, procjena biološkog potencijala i prognoza pojave štetnika	CZB	31.12.2021.			
			CZB	Suzbijanje sredozemne voćne muhe postavljanjem lovki za masovni ulov	Broj lovki	3264	3456	Detekcija žarišta i masovni ulov	CZB	31.12.2021.			
			CZB		ha	50	50		CZB	31.12.2021.			

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.	2.9. Unapređenje sustava kvalitete	2.9.1. Uvođenje novih i održavanje postojećih akreditacija	CZB	Norma HRN EN ISO/IEC 17025 u laboratorijima Centra	Ukupan broj akreditiranih metoda	16	25	Akreditacija metoda	CZB	31.12.2021.	A842001 Administracija i upravljanje	
		2.9.1. Održavanje postojeće certifikacije	CZB	Norma ISO 9001:2015	Norma	1	1	Zadržavanje certifikacije	CZB	31.12.2021.		
4.	2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima	2.1. Sustavna uključenost Agencije u kreiranje i provođenje nacionalne poljoprivredne politike uključujući i sigurnost i kvalitetu hrane	CZB	Radionice, edukacije, treninzi	Broj	12	12	Organiziranje radionica, edukacija i treninga	CZB	31.12.2021.	A842001 Administracija i upravljanje	
		2.2. Sustavno izvještavanje MP o opasnostima i rizicima koji se javljaju u poljoprivrednoj proizvodnji	CZB	Nastupi u medijima, obavijesti i informacije putem tiskanih i elektroničkih medija te internetske stranice	Broj	16	15	Sudjelovanje u poljoprivrednim emisijama, intenziviranje prisutnosti Agencije u medijima, objava vijesti putem web stranice	CZB	31.12.2021.	A842001 Administracija i upravljanje	
		2.3. Pružanje stručne i znanstvene potpore nadležnim tijelima, primarno kod izrade zakonske legislative, stručnih mišljenja i podloga	CZB	Radne skupine, povjerenstva, stručni timovi	Broj	21	20	Sudjelovanje u radnim grupama i povjerenstvima vezanim uz poljoprivredu	CZB	31.12.2021.	A842001 Administracija i upravljanje	
			CZB	Znanstveno mišljenje	Broj	0	1		CZB			
			CZB	Stručno mišljenje	Broj	0	4		CZB			

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4.	<b>2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima</b>	2.3. Pružanje stručne i znanstvene potpore nadležnim tijelima, primarno kod izrade zakonske legislative, stručnih mišljenja i podloga	CZB	Seminari, skupovi i kongresi (broj izlaganja)	Broj	5	<b>8 (20)</b>	Prezentacije i poster i na seminarima, skupovima i kongresima	CZB	31.12.2021.		
5.	<b>3. Sustavno unapređivanje znanstvenih aktivnosti HAPIH-a</b>	Provedba i sustavno unapređivanje istraživanja u području biotehničkih znanosti od nacionalnog interesa te uključivanje znanstvenika u europske znanstveno-istraživačke i stručne projekte	CZB	Broj projekata	Broj	1	<b>1</b>	Sudjelovanje na projektu - provođenje znanstvenih istraživanja u području zaštite bilja	CZB	31.12.2021.	A842001 Administracija i upravljanje	
			CZB	Publikacije: znanstveni radovi (stručni i stručno-popularni radovi)	Broj	20	<b>5 (10)</b>	Objava znanstvenih radova (stručni i stručno-popularni radovi) iz područja zaštite bilja	CZB	31.12.2021.		
6.	<b>4. Jačanje kadrovskih i infrastrukturnih kapaciteta Agencije 4.1 Unapređenje funkcionalnosti poslovnih procesa</b>	Planiranje i izvještavanje o radu	Ured Voditelja CZB	Plan rada	Broj	1	<b>1</b>	Izrada prijedloga plana rada centra	Ured Voditelja CZB	31.12.2021.	A842001 Administracija i upravljanje	
				Mjesečni izvještaj o radu	Broj	12	<b>12</b>	Izrada mjesečnih izvješća o radu		31.12.2021.		
				Godišnji izvještaj o radu	Broj	1	<b>1</b>	Izrada godišnjeg izvješća o radu		31.12.2021.		
				Izveštaj o radu za nadležno tijelo	Broj	8	<b>7</b>	Izrada polugodišnjeg/godišnjeg izvješća o radu (AP, IPP, PPN, SZB, Monitoring formulacija)		31.12.2021.		

## 5. CENTAR ZA TLO

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje 1.4. Zaštita poljoprivrednog zemljišta	1.4.1. Praćenje stanja poljoprivrednog zemljišta (monitoring)	CT	Uspostava Programa trajnog praćenja stanja (monitoring) poljoprivrednog zemljišta	Postaja	0	30	Nacionalni program	CT	31.12.2022.		
	1.4. Zaštita poljoprivrednog zemljišta	1.4.2. Ispitivanje plodnosti tla	CT	Broj uzoraka tla i broj podataka od ovlaštenih laboratorija	Broj	12.146	12.000	Ispitivanje plodnosti tla i prikupljanje podataka od ovlaštenih laboratorija	CT	01.04.2022.		
	1.4. Zaštita poljoprivrednog zemljišta	1.4.2. Ispitivanje plodnosti tla	Odjel laboratorija	Index kemija tla	Broj uzoraka	7.227	5.700	Analiza uzoraka tla	Odjel laboratorija	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
	1.4. Zaštita poljoprivrednog zemljišta	1.4.2. Ispitivanje plodnosti tla	Odjel laboratorija	fizika tla	Broj uzoraka	20	100		Odjel laboratorija	31.12.2022.		
	1.4. Zaštita poljoprivrednog zemljišta	1.4.2. Ispitivanje plodnosti tla	Odjel laboratorija	biljni materijal	Broj uzoraka	59	100		Odjel laboratorija	31.12.2022.		
	1.4. Zaštita poljoprivrednog zemljišta	1.4.2. Ispitivanje plodnosti tla	Odjel laboratorija	gnojiva	Broj uzoraka	231	200		Odjel laboratorija	31.12.2022.		
1.4. Zaštita poljoprivrednog zemljišta	1.4.2. Ispitivanje plodnosti tla	Odjel laboratorija	<b>ukupno</b>	Broj uzoraka	7.537	6.100	Odjel laboratorija		31.12.2022.			

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.	Optimizacija gospodarenja tlom	1.4.3. 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.	CT	Predstavljanje rezultata projekta na stručnim i znanstvenim skupovima	Broj predstavljanja rezultata na skupovima	500	500	Terenske i laboratorijske aktivnosti, otvaranje 5 pedoloških profila i uzimanje uzoraka tla za fizikalne i kemijske analize iz profila i s plohe postaje	CT	31.12.2022.	T815018 Optimizacija gospodarenja tlom - Agroekoteh	763.571,00
				Broj analiza	Broj analiza	500	500					
				Broj pedoloških profila	Broj	0	5					
3.	Monitoring tla	1.4.1. Praćenje stanja poljoprivrednog zemljišta (monitoring) Provedba nacionalnog Programa trajnog praćenja stanja poljoprivrednog zemljišta (monitoring), zatim prikupljanje podataka o stanju plodnosti tla kroz formiranje Referentnog laboratorija za tlo koji će na razini RH prikupljati podatke od svih ovlaštenih laboratorija, a podaci će biti smješteni u Informativni sustav podataka za zaštitu poljoprivrednog zemljišta	CT	Postotak provedenih aktivnosti u okviru nacionalnog Programa trajnog praćenja stanja poljoprivrednog zemljišta	%	11	20	Trajno praćenje stanja poljoprivrednog zemljišta	CT	31.12.2022.	A852012 Monitoring tla	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.	Monitoring tla	1.4.1. Praćenje stanja poljoprivrednog zemljišta (monitoring) Provedba nacionalnog Programa trajnog praćenja stanja poljoprivrednog zemljišta (monitoring), zatim prikupljanje podataka o stanju plodnosti tla kroz formiranje Referentnog laboratorija za tlo koji će na razini RH prikupljati podatke od svih ovlaštenih laboratorija, a podaci će biti smješteni u Informacijski sustav podataka za zaštitu poljoprivrednog zemljišta	CT	Uspostavljen Referentni laboratorij za tlo	1	1	1	Uspostavljanje Referentnog laboratorija za tlo	CT	31.12.2022.		
			Odjel za zaštitu poljoprivrednog zemljišta	Otvaranje pedoloških profila	Komad	0	30	Program trajnog praćenja stanja (monitoring) poljoprivrednog zemljišta	Odjel za zaštitu poljoprivrednog zemljišta	31.12.2022.	A852012 Monitoring tla	110.000,00
			CT	Postavljanje ploha za kompozitne uzorke u porušenom stanju	Komad	0	30		CT	31.12.2022.		
			CT	Uzimanje uzoraka tla s pedološkog profila i sa plohe (uzorci u neporušenom i porušenom stanju)	Komad	0	720		CT	31.12.2022.		
			CT	Postavljanje pijezometara na postajama (na 2 i 5 metara dubine)	Komad	0	60		CT	31.12.2022.		
			Odjel za zaštitu poljoprivrednog zemljišta	Praćenje stanja poljoprivrednog zemljišta za ARCOD parcele <1 ha	Broj parcela	0	0	Obveza praćenja stanja poljoprivrednog zemljišta	Odjel za zaštitu poljoprivrednog zemljišta	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			CT		ha	0	0		CT	31.12.2022.		

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4.	<b>2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima</b>	2.1. Sustavna uključenost Agencije u kreiranje i provođenju nacionalne poljoprivredne politike uključujući i sigurnost i kvaliteteu hrane	CT	Radionice, edukacije	Broj	0	2	Organiziranje radionica, edukacija	CT	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			CT	Dani otvorenih vrata	Broj	0	0	Organiziranje "Dana otvorenih vrata"	CT	31.12.2022.		
		2.2. Sustavno izvještavanje MP o opasnostima i rizicima koji se javljaju u poljoprivrednoj proizvodnji	CT	Istupanje u medijima, dostupnost informacija putem tiskanih, elektroničkih medija i internetske stranice	Broj	3	5	Sudjelovanje u poljoprivrednim emisijama s priložima o ratarstvu, intenziviranje prisutnosti Agencije u medijima, objava vijesti putem web stranice	CT	31.12.2022.		
			2.3. Pružanje stručne i znanstvene potpore MP, primarno kod izrade zakonske legislativne, stručnih mišljenja i podloga	CT	Radne skupine, stručni timovi	Broj	2	3	Sudjelovanje u radnim grupama i povjerenstvima vezanim uz poljoprivredu	CT	31.12.2022.	
CT	Prezentacija rezultata istraživanja na seminarima i kongresima	Broj		3	3	Aktivnosti vezane za prezentaciju rezultata istraživanja na seminarima i kongresima	CT	31.12.2022.				
5.	<b>2.9. Unapređenje sustava kvalitete</b>	2.9.1. Uvođenje novih i održavanje postojećih akreditacija	CT	Norma HRN EN ISO/IEC 17025 u Centru za tlo	Broj	8	8	Akreditirane metode	CT	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			CT	Norma ISO 9001:2015	Norma	1	1	Zadržavanje certifikacije	CT	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6.	3. Sustavno unapređivanje znanstvenih aktivnosti HAPIH-a	Poticati i ojačati provedbu i sustavno unapređivati istraživanja u području biotehničkih znanosti od nacionalnog interesa, te uključivanje znanstvenika u europske znanstveno-istraživačke i stručne projekte	CT	Broj projekata	Broj	3	2	Sudjelovanje na projektu	CT	31.12.2022.		
			CT	Broj znanstvenih radova	Broj	0	3	Izrada znanstvenog rada	CT	31.12.2022.		
7.	4. Jačanje kadrovskih i infrastrukturnih kapaciteta Agencije 4.1 Unapređenje funkcionalnosti poslovnih procesa	Planiranje i izvještavanje o radu	Ured Voditelja CT	Plan rada	Broj	1	1	Izrada prijedloga plana rada centra	Ured Voditelja CT	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
				Mjesečni izvještaj o radu	Broj	12	12	Izrada mjesečnih izvješća o radu		31.12.2022.		
				Godišnji izvještaj o radu	Broj	1	1	Izrada godišnjeg izvješća o radu		31.12.2022.		

## 6. CENTAR ZA SIGURNOST HRANE

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima 2.7. Zaštita zdravlja ljudi i dobrobiti životinja vezane uz sigurnost hrane	2.7.1. Procjena rizika u području sigurnosti hrane i hrane za životinje	Odjel za procjenu rizika	Izveštaj	Broj izvještaja	4	6	Primjena jedinstvenih metodologija procjene rizika	Odjel za procjenu rizika	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			Odjel za procjenu rizika	Inicijalna procjena rizika	Broj inicijalnih procjena rizika	24	10	Zaprimanje obavijesti i izrada inicijalne procjene rizika	Odjel za procjenu rizika	31.12.2022.		
			Odjel za procjenu rizika	Atlas rizika 2. izdanje	Broj izvještaja	1	1	Izrada Atlasa rizika	Odjel za procjenu rizika	31.12.2022.		
			Odjel za procjenu rizika	Procjena izloženosti konaminantima u hrani u Republici Hrvatskoj za 2020. godinu	Broj izvještaja		1	Izrada procjene izloženosti na temelju podataka službenih kontrola za 2020. godinu	Odjel za procjenu rizika			
			Odjel za procjenu rizika	Pripremne radnje za rangiranje rizika prema FAO smjernicama	Broj izvještaja		1	Analiza potencijalnih matrica za rangiranje opasnosti	Odjel za procjenu rizika	31.12.2022.		
		2.7.2. Izrada znanstvenih studija u području sigurnosti hrane	Odjel za procjenu rizika	Izveštaj	Broj izvještaja	2	6	Izrada izvještaja o rezultatima istraživanja	Odjel za procjenu rizika	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
		Izrada znanstvenih i stručnih mišljenja kao potpora nadležnim tijelima i ostalim zainteresiranim stranama	Odjel za procjenu rizika	Znanstvena mišljenja i izvješća na zahtjev nadležnog tijela i na vlastitu inicijativu	Broj mišljenja	5	6	Formiranje baze podataka, statistički izvještaj, godišnji izvještaj, znanstveno mišljenje, sjednice	Odjel za procjenu rizika	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			Odjel za procjenu rizika	Godišnje RASFF izvješće	Broj izvješće	1	1		Odjel za procjenu rizika	31.12.2022.		

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	<b>2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima</b> <b>2.7. Zaštita zdravlja ljudi i dobrobiti životinja vezane uz sigurnost hrane</b>	Izrada znanstvenih i stručnih mišljenja kao potpora nadležnim tijelima i ostalim zainteresiranim stranama	CSH	Sazivanje sjednica stručnih tijela CSH (pripremanje materijala za sjednice znanstvenih tijela, izrada Zapisnika sa sjednice stručnih tijela)	Broj sjednica	36	46		CSH	31.12.2022.		
			Odjel za procjenu rizika	Izrada stručnih materijala	Broj materijala	3	3	Prezentacija stručnih radova i stručnih planova, obavijesti, izjave, izvješća, izrada projektne dokumentacije, izrada pisanih materijala	Odjel za procjenu rizika	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			CSH	Nadopuna Rječnika pojmova koji se koriste u procjeni rizika u području sigurnosti hrane (online izdanje)	Broj pojmova	5	20		CSH	31.12.2022.		
			CSH	Prezentacija istraživanja na seminarima i kongresima	Broj prezentacija	15	8		CSH	31.12.2022.		
		Međuinstitucionalna suradnja na nacionalnoj i međunarodnoj razini	Odjel za procjenu rizika	Formiranje baze podataka, statistički izvještaj, godišnji izvještaj, znanstveno mišljenje, sjednice, edukacije	Broj domena	1	6	Koordinacija prijave podataka o zoonozama, AMR, FBO, statusi stada, životinjske populacije i tekstualne forme porijeklom iz hrane i hrane za životinje Europskoj agenciji za sigurnost hrane	Odjel za procjenu rizika	31.12.2022.		

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima 2.7. Zaštita zdravlja ljudi i dobiti životinja vezane uz sigurnost hrane	Međuinstitucionalna suradnja na nacionalnoj i međunarodnoj razini	CSH		Broj edukacija	2	1	Organiziranje edukacije za specijalizante epidemiologije	CSH, Odjel za procjenu rizika	31.12.2022.		
			CSH		Broj edukacija	1	1	Organiziranje međunarodne škole u suradnji s EFSA-om		31.12.2022.		
			CSH		Broj stručnih praksi	1	1	Organiziranje stručne prakse studenata				
			CSH		Broj projekata	2	12	Suradnja na projektima		31.12.2022.		
			Odjel za procjenu rizika		Broj baza		1	Izrada Baze podataka iz Epidemiološkog vjesnika		31.12.2022.		
			Odjel za procjenu rizika		Broj baza		1	Izrada Baze podataka o opasnostima u hrani i vodi, prikupljenih na razini županijskih i gradskog zavoda za javno zdravstvo				
			CSH		Broj povjerenstava	24	4	Sudjelovanje u radu povjerenstava prilikom izrade propisa u području sigurnosti hrane i hrane za životinje				
			CSH		Broj edukacija		2	Edukacije djelatnika				

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1.	2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima 2.7. Zaštita zdravlja ljudi i dobrobiti životinja vezane uz sigurnost hrane	2.7.3. Uspostavljanje nacionalne baze podataka o prehrambenim navikama i sastavu hrane	Odjel za prehranu i upravljanje podacima	Edukacija anketara	Broj edukacija	4	2	Edukacija anketara	Odjel za prehranu i upravljanje podacima	31.12.2022.	A815016 EFSA baze podataka o prehrambenim navikama - odrasli	340.500,00	
			Odjel za prehranu i upravljanje podacima	Prikupljanje dnevnika prehrane (2/ispitanik) za odrasle	Broj dnevnika	1.714	2.000	Prikupljanje dnevnika prehrane (2/ispitanik)		31.12.2022.			
			Odjel za prehranu i upravljanje podacima	Obrada dnevnika	Broj dnevnika	1.873	2.000	Obrada dnevnika		31.12.2022.			
			Odjel za prehranu i upravljanje podacima	Izrada baze recepata - kreiranje novih recepata	Broj recepata	302	120	Izrada baze recepata - kreiranje novih		31.12.2022.			
			Odjel za prehranu i upravljanje podacima	Izrada baze hrane - kodiranje i unos nove hrane	Broj namirnica	120	120	Izrada baze hrane - kodiranje i unos nove hrane		31.12.2022.			
		Upravljanje podacima, prikupljanje, obrada i analiza rezultata službenih kontrola i ostalih podataka u svrhu karakteriziranja, praćenja rizika	Odjel za prehranu i upravljanje podacima	Godišnje izvješće o izvorima i trendovima pojavnosti kemijskih kontaminanata, aditiva i rezidua VMP u hrani u RH	Broj izvješća			3	obrada podataka i izrada izvješća za 3 domene	Odjel za prehranu i upravljanje podacima			
			Odjel za procjenu rizika	Godišnje izvješće o izvorima i trendovima zoonoza u Republici Hrvastkoj	Broj izvješća			1	Obrada podataka i izrada izvješća	Odjel za procjenu rizika			

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	<b>2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima 2.7. Zaštita zdravlja ljudi i dobrobiti životinja vezane uz sigurnost hrane</b>	Upravljanje podacima, prikupljanje, obrada i analiza rezultata službenih kontrola i ostalih podataka u svrhu karakteriziranja, praćenja rizika	CSH	Baza podataka o službenim kontrolama	Broj baza		1	Izrada Baze podataka o službenim kontrolama	CSH	31.12.2022.		
			Odjel za prehranu i upravljanje podacima	Prijavljivanje i validacija podataka o kemijskim tvarima prema EFSA-i	Broj domena	28	3	Prijavljivanje i validacija podataka o kemijskim tvarima prema EFSA-i	Odjel za prehranu i upravljanje podacima	31.12.2022.		
2.	<b>EFSA baze podataka o prehrambenim navikama djece</b>	Izradom baze podataka stječe se uvid u prehrambene navike djece što za cilj ima procjenu rizika porijeklom od hrane	Odjel za prehranu i upravljanje podacima	Baza podataka o prehrambenim navikama djece u svrhu procjene rizika porijeklom od hrane	% finalizacije baze	80%	100%	Izrada baze podataka o prehrambenim navikama djece	Odjel za prehranu i upravljanje podacima	31.12.2022.	A815014 EFSA baze podataka o prehrambenim navikama djece	230.000,00
3.	<b>EFSA baze podataka o prehrambenim navikama - odrasli</b>	Prikupljanje i obradu podataka o prehrambenim navikama adolescenata, odraslih i starijih osoba	Odjel za prehranu i upravljanje podacima	Izrada softvera za prikupljanje i obradu podataka o prehrambenim navikama adolescenata, odraslih i starijih osoba	% finalizacije softvera	80%	100%	Izrada softvera za prikupljanje i obradu podataka o prehrambenim navikama adolescenata, odraslih i starijih osoba	Odjel za prehranu i upravljanje podacima	31.12.2022.	A815016 EFSA baze podataka o prehrambenim navikama - odrasli	
		Izradom baze podataka stječe se uvid u prehrambene navike adolescenata, odraslih i starijih osoba što za cilj ima procjenu rizika porijeklom od hrane	Odjel za prehranu i upravljanje podacima	Baza podataka o prehrambenim navikama adolescenata, odraslih i starijih osoba	% finalizacije baze	20%	80%	Izrada baze podataka o prehrambenim navikama adolescenata, odraslih i starijih osoba	Odjel za prehranu i upravljanje podacima	31.12.2022.	A815016 EFSA baze podataka o prehrambenim navikama - odrasli	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4.	<b>EFSA baze podataka o prehranbenim navikama - odrasli</b>	Unificirani elektronski obrazac omogućava ispunjavanje zahtjeva EFSA-e za upis podataka o provedenim službenim kontrolama iz svake zemlje EU	Odjel za prehranu i upravljanje podacima	Kreiran unificirani elektronski obrazac	1	0	1	Kreiranje unificiranog elektronskog obrasca	Odjel za prehranu i upravljanje podacima	31.12.2022.	K852016 IDRISK EFSA GRANT (Portugal)	45.816,00
		Informatizacija procesa planiranja i provođenja službenih kontrola hrane i hrane za životinje, jačanje kapaciteta između Portugala i Hrvatske, razmjene znanja i iskustva o prikupljanju podataka službenih kontrola hrane i hrane za životinje na nacionalnoj razini, upravljanje istim, te njihov prijenos u baze podataka, kako bi se dobili kvalitetni podaci za izradu procjene rizika.	Odjel za prehranu i upravljanje podacima	Razvijena aplikacija za osobno računalo	1	1	1	Aplikacija za osobno računalo omogućuje kreiranje planova uzorkovanja u svrhu dostave podataka u elektronskom obliku	Odjel za prehranu i upravljanje podacima	31.12.2022.	K852016 IDRISK EFSA GRANT (Portugal)	
5.	<b>Kontaktna točka Europske agencije za sigurnost hrane</b>	Focal Point aktivnosti u području unaprjeđenja sustava prikupljanja i prijave podataka u EFSA-u.	CSH	Provođenje aktivnosti na unaprjeđenju sustava za prikupljanje i prijavu podataka	Broj aktivnosti	0	1	Provođenje aktivnosti na unaprjeđenju sustava za prikupljanje i prijavu podataka	CSH		T815008 Kontaktna točka Europske agencije za sigurnost hrane	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5.	<b>Kontaktna točka Europske agencije za sigurnost hrane</b>	Razmjena znanstvenih i stručnih informacija i umrežavanje. Focal Point djeluje kao poveznica između Europske agencije za sigurnost hrane (EFSA) i nacionalnih institucija za sigurnost hrane, istraživačkih instituta, potrošača te dionika u zemljama članicama EU.	CSH	Radionice, sastanci	Broj radionica i/ili sastanaka	2	3	Organizacija sastanaka i radionica	CSH	31.12.2021.	T815008 Kontaktna točka Europske agencije za sigurnost hrane	375.000,00
			CSH	Upravljanje razmjenom informacija između EFSA-e i nacionalne mreže institucija	Broj informacija	120	100	Prosljeđivanje informacija na relevantne institucije	CSH	31.12.2021.	T815008 Kontaktna točka Europske agencije za sigurnost hrane	
			CSH	Koordinacija upita između zemalja članica i institucija iz sustava sigurnosti hrane HR	Broj upita		20	Prikupljanje odgovora na upite	CSH	31.12.2021.	T815008 Kontaktna točka Europske agencije za sigurnost hrane	
			CSH	Aktivnosti vezane za provedbu članka 36. Uredbe (EZ) 178/2002	Broj aktivnosti		3	Zaprimanje zahtjeva, analiza zahtjeva, prijava	CSH	31.12.2021.	T815008 Kontaktna točka Europske agencije za sigurnost hrane	
			CSH	Izrada edukativnih materijala	Broj edukativnih materijala	1	1	Jačanje vidljivosti EFSA-e i edukacija u području sigurnosti hrane	CSH	31.12.2021.	T815008 Kontaktna točka Europske agencije za sigurnost hrane	
6.	<b>2.9. Unapređenje sustava kvalitete</b>	2.9.1. Uvođenje novih i održavanje postojećih akreditacija	CSH	Norma HRN ISO 9001	Broj normi	1	1	Zadržavanje akreditacije	CSH	31.12.2022.		

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6.	2.9. Unapređenje sustava kvalitete	2.9.1. Uvođenje novih i održavanje postojećih akreditacija	CSH	Izrada uputa i obrazaca	Broj uputa i obrazaca	10	3	Provođenje aktivnosti vezanih uz izradu radnih procedura, poslovnika i protokola (ISO 9001:2015)	CSH	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
		2.1. Sustavna uključenost Agencije u kreiranje i provođenje nacionalne poljoprivredne politike uključujući i sigurnost i kvaliteteu hrane	CSH i CS	Vodič za procjenu dobrobiti goveda	Broj vodiča		1	Izrada vodiča za dobrobit goveda	CSH i CS	31.12.2022.		
7.	2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima	2.2. Sustavno izvještavanje MP o opasnostima i rizicima koji se javljaju u poljoprivrednoj proizvodnji	CSH	Radionice, edukacije	Broj radionica i/ili edukacija	2	4	Organiziranje radionica, edukacija	CSH	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			CSH	Istupanje u medijima, dostupnost informacija putem tiskanih, elektroničkih medija, internetske stranice i ostalih zainteresiranih strana	Broj aktivnosti	180	140	Sudjelovanje u poljoprivrednim emisijama s priložima o sigurnosti hrane, intenziviranje prisutnosti Agencije u medijima, objava vijesti putem web stranice, odgovori na upite		31.12.2022.		
			CSH	Reorganizacija web stranice CSH	Broj		1	Redizajniranje web stranice		31.12.2022.		
			CSH	Izrada Sektorske analize u području djelovanja CSH	Broj		12	Izvešće Sektorska analiza		31.12.2022.		

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7.	2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima	2.3. Pružanje stručne i znanstvene potpore MP, primarno kod izrade zakonske legislative, stručnih mišljenja i podloga	CSH	Radne skupine, stručni timovi	Broj	13	4	Sudjelovanje u radnim grupama i povjerenstvima vezanim uz poljoprivredu	CSH	31.12.2022.		
		Izrada pravilnika, prijedloga dopuna i izmjena pravilnika	Ured Voditelja CSH	Prijedlog izmjena i dopuna nacionalnog Pravilnik o ovlašćivanju službenih i referentnih laboratorija za hranu i hranu za životinje	Broj prijedloga	0	1	Izrada prijedloga izmjena i dopuna nacionalnog Pravilnik o ovlašćivanju službenih i referentnih laboratorija za hranu i hranu za životinje	Ured Voditelja CSH	31.12.2022.		
			Ured Voditelja CSH	Prijedlog izmjena i dopuna nacionalnog Pravilnika o pravilima uspostave nacionalne mreže institucija u području sigurnosti hrane i hrane za životinje	Broj prijedloga	1	1	Izrada prijedloga izmjena i dopuna nacionalnog Pravilnika o pravilima uspostave nacionalne mreže institucija u području sigurnosti hrane i hrane za životinje	Ured Voditelja CSH	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			Ured Voditelja CSH	Prijedlog izmjena i dopuna nacionalnog Pravilnika o izdavanju znanstvenog mišljenja i pružanju znanstvene i tehničke pomoći	Broj prijedloga	1	1	Izrada prijedloga izmjena i dopuna nacionalnog Pravilnika o izdavanju znanstvenog mišljenja i pružanju znanstvene i tehničke pomoći	Ured Voditelja CSH	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7.	2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima		Ured Voditelja CSH	Prijedlog izmjena i dopuna nacionalnog Pravilnika o sustavu brzog uzbunjivanja za hranu i hranu za životinje	Broj prijedloga	0	1	Izrada prijedloga izmjena i dopuna nacionalnog Pravilnika o sustavu brzog uzbunjivanja za hranu i hranu za životinje	Ured Voditelja CSH	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			Ured Voditelja CSH	Prijedlog internog pravilnika o sadržaju, obrazloženju, objavi i uvjetima izrade znanstvenog mišljenja te pružanju znanstvene i tehničke potpore	Broj prijedloga		1	Izrada prijedloga internog pravilnika o sadržaju, obrazloženju, objavi i uvjetima izrade znanstvenog mišljenja te pružanju znanstvene i tehničke potpore	Ured Voditelja CSH	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
8.	3. Sustavno unapređivanje znanstvenih aktivnosti HAPIH-a	Poticati i ojačati provedbu i sustavno unapređivati istraživanja u području biotehničkih znanosti od nacionalnog interesa, te uključivanje znanstvenika u europske znanstveno-istraživačke i stručne projekte	CSH	Broj projekata	Broj	2	9	Sudjelovanje na projektu	CSH	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			CSH	Publikacije: znanstveni radovi, stručni i stručno-popularni radovi	Broj	4	3	Izrada znanstvenih, stručnih i stručno-popularnih radovi iz područja sigurnosti hrane	CSH	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
9.	4.1 Unapređenje funkcionalnosti poslovnih procesa	Planiranje i izvještavanje o radu	Ured Voditelja CSH	Plan rada	Broj	1	1	Izrada prijedloga plana rada centra	Ured Voditelja CSH	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
				Mjesečni izvještaj o radu	Broj	12	12	Izrada mjesečnih izvješća o radu		31.12.2022.		
				Godišnji izvještaj o radu	Broj	1	1	Izrada godišnjeg izvješća o radu		31.12.2022.		

## 7. CENTAR ZA STOČARSTVO

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	<b>1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje 1.5.6. Kontrola izravnih plaćanja - Pružanje tehničke pomoći pri popunjavanju i pripremi Jedinstvenog zahtjeva za ostvarivanje potpora u poljoprivredi</b>	Pružanje tehničke pomoći poljoprivrednim gospodarstvima pri popunjavanju i pripremi Jedinstvenog zahtjeva za ostvarivanje potpora u poljoprivredi	CS	Broj popunjenih zahtjeva	Broj zahtjeva	7.290	<b>7.500</b>	Pružanje tehničke pomoći u uredima	CS	31.12.2022.	A852014 Kontrola izravnih plaćanja	500.000,00
		Provedba kontrole prihvatljivosti izravnih potpora	CS	Broj obavljenih kontrola prihvatljivosti izravnih potpora	Broj kontrola	456	<b>500</b>	Kontrola na terenu	CS	31.12.2022.	A852014 Kontrola izravnih plaćanja	
2.	<b>1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje 1.5. Razvoj stočarske proizvodnje i vođenje registra</b>	Genetsko vrednovanje uzgojno valjanih domaćih životinja zbog učinkovite provedbe uzgojnih programa	CS	Broj grla u izračunu uzgojne vrijednosti	Broj grla - govoda	112.300	<b>114.000</b>	Procjena uzgojnih vrijednosti	CS	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje	6.745.004,00
				Broj grla - ovce	4.000	<b>4.100</b>	Procjena uzgojnih vrijednosti	CS	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje		
				Broj grla - koze	6.200	<b>6.300</b>	Procjena uzgojnih vrijednosti	CS	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje		
				Broj grla - svinje	950	<b>1.000</b>	Procjena uzgojnih vrijednosti	CS	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje		
		Provedba testiranja rasta, razvoja i proizvodnih odlika zbog učinkovite provedbe uzgojnih programa	CS	Broj grla u kontroli proizvodnosti prema pravilima ICAR-a	Broj grla - govoda	80.700	<b>81.000</b>	Kontrola mliječnosti krava	CS	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.	1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje 1.5. Razvoj stočarske proizvodnje i vođenje registara	Provedba testiranja rasta, razvoja i proizvodnih odlika zbog učinkovite provedbe uzgojnih programa	CS		Broj grla - ovce	4.900	5.000	Kontrola mliječnosti ovaca	CS	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje	
			CS		Broj grla - koze	3.800	3.900	Kontrola mliječnosti koza	CS	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje	
			CS	Broj selekcijskih uzoraka mlijeka - krave	broj uzoraka	686.367	690.000	Prikupljanje uzoraka mlijeka za kontrolu mliječnosti	CS	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje	
			CS	Broj selekcijskih uzoraka mlijeka - ovce	broj uzoraka	17.106	19.500		CS	31.12.2022.		
			CS	Broj selekcijskih uzoraka mlijeka - koze	broj uzoraka	19.558	20.100		CS	31.12.2022.		
			CS	Broj krava s ocjenjenom vanjštinom	broj grla	10.702	9.500	Ocjena vanjštine i performance test goveda	CS	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje	
			CS	Broj bikova u performance testu i/ili ocjeni vanjštine	broj grla	193	200		CS	31.12.2022.		
			CS	Broj stranih grla upisan u matičnu knjigu	broj grla	2.520	2.500	Upis stranih grla u matičnu knjigu	CS	31.12.2022.		
			CS	Broj ovnova i jarčeva u performance testu	broj grla	501	550	Performance test ovnova i jarčeva	CS	31.12.2022.		

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
2.	1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje 1.5. Razvoj stočarske proizvodnje i vođenje registara	Provedba testiranja rasta, razvoja i proizvodnih odlika zbog učinkovite provedbe uzgojnih programa	CS	Broj nerastova sa završenim field performance testom	broj grla	185	<b>230</b>	Performance test nerastova	CS	31.12.2022.			
			CS	Broj nazimica sa završenim field performance testom	broj grla	754	<b>760</b>	Performance test nazimica	CS	31.12.2022.			
		Provedba označavanja i registracije domaćih životinja	CS	Broj označenih registriranih govoda	broj grla	35.191	<b>38.000</b>	Označavanje i registracija domaćih životinja		CS	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje	
			CS	Broj označenih registriranih ovaca i koza	broj grla	74.854	<b>75.000</b>						
			CS	Broj označene i registrirane peradi	broj grla	3.964	<b>4.200</b>						
			CS	Broj označenih i registriranih kopitara	broj grla	2.832	<b>2.900</b>						
		Zaštita izvornih i ugroženih pasmina domaćih životinja	CS	Održavanje stabilne populacije izvornih i ugroženih pasmina	Broj grla - govoda (krave)	4.000	<b>4.500</b>	Stabilnost populacije izvornih pasmina domaćih životinja	CS	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje		
			CS		Broj grla - ovce	36.550	<b>36.600</b>	Stabilnost populacije izvornih pasmina domaćih životinja	CS	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje		
					Broj grla - koze	2.550	<b>2.600</b>	Stabilnost populacije izvornih pasmina domaćih životinja	CS	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje		

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.	1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje 1.5. Razvoj stočarske proizvodnje i vođenje registara	Zaštita izvornih i ugroženih pasmina domaćih životinja	CS		Broj grla - svinje (krmače)	3.300	3.600	Stabilnost populacije izvornih pasmina domaćih životinja	CS	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje	
					Broj grla - kopitari	21.500	23.000	Stabilnost populacije izvornih pasmina domaćih životinja	CS	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje	
		Provedba Farmskog sustava kvalitete za juneće meso	CS	Broj farmi uključen u Farmski sustav kvalitete za juneće meso	Broj farmi	3.347	4.100	Provjera ispunjavanja uvjeta i certifikacija farmi	CS	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje	
		Provedba specifičnih aktivnosti iz uzgojnih programa na zahtjev uzgojnih udruženja (treća strana)	CS	Broj farmi udruženja kojima je HAPIH treća strana	Broj udruženja	16	17	Pružanja potpore uzgojnim udruženjima u provedbi uzgojnih programa - provedba specifičnih aktivnosti	CS	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje	
		Promocija uzgoja organiziranjem stočarskih izložbi	CS	Broj stočarskih izložbi i smotri	Broj izložbi	6	10	Organizacija Državne stočarske izložbe u Gudovcu, te lokalnih i regionalnih izložbi i smotri	CS	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje	
		Edukacija i informiranje uzgajivača i drugih zainteresiranih strana te izdavanje radnih uputa	CS	Publikacije	Broj dokumenata	8	9	Izrada godišnjih izvješća prema stočarskim granama, zbornika predavanja savjetovanja uzgajivača, priručnika za uzgajivače (dobrobit životinja, aktivnosti u ovčarstvu i kozarstvu)	CS	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.	<b>1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje 1.5.Banka gena domaćih životinja</b>	Kontrola roditeljstva molekularnim metodama (paternity test)	CS	Broj grla s provjerenim roditeljstvom	Broj uzoraka	326	<b>800</b>	Broj kontroliranih grla	CS	31.12.2022.	A815019 Životinjski genetski izvori	621.500,00
		Prikupljanje uzoraka za pohranu u nacionalnu i HAPIH banke gena	CS	Broj prikupljenih uzoraka za banke gena	Broj uzoraka	2.851	<b>3.500</b>	Prikupljanje uzoraka za pohranu u banke gena (nacionalna i HAPIH-ova)	CS	31.12.2022.	A815019 Životinjski genetski izvori	
4.	<b>Informatizacija</b>	Razvoj informacijskog sustava	CS	Broj središnjih uzgojnih aplikacija	Broj aplikacija	3	<b>3</b>	Razvoj novih funkcionalnosti središnjih uzgojnih aplikacija	CS	31.12.2022.	K842004 Informatizacija	
			CS	Razvoj aplikacija za mobilne android uređaje	Broj aplikacija	1	<b>2</b>	Razvoj novih aplikacija za mobilne android uređaje za poslove u stočarstvu	CS	31.12.2022.	K842004 Informatizacija	
			CS	Razvoj BLUP sustava u svinjogojstvu	Broj	1	<b>1</b>	Razvoj BLUP sustava zbog izračuna uzgojnih vrijednosti u svinjogojstvu	CS	31.12.2022.	K842004 Informatizacija	
5.	<b>2.9. Unapređenje sustava kvalitete</b>	Uvođenje novih i zadržavanje postojećih akreditacija	CS	Zadržavanje norme ISO 9001:2015	Broj certifikata	1	<b>1</b>	Zadržavanje certifikacije	CS	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			CS	Zadržavanje ICAR - ovog Certifikata kvalitete	Broj certifikata	1	<b>1</b>	Zadržavanje certifikacije	CS	31.12.2022.		

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6.	2. Pružanje učinkovite potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima	Sustavna uključenost Agencije u kreiranje i provođenje nacionalne poljoprivredne politike	CS	Održane edukacije	Broj edukacija	7	10	Organiziranje radionica, edukacija i savjetovanja	CS	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
		Informiranje i edukacija	CS	Objava mjesečnog glasila HAPIH-a, nastupi u medijima	broj izdanih glasila	12	12	Istupanje u medijima, dostupnost informacija putem tiskanih, elektroničkih medija i internetske stranice	CS	31.12.2022.		
		Pružanje potpore MP u izradi zakonske legislative, stručnih mišljenja i podloga	CS	Sudjelovanje u radnim skupinama i stručnim timovima	Broj sudjelovanja	16	16	Rad u radnim grupama i povjerenstvima, priprema podloga	CS	31.12.2022.		
7.	3. Sustavno unapređivanje znanstvenih aktivnosti HAPIH-a	Poticati i ojačati provedbu i sustavno unapređivati istraživanja u području biotehničkih znanosti od nacionalnog interesa te uključivanje znanstvenika u znanstveno-istraživačke i stručne projekte	CS	Broj projekata u kojima HAPIH sudjeluje	Broj projekata	1	2	Sudjelovanje na projektima	CS	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			CS	Broj objavljenih znanstvenih i stručnih radova u časopisima	Broj radova	1	2	Objava znanstvenog i stručnog rada	CS	31.12.2022.		
			CS	Prezentacija rezultata znanstvenih istraživanja na kongresima	Broj prezentacija	4	3	Sudjelovanje na seminarima i kongresima	CS			

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8.	4. Jačanje kadrovskih i infrastrukturnih kapaciteta Agencije Unapređenje funkcionalnosti poslovnih procesa	Planiranje i izvještavanje o radu	CS	Pripremljen plana rada	Broj dokumenata	1	1	Izrada plana rada centra	CS	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			CS	Pripremljeni mjesečni izvještaji	Broj dokumenata	12	12	Izrada mjesečnih izvješća o radu centra	CS	31.12.2022.		
			CS	Pripremljen godišnji izvještaj	Broj dokumenata	1	1	Izrada godišnjeg izvješća o radu centra	CS	31.12.2022.		

#### 8. CENTAR ZA KONTROLU KVALITETE STOČARSKIH PROIZVODA

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje 1.6. Kontrola kvalitete stočarskih proizvoda (MP 52.Mjera: Referentni laboratorij za mlijeko)	1.6.1. Središnji laboratorij za kontrolu kvalitete mlijeka Vršenjem kontrole kvalitete svježeg sirovog mlijeka osigurava se razina kvalitete proizvoda te podaci o proizvodnosti pojedinih grla	Središnji laboratorij za kontrolu kvalitete mlijeka	Broj izvršenih kontrola kvalitete svježeg sirovog mlijeka	Indeks	100	100	Provedba laboratorijske analitike	Središnji laboratorij za kontrolu kvalitete mlijeka	31.12.2022.	A852009 Kontrola kvalitete stočarskih proizvoda	
		Komerrijalni uzorci	CKKSP	Kemija	broj ispitivanja	109.125	120.000	Ispitivanje kvalitete mlijeka - krave	CKKSP	31.12.2022.	A852009 Kontrola kvalitete stočarskih proizvoda	4.524.700,00
			CKKSP	Somatske st.	broj ispitivanja	65.052	70.000			31.12.2022.		

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje 1.6. Kontrola kvalitete stočarskih proizvoda (MP 52.Mjera: Referentni laboratorij za mlijeko)	Komerrijalni uzorci	CKKSP	Mikrobiologija	broj ispitivanja	104.232	115.000		CKKSP	31.12.2022.		
			CKKSP	Inhibitori	broj ispitivanja	43.383	45.000			31.12.2022.		
			CKKSP	Kemija	broj ispitivanja	2.740	2.800	Ispitivanje kvalitete mlijeka - ovce		31.12.2022.		
			CKKSP	Somatske st.	broj ispitivanja	1.530	1.500			31.12.2022.		
			CKKSP	Mikrobiologija	broj ispitivanja	2.741	2.800			31.12.2022.		
			CKKSP	Inhibitori	broj ispitivanja	1.227	1.400			31.12.2022.		
			CKKSP	Kemija	broj ispitivanja	2.293	2.400	Ispitivanje kvalitete mlijeka - koze		31.12.2022.		
			CKKSP	Somatske st.	broj ispitivanja	1.274	1.300			31.12.2022.		
			CKKSP	Mikrobiologija	broj ispitivanja	2.303	2.400			31.12.2022.		
			CKKSP	Inhibitori	broj ispitivanja	1.073	1.150			31.12.2022.		
			CKKSP	<b>Ukupno komercijalni uzorci:</b>	broj ispitivanja	336.973	365.750			31.12.2022.		
		Službeni uzorci	CKKSP	Somatske st.	broj ispitivanja	1.157	1.500	Ispitivanje kvalitete mlijeka	CKKSP	31.12.2022.		
			CKKSP	Mikrobiologija	broj ispitivanja	1.131	1.500			31.12.2022.		
			CKKSP	<b>Ukupno službeni uzorci:</b>	broj ispitivanja	2.288	3.000			31.12.2022.		

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje 1.6. Kontrola kvalitete stočarskih proizvoda (MP 52.Mjera: Referentni laboratorij za mlijeko)	Selekcijski uzorci	CKKSP	Kemija	broj ispitivanja	679.992	<b>690.000</b>	Krave	CKKSP	31.12.2022.		
			CKKSP	Somatske st.	broj ispitivanja	673.154	<b>690.000</b>			31.12.2022.		
			CKKSP	Kemija	broj ispitivanja	16.823	<b>19.500</b>	Ovce		31.12.2022.		
			CKKSP	Somatske st.	broj ispitivanja	16.793	<b>19.500</b>			31.12.2022.		
			CKKSP	Kemija	broj ispitivanja	19.697	<b>20.100</b>	Koze		31.12.2022.		
			CKKSP	Somatske st.	broj ispitivanja	19.517	<b>20.100</b>			31.12.2022.		
			CKKSP	Ukupno selekcijski uzorci:	broj ispitivanja	1.425.976	<b>1.459.200</b>			31.12.2022.		
			CKKSP	<b>Sveukupno uzorci za ispitivanje kvalitete mlijeka</b>	<b>broj ispitivanja</b>	1.765.237	<b>1.827.950</b>			31.12.2022.		
		1.6.1. Priprema ambalaže za uzimanje uzoraka mlijeka i transport uzoraka	Središnji laboratorij za kontrolu kvalitete mlijeka	Priprema i pranje ambalaže za uzimanje uzoraka mlijeka	broj opranih bočica	1.428.705	<b>1.450.000</b>	Priprema ambalaže za uzimanje uzoraka mlijeka i transport uzoraka	Središnji laboratorij za kontrolu kvalitete mlijeka	31.12.2022.		
			CKKSP		broj pripremljenih i poslanih kašeta	52.866	<b>55.000</b>		CKKSP	31.12.2022.		
CKKSP	Ispis bar kodova		Proizvođači mlijeka	191.728	<b>220.000</b>		31.12.2022.					

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje 1.6. Kontrola kvalitete stočarskih proizvoda (MP 52.Mjera: Referentni laboratorij za mlijeko)		CKKSP		Područni uredi i farme	820.240	770.000		CKKSP	31.12.2022.		
			CKKSP		Sabirna mjesta	30.234	30.000			31.12.2022.		
			CKKSP	Transport uzoraka mlijeka	Broj linija	757	730			31.12.2022.		
			CKKSP		Prijeđeni kilometri	369.801	360.000			31.12.2022.		
2.	2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima 2.8. Kontrola kvalitete stočarskih proizvoda	2.8. Središnji laboratorij za kontrolu meda i stočne hrane Vršenjem kontrole kvalitete hrane za životinje i meda osigurava se razina kvalitete proizvoda	Središnji laboratorij za kontrolu kvalitete meda i stočne hrane	Broj izvršenih kontrola kvalitete hrane za životinje i kvalitete meda	Indeks	100		Kontrola kvalitete stočne hrane i meda	Središnji laboratorij za kontrolu kvalitete meda i stočne hrane	31.12.2022.	A852009 Kontrola kvalitete stočarskih proizvoda	
			CKKSP									
		2.8.1. Kontrola kvalitete stočarskih proizvoda - stočna hrana	CKKSP	Ukupan broj provedenih ispitivanja	broj ispitivanja	3.728	3.500		CKKSP	31.12.2022.		
			CKKSP	Ukupan broj provedenih mikotoksikološka ispitivanja	broj ispitivanja	715	650			31.12.2022.		
			CKKSP	Ukupan broj provedenih mikotoksikološka ispitivanja u sklopu Mjere 14 - Dobrobit životinja	broj ispitivanja	683	630			31.12.2022.		

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.	2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima 2.8. Kontrola kvalitete stočarskih proizvoda	2.8.1. Kontrola kvalitete stočarskih proizvoda - stočna hrana	CKKSP	Ispitivanja hranidbene vrijednosti	broj ispitivanja	1.728	<b>1.550</b>		CKKSP	31.12.2022.		
			CKKSP	Ispitivanja provedena temeljem projekta Natjecanje u kvaliteti kukuruzne silaže u Republici Hrvatskoj	broj ispitivanja	270	<b>300</b>			31.12.2022.		
		2.8.2. Kontrola kvalitete stočarskih proizvoda - med	CKKSP	Ukupan broj zaprimljenih uzoraka	broj uzoraka	771	<b>700</b>	Ispitivanje kvalitete meda	CKKSP	31.12.2022.		
			CKKSP	Ukupan broj provedenih ispitivanja	broj ispitivanja	4.848	<b>5.000</b>			31.12.2022.		
			CKKSP	Broj zaprimljenih uzoraka temeljem projekta Med hrvatskih pčelinjaka	broj uzoraka	478	<b>500</b>			31.12.2022.		
		2.8.3. Kontrola kvalitete stočarskih proizvoda - mlijeko	CKKSP	Broj zaprimljenih uzoraka	broj uzoraka	7.106	<b>6.000</b>	Mikotoksikološka ispitivanja, ispitivanja utvrđivanja steonosti	CKKSP	31.12.2022.		
			CKKSP	Ukupan broj provedenih ispitivanja	broj ispitivanja	7.106	<b>6.000</b>			31.12.2022.		
			CKKSP	Mikotoksikološka ispitivanja na aflatoksin M1	broj ispitivanja	8	<b>10</b>			31.12.2022.		

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.	<b>2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima 2.8. Kontrola kvalitete stočarskih proizvoda</b>	2.8.3. Kontrola kvalitete stočarskih proizvoda - mlijeko	CKKSP	Ispitivanja utvrđivanja steonosti	broj ispitivanja	7.098	<b>5.990</b>		CKKSP	31.12.2022.		
	<b>2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima</b>	2.1. Sustavna uključenost Agencije u kreiranje i provođenju nacionalne poljoprivredne politike uključujući i sigurnost i kvalitetu hrane	CKKSP	Radionice, edukacije	Broj	1	<b>2</b>	Organiziranje radionica, edukacija	CKKSP	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			CKKSP	Dani otvorenih vrata	Broj	1	<b>1</b>	Organiziranje Dana otvorenih vrata	CKKSP	31.12.2022.		
		CKKSP	Istapanje u medijima, dostupnost informacija putem tiskanih, elektroničkih medija i internetske stranice	Broj	12	<b>12</b>	Istapanje u medijima, dostupnost informacija putem tiskanih, elektroničkih medija i internetske stranice	CKKSP	31.12.2022.			
		CKKSP	Sudjelovanje u radnim grupama i povjerenstvima vezanim uz poljoprivredu	Broj	5	<b>5</b>		CKKSP	31.12.2022.			
	2.3. Pružanje stručne i znanstvene potpore MP, primarno kod izrade zakonske legislative, stručnih mišljenja i podloga	CKKSP	Radne skupine, stručni timovi	Broj	5	<b>5</b>		CKKSP	31.12.2022.			
		CKKSP	Prezentacija rezultata istraživanja na seminarima i kongresima	Broj	0	<b>2</b>	Aktivnosti vezane za prezentaciju rezultata istraživanja na seminarima i kongresima	CKKSP	31.12.2022.			

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3.	2.9. Unapređenje sustava kvalitete	2.9.1. Uvođenje novih i održavanje postojećih akreditacija	CKKSP	Norma ISO 9001:2015	Norma	1	1	Zadržavanje certifikacije	CKKSP	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			CKKSP	Norma HRN EN ISO/IEC 17025	Broj metoda	44	40	Akreditirane metode	CKKSP	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
4.	3. Sustavno unapređivanje znanstvenih aktivnosti HAPIH-a	Poticati i ojačati provedbu i sustavno unapređivati istraživanja u području biotehničkih znanosti od nacionalnog interesa, te uključivanje znanstvenika u europske znanstveno-istraživačke i stručne projekte	CKKSP	Broj projekata	Broj	2	3	Sudjelovanje na projektu	CKKSP	31.12.2022.		
			CKKSP	Broj znanstvenih radova	Broj	1	3	Izrada znanstvenog rada	CKKSP	31.12.2022.		
5.	4. Jačanje kadrovskih i infrastrukturnih kapaciteta Agencije 4.1 Unapređenje funkcionalnosti poslovnih procesa	Planiranje i izvještavanje o radu	Ured Voditelja CKKSP	Plan rada	Broj	1	1	Izrada prijedloga plana rada centra	Ured Voditelja CKKSP	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
				Mjesečni izvještaj o radu	Broj	12	12	Izrada mjesečnih izvješća o radu		31.12.2022.		
				Godišnji izvještaj o radu	Broj	1	1	Izrada godišnjeg izvješća o radu		31.12.2022.		

## 9. CENTAR ZA VINOGRADARSTVO, VINARSTVO I ULJARSTVO

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	<b>1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje</b> <b>1.1. Unapređenje uzgoja poljoprivrednih kultura</b>	1.1.8. Vođenje evidencije proizvođača i proizvodnje voćnih vina u RH	CVVU	Upisani proizvođači u Evidenciju proizvođača i proizvodnje voćnih vina u RH	Broj	220	<b>215</b>	Proizvođači koji voćna vina stavljaju na tržište	CVVU	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
		1.1.9. Proizvodnja uzoraka autentičnih vina	CVVU	Uzorci za proizvodnju autentičnih vina	Broj	60	<b>60</b>	Nadopuna banke analitičkih podataka koje vodi Zajednički istraživački centar EZ (EC-JRC)	CVVU	31.12.2021.	A842001 Administracija i upravljanje	
			CVVU	Proizvedena autentična vina RH	Broj	64	<b>60</b>	Nadopuna banke analitičkih podataka koje vodi Zajednički istraživački centar EZ (EC-JRC)	CVVU	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
2.	<b>1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje</b> <b>1.3. Kakvoća poljoprivrednih proizvoda i proizvoda pri puštanju u promet i na tržištu</b>	Sljedivost u kakvoći, zaštita potrošača, zaštita legalne proizvodnje 1.3.1. Ispitivanje i određivanje kakvoće grožđa, mošta, vina, proizvoda od grožđa i vina, voćnih vina, te vinskog i voćnog octa pri stavljanju u promet i iz prometa 1.3.2. Provjera podataka o proizvodnji i prometu, izdavanje mišljenja u inspekcijskom postupku 1.3.3. Nadzor proizvoda sa zaštićenom oznakom izvornosti (ZOI), te izdavanje prijedloga o zaštiti zemljopisnog podrijetla vina na temelju očevida 1.3.4. Baza podataka stabilnih izotopa i drugih parametara kakvoće hrvatskih vina	Odjel za promet proizvoda	Izdavanje rješenja za promet proizvoda	Broj	6062	<b>6000</b>	Ispitivanje i određivanje kakvoće grožđa, mošta, vina, proizvoda od grožđa i vina, voćnih vina te vinskog i voćnog octa, pri puštanju u promet i iz prometa	Odjel za promet proizvoda	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.	<b>1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje</b> <b>1.3. Kakvoća poljoprivrednih proizvoda i proizvoda pri puštanju u promet i na tržištu</b>	Sljedivost u kakvoći, zaštita potrošača, zaštita legalne proizvodnje 1.3.1. Ispitivanje i određivanje kakvoće grožđa, mošta, vina, proizvoda od grožđa i vina, voćnih vina, te vinskog i voćnog octa pri stavljanju u promet i iz prometa 1.3.2. Provjera podataka o proizvodnji i prometu, izdavanje mišljenja u inspekcijskom postupku 1.3.3. Nadzor proizvoda sa zaštićenom oznakom izvornosti (ZOI), te izdavanje prijedloga o zaštiti zemljopisnog podrijetla vina na temelju očevida 1.3.4. Baza podataka stabilnih izotopa i drugih parametara kakvoće hrvatskih vina	CVVU	Izdavanje mišljenja o kakvoći po inspekcijskim postupcima	Broj	119	<b>150</b>	Ispitivanje i određivanje kakvoće proizvoda	CVVU	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			CVVU	Broj provedenih nadzora berbe grožđa za proizvodnju predikatnog vina	Broj	94	<b>70</b>	Nadzor, ispitivanje i određivanje kakvoće proizvoda	CVVU	31.12.2021.	A842001 Administracija i upravljanje	
			Odjel za fizikalno kemijska ispitivanja	Provođenje fizikalno kemijskih ispitivanja proizvoda u upravnom postupku	Broj	5007	<b>5300</b>	Analitičko izvješće	Odjel za fizikalno kemijska ispitivanja	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			Odjel za senzorna ispitivanja	Provođenje senzornih ispitivanja proizvoda u upravnom postupku i drugim postupcima izdavanja dokumenata sukladnosti	Broj	4608	<b>5500</b>	Analitičko izvješće	Odjel za senzorna ispitivanja	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			Odjel za fizikalno kemijska ispitivanja	Provođenje fizikalno kemijskih ispitivanja proizvoda u inspekcijskom postupku	Broj	119	<b>150</b>	Analitičko izvješće	Odjel za fizikalno kemijska ispitivanja	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.	1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje 1.3. Kakvoća poljoprivrednih proizvoda i proizvoda pri puštanju u promet i na tržištu	Sljedivost u kakvoći, zaštita potrošača, zaštita legalne proizvodnje 1.3.1. Ispitivanje i određivanje kakvoće grožđa, mošta, vina, proizvoda od grožđa i vina, voćnih vina, te vinskog i voćnog octa pri stavljanju u promet i iz prometa 1.3.2. Provjera podataka o proizvodnji i prometu, izdavanje mišljenja u inspekcijskom postupku 1.3.3. Nadzor proizvoda sa zaštićenom oznakom izvornosti (ZOI), te izdavanje prijedloga o zaštiti zemljopisnog podrijetla vina na temelju očevida 1.3.4. Baza podataka stabilnih izotopa i drugih parametara kakvoće hrvatskih vina	Odjel za senzorna ispitivanja	Provođenje senzornih ispitivanja proizvoda u inspekcijskom postupku	Broj	76	100	Analitičko izvješće	Odjel za senzorna ispitivanja	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			CVVU	Broj nadzora ZOI sukladno proizvodnim specifikacijama	Broj	82	120	Nazor	CVVU	31.12.2021.	A842001 Administracija i upravljanje	
			CVVU	Provođenje fizikalno kemijske analize za vođenje Baze podataka stabilnih izotopa i drugih parametara kakvoće hrvatskih vina (za prethodnu berbu)	Uzorak	41	60	Baza podataka	CVVU	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
			CVVU	Provođenje izotopnih analiza za vođenje Baze podataka stabilnih izotopa i drugih parametara kakvoće hrvatskih vina	Uzorak	60	60	Baza podataka	CVVU	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.	1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje 1.3. Kakvoća poljoprivrednih proizvoda i proizvoda pri puštanju u promet i na tržištu (MP 6. Zapošljavanje)	Osiguranje kakvoće i brzine davanja usluge	Odjel za senzorna ispitivanja	Zakon o vinu	Broj	4	11	Zapošljavanje stručnog osoblja za potrebe osiguranja postignute razine rada i provedbe aktivnosti na regionalnoj razini (VIŠI SAVJETNIK I STRUČNI SURADNIK)	Odjel za senzorna ispitivanja	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
3.	Program suradnje Mađarska- Hrvatska- Interreg	Objediniti ponudu vinskog turizma prisutnu s dvije strane granice i promovirati je kao jedinstveno prekogranično odredište vinskog turizma.	CVVU	Izrada Pravilnika o dodatnom označavanju sa specifikacijom	Broj	1	0	Izrada pravilnika	CVVU	31.12.2022.	T815017 Program suradnje Mađarska-Hrvatska-Interreg-prekogranična vinska tura	1.211.649,00
4.	Revizija vinogradarskih zona u Hrvatskoj	Revizija vinogradarskih zona u Hrvatskoj budući da postoje naznake da su uslijed klimatskih promjena značajnije izmijenili agroklimatski uvjeti za uzgoj vinove loze.	CVVU	Elaborat	%	30	40	Izrada elaborata - izračuni agroklimatskih indeksa, pedološke karte, obrada podataka iz vinogradarskog registra	CVVU	31.12.2022.	T852017 Prilagodba vinogradarskih zona RH klimatskim promjenama - Crovizione	127.740,00
5.	2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima	2.1.Sustavna uključenost Agencije u kreiranju i provođenju nacionalne poljoprivredne politike uključujući i sigurnost i kvalitetu hrane	Odjel za senzorna ispitivanja	Radionice, edukacije	Broj	1	12	Organiziranje i sudjelovanje u radu radionica, edukacija i sl	Odjel za senzorna ispitivanja	31.12.2022.		

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5.	<b>2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima</b>	2.2. Sustavno izvještavanje MP o opasnostima i rizicima koji se javljaju u poljoprivrednoj proizvodnji	Odjel za senzorna ispitivanja	Istupanje u medijima, dostupnost informacija putem tiskanih, elektroničkih medija i internetske stranice	Broj	8	10	Sudjelovanje u poljoprivrednim emisijama s prilogima o sigurnosti hrane, intenziviranje prisutnosti Agencije u medijima, objava vijesti putem web stranice	Odjel za senzorna ispitivanja	31.12.2022.		
		2.3. Pružanje stručne i znanstvene potpore MP, primarno kod izrade zakonske legistative, stručnih mišljenja i podloga	Odjel za senzorna ispitivanja	Radne skupine, stručni timovi	Broj	4	4	Sudjelovanje u radnim grupama i povjerenstvima vezanim uz poljoprivredu	Odjel za senzorna ispitivanja	31.12.2022.		
			Odjel za senzorna ispitivanja	Prezentacija rezultata istraživanja na seminarima i kongresima	Broj	11	2	Aktivnosti vezane za prezentaciju rezultata istraživanja na seminarima i kongresima	Odjel za senzorna ispitivanja	31.12.2022.		
6.	<b>2.9. Unapređenje sustava kvalitete</b>	2.9.1. Uvođenje novih i održavanje postojećih akreditacija	Odjel za fizikalno kemijska ispitivanja i Odjel za senzorna ispitivanja	Norma HRN EN ISO/IEC 17025 u laboratorijima Centra za vinogradarstvo, vinarstvo i uljarstvo	Broj metoda i postupaka	30	31	Akreditirane metode postupci	Odjel za fizikalno kemijska ispitivanja i Odjel za senzorna ispitivanja	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
		2.9.1. Uvođenje novih i održavanje postojećih akreditacija	CVVU	Norma HRN EN ISO/IEC 17065 Centra za vinogradarstvo, vinarstvo i uljarstvo (certifikacijsko tijelo)	Broj postupaka	1	1	Certificiranje vina oznakom izvornosti (akreditirani postupak)	CVVU	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
		2.9.1. Uvođenje novih i održavanje postojećih akreditacija	CVVU	Norma ISO 9001:2015	Norma	1	1	Zadržavanje certifikacije	CVVU	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7.	3. Sustavno unapređivanje znanstvenih aktivnosti HAPIH-a	Poticati i ojačati provedbu i sustavno unapređivati istraživanja u području biotehničkih znanosti od nacionalnog interesa , te uključivanje znanstvenika u europske znanstveno- istraživačke i stručne projekte	Odjel za senzorna ispitivanja	Broj projekata	Broj	4	5	Sudjelovanje na projektu	Odjel za senzorna ispitivanja	31.12.2022.		
			Odjel za senzorna ispitivanja	Broj znanstvenih radova	Broj	5	2	Izrada znanstvenog rada	Odjel za senzorna ispitivanja	31.12.2022.		
8.	4. Jačanje kadrovskih i infrastrukturnih kapaciteta Agencije 4.1 Unapređenje funkcionalnosti poslovnih procesa	Planiranje i izvještavanje o radu	Ured Voditelja CVVU	Plan rada	Broj	1	1	Izrada prijedloga plana rada centra	Ured Voditelja CVVU	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
				Mjesečni izvještaj o radu	Broj	12	12	Izrada mjesečnih izvješća o radu		31.12.2022.		
				Godišnji izvještaj o radu	Broj	1	1	Izrada godišnjeg izvješća o radu		31.12.2022.		

## 10. CENTAR ZA VOĆARSTVO I POVRČARSTVO

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje (MP 7. Mjera: Očuvanje i održiva uporaba biljnih genetskih izvora za hranu i poljoprivredu)	1.1.3. Očuvanje i održiva uporaba biljnih genetskih izvora za hranu i poljoprivredu.	CVP	Očuvanje biljnih genetskih izvora voćnih vrsta	Komad	230	250	Primke voćnih vrsta u kolekciji HAPIH-a.	CVP	31.12.2022.	K842018 Biljni genetski izvori	1.382.852,00
	2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima 2.6. Provođenje ispitivanja u svrhu unapređenja voćarstva	Unapređenje voćarstva i povrčarstva u RH kroz opisnu sortnu listu	CVP	Broj sorti voćnih vrsta u postupku ispitivanja sorti	Sorta	0	0	Ispitivanje sorti	CVP	31.12.2022.	K842020 Istraživanje i razvoj u sektoru voća i povrća	1.071.000,00
2.	1. Učinkovito provođenje javnih ovlasti, stručnih nadzora i analiza u svrhu povećanja učinkovitosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje 1.5. Razvoj stočarske proizvodnje i vođenje registara	Genetsko vrednovanje uzgojno valjanih domaćih životinja zbog učinkovite provedbe uzgojnih programa	CVP	Broj vrsta sorata voća u istraživanju	Vrsta/ sorta	10	10	Vrste/sorte koje se istražuju	CVP	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje	6.745.004,00

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.	<b>2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima</b>	2.4. Pokušališta, jačanje proizvodno-komercijalne djelarnosti Aktivnosti na pokušalištima provode se s ciljem realizacije primjenjenih istraživanja u voćarstvu što uključuje različita istraživanja sorti i podloga voćnih vrsta na razini predintrodukcije, introdukcije, sortnih pokusa, "post-harvest" pokusa, formiranja kolekcijskog nasada, te ostalih relevantnih stručnih i znanstvenih istraživanja. Primjenom rezultata istraživanja stvaraju se temeljne informacije koje su potrebne za odluke, planiranja i investiranja, što u konačnici utječe na pozitivne financijske rezultate poslovanja.	CVP	Broj sorti u kolekciji	Broj sorti	240	<b>240</b>	Održavanje i očuvanje kolekcijskih nasada za potrebe potvrde autentičnosti sorti, te praćenje utjecaja klimatskih promjena na rodnost i pomološke značajke sorti voća	CVP	31.12.2022.	K842008 Pokušališta Zavoda za voćarstvo	215.000,00
			CVP	Broj umatičenih sorti	Broj sorti	25	<b>20</b>	Održavanje matičnog nasada autohtonih sorti voćnih vrsta	CVP	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje	
		2.4. Pokušališta, jačanje proizvodno-komercijalne djelarnosti Istraživanje tehnologije uzgoja sorti maslina pogodnih za intenzivne sustave uzgoja	CVP	Broj sorti maslina u kolekciji	Broj sorti	8	<b>8</b>	Istraživanje tehnologije uzgoja sorti maslina pogodnih za intenzivne sustave uzgoja	CVP	31.12.2022.	K842008 Pokušališta Zavoda za voćarstvo	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.	<b>2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima</b>	Provedba testiranja rasta, razvoja i proizvodnih odlika zbog učinkovite provedbe uzgojnih programa	CVP	Biometrički, fizikalno kemijski parametri sorti maslina	Broj mjerenja po sorti	10	10	Kontrola mliječnosti krava	CVP	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje	
3.	<b>Istraživanje i razvoj u sektoru voća i povrća</b>	Jačanje sektora povrćarstva i sektora voćarstva, kao dvije visoko dohodovne grane poljoprivredne proizvodnje. U suradnji sa Županijama pružanje podrške proizvođačima povrća i voća kroz programe istraživanja, opisne sorte liste, baze podataka, edukacije, savjetodavne aktivnosti, te uvođenje novih tehnologija u proizvodnji na području kontinentalne i primorske Hrvatske.	CVP	Broj pokusa	Broj	5	5	Primjena i uvođenje suvremenih pomotehničkih mjera u trajne nasade s ciljem poboljšanja proizvodnje i podrške proizvođačima. Utvrđivanje pomoloških i nutritivnih karakteristika ploda i preradevinna.	CVP	31.12.2022.	K842020 Istraživanje i razvoj u sektoru voća i povrća	
			CVP	Broj upisanih sorti	Broj	20	10	Izrada baze podataka sorti voćnih vrsta	CVP	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje	
4.		Opisnu sortnu listu poljoprivrednog bilja treba inicirati kako bi se proizvođačima osigurale informacije o urodu sorti, adaptibilnosti, kvaliteti, te biološkim obilježjima kao što su vrijeme dozrijevanja i fenotip radi transfera znanja prema voćarima i proizvođačima	CVP	Broj opisanih sorti	Broj	0	1	Izlazak na teren, konzultacije, analize i mišljenja	CVP	31.12.2022.	A815015 Opisna sortna lista	498.000,00

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početna vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5.	<b>2. Pružanje učinkovite znanstveno-stručne potpore Ministarstvu poljoprivrede, poljoprivredno-prehrambenom sektoru i ostalim ključnim dionicima</b>	2.1. Sustavna uključenost Agencije u kreiranje i provođenju nacionalne poljoprivredne politike uključujući i sigurnost i kvalitetu hrane	CVP	Radionice, edukacije	Broj	1	2		CVP	31.12.2022.	K842020 Istraživanje i razvoj u sektoru voća i povrća	
			CVP	Dani otvorenih vrata	Broj	0	2	Otvorena vrata pokušališta	CVP	31.12.2022.		
		2.2. Sustavno izvještavanje MP o opasnostima i rizicima koji se javljaju u poljoprivrednoj proizvodnji	CVP	Istupanje u medijima, dostupnost informacija putem tiskanih, elektroničkih medija i internetske stranice	Broj	7	10	Promoviranje Centra putem medija	CVP	31.12.2022.	A852011 Razvoj stočarske proizvodnje	
		2.3. Pružanje stručne i znanstvene potpore MP, primarno kod izrade zakonske legislative, stručnih mišljenja i podloga	CVP	Radne skupine, stručni timovi	Broj	4	4	Sudjelovanje u radnim grupama i povjerenstvima vezanim uz poljoprivredu	CVP	31.12.2022.		
CVP	Prezentacija rezultata istraživanja na seminarima i kongresima		Broj	0	3	Aktivnosti vezane za prezentaciju rezultata istraživanja na seminarima i kongresima	CVP	31.12.2022.	K842020 Istraživanje i razvoj u sektoru voća i povrća			
6.	<b>2.9. Unapređenje sustava kvalitete</b>	2.9.1. Uvođenje novih i održavanje postojećih akreditacija	CVP	Norma ISO 9001:2015	Norma	1	1	Zadržavanje certifikacije	CVP	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	

Rb	Naziv mjere	Svrha provedbe mjere	Nadležnost za provedbu mjere	Pokazatelj rezultata mjere	Jedinica	Početa vrijednost pokazatelja rezultata 2021.	Ciljana vrijednost pokazatelja rezultata 2022.	Aktivnosti	Nadležnost za provedbu aktivnosti	Rok provedbe aktivnosti (datum)	Izvor financiranja u proračunu (aktivnost u proračunu)	Iznos planiran u proračunu
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7.	3. Sustavno unapređivanje znanstvenih aktivnosti HAPIH-a	Poticati i ojačati provedbu i sustavno unapređivati istraživanja u području biotehničkih znanosti od nacionalnog interesa, te uključivanje znanstvenika u europske znanstveno-istraživačke i stručne projekte	CVP	Broj projekata	Broj	2	1	Sudjelovanje na projektu	CVP	31.12.2022.		
			CVP	Broj znanstvenih radova	Broj	0	1	Izrada znanstvenog rada	CVP	31.12.2022.		
8.	4. Jačanje kadrovskih i infrastrukturnih kapaciteta Agencije 4.1 Provedba i unapređenje funkcionalnosti poslovnih procesa	Planiranje i izvještavanje o radu	Ured Voditelja CVP	Plan rada	Broj	1	1	Izrada prijedloga plana rada centra	Ured Voditelja CVP	31.12.2022.	A842001 Administracija i upravljanje	
				Mjesečni izvještaj o radu	Broj	12	12	Izrada mjesečnih izvješća o radu		31.12.2022.		
				Godišnji izvještaj o radu	Broj	1	1	Izrada godišnjeg izvješća o radu		31.12.2022.		
9.	Genetska otpornost jabuke na toplinski sušni stres - Appleresist	Povećati prilagodljivost i smanjiti ranjivost hrvatske poljoprivrede vezano uz utjecaj klimatskih promjena na proizvodnju jabuka kroz prijedlog sortimenta za proizvodna područja kontinentalne Hrvatske - utjecati na minimiziranje šteta u poljoprivredi uvjetovanih klimatskim promjenama, kao i iskorištavanje potencijalno pozitivnih utjecaja klimatskih promjena	CVP	Broj sorti uključenih u istraživanje	Broj sorti	33	33	Istražiti genetsku otpornost germplazme jabuke na toplinski i sušni stres, s preporukom sortimenta za proizvodna područja	CVP	31.12.2022.	T852018 Genetska otpornost jabuke na toplinski sušni stres - Appleresist	330.143,00
<b>UKUPNO PRORAČUN ZA 2022:</b>											<b>126.600.745,00</b>	

## 7. PRILOZI

### PRILOG 1.

Tablica 2: Plan zapošljavanja u 2022. godini, te plan i izvršenje u 2021. godini.

Vrsta zapošljavanja				Obrazloženje zapošljavanja			
	Plan 2021.	Izvršenje u 2021.	Plan 2022.	1. Brojčani pokazatelji učinaka (Iz plana za 2022. navesti tablicu gdje se planira povećanje obima aktivnosti i koliko je povećanje)	2. Navesti PFU - koliko je povećanje plaće i izvor financiranja	3. Odlazak djelatnika (navesti ime i prezime) 2021.	4. Navesti Zakon po kojemu se traži zapošljavanje (PFU)
<b>Centar za sjemenarstvo i rasadničarstvo</b>							
Neodređeno	5	4	6	Značajno povećanje u okviru provedbe novog zakona o sjemenu	PFU - Zakon o sjemenu sadnom materijalu i priznavanju sorti poljoprivrednog bilja: 4 djelatnika u 2022 godini (dva tehnička suradnika i dva stručna suradnika). Zbog odlaska dva djelatnika iz CSR-a (mirovina i sporazumni raskid) potrebno je nadomjestiti kadar koji je otišao u 2021.g.	Lidija Šutalo (mirovina) 2021.	Zakon o sjemenu, sadnom materijalu i priznavanju sorti poljoprivrednog bilja
Određeno	10					Dunja Jindra Čupić (sporazumni raskid) 2021.	
<b>Ukupno</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>6</b>				
<b>Centar za zaštitu bilja</b>							
Neodređeno	5	1	6	Očekuje se povećanje poslovnih aktivnosti	izvor 11	<b>2021. MIROVINA:</b> Mirjana Rangelov, Darka Hamel (obavljala poslove CZB-a)	Zakon o biljnom zdravlju odnosno Nacrt prijedloga Zakona o izmjenama i dopunama zakona o biljnom zdravlju - PFU u prilogu Zakon o održivoj uporabi pesticida - PFU u prilogu. Zakon o službenim kontrolama - PFU u prilogu.
Određeno	15	9	0				
<b>Ukupno</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>6</b>				
<b>Centar za tlo</b>							
Neodređeno	5	1	2	Zamjena za dvoje djelatnika koji su otišli i planiraju otići u mirovinu 2021. i 2022. godine.		Nedjeljka Žaja 2021. godine Branka Šepuť u 2022. godine	
Određeno	3	2	8	Program trajnog praćenja stanja polj. zemljišta RH (Monitoring) NPOO			
<b>Ukupno</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>10</b>				
<b>Centar za sigurnost hrane</b>							
Neodređeno	1	0	1	Povećanje obima posla	vlastiti prihodi		Zakon o HAPIH-u(N 111/2018 ; Zakon o hrani NN 81/13, 14/14, 30/15, 115/18
Određeno		1					
<b>Ukupno</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>				
<b>Centar za stočarstvo</b>							
Neodređeno	7	3	5	zamjena za otišle djelatnike povećani opseg poslova	izvor 11	djelatnici otišli u 2021. ili odlaze u 2022.:	Zakon o Hrvatskoj agenciji za poljoprivredu i hranu
Određeno							
<b>Ukupno</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>5</b>				
<b>Centar za kontrolu kvalitete stočarskih proizvoda</b>							
Neodređeno	5	3	6	Povećanje obima posla			
Određeno	2	1	1				
<b>Ukupno</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>7</b>				
<b>Centar za vinogradarstvo, vinarstvo i uljarstvo</b>							
Neodređeno	5	5	11	Otvorena su sva 4 regionalna ureda . Sukladno Zakonu o vinu (NN 32/19) planirano je zapošljavanje nadzornika			ZOV (NN32/19)
Određeno		1	1				
<b>Ukupno</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>12</b>				
<b>Centar za voćarstvo i povrćarstvo</b>							
Neodređeno	2		2	Povećanje obima posla			
Određeno	2		1				
<b>Ukupno</b>	<b>4</b>		<b>3</b>				
<b>Ured ravnatelja</b>							
Neodređeno	4	2	1	Povećanje obima posla			
Određeno	2						
<b>Ukupno</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>1</b>				
<b>Sektor za podršku poslovnih procesa</b>							
Neodređeno	6	0	1	Povećanje obima posla			
Određeno		1					
<b>Ukupno</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>1</b>				
<b>NPOO (zamjena za udio rada postojećih djelatnika)</b>							
Neodređeno	0	0	0				
Određeno	0	0	2				
<b>Ukupno</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>				
<b>UKUPNO SVE USTROJSTVENE JEDINICE</b>							
Neodređeno	45	19	41				
Određeno	34	16	13				
	<b>79</b>	<b>35</b>	<b>54</b>				

**PRILOG II.**

R.br.	Događaj (organizacija/suorganizacija/podrška)	Nositelj	Vrijeme
1.	17. savjetovanje uzgajivača goveda*	CS	ožujak
2.	17. Savjetovanje uzgajivača svinja*	CS	ožujak
3.	65. Seminar biljne zaštite, Opatija*	CZB	veljača
4.	Noćnjak 2022*	CVVU	ožujak
5.	8. savjetovanje uzgajivača konja u RH*	CS	travanj
6.	4. hrvatska konferencija za procjenu rizika porijeklom iz hrane (Obilježavanje Svjetskog dana sigurnosti hrane 7.6.)*	CSH	lipanj
7.	14. međunarodni znanstveno-stručni skup Hranom do zdravlja*	CSH	rujan ili listopad
8.	24. savjetovanje uzgajivača ovaca i koza u RH*	CS	rujan ili listopad
9.	1. HAPIH Konferencija (Obilježavanje Svjetskog dana hrane 16.10.)*	CSH	listopad
10.	32. Međunarodni susret vinogradara i vinara Sabatina*	CVVU	studenj
11.	15. Međunarodni kongres Oplemenjivanje bilja, sjemenarstvo i rasadničarstvo*	CSR	studenj
12.	17. Znanstveno-stručno savjetovanje hrvatskih voćara*	CVP	studenj
13.	Slavonija 2030*	svi	prosinac
14.	Dani austro-ugarskih slastica*	CSH	prosinac
15.	Dani otvorenih vrata/dani polja centara u svrhu otvaranja javnosti i transparentnosti rada, kao i sastanci/radionice s ciljnim skupinama dionika u svrhu obuke/informiranja*	CSR, CZB, CVP, CVVU, CKKSP	cijele godine
16.	Stočarske izložbe - Priprema i održavanje izložbi lokalnog (npr. izložba paške ovce na otoku Pagu) ili regionalnog karaktera (npr. izložba u Krapinsko-zagorskoj županiji). Posebno mjesto zauzima Državna stočarska izložba u Gudovcu (nacionalnog karaktera) u sklopu Međunarodnog jesenskog bjelovarskog sajma *	CS	cijele godine

\*održavat će se sukladno aktualnim epidemiološkim ograničenjima

**Tablica:** Kalendar događanja u 2022. godini organizacija/suorganizacija/podrška Agencije