



POSLOVNO IN RAČUNOVODSKO POROČILO 2021

**KMETIJSKO GOZDARSKI ZAVOD NOVA GORICA
Pri hrastu 18
5000 NOVA GORICA**

Nova Gorica, februar 2022

Uvod	3
Oddelek za kmetijsko svetovanje	6
Oddelek za živinorejo	26
Oddelek za varstvo rastlin	29
Oddelek Agroživilski laboratorij	32
Oddelek Sadjarski center Bilje.....	34
Oddelek Seleksijsko trsničarsko središče Vrhopolje.....	36
Oddelek Poskusni center za oljkarstvo	39
Projektni oddelek	43
Oddelek Drevesnica Bilje	44
Računovodski izkazi s pojasnili	45

Uvod

Kmetijsko gozdarski zavod Nova Gorica s svojimi dejavnostmi pokriva zahodni del teritorija Slovenije, ki sega od Bovca in Kobarida, Idrije na severu do Pirana na jugu ter vse od italijanske meje na zahodu in do Postojne in Ilirske Bistrice na vzhodu.

Zavod ima status regijskega javnega zavoda. Ustanovljen je za izvajanje javnih služb na področju kmetijstva, gozdarstva in ribištva, za izvajanje strokovnih nalog v pridelavi kmetijskih rastlin, strokovnih nalog v živinoreji, nalog genske banke, za izvajanje javnih pooblastil ter je hkrati zadolžen za prenos znanstvenih dosežkov v prakso na področju vseh kmetijskih panog, ob zagotavljanju okolju prijaznega in tržno učinkovitega kmetovanja, poselejenosti prostora in uravnoteženega razvoja podeželja.

Zavod je s sklepom (Uradni list RS št. 122 z dne 28.12.2000) ustanovila Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije, kot javni zavod za območje naslednjih občin: Ajdovščina, Ankaran, Bovec, Brda, Cerklje, Divača, Hrpelje-Kozina, Idrija, Ilirska Bistrica, Izola, Kanal, Kobarid, Komen, Koper, Miren-Kostanjevica, Nova Gorica, Piran, Pivka, Postojna, Renče-Vogrsko, Sežana, Šempeter-Vrtojba, Tolmin in Vipava.

Zavod izvaja tudi strokovno in nudi tehnično pomoč svetom OE in odborom izpostav KGZS: Koper, Nova Gorica in Postojna.

Poleg osnovnega poslanstva v javni sferi se na zavodu ločeno opravljajo še proizvodne dejavnosti in posredovanje storitev ter izvajanje projektov, ki so tržne narave.

Sedež zavoda

Kromberk, Pri hrastu 18, 5000 Nova Gorica

Tel: 05/ 33 51 200

Faks: 05/ 33 51 260

Matična številka: 5051754

Davčna številka: 19169884

Šifra dejavnosti: 84.130 Urejanje gospodarskih področij za učinkovitejše poslovanje

Reg. sodišče: Okrožno sodišče Nova Gorica, št. vložka 10005200

Direktor: Branimir Radikon, dipl.ekon, ing agr.

Organizacija in kadrovska struktura

Izvedba programov dela je v letu 2021 potekala po zastavljenem delovnem načrtu in programu.

Poslovanje smo spremljali skupno in ločeno po stroškovnih mestih, glede na organizacijsko enoto in na vir financiranja zaradi preglednosti poslovnih dogodkov in zagotavljanja namenske porabe javnih sredstev.

V okviru Zavoda delujejo naslednji oddelki in organizacijske enote: uprava, oddelek za kmetijsko svetovanje, oddelek za živinorejo, sadjarski center, selekcijsko trsničarsko središče, poskusni center za oljkarstvo, drevesnica, oddelek za varstvo rastlin, agroživilski laboratorij, raziskovalni oddelek ter projektni oddelek.

Zakonske in druge pravne podlage, delovnega področja

- Zakon o Kmetijsko gozdarski zbornici Slovenije (Uradni list RS, št. [69/04](#) – UPB1, [117/06](#) – ZDavP-2, [26/08](#) in [7/09](#) – odl. US)
- Zakon o kmetijstvu (Uradni list RS, št. [45/08](#), [57/12](#), [90/12](#) – ZdZPVHVVR, [26/14](#), [32/15](#), [27/17](#) in [22/18](#))
- Zakon o fitofarmaceutskih sredstvih (Uradni list RS, št.83/2012)
- Zakon o zdravstvenem varstvu rastlin (Uradni list RS, št. [62/07](#) – UPB2, [36/10](#), [40/14](#) – ZIN-B in [21/18](#) – ZNOrg)
- Zakon o semenskem materialu kmetijskih rastlin (Uradni list RS, št. [25/05](#) – UPB1, [41/09](#), [32/12](#), [90/12](#) – ZdZPVHVVR in [22/18](#))
- Zakon o varstvu novih sort rastlin (Uradni list RS, št. [113/06](#) – uradno prečiščeno besedilo in [90/12](#) – ZdZPVHVVR)
- Zakon o vinu (Uradni list RS, št. [105/06](#), [72/11](#), [90/12](#) – ZdZPVHVVR, [111/13](#) in [27/17](#) – ZKme-1D)
- Zakon o kmetijskih zemljiščih (Uradni list RS št. [71/11](#) – UPB2, [58/12](#), [27/16](#), [27/17](#) – ZKme-1D in [79/17](#))
- Zakon o živinoreji (Uradni list RS, št. [18/02](#), [110/02](#) – ZUreP-1, [45/04](#) – ZdZPKG, [90/12](#) – ZdZPVHVVR in [45/15](#))
- Zakon o krmi (Uradni list RS, št. [127/06](#) in [90/12](#) – ZdZPVHVVR)

- Zakon o veterinarstvu (Uradni list RS, št. [33/01](#), [45/04](#) – ZdZPKG, [62/04](#) – odl. US, [93/05](#) – ZVMS, [90/12](#) – ZdZPVHVV in [22/18](#))
- Zakon o gozdovih (Uradni list RS, št. [30/93](#), [56/99](#) – ZON, [67/02](#), [110/02](#) – ZGO-1, [115/06](#) – ORZG40, [110/07](#), [106/10](#), [63/13](#), [101/13](#) – ZDavNepr, [17/14](#), [22/14](#) – odl. US, [24/15](#), [9/16](#) – ZGGLRS in [77/16](#))
- Predpisi izdani na podlagi zakonov navedenih v prejšnjih alinejah, oziroma izdanih na podlagi drugih zakonov, ki urejajo področje javnih služb v kmetijstvu
- Zakon o javnih financah (Uradni list RS, št. št. [11/11](#) – UPB4, [14/13 – popr.](#), [101/13](#), [55/15](#) – ZFisP, [96/15](#) – ZIPRS1617, [13/18](#) in [195/20](#) – odl. US)
- Zakon o računovodstvu (Uradni list RS, št. [23/99](#), [30/02](#) – ZJF-C in [114/06](#) – ZUE)
- Zakon o izvrševanju proračunov Republike Slovenije za leti 2020 in 2021 (Uradni list RS, št. [75/19](#), [61/20](#) – ZDLGPE, [133/20](#) in [174/20](#) – ZIPRS2122)
- Zakon o javnem naročanju (Uradni list RS, št. [91/15](#) in [14/18](#))
- Drugi zakoni in podzakonski akti ter interni pravilniki

Izvajanje nalog in dejavnosti

Zavod v okviru javne službe izvaja sledeče naloge:

- Svetovanje, izobraževanje in usposabljanje kmetov, lastnikov in zakupnikov gozdov ter prenos znanja na tehnološkem, gospodarskem in okoljevarstvenem področju
- Svetovanje za preprečevanje nezgod in varovanje zdravja pri delu v kmetijstvu in gozdarstvu
- Selekcija, reprodukcija, kontrola proizvodnosti in rodovitnosti v živinoreji
- Označevanje in registracija domačih živali
- Načrtovanje in izvajanje programov celostnega razvoja podeželja in obnovo vasi in na drugih področjih pomembnih za razvoj kmetijstva in živilstva
- Svetovanje in pomoč pri uveljavljanju ukrepov kmetijske in ekonomske politike, svetovanje in pomoč pri izdelavi razvojnih načrtov za kmetijska gospodarstva, pri organizaciji in delovanju rejskih organizacij in drugih oblikah združevanja kmetijskih pridelovalcev
- Svetovanje in pomoč pri izdelavi programov razvoja podeželja in sodelovanje pri agrarnih operacijah in prostorskem načrtovanju
- Napovedovanje pojava škodljivih organizmov, diagnosticiranje, spremljanje zdravstvenega stanja rastlin in dajanje nasvetov za njihovo uničenje ter druge naloge določene z zakonom
- Dajanje nasvetov za pravilno rabo fitofarmaceutskih sredstev
- Diagnostika karantenskih in gospodarskih škodljivcev ter predlaganje ukrepov kmetom za njihovo zatiranje ter izdelava ocen tveganja v primeru pojava le teh
- Spremljanje predpisanih tehnologij in metod predelave grozdja in vina
- Selekcija in introdukcija sadnih sadik, oljk in vinske trte ter tehnološki poskusi
- Vzgoja matičnega materiala in podlag
- Ocenjevanje škod v kmetijstvu
- Izobraževanje, svetovanje in praktično usposabljanje kmetijskih pridelovalcev in rejcev
- Oskrba veterinarskih postaj z repro-materialom za osemenje govejih plemenic
- Reja plemenskih bikov za potrebe odbire za osemenjevalne centre za proizvodnjo in prodajo semena ali za naravni pripust ter pridelava krme za plemenjake
- Svetovanje in pomoč pri načrtovanju, organizaciji in izvajanju dopolnilnih dejavnosti

Druge dejavnosti z področja analitike živil ter varstva rastlin :

- Laboratorijska dejavnost na področju pedologije in ugotavljanja skladnosti kmetijsko-živilskih proizvodov
- Organoleptične ocene mošta in vina
- Izvajanje laboratorijskih analiz zemlje, krme, grozdja in vina ter drugih proizvodov iz grozdja in vina, izdajanje certifikatov in druge naloge določene z zakonom
- Spremljanje dozorevanja grozdja za določitev roka trgatve
- Izvajanje analiz oljčnega olja
- Izvajanje obveznih zdravstvenih pregledov izhodiščnega in sadilnega materiala večletnih rastlin iz uvoza
- Opravljanje bioloških prvih preiskav vzorcev sredstev za varstvo rastlin, proizvedenih iz novih aktivnih snovi
- Izvajanje uradne diagnostike karantenskih in gospodarsko škodljivih organizmov, izdelave ocen tveganja in ukrepov za njihovo zatiranje ter vodenje podatkovne baze

Poleg zgoraj naštetih dejavnosti zavod opravlja še druge gospodarske in storitvene dejavnosti, ki so neposredno povezane z opravljanjem javne službe oziroma se z njo dopolnjujejo:

- Vzreja plemenskih bikov in pridelava krme za lastne potrebe ter prodaja plemenske živine
- Raziskovalna dejavnost za področje kmetijstva in sorodnih dejavnosti
- Izdelava poslovnih načrtov za investicije v kmetijstvu
- Priprava in izdajanje strokovnih navodil in publikacij

Proizvodno tržno dejavnost predstavlja pridelava in prodaja sadnih sadik ter drugih rastlin za potrebe kmetijstva.

Dolgoročni zastavljeni cilji

- Ohranjanje kmetijskih gospodarstev
- Usmerjanje kmetij v skladu z dolgoročnim programom razvoja Slovenskega kmetijstva
- Dvig profesionalne ravni in izobrazbene ravni kmetov
- Uvajanje novih tehnologij na kmetijskih gospodarstvih
- Uvajanje okolju prijaznejšega načina kmetovanja (ekološka pridelava)
- Pomoč kmetom pri zagotavljanju izpolnjevanja pogojev in zahtev EU standardov
- Uvajanje in razvijanje dopolnilnih dejavnosti na kmetijah
- Usmerjanje kmetij v smislu izvajanja učinkovitejšega trženja kmetijskih pridelkov
- Usposabljanje kmetijskih gospodarstev za izvajanje ukrepov PRP in SKP

Letni zastavljeni cilji

- Izvajanje načrtovanega programa dela zavoda
- Izvajanje ukrepov kmetijske politike
- Svetovanje in pomoč pri izdelavi razvojnih načrtov za kmetijska gospodarstva
- Sodelovanje z občinami pri izvajanju programa razvoja podeželja
- Sodelovanje pri izvajanju strokovnih nalog v živinoreji
- Organizacija in izvajanje vnosa subvencijskih vlog
- Sodelovanje z drugimi inštitucijami
- Spodbujanje delovanja strokovnih društev

Izvajanje zastavljenih ciljev z oceno uspeha

Uresničevanje letnih ciljev poslovanja so oteževali različni dejavniki. Finaciranje programa dela po dvanajstih je ugodno vplivalo na likvidnost zavoda, večji problem pa vsekakor predstavlja nezadostno proračunsko financiranje javnih nalog, ki jih izvaja oddelek za kmetijsko svetovanje in oddelek za živinorejo.

V skladu s cilji smo izvajali varčevalne ukrepe na področju: materialnih stroškov, omejitev pri najemanju študentskega dela ter sklepanju podjemnih pogodb ter intenzivneje izvajali pogajanja z dobavitelji. Nadaljevali smo aktivnosti pri zagotavljanju sistema vodenja kakovosti po standardu ISO/IEC 17025 v mlečnem in agroživilskem laboratoriju ter potrebne posodobitve in nadgradnje opreme za delo v laboratoriju.

Delo oddelkov za kmetijsko svetovanje, oddelka za živinorejo, oddelka za varstvo rastlin, selekcijsko trsničarskega središča, sadjarskega centra ter poskusnega centra za oljkarstvo je potekalo skladno s sprejetim programom dela in finančnim načrtom za leto 2021.

Na področju projektov smo izvajali planirane projektne aktivnosti. Delo tržnih oddelkov smo izvajali skladno s sprejeto poslovno strategijo in zastavljenimi cilji Zavoda.

Organizirali smo številna strokovna izobraževanja kmetovalcev, NPK, tečaje, seminarje, prireditve, srečanja, okrogle mize. Sodelovali smo tudi na vseh pomembnejših sejmih v Sloveniji in okrepili sodelovanje s številnimi strokovnimi institucijami v Italiji, Avstriji, Nemčiji in na Hrvaškem.

Oddelek za kmetijsko svetovanje

Vodja oddelka: Joško Vončina, univ.dipl.inž.zoot.

Oddelek za kmetijsko svetovanje Kmetijsko gozdarskega zavoda Nova Gorica zaposluje 42 kmetijskih svetovalcev. Terenski kmetijski svetovalci in kmetijski svetovalci specialisti so razporejeni na sedežu zavoda in 9 izpostavah zavoda. 23 je terenskih kmetijskih svetovalcev, 5 je svetovalcev za dopolnilne dejavnosti in kmečko družino, 13 kmetijskih svetovalcev specialistov ter vodja službe. Specialistično svetovanje zajema številne panoge kmetijstva zaradi raznolikih geografskih in klimatskih dejavnikov. Panoge so vinogradništvo in vinarstvo, poljedelstvo, živinoreja, zelenjadarstvo, sadjarstvo in oljkarstvo. Na več kmetijah se ukvarjajo z različnimi panogami. Raznolikost se kaže v planinski paši, varstvu rastlin v trajnih nasadih, gnojenju, vodovarstvenih režimih, agrarni ekonomiki, davkih v kmetijstvu, dopolnilnih dejavnostih, ekološkem kmetovanju, socialnem podjetništvu, zakonodaji, prilagoditvah na podnebne spremembe, ki so vsa pomembna za uravnotežen razvoj podeželja.

Območje delovanja obsega 24 občin z okrog 263.000 prebivalci na 4.331km² površin. V RKGju je vpisanih preko 16.500 KMG, zemljišč v uporabi je preko 65 tisoč ha (vir: RKG) kar predstavlja 15% vseh površin. Zbirne vloge za različne vrste plačil je uveljavljalo 7.158 kmetijskih gospodarstev.

Največji delež površin je travinja (63%). Sledi 6.484ha vinogradniških površin v štirih vinorodnih okoliših dežele Primorske. Intenzivnih sadovnjakov, predvsem jablan in breskev je cca 800ha. V zadnjih letih naraščajo površine z marelicami, kakijem, češnjami in različnim sredozemskim vrstami sadja in jagodičjem. Zmanjšuje se pridelava breskev za predelavo. Povečuje se število kmetij s predelavo. Obnov trajnih nasadov in vinogradov ne dosega enostavne reprodukcijo. Njiv je cca 5.500ha, kjer se skoraj na polovici teh površin pridelujejo kornjača za zrnje in silažo ter žita. Oljčnikov v registru je preko 1.300ha, večina v Slovenski Istri, večajo se površine v Goriških Brdih na Goriškem in spodnji Vipavski dolini. Travninski sadovnjakov je 1.150ha. Redi se cca 30.000 glav govedi. V zadnjih desetih letih se je število kmetij, ki redijo govedo zmanjšalo za tretjino, povprečno število pa se je povečalo za tretjino na skoraj 10 glav na kmetijo. Stalež govedi je stabilen, drobnice je nekoliko manj. Povečalo se je število rej krav do jilj in kmetij s predelavo mleka. Število drobnice je okrog 30.000, od tega je slaba tretjina koz. Trenutni stalež za prirejo mleka je cca 9.500 plemenskih živali. Na 12 mlečnih planinah se pase nekaj več kot 400 krav molznic večinoma rjave pasme. Na petih ovčjih planinah 800 glav Bovške ovce in šestih planinah skoraj 2.000 glav mesne drobnice. Pridelane je cca 600t kravjega sira. Izpit za izvajalce ukrepov varstva rastlin ima več kot 6.500 uporabnikov.

V obdobju sprejetih ukrepov za obvladovanje širjenja nalezljive bolezni SARS-CoV-2 (COVID-19) smo seveda svetovali brez stika s strankami. Zaradi zagotavljanja varnosti delavcev smo organizirali delo na način zagotavljanja dežurstev na lokacijah, tako terenskih svetovalcev kot tudi svetovalcev specialistov. Izvajali smo ogleda na terenu po predhodnem dogovoru s strankami (pozeba, pregled fenofaz rasti, spremljanje škodljivcev...). Za sprejem vzorcev v analize v laboratoriju smo sprejeli postopek za varno oddajo vzorcev. Aktivno smo izvajali komunikacijo in usposabljanja preko aplikacija za izvajanje videokonferenc (ZOOM, MS teams, Cisco Webex...). Spremljali smo dogajanja v sektorju zaradi epidemije in posredovali ugotovitve na KGZS, ki jih je zbirala in pošiljala na MKGP za pripravo ustreznih PKP ukrepov. Komunikacija je potekala tudi v obratni smeri in sicer smo vse aktualne novice posredovali do kmetijskih svetovalcev, ki so poskrbeli za nadaljnje informiranje kmetovalcem. Za vnos ZV smo delovna mesta zaposlenih in zaposlene opremili z ustrežno zaščitno opremo (pregrade do strank iz pleksi stekla, razkužila in maske za zaposlene) ter protokolom izvajanja aktivnosti s strankami.. Prav tako smo kmetovalce opozarjali na upoštevanje priporočil NIJZ. V letu 2021 smo zaradi spremenjenih razmer in omejitev nadaljevali z digitalizacijo podajanja vsebin do strank. Temu smo se uspešno prilagodili in prav tako tudi večina uporabnikov naših storitev. Zelo veliko je bilo aktivnosti zaradi močne spomladanske pozebe in preko celega leta zaradi škod po divjadi na vsek kmetijskih površinah.

2. Svetovanje v zvezi s tehnološkim, gospodarskim in okoljevarstvenim področjem opravljanja kmetijske dejavnosti

1.1 Izvajanje tehnološkega svetovanja za dvig konkurenčne sposobnosti kmetij

	Program	Poročilo	Indeks
Št. ur:	18.738	22.542	121

1.1.1 SADJARSTVO

Izvedene aktivnosti:

Izvajali smo individualna svetovanja, izobraževanja in pripravili prispevke v medijih. Sodelovali smo z drugimi strokovnimi institucijami. Specialista za sadjarstvo sta sodelovala v strokovni skupini (SS) z javno službo v sadjarstvu (JS). Kmetovalcem smo svetovali aktualne tehnološke ukrepe in sodelovali pri oblikovanju priporočil. Spremljali smo tehnološke poskuse, ki se izvajajo v sadjarskih centrih Gačnik in Bilje in sodelovali pri pobudah s terena za nove poizkuse. Prioriteta dela je bilo svetovanje ukrepov za blažitev podnebnih sprememb, spremljanje stanja nasadov ob pojavih novih škodljivcev in sodelovanje s službo za varstvo rastlin, svetovanje in promocija različnih načinov povezovanja in skupnega nastopa na trgu. Informirali smo o shemi kakovosti za sadje in pomenu zbiranja prispevka za promocijo slovenskega sadja. Spremljali smo dozorevanje in priporočali pravočasno obiranje. Zaradi obsežne pozebe smo svetovali ukrepe po pozebi in izvajali ocenjevanje škode.

Tabela:

Sadjarstvo	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj (predavanja, tečajji, seminarji, delavnice, krožki)	10	10	100
Št. osebnih svetovanj	1.000	2.755	275
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, strokovnih prispevkov, objav v medijih za uporabnike	4	8	200

Komentar tabele:

Izvedli smo planirano število usposabljanj in več prispevkov preko različnih vrst medijev in več individualnih svetovanj predvsem zaradi močne spomladanske pozebe.

1.1.2 VINOGRADNIŠTVO IN VINARSTVO

Izvedene aktivnosti:

Vinogradništvo in vinarstvo je na področju Primorske najpomembnejša panoga. Izvajali smo svetovanja, predavanja in prikaze ter nasvete in prispevke v medijih. Sodelovali smo z JS v vinogradništvu. Svetovali smo ukrepe za blažitev podnebnih sprememb, spremljali stanja vinogradov ob pojavih novih škodljivcev in sodelovali s službo za varstvo rastlin. V okviru izvajanja strokovne naloge "Spremljanje dozorevanja grozdja v letu 2021 za vinorodno deželo Primorska" smo spremljali dozorevanje grozdja v vinorodni deželi Primorska. Ta aktivnost zajema vzorčenje grozdja, opravljanje analiz ter obveščanje o rezultatih in zdravstvenem stanju grozdja na spletni strani Zavoda ter dnevno večjim pridelovalcem preko e-pošte.

Tabela:

Vinogradništvo in vinarstvo	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj (predavanja, tečajji, seminarji, delavnice, krožki)	8	3	38
Št. osebnih svetovanj	1.500	3.501	233
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, strokovnih prispevkov, objav v medijih	6	17	283

Komentar tabele:

Zaradi epidemije COVID-19 smo izvedli manj usposabljanj in več individualnih svetovanj in pripravili prispevke preko različnih vrst medijev.

1.1.3 OLJKARSTVO

Izvedene aktivnosti:

Izvedli smo individualna svetovanja in izobraževanja ter delavnice s prikazi rezi oljk, ter nasvete v medijih. Sodelovali smo z koordinatrico JS na področju oljkarstva, DOSI in zamejskimi Slovenci, kjer smo izvedli izobraževanje o pridelavi oljk. Prioriteta dela je bilo svetovanje ukrepov za blažitev podnebnih sprememb z ustrežno oskrbo oljčnikov in spremljanje zdravstvenega stanja oljčnikov (predvsem pojav oljčne muhe in pojav novih škodljivcev). Spremljali smo fenofaze rasti, spremljali dozorevanje oljk in v sodelovanju z poskusnim centrom za oljkarstvo svetovali čas obiranja. Svetovali smo vpis površin in pridelka v RKG. Pričeli smo z aktivnostmi za vzpostavitev NPK oljkar/oljkarka.

Tabela:

Oljkarstvo	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj (predavanja, tečajji, seminarji, delavnice, krožki)	4	8	200
Št. osebnih svetovanj	600	1.007	168

Št. pripravljenih strokovnih gradiv, strokovnih prispevkov, objav v medijih	4	4	100
-----------------------------------------------------------------------------	---	---	-----

Komentar tabele:

Zaradi epidemije COVID-19 smo izvedli več spletnih usposabljanj in več individualnih svetovanj. Število prispevkov je v skladu z načrtovanim.

1.1.4 HMELJARSTVO

Izvedene aktivnosti:

Na območju Zavoda ni pridelave hmelja

Tabela:

Hmeljarstvo	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj za kmete	/	/	/
Št. svetovanj	/	/	/
Št. tehnoloških sestankov	/	/	/
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, strokovnih prispevkov, objav v medijih	/	/	/

Komentar tabele: /

1.1.5 VRTNARSTVO (ZELENJADNICE, ZELIŠČA IN OKRASNE RASTLINE)

Izvedene aktivnosti:

Svetovali in usposabljali smo kmete o tehnologijah pridelave vrtnin in pri tem vključevali rezultate novejših raziskav. Sodelovali smo pri pripravi tehnoloških priporočila za pridelavo nekaterih zelenjadnic in zelišč. Pridelovalce smo informirali ukrepah za ohranjanje in izboljševanje rodovitnosti tal, kolobarju, izboru ustreznih prilagojenih sort, strokovno utemeljeno gnojenje, nadzorovana raba sredstev za varstvo rastlin... Pri varstvu rastlin smo poudarili integriran in biotično varstvo rastlin. Sodelovali smo pri izvajanju poskusov v zelenjadnicah, informirali o novejših trženjskih prijemih ter shemah kakovosti. Pri svetovanju smo uporabljali različne metode dela, največ pa individualno svetovanje, prispevki v medijih in predavanja. Sodelovali smo z javno službo v vrtnarstvu in drugimi javnimi službami ter znanstveno raziskovalnimi institucijami.

Tabela:

Vrtnarstvo (zelenjadnice, zelišča in okrasne rastline)	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj	3	1	33
Št. osebnih svetovanj	600	1.523	253
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	4	15	375

Komentar tabele:

Zaradi epidemije COVID-19 smo izvedli manj usposabljanj in več individualnih svetovanj in pripravili več prispevkov v različnih medijih.

1.1.6 SEMENARSTVO IN OHRANJANJE RASTLINSKIH GENSKIH VIROV

Izvedene aktivnosti:

Pridelovalce smo spodbujali in svetovali pri vključevanju v pridelavo semena za večje sisteme semenarstva. Sodelovali smo pri pripravi tehnoloških navodil za pridelavo semena izbranih vrst rastlin. Informirali smo o pomembnosti rastlinskih genskih virov, ki so vir raznolikosti in raznovrstnosti za izboljševanje gojenih rastlin s pomočjo selekcije in žlahtnjenja. Pri izvedbi monitoringa rastlinskih genskih virov, ozaveščanju pridelovalcev in javnosti o pomenu rastlinskih genskih virov in za čim bolj učinkovit prenos znanja smo sodelovali z JS rastlinske genske banke, drugimi javnimi službami, nevladnimi organizacijami ter različnimi raziskovalnimi in drugimi inštitucijami.

Tabela:

Semenarstvo in ohranjanje rastlinskih genskih virov	Program	Poročilo	Indeks
Št. svetovalcev in kmetij, ki se vključujejo v evidentiranje in ohranjanje rastlinskih genskih virov na kmetijah	6	4	67
Št. osebnih svetovanj	40	26	65
Št. usposabljanj	1	0	0

Št. pripravljenih tehnoloških navodil, gradiv in objav v medijih	1	0	0
------------------------------------------------------------------	---	---	---

Komentar tabele:

Naloga je horizontalna in povezana z ostalimi pomembnimi rastlinskimi panogami in so tudi aktivnosti komplementarne. Zaradi tega je poročanje zgolj na tej aktivnosti morebiti pomanjkljivo iz razloga, ker se čas za delo na tej tematiki upošteva med glavne panoge, npr. poljedelstvo.

1.1.7 POLJEDELSTVO

Izvedene aktivnosti:

Izvajali smo svetovanja in izobraževanje ter pripravili številne prispevke v medijih. Svetovali smo ukrepe za ohranjanje/izboljševanje rodovitnosti tal, kolobar z vključevanjem metuljnic in manj razširjenih poljščin, ustrezne prilagojene sorte na klimatske razmere. Svetovali smo o gnojenju, varstvu rastlin s poudarkom na integriranem varstvu rastlin. Za večjo konkurenčnost smo kmetom svetovali različne načine povezovanja in skupnega nastopa na trgu (SP, OP, zadruga...). Pri svetovalnem delu smo uporabljali različne metode dela odvisno od situacije in možnosti. Za čim boljši prenos znanja do uporabnikov smo sodelovali z JS v poljedelstvu in drugimi javnimi službami ter znanstveno raziskovalnimi institucijami. Sodelovali smo pri izvajanju poskusov z mladih prevzemnikih. Izvedena je bila delavnica o vročem kompostiranju.

Tabela:

Poljedelstvo	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj	3	3	100
Št. osebnih svetovanj	400	1.551	388
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	2	19	950

Komentar tabele:

Zaradi preprečevanja okužbe s COVID-19 smo veliko število svetovanj opravili preko telefona in pripravili bistveno več prispevkov v medijih.

1.1.8 PRIDELOVANJE KRME

Izvedene aktivnosti:

Kmetom smo svetovali optimalno izvedbo agrotehničnih ukrepov v pridelavi krme. Na trajnem travinju je za doseganje optimalne kakovosti krme ključna ustrezna botanična sestava travne ruše. Pri svetovanju smo dali poudarek gnojenju na podlagi analiz tal. Svetovali smo glede ukrepov za preprečevanje širjenja invazivnih tujerodnih rastlin in preprečevanje zaraščanja. Svetovali smo glede možnosti izvajanje nadzorovane paše. Pri svetovalnem delu smo uporabljali različne metode dela. Izvajali smo, skupaj z mladimi prevzemniki, razne poskuse.

Tabela:

Pridelovanje krme	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj	2	4	200
Št. osebnih svetovanj	200	408	204
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	2	3	150

Komentar tabele:

Izvedli smo nekaj več usposabljanj ter nasvetov predvsem na področju pridelave krme na njivah.

1.1.9 ŽIVINOREJA (govedoreja, prašičereja, reja drobnice, perutninarstvo, konjereja in ribogojstvo)

Izvedene aktivnosti:

Na področju živinoreje je bilo svetovanje usmerjeno v izboljšanje konkurenčnosti in donosnosti živinoreje. S tem namenom smo svetovali predvsem optimizacijo pridelave in prehrane. Optimiranje prehrane pri reji govedi, drobnice in prašičev je bila prioriteta naloga, zato so bile aktivnosti usmerjene predvsem v svetovanje za pripravo krmnih obrokov za vse kategorije živali. Svetovali smo tudi zagotavljanje etoloških zahtev rej živali. Posebno pozornost smo namenili prehrani živali na ekoloških kmetijah in prehrani živali s ciljem zmanjševanja TGP. Svetovanje in izobraževanja so obsegala svetovanje ustreznega zdravstvenega varstva živali in področje gradenj in adaptacij kmetijskih objektov. Svetovali in informirali smo o boleznih živali (APK, modrikasti jezik...). Svetovali smo zaščito živali pred velikimi zvermi in urejanje pašnikov z elektro ograjami.

Tabela:

Živinoreja (govedoreja, reja drobnice, prašičereja, perutninarstvo, ribogojstvo, konjereja)	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj za kmete	2	8	400
Št. svetovanj	700	647	92
Št. pripravljenih gradiv, objav v medijih.	4	5	125
Št. KMG z vpeljavo rač. krmnih obrokov	7	4	57
Št. krmnih obrokov	40	22	55

Komentar tabele:

Pomembna razlog za uspešnost je pripravljenost rejcev živali, da načrtovanje priraje zagotavlja boljše in uspešnejše kmetovanje.

1.1.9.1 GOVEDOREJA**Izvedene aktivnosti:**

Izvajali smo svetovanja in pripravili prispevke v medijih. Svetovanja so bila za izboljšanje doma pridelane voluminozne krmne, optimiranje prehrane na podatkih analiz krme. Pri priraji govejega mesa je bil poudarek na povečevanju dnevnih prirastov, prepoznavanju mesnatosti in zamaščenosti ter korekciji/optimizaciji krmnih obrokov, kar bo prispeval k zmanjševanju izpustov TGP. Za proizvodne rezultate ima velik pomen tudi zdravstveno varstvo črede, zato smo informirali o pomenu izvajanja biovarnostnih ukrepov. Svetovali smo racionalnejše in etološko primerne adaptacije in novogradnje.

Tabela:

Govedoreja	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj za kmete	2	1	50
Št. svetovanj	400	349	87
Št. pripravljenih gradiv, objav v medijih.	2	4	200
Št. KMG z vpeljavo rač. krmnih obrokov	4	2	50
Št. krmnih obrokov	24	9	38

Komentar tabele:

Odločanje za izračun krmnih obrokov večinoma ne temelji na analizi krmnega obroka za kar bo potrebno vložiti še kar nekaj truda, da bo med kmetovalci bolj sprejeto. Prispevkov in ogledov na kmetiji dobrih praks je bilo kljub razmeram več.

1.1.9.2 DROBNICA**Izvedene aktivnosti:**

V okviru navedenega področja smo izvajali svetovanja, prenos izkušenj v prakso, sodelovali s strokovnimi, raziskovalnimi, izobraževalnimi in znanstvenimi institucijami tako doma kot v tujini. Svetovali smo optimiranje prehrane in pripravili izračune krmnih obrokov. Svetovali smo tudi o vsebinah s področja dobrobiti živali, zdravstvenega varstva živali s poudarkom na aktualnih boleznih. Informirali in svetovali smo na temo promocije mesa in mleka drobnice, predvsem v smislu prepoznavnosti in prednostih mleka in mesa drobnice iz različnih vidikov. V sodelovanju s Tanin Sevnica smo izvajali poskus glede uporabe pripravka za optimalnejši prirast. Pomemben del svetovanj je zaščita drobnice pred zvermi z zaščitno ograjo in prilagojenim načinom rej z nočnim zapiranjem.

Tabela:

Drobnica	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj za kmete	2	3	150
Št. svetovanj	150	299	200
Št. pripravljenih gradiv, objav v medijih.	2	1	50
Št. KMG z vpeljavo rač. krmnih obrokov	2	1	50
Št. krmnih obrokov	12	13	108

Komentar tabele:

Nadaljujemo z aktivnostmi, da bo izdelava krmnih obrokov tudi na področju reje drobnice uveljavljena praksa in predvsem pri rejcih drobnice za prirejo mleka in predelavo v mlečne izdelke postala stalnica.

1.1.9.3 PRAŠIČEREJA

Izvedene aktivnosti:

Svetovali in usposabljali smo rejce za optimiziranje obrokov, etologiji in novih standardih reje živali. Aktivno smo obveščali na področju bio-varnosti in preprečevanja prenosa kužnih bolezni. Svetovalni pristopi so bili tako individualno kakor skupinsko svetovanje. Svetovali smo o ukrepih v kolikor se bo pojavila APK v Sloveniji.

Tabela:

Prašičereja	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj za kmete	1	1	100
Št. svetovanj	25	20	80
Št. pripravljenih gradiv, objav v medijih.	1	3	300
Št. KMG z vpeljavo rač. krmnih obrokov	1	0	0
Št. krmnih obrokov	4	0	0

Komentar tabele:

Na področju reje prašičev se pojavljajo manjše rej z rejo živali na prostem, za kar je potrebno posvetiti posebno pozornost pri urejanju površin in ograj zaradi APK.

1.1.9.4 REJA OSTALIH ŽIVALI (perutninarstvo, konjereja, , kunčjereja, polžjereja)

Izvedene aktivnosti:

Izvedli smo individualna svetovanja za rejo perutnine, predvsem za t.i. kmečke reje z manjšim številom živali. Informirali smo o boleznih in biovarstvenih ukrepih pri reji perutnine na prostem

Tabela:

Reja ostalih živali (perutninarstvo, konjereja, kunčjereja, polžjereja)	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj za kmete	1	0	0
Št. svetovanj	15	58	386
Št. pripravljenih gradiv, objav v medijih.	1	0	0

Komentar tabele:

Zainteresiranost za vzpostavitev manjših rej se povečuje, predvsem na področju ekološke prireje jajc in tudi perutninskega mesa ter neposredne prodaje.

1.1.9.5 RIBOGOJSTVO

Izvedene aktivnosti:

Svetovanje s tega po potrebi izvede svetovalec specialist iz KGZS Zavod KR

Tabela:

Ribogojstvo	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj za kmete	/	/	/
Št. svetovanj	/	/	/
Št. pripravljenih gradiv, objav v medijih.	/	/	/

1.1.10 EKOLOŠKO KMETOVANJE

Izvedene aktivnosti:

Izvajali smo usposabljanja in osebno svetovanje. Svetovali smo preusmeritve kmetij iz konvencionalnega v ekološki način kmetovanja. Kmetijam smo svetovali v okviru celotnega procesa ekološke pridelave, to je od prijave v ekološko kontrolo do odprave morebitnih pomanjkljivosti ugotovljenih s strani kontrolne organizacije. Poleg tega smo ekološkim kmetijam svetovali na področju dodajanja vrednosti pridelku, predelavi, trženju, poslovnem povezovanju, uporabe blagovnih znamk, itd. Poleg svetovanja in usposabljanja pridelovalcev smo z objavo člankov in javnih nastopov izvajali promocijo ekološkega kmetovanja tudi do potrošnikov, s

poudarkom na lokalni ekološki pridelavi. Razvoj tega področja smo izvajali tudi z vključevanjem v razne razvojne projekte.

Tabela:

Ekološko kmetovanje	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj za kmete	2	3	150
Št. svetovanj	1.000	1.854	185
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	2	4	200

Komentar tabele:

Glede na število novih ekoloških kmetij (42) je učinek svetovanja dober. Vsekakor pa je potrebno oblikovati kmetijsko politiko podpor za ekološko pridelano hrano in ne zgolj kmetovanje, da bi bil učinek v družbi prepoznavnejši.

1.1.11 VAROVANJE VODNIH VIROV

Izvedene aktivnosti:

Svetovali smo kmetijam, katerih kmetijske površine so ob vodotokih in na vodovarstvenih območjih, ki jih ni malo. Seznanjali smo z alternativnimi načini izvajanja agronomske prakse. Svetovali smo stalno pokritosti tal z zeleno odejo, uvedbo tehnologij obdelave tal, ki omogoča izboljšanja teksture tal in zvišanje deleža humusa. Svetovali smo načine gnojenja na osnovi analiz in gnojilnih načrtov izvajanju integriranega varstva oziroma nekemičnih metod varstva pred škodljivimi organizmi. Kmetovalce smo seznanjali z zakonskimi predpisi s področja varovanja voda.

Tabela:

Varovanje vodnih virov	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj za kmete	1	1	100
Št. svetovanj	80	27	34
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	1	0	0
Št. KMG in št. ha vključenih v operacijo vodni viri ukrepa KOPOP in ukrep ekološko kmetovanje iz PRP 2014 - 2020	1	0	0

Komentar tabele:

Svetovanja o varovanju voda je permanentno del vseh svetovanj, ki jih beležimo po posameznih panogah. Tako v rastlinski kot reji živali in nenazadnje pri navskrižni skladnosti.

1.1.12 OHRANJANJE BIOTSKE PESTROSTI V KMETIJSKI KRAJINI

Izvedene aktivnosti:

Svetovali smo kmetijam v skladu z zahtevami na zavarovanih območjih (npr. Natura 2000). Seznanjali smo jih s posebnostmi, ki veljajo pri upravljanju z zemljišči na tem območjih. Spodbujali smo jih k vključevanju v ukrepe in operacije KOPOP, ki prispevajo k varovanju okolja in ohranjanju biotske pestrosti. Svetovali smo tudi glede ohranjanja mejic ob kmetijskih površinah, pridelave medovitih kmetijskih rastlin, informirali o zahtevah odstranjevanja zarasti in tujerodnih invazivnih rastlin. Na območju Nature 2000 smo kmetovalce seznanjali, da se lahko s površinami vključijo v ohranjanje habitatov travišč in metuljev. Poleg osebnega svetovanja smo pripravili informativne objave v medijih za oblikovanje in večanje ozaveščenosti o območjih z okoljskimi posebnostmi in upravljanju. Sodelovali smo pri navedenih aktivnostih s kompetentnimi institucijami s področja naravovarstva.

Tabela:

Ohranjanje okolja in biotske pestrosti v kmetijski krajini	Program	Poročilo	Indeks
Št. ciljnih usposabljanj za kmete z naravovarstveno tematiko	1	3	300
Št. svetovanj z naravovarstveno tematiko	40	93	233
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	2	2	100
Št. ciljnih svetovanj z upravičenci vpisa naravovarstvenih operacij KOPOP (HAB, MET, VTR in STE)	16	44	275

Komentar tabele:

Ukrepi za namen ohranjanja in izboljšanja stanja habitatov, živalskih ter rastlinskih vrst so dokaj zahtevni in v marsikaterem primeru težko izvedljivi zaradi poslabšanja ekonomike na kmetijah. To velja še posebej za večje kmetije. Finančna nadomestila za izgubo pridelka so nezadostna, vodenje administracije je preobsežno, premalo je rezultatskih ukrepov. Za izvajanje ciljnih svetovanj je nujno potrebna ustrezna strokovna izobrazba s področja biologije oz. varstva narave, kar smo zagotovili z zaposlitvijo biologa. Na novo se je za vstop v izvajanje KOPOP vključilo 44 kmetij.

1.1.13 VARSTVO RASTLIN - SVETOVANJE

Izvedene aktivnosti:

Na področju varstva rastlin smo izvajali svetovanja in osveščali uporabnike o pravilni izbiri in rabi FFS. Svetovali smo tudi o ukrepih varstva rastlin v ekološki pridelavi in na območjih s posebnim režimom varstva okolja. Izvedenih je bilo 4 usposabljanj. Zaradi epidemije COVID-19 je bilo v spomladanskem obdobju več svetovanj po telefonu in ogledov površin in na podlagi opazovanj pripravljenih več prispevkov in obvestil v medijih. Svetovali smo v zvezi s prepoznavanjem škodljivih organizmov, čas in tehnike aplikacije, uvedbo alternativnih postopkov oziroma postopkov integriranega varstva v podporo NAP. Svetovali smo preusmeritve iz konvencionalnega v integrirano varstvo. Obveščali smo o možnih negativnih vplivih FFS na zdravje ljudi, okolje, čebele ter ostale neciljne členonožce in druge prosto živeče živali. Sodelovali smo z oddelkom za varstvo rastlin pri pripravi vlog za začasno dovoljenje uporabe nekaterih FFS. Usposabljanja smo izvedli tudi na terenu s pomočjo demonstracijskih prikazov ter prikazov dobrih kmetijskih praks. Spremljali smo razširjenost invazivnih vrst rastlin in svetovali ustrezno ukrepanje. Glede na pojav trsne rumenic, koruznega hrošča in drugih škodljivih organizmov smo sodelovali tudi pri svetovanju ustreznih ukrepov.

Tabela:

Varstvo rastlin-svetovanje	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj (predavanja, tečaji, seminarji, delavnice, krožki)	10	5	50
Št. svetovanj	400	492	123
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	2	9	450

Komentar tabele:

Aktivnosti na področju svetovanja za varstvo rastlin izvajamo v sodelovanju z oddelkom za varstvo rastlin na Zavodu. Število udeležencev usposabljanj je ravno na področju varstva rastlin običajno zelo veliko. Dejstvo je tudi, da ima izkaznico za uporabo FFS sredstev na območju Zavoda cca 6.600 kmetij. Mednje sodijo tudi manjši pridelovalci (vrtničkarji) za katere je tudi pomembno, da s FFS ravnajo pravilno. Svetovanje na področju varstva rastlin je predvsem v pomladanskem in zgodnje poletnem zelo intenzivno.

1.1.14 VARSTVO PRI DELU NA KMG

Izvedene aktivnosti:

Uporabnikom smo v okviru vseh drugih svetovanj svetovali tudi o pravilni uporabi in ravnanju z vidika varovanja zdravja in njegovih materialnih dobrin. Svetovali smo tudi za namen varovanja okolja, zaznavanje kritičnih točk v procesih dela in osnovnih sredstvih. Delo na kmetijskem gospodarstvu zajema zelo širok spekter aktivnosti in področij povezanih z uporabo kmetijske mehanizacije, razne opreme, delo z živalmi, transportom in logistiko, uporaba FFS in ravnanje z njimi. Tudi skladiščenje in ravnanje z vnetljivimi snovmi (gorivo, olja, maziva in druge vnetljive tekočine) ter nenazadnje uporaba in skladiščenje raznih zdravil. Kmetom svetujemo o varnosti in zdravju pri delu ter o pravilnem ravnanju in zaznavanju kritičnih točk (nevarnega območja in nevarnega gibanja ter nevarnih snovi).

Tabela:

Varstvo pri delu na KMG	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj	0	/	/
Št. osebnih svetovanj	20	2	10
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	0	/	/

Komentar tabele:

Pomembno je doseči zavedanje, da je varnost na kmetiji najpomembnejša in da je zato potrebno izvajati ustrezne ukrepe. Svetovanje v je vedno in povsod potrebno. Glavni cilj je zmanjšanje nesreč pri delu,

povečanje storilnosti na kmetijah, izogibanju poškodb na kmetiji, zmanjševanje bolniških odsotnosti, invalidnosti in hujših poškodb, tudi smrti. Svetujemo upoštevanje navodil in uporabo strojev, naprav in sredstev, ki imajo ustrezna dovoljenja in certifikate.

1.1.15 PODNEBNE SPREMEMBE

Izvedene aktivnosti:

Izvajali smo svetovanja, informiranja in izobraževanja v sodelovanju z zunanjimi kompetentnimi strokovnjaki in pripravili prispevke v medijih. Ob ekstremnih vremenskih pojavih smo svetovali napotke za ravnanje in omilitev posledic. Pri svetovanju smo poudarili možne nove tehnologije pridelave in reje živali, ki bodo prispevale k blažitvi in prilagajanju na podnebne spremembe. Pri rastlinski pridelavi smo svetova namakanje in gospodarno rabo vode (obnova in gradnja namakalnih sistemov, zadrževalnikov in akumulacij vode, spremljanje vodne bilance in izvajanje napovedi namakanja, prehod na kapljični sistem namakanja, fertigacija), tehnologije pridelave (ozelenitev tal čez celo leto, dvig ravni humusa v tleh, sprememba setvenih rokov in rokov tehnoloških opravil, ustrezna obdelava tal, optimalnejša oskrba rastlin s hranili idr.) ter izbor kulturnih rastlin in sort (izbira kulturnih rastlin in uvajanje novih poljščin oziroma sort, ki bolje prenašajo stresne situacije in obenem povečujejo prehransko varnost ter samooskrbo kmetij s krmo, dosledno izvajanje kolobarja z vključitvijo rastlin, ki izboljšujejo strukturo tal in povečujejo vsebnost humusa v tleh). Na področju pridelave zelenjave smo svetovali o pridelavi v zaščiteneh prostorih. Pri reji živali smo svetovali s poudarkom na prilagajanju staleža živali, intenzivnosti proizvodnje in zelo aktivno pri sestavi optimalnih krmnih obrokov za živali in ravnanja z živalskimi gnojili s ciljem zmanjševanja TGP. Svetovali smo pri preureditvi hlevov in montaži ustrezne opreme za zmanjšanje vročinskega stresa na živalih. Pri pridelavi krme smo svetovali načine izboljšanja produktivnosti naravnega travinja.

Tabela:

1.1.15 Podnebne spremembe	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj za kmete	1	1	100
Št. svetovanj	200	127	64
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	1	9	900

Komentar tabele:

Področje svetovanja podnebnih sprememb je pravzaprav horizontalna naloga. V vseh panogah namreč vključujemo nasvete, ki so zelo pomembni za zmanjšanje negativnih posledic podnebnih sprememb.

1.2 Aktivnosti na področju urejanja kmetijskih zemljišč

	Program	Poročilo	Indeks
Št. ur:	2.232	818	37

Aktivnosti na področju urejanja kmetijskih zemljišč	Program	Poročilo	Indeks
Obseg novo uvedenih ter tehnološko posodobljenih obstoječih namakalnih sistemov (v ha)	0	0	/
Dvig izkoriščenosti pri obstoječih namakalnih sistemih (v %)	3	3	100
Obseg novo uvedenih komasacij (v ha)	0	0	/
Št. izvedenih agromelioracij (zahtevnih in agromelioracij na komasacijskih območjih)	5	22	440
Obseg odprave zaraščanja na kmetijskih zemljiščih (v ha)	0	0	/
Št. usposabljanj in svetovanj na področju zemljiških operacij	1	1	100
Št. predstavitev kmetijstva v posamezni občini za potrebe priprave strokovne podlage s področja kmetijstva za določitev predloga trajno varovanih kmetijskih zemljišč	1	1	100

Komentar tabele:

V letu 2021 je ena občina izvedla priprave strokovnih podlag za določitev predlogov trajno varovanih kmetijskih zemljišč. Delež opravljenih ur za ta namen je manjši, vendar se v okviru ostali svatovanj po panogah tudi vključuje svetovanje z namenom izvajanja izboljšanja stanja kmetijskih zemljišč z poravnavanjem, izboljšanjem talne strukture, založenosti s hranili, izvedbo odvodnjavanja, odstranjevanja zaraščanja itd. Pomemben del časa za izvedene ure povezane z namakanjem se je poročalo v druge podnaloge po

posameznih panogah in zato morebiti niso zavedene v tej podnalogi. Na nekaterih območjih posegi zaradi različnih oblik varovanja obstoječega stanja kmetijskih površin tudi niso dovoljeni oz. je za izvedbo dokaj zapleten postopek in se zaradi tega kmetovalci za to manj odločajo.

1.3 Integrirano varstvo rastlin – sodelovanje z javno službo zdravstvenega varstva rastlin

	Program	Poročilo	Indeks
Št. ur:	1.925	364	19

Izvedene aktivnosti:

V okviru omenjene strokovne naloge je oddelek za kmetijsko svetovanje sodeloval pri naslednjih nalogah: spremljanje fenoloških faz nekaterih pomembnejših kmetijskih rastlin na posameznih območjih, spremljanje nekaterih pomembnejših škodljivih organizmov (ŠO), vizualno spremljanje pojava boleznin in škodljivcev na terenu, sodelovanje pri izobraževanju in drugih oblikah usposabljanja pridelovalcev v integrirani in ekološki pridelavi, spremljanje invazivnih vrst rastlin. Izvedena so bila izobraževanja v sodelovanju z JS za varstvo rastlin. Podatke pridobljene iz spremljanja fenofaz, ulova žuželk ter pojava boleznin se uporablja za prognostične namene. Svetovalci zbrane podatke praviloma pošiljajo tedensko, po potrebi pogosteje. ŠO, ki se jih spremlja so sledeči: pasasti in križasti grozdni sukač, breskov zavijač in breskov molj, oljčna muha, jabolčni zavijač in češpljev zavijač. Vizualno spremljanje pojava boleznin in škodljivcev na terenu največkrat vključuje najpogostejše boleznin in škodljivce, kot so peronospora vinske trte, oidij vinske trte, jablanov in breskov škrlup, listna luknjičavost koščičarjev, kodravost breskev in druge boleznin in škodljivce glede na pojavljanje ŠO v posamezni rastni sezoni. Glede na dobro sodelovanje, se lahko programe spremljanja ŠO prilagaja razmeram v posameznih letih.

Tabela:

Integrirano varstvo rastlin – sodelovanje z javno službo zdravstvenega varstva rastlin	Program	Poročilo	Indeks
Št. opravljenih pregledov	500	320	64
Št. poročil pojava boleznin, škodljivcev in škodljivih rastlin	160	80	50
Št. izvedenih usposabljanj za kmete	4	5	125
Št. vab/opazovalnih mest	25	25	100

Komentar tabele:

Število opravljenih ogledov je nekoliko manjše zaradi določitve manjšega števila opazovalnih mest pregledov in izvedbe večjega števila pregledov s strani JS za varstvo rastlin. Sodelovanje poteka brezhibno in izvedene naloge se med oddelki permanentno po potrebi dogovorijo in izvedejo z namenom priprave učinkovitih in pravočasnih napovedi za varstvo rastlin.

1.4 Obvladovanje tveganj, naravnih in drugih nesreč ter boleznin živali in škodljivih organizmov na rastlinah i s tem povezanih tveganj

	Program	Poročilo	Indeks
Št. ur:	1.001	249	25

Izvedene aktivnosti:

Spremljali in ocenjevali smo stanje na terenu ter svetovali izvajanje preventivnih ukrepov oziroma ukrepanja ob primeru naravnih nesreč ali izbruhov boleznin. V primeru naravnih nesreč (toča, pozeba) smo svetovali ukrepe za omilitev posledic. Pripravili smo podrobna poročila o oceni škode v trajnih nasadih po pozebi in sodelovali v komisijah za ocenjevanje škode v kmetijstvu. Kmetovalce smo informirali o aktualnih pojavih boleznin in jih seznanjali z možnimi posledicami in ukrepi. V letu 2021 smo nadaljevali s svetovanjem izvajanja ukrepov za preprečitev širjenja APK. Opozarjali smo na dosledno izvajanje biovarnostnih ukrepov kot preventive za obvladovanje tveganj vnosa boleznin. Pripravili smo strokovne prispevke in usposabljanja ter svetovali uvedbo tehnoloških izboljšav (npr. namakalni sistemi, protitočne mreže) in zavarovanja kmetijske pridelave.

Tabela:

Naravne nesreče, boleznin živali in izbruhi škodljivih organizmov na rastlinah ter obvladovanje s tem povezanih tveganj	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj (predavanja, tečaji, seminarji, delavnice, krožki)	1	0	0

Št. osebnih svetovanj	20	166	830
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	1	1	100
Št. vključenih svetovalcev in kmetov v mrežo poročevalcev	9	9	100

Komentar tabele:

V letu 2021 je bilo zelo veliko škode zaradi spo0mladanske pozebe. Tudi pridelek mrve je bil zaradi občasnih vročih obdobij v poletju sorazmerno manjši. Svetovanja, ki bi jih lahko vključili v to nalogo so bila izvedena tudi v okviru svetovanj tehnologij po posameznih panogah.

1.5 Sodelovanje v LIFE Integriranem projektu za okrepljeno upravljanje NATURE 2000 v Sloveniji

	Program	Poročilo	Indeks
Št. ur:	305	190	62

V okviru sodelovanja pri projektu LIFE IP Natura 2000 izvajamo aktivnosti na pilotnem območju Slovenska Istra. Komunikacija z deležniki je izjemnega pomena in vzpostavitev enakovrednega partnerskega sodelovanja med kmetijski strokovnjaki in naravovarstveniki, ki bo skupaj ponudilo kmetovalcev, uporabnikom prostora, izvedljive rešitve za ohranjanje in izboljšanje stanja habitatov in ogroženih rastlinskih in živalskih vrst.

3. Svetovanje in pomoč pri izdelavi razvojnih načrtov za kmetijska gospodarstva

2.1 Pomoč pri pripravi razvojnih načrtov kmetij, posodabljanja, preusmeritve, sanacije

2.1.1 RAZVOJNI NAČRTI KMETIJE

	Program	Poročilo	Indeks
Št. ur:	2.220	892	40

Izvedene aktivnosti:

Pripravili smo prispevke v medijih. Svetovali in informirali smo kmetovalce o možnostih posodabljanja KMG, ukrepov, ki vzpodbujajo konkurenčnost, tehnoloških posodobitvah, inovacijah, tržni usmerjenosti in podjetništvu. Svetovali smo pri izvajanju obveznosti kmetij, ki prejemajo finančna sredstva za razvoj in posodabljanje KMG ter strokovno svetovali pri preusmeritvah. Nudili smo strokovno pomoči mladim prevzemnikom kmetij pri izvajanju razvojnih ciljev in usmeritvah razvoja. Svetovali smo kmetijam pri sanacijah s pomočjo osebnega svetovanja in priprave vlog na razpisa ki omogočajo blažitev posledic naravnih in družinskih nesreč. Svetovali smo o možnosti uporabe orodij za izračun pokritja, vodenja in obdelave FADN rezultatov, dvostavnega knjigovodstva. Uporabili smo nova orodja za izvedbo svetovanj, predvsem e-orodji. Aktivnosti so potekale preko aktivnega delovanja strokovnih skupin, osebnih svetovanj, objave člankov in informacij.

Tabela:

	Program	Poročilo	Indeks
Razvojni načrti kmetije			
Št. usposabljanj (predavanja, tečaji, seminarji, delavnice, krožki)	1	3	300
Št. osebnih svetovanj	250	351	140
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	1	1	100

Komentar tabele:

Na razvojne načrte kmetij vpliva veliko dejavnikov. Ocena učinkovitosti opravljene naloge je lahko opredeljena skozi daljše obdobje. Tudi politika družbe do npr. prometa s kmetijskimi zemljišči, definicije kdo je kmet, fiskalne politike, sredstev za naložbe, promocijo, prenos znanja, itd. Svetla točka se kaže na nekaterih območjih (npr. občine Primorsko notranjske), ki se je v zadnjih nekaj letih delno prestrukturirala. Pojavljajo se mlajši, izobraženi kmetovalci, ki so si ob naši pomoči, pomoči drugih institucij v okolju in tudi lokalne skupnosti zastavili uresničljive razvojne načrte v kmetijstvu in povezanimi dejavnostmi.

2.2 Diverzifikacija gospodarskih dejavnosti kmetijskih gospodarstev ter uvajanja, razvoj in izvajanje dopolnilnih dejavnosti na kmetijah

	Program	Poročilo	Indeks
Št. ur:	5.980	2.149	36

Izvedene aktivnosti:

Izvajali smo osebna svetovanja, objavljali strokovne članke v različnih medijih. Sodelovali smo pri izvedbi DSK. Svetovali smo v zvezi z zmanjševanjem in preprečevanju tveganj v postopku pridelave in predelave z namenom zagotavljanje varne hrane. Informirali smo s področja zakonodaje (vodenje evidenc, poročanje, vodenje knjig za davčne namene), informirali o možnosti kandidiranja na razpisih s tega področja. Svetovali smo pri vzpostavljanju partnerstev, organiziranem nastopu na trgu, sodelovanju ter svetovali s področja socialne varnosti, socialnih pravic in varovanja zdravja.

Tabela:

Diverzifikacija - Dopolnilne dejavnosti na kmetije	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj (predavanja, tečaji, seminarji, delavnice, krožki)	4	10	250
Št. osebnih svetovanj	360	554	154
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	2	4	200

Komentar tabele:

Svetovanja na področju dopolnilnih dejavnosti se izvajajo, sicer nekoliko splošnejša, tudi v okviru ostalih svetovanj ob obiskih na kmetijah. Veliko je tega svetovanja tudi v okviru izvajanja PRP, takrat seveda v povezavi z možnostjo pridobivanja sredstev na razpisih. Zaradi tega je tudi poročilo o številu ur porabljenih za ta namen večji kot kaže tabela.

2.3 Ekonomsko, davčno svetovanje, FADN

	Program	Poročilo	Indeks
Št. ur:	3.373	1.353	40

Izvedene aktivnosti:

Svetovali smo za uspešno vodenje FADN knjigovodstva za poročevalske kmetije, ki so vključene v reprezentativni vzorec (t.i. »vzorčniki«) in obveznike. Izvedena so bila osebna svetovanja in pripravljene prispevki v medijih. Posebni poudarki so bili namenjeni spodbujanju kmetov za natančno in ažurno zapisovanje podatkov in pošiljanju le-teh na računovodske pisarne. Kmetovalce smo informirali o ekonomičnosti posameznih proizvodnih usmeritev in optimizaciji davčnih obremenitev (osebno svetovanje s pomočjo orodij). Svetovali smo kmetijam o smiselnosti vstopa v sistem DDV-ja, uveljavljanju pavšalnega nadomestila, izračuna pokritja.

Tabela:

Ekonomsko, davčno svetovanje, FADN	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj (predavanja, tečaji, seminarji, delavnice, krožki)	1	2	200
Št. osebnih svetovanj	250	797	319
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	2	4	200

Komentar tabele:

Za uspešnejše delo na tem področju bi bilo potrebno s strani kmetovalcev pridobiti dobre vhodne podatke. Tega pa zaenkrat, morebiti zaradi nezaupanja na splošno, kmetovalci ne želijo predstaviti. Ugotavljamo, da podatki ne zagotavljajo dovolj šne gotovosti izvedenih predlogov projekcij izboljšanja ekonomske uspešnosti na kmetijah.

2.4 Kratke verige, sheme kakovosti in promocija

	Program	Poročilo	Indeks
Št. ur:	2.991	553	18

Izvedene aktivnosti:

Informirali in svetovali smo o vključevanju kmetij v sheme kakovosti. Informirali smo shemah šolskega sadja in zelenjave ter sheme šolskega mleka na šolah ter sodelovali pri medresorskem projektu tradicionalni

slovenski zajtrk. Izvedli ali sodelovali smo na lokalnih ocenjevanjih živil (vina, žganja, likerji, sir...). Zagotavljamo informacijsko točko za promocijo kmetijskih pridelkov in živil, ki je obvešča zavezance za plačilo prispevka za promocijo kmetijskih pridelkov in živil ter zainteresirane za novo nacionalno shemo Izbrana kakovost.

Tabela:

Spodbujanje povezovanja pridelovalcev	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj/delavnic/ogledov dobrih praks	1	6	600
Št. osebnih svetovanj	40	46	115
Št. vzpostavljenih stikov z javnimi zavodi	4	4	100
Št. vpisov v e-katalog	3	0	0

Komentar tabele:

Delež ur na tej podnalogi je manjši od predvidenega. Vzrok temu bi lahko bil, da so na območju Zavoda najbolj zastopane panoge sadjarstvo in vinogradništvo in manj je pridelovalcev mleka, reja govedu in drobnice za meso pa je dokaj razpršena. Pridelovalci mleka so kot posamezniki zaenkrat uspešni na trgu. Pridelovalci mleka in zelenjave pa tudi v okviru nekaterih uspešnih zadrug.

2.5 Izvajanje Programa razvoja podeželja 2014 – 2020

	Program	Poročilo	Indeks
Št. ur:	5.047	8.490	168

2.5.1 POMOČ PRI PRIPRAVI VLOG, ZAHTEVKOV IN POROČIL O DOSEGANJU CILJEV IZ NASLOVA IZVAJANJA PODUKREPOV 6.1 IN 6.3 IZ PRP 2014 - 2020

Izvedene aktivnosti:

Udeležili smo se usposabljanj v organizaciji MKGP in ARSKTRP s ciljem zmanjšanje morebitnih težav pri zaključevanju naložb mladih prevzemnikov. Sodelovali smo pri pripravi predlogov in idej za pripravo bodočih razpisov po letu 2020. Izvajali smo predstavitve razpisov za potencialne vlagatelje in širšo javnost ter zagotovili osebno svetovanje in informiranje o pogojih in zahtevah posameznih razpisov. Majhnim kmetijam in mladim prevzemnikom smo svetovali pri realizaciji poslovnih načrtov in pripravi zahtevkov za izplačilo ter pripravi letnih poročil. V ta namen smo informirali tudi preko medijev. V sodelovanju z Mrežo za razvoj podeželja smo animirali primere dobrih praks mladih prevzemnikov in jih vključili v promocijske aktivnosti za uspešnejše izvajanje naložb. Izvedeno je bilo svetovanje vlagateljem, da so pravočasno in pravilno pripravili zahteve.

Tabela:

POMOČ PRI PRIPRAVI VLOG, ZAHTEVKOV IN POROČIL O DOSEGANJU CILJEV IZ NASLOVA IZVAJANJA PODUKREPOV 6.1 IN 6.3 IZ PRP 2014 – 2020	Program	Poročilo	Indeks
Št. oddanih zahtevkov (vir: AKTRP)	10	45	450
Št. oddanih poročil (vir: AKTRP)	4	4	100
Št. izvedenih svetovanj	400	1.682	420
Št. informiranj oz. izvedenih usposabljanj	2	3	150

Komentar tabele:

Vlagatelji na podukrep 6.1, mladi prevzemniki, imajo zelo veliko vprašanj in svetovanje v pravi smeri je v tem obdobju prevzema kmetije zelo pomembno. Uspešna izpolnitve zastavljenih načrtov pomeni odobritev zahtevka in osnova za naprej. Tudi za vlagatelje na podukrepe 6.3, ki so tega manj večji, je svetovanje zelo pomembno. Zaradi tega je delež časa, ki je temu namenjen bistveno večji od planiranega. Vsekakor je čas namenjen temu učinkovito porabljen.

2.5.2 POMOČ PRI PRIPRAVI VLOG, ZAHTEVKOV IN POROČIL O DOSEGANJU CILJEV IZ NASLOVA IZVAJANJA NALOŽBENIH PODUKREPOV

Izvedene aktivnosti:

Udeležili smo se usposabljanj v organizaciji MKGP in ARSKTRP s ciljem zmanjšanje morebitnih težav pri zaključevanju naložb. Sodelovali smo pri pripravi predlogov in idej za pripravo bodočih razpisov po letu 2020. Izvedli smo predstavitve razpisov za potencialne vlagatelje in širšo javnost ter zagotovili osebno svetovanje in

informiranje o pogojih in zahtevah posameznih razpisov. Svetovali smo o realizaciji poslovnih načrtov in pripravi zahtevkov za izplačilo ter pripravi letnih poročil. To smo informirali tudi preko medijev.

Tabela:

POMOČ PRI PRIPRAVI VLOG, ZAHTEVKOV IN POROČIL O DOSEGANJU CILJEV IZ NASLOVA IZVAJANJA NALOŽBENIH PODUKREPOV	Program	Poročilo	Indeks
Št. oddanih zahtevkov (vir: AKTRP)	10	16	160
Št. oddanih poročil (vir: AKTRP)	4	4	100
Št. izvedenih svetovanj	200	761	380
Št. informiranj oz. izvedenih usposabljanj	2	3	150

Komentar tabele:

Svetovanje v povezavi z naložbenimi ukrepi SKP je zahtevno, vsaka vloga opredeljuje določen znesek finančnih sredstev za vlagatelja. Vlagatelji imajo zelo veliko vprašanj, ker je od uspešne izpolnitve zastavljenih načrtov odvisna odobritev zahtevka. Zaradi tega je delež časa, ki je temu namenjen bistveno večji od planiranega. Vsekakor je čas namenjen temu učinkovito porabljen.

2.5.3 DODATNE AKTIVNOSTI V ZVEZI Z IZVAJANJEM DRUGIH UKREPOV (SODELOVANJE, ORGANIZACIJE IN SKUPINE PROIZVAJALCEV TER SHEME KAKOVOSTI)

Izvedene aktivnosti:

Izvedli smo predstavitev razpisa v obliki interaktivnih - informativno-komunikacijskih delavnic ter zagotovili osebno svetovanje in informiranje o pogojih in zahtevah razpisov. Izvedli smo informiranje preko različnih medijev. Nudili smo strokovno pomoč pri razlagi pogojev in zakonskih okvirjev za povezovanje v OP in SP ter druge oblike povezovanja.

Tabela:

DODATNE AKTIVNOSTI V ZVEZI Z IZVAJANJEM DRUGIH UKREPOV (SODELOVANJE, ORGANIZACIJE IN SKUPINE PROIZVAJALCEV TER SHEME KAKOVOSTI)	Program	Poročilo	Indeks
Št. izvedenih informiranj oz. usposabljanj	1	0	0
Št. izvedenih svetovanj	20	11	55
Št. oddanih zahtevkov (vir: AKTRP)	0	0	/
Št. oddanih poročil (vir: AKTRP)	0	0	/

Komentar tabele:

Izvedene aktivnosti so v skladu s pričakovanji. Z novimi generacijami postaja povezovanje smiselno zaradi pozitivnih ekonomskih učinkov povezovanja znotraj prehranske verige.

3. Svetovanje in pomoč pri uveljavljanju ukrepov kmetijske politike

3.1 Informiranje vlagateljev pri izvajanju ukrepov kmetijske politike v okviru zbirne vloge

	Program	Poročilo	Indeks
Št. ur:	3.576	7.222	202

Izvedene aktivnosti:

Pred začetkom EIV smo upravičence informirali o novostih, načinu vlaganja zahtevkov ter obveznostmi, ki jih morajo izpolnjevati. Informiranje je bilo izvedeno tudi s prispevki v raznih medijih. Svetovali smo o predpisanih zahtevah ravnanja ter standardih za vzdrževanje zemljišč v dobrem kmetijskem in okoljskem stanju, o kmetijskih praksah, ki ugodno vplivajo na podnebje in okolje, o ohranjanju kmetijskih površin, varstva okolja v povezavi z ukrepi SKP. Svetovali smo o prilagajanju podnebnim spremembam. Večina časa v tej nalogi je namenjen osebnemu svetovanju vlagateljem zahtevkov. Vlagateljem smo nudili tudi svetovanje in pomoč pri urejanju GERK-ov, pripravi vlog za prenos plačilnih pravic, pripravi dopolnitev zbirnih vlog, interpretaciji odločb ter svetovali morebitne ugovore na izdane odločbe.

Tabela:

Informiranje vlagateljev pri izvajanju ukrepov kmetijske politike	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj	1	1	100
Št. osebnih svetovanj	2.000	5.325	266
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	2	2	100

Komentar tabele:

Svetovanje v povezavi z ukrepi SKP je obsežno področje dela. Vlagatelji ZV in zahtevkov imajo zelo veliko vprašanj, ker je od uspešnega izpolnjevanja pogojev odvisno plačilo. Ker je izvajanje ukrepov SKP zelo zahtevno je zaradi tega vedno, poleg strokovnih vprašanj, tudi nekaj o pogojih in obveznostih iz tega naslova. Zaradi tega je delež časa, ki je temu namenjen bistveno večji od planiranega. Še vedno je premalo samostojnih vlagateljev.

3.2 Neposredna plačila – zelena komponenta

	Program	Poročilo	Indeks
Št. ur:	146	90	61

Izvedene aktivnosti:

Informiranje upravičencev z osebnim svetovanjem pred in ob EIV. Svetovanje kmetijam, ki jih tak ukrep zadeva, na temo zelene komponente, smo izvajali tudi v okviru tehnološkega svetovanja v poljedelstvu.

Tabela:

Neposredna plačila – zelena komponenta	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj (predavanja, tečaji, seminarji, delavnice, krožki)	0	1	100
Št. osebnih svetovanj	40	23	58
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	1	1	100
Št. kmetij	5	5	100

Komentar tabele:

Na območju Zavoda je velikih kmetij sorazmerno malo. Za te kmetije zagotavljamo lahko osebna svetovanja za izpolnjevanje zahtev zelene komponente.

3.3 Navzkrižna skladnost

	Program	Poročilo	Indeks
Št. ur:	3.567	933	26

Izvedene aktivnosti:

V okviru izvajanja nalog JSKS smo izvajali svetovanja iz vsebin navzkrižne skladnosti na določenem številu kmetij. Svetovanja smo prilagodili ugotovitvam kontrolnih institucij oz. najpogostejšim neskladjem. Spremljali smo zakonodajo, sodelovali z MKGP in se udeležili iz področij navzkrižne skladnosti. Izvedenih je bilo 134 pregledov izpolnjevanja NS na kmetijah.

Tabela:

Navzkrižna skladnost	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj (predavanja, tečaji, seminarji, delavnice, krožki)	0	0	/
Št. osebnih svetovanj	120	154	128
Št. pripravljenih gradiv, objav v medijih	1	1	100

Komentar tabele:

Izvedenih je bilo predvideno število pregledov kmetij o izpolnjevanju zahtev iz navzkrižne skladnosti. Samoiniciativno se kmetje za to ne odločajo zato preglede izvajamo zgolj na našo pobudo. Kmetovalci kontrole ne želijo in so navkljub informiranju, da pregled kmetije in zapiskov, ki ga opravi kmetijski svetovalec, ni povezan s kontrolami ARSKTRP in drugih kontrolnih služb, nezaupljivi. Število porabljenih ur zato nalogo je manjše predvsem iz razloga, da so svetovanja o NS tudi sestavni del osebnih svetovanj v posameznih panogah. To pomeni, da se je svetovanje (tudi gradiva in izobraževanja) vključevalo pri vinogradništvu, sadjarstvu, poljedelstvu in varstvu rastlin (npr: gnojenje pri poljedelskih izobraževanjih, škropljenje trajnih nasadov). Na območju Zavoda je npr. več kot 6.300 kmetovalcev s potrdilom o ustreznem znanju uporabe FFS, ki obsega tudi del NS s področja uporabe, varovanja vodnih virov in evidenc.

4. Svetovanje in pomoč pri organizaciji in delovanju rejskih organizacij, organizacij pridelovalcev in drugih oblik proizvodnega združevanja kmetijskih pridelovalcev

	Program	Poročilo	Indeks
Št. ur:	3.490	1.485	43

4.1 ORGANIZACIJE IN SKUPINE PROIZVAJALCEV (v nadaljevanju OP-ji in SP-ji) ter druge oblike povezovanja

4.1.1 Vzpostavljanje lokalnih partnerstev, organizacij proizvajalcev, drugih oblik proizvodnega združevanja in novih oblik združevanja kmetijskih pridelovalcev

Izvedene aktivnosti:

Pridelovalce smo spodbujali k skupni, organizirani pridelavi in trženju. Nudili smo strokovno pomoč pri razlagi pogojev in zakonskih okvirjev za povezovanje v OP in SP ter druge oblike povezovanja. Aktivno smo vključeni v delo rejskih organizacij ter zelenjavne in žitne verige v smislu strokovne podpore pri pripravi tehnologij pridelave oziroma reje ter tržnih pristopov.

Tabela:

Vzpostavljanje različnih oblik združevanja kmetijskih pridelovalcev	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj/delavnic/ogledov dobrih praks	1	1	100
Št. osebnih svetovanj	20	31	155
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	0		

Komentar tabele:

Sodelovanje zaenkrat, kljub spodbujanju in organizaciji predstavitev možnosti sofinanciranja delovanja zaenkrat še ni sprejeto s strani kmetovalcev. Pri mlajših je zainteresiranost večja. Ne glede na to pa svetovanja vedno vključujejo informiranje o smiselnosti sodelovanja primarnih pridelovalcev.

4.1.2 VARNA HRANA

Izvedene aktivnosti:

Na področju varne hrane smo svetovali o ukrepih za pridelavo varne hrane od pridelave, preko skladiščenja do prodaje/oddaje živil in predelave. Informirali smo o APK in drugih boleznih živali. Svetovali smo o označevanju živil. Z SDT sodelujemo pri certifikaciji izdelka z ZOP 'Sir Tolminc'. Izvedli smo usposabljanje svetovalcev za senzorično ocenjevanje. Izvedli smo ocenjevanja izdelkov iz mleka, sadja in žganih pijač.

Tabela:

Varna hrana	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj/delavnic/ogledov dobrih praks	1	2	200
Št. osebnih svetovanj	20	20	100
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	1	1	100

Komentar tabele:

Število svetovanje je večje zaradi situacije z epidemijo COVID-19, ker so pridelovalci iskali informacije v povezavi z možnostjo prodaje. Odločitev za več usposabljanj na področju izvedbe in več ocenjevanj izhaja tudi iz razloga, da je poleg promocije izdelkov potrebno zagotavljati tudi ustrezno kvaliteto izdelkov.

4.2 DRUŠTVA, NEVLADNE ORGANIZACIJE IN AGRARNE SKUPNOSTI

4.2.1 Delovanje društev, ki delujejo na področju kmetijstva, ter sodelovanju z nevladnimi organizacijami in agrarnimi skupnostmi, ter in izvedba državnih tekmovanj

Izvedene aktivnosti:

Na območju Zavoda je bolj ali manj aktivnih okrog 30 panožnih društev in društev kmečkih žena. V ugodnih epidemioloških razmerah je bilo organiziranih nekaj ocenjevanj izdelkov. Sicer pa permanentno sodelujemo, nudimo pa predvsem pomoč pri delovanju organov društva, organizaciji izobraževanj, strokovnih ekskurzij, razstav, ocenjevanj in prijavah na občinske kmetijske razpise.

Tabela:

Delovanje društev, ki delujejo na področju kmetijstva ter sodelovanje z nevladnimi organizacijami in agrarnimi skupnostmi ter izvedba državnih tekmovanj	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj/	0	0	/
Št. osebnih svetovanj	30	293	796
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	1	3	300

Komentar tabele:

Glavni cilj dela z društvi je, da sodelujemo na strokovnem področju in da društvo uspešno zaživi samo in člani aktivno sami izvajajo svoj program dela in skrbijo za tehnično administrativni del.

4.2.2 SOCIALNO PODJETNIŠTVO**Izvedene aktivnosti:**

Aktivnosti vključujejo svetovanje obstoječim in bodočim socialnim podjetjem pri ustanovitvi, registraciji in razvoju ter reševanju vprašanj glede pridobitve finančnih sredstev. Svetovanje se bo izvajalo v obliki osebnih svetovanj. V okviru promocije bomo sodelovali na prireditvah s tematiko vzpostavitve in delovanja socialnih podjetij v kmetijstvu in na podeželju. Sodelovali bomo pri povezovanju z institucijami, ki predstavljajo podporno okolje drugih socialnim podjetjem v Sloveniji. Del aktivnosti bo namenjen tudi pregledu in pripravi pobud za sprejem nacionalne zakonodaje, ki omogoča lažje vzpostavljanje in delovanje socialnih podjetij na kmetijskem področju.

Tabela:

Socialno podjetništvo	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj/delavnic/ogledov dobrih praks	0	0	0
Št. svetovanj	15	10	0
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	1	0	0

Komentar tabele:

Razvoj socialnega podjetništva je dokaj odvisen od možnosti podpor, ki jih za takšen namen lahko zagotavljamo kot družba.

5. Svetovanje na področju kmetijskih in s kmetijstvom povezanih predpisov

	Program	Poročilo	Indeks
Št. ur:	1.596	932	58

Izvedene aktivnosti:

Pripravili smo pripombe na osnutke predpisov in jih posredovali na SKS na KGZS. Sodelovali tudi na usklajevalnih sestankih. Sodelovali smo v strokovnih delovnih skupinah in v strokovnih odborih za posamezna področja v kmetijstvu (gradnje objektov, namakanje...). S podatki o stanju na terenu, predvsem kot posledica epidemije COVID-19, smo zagotavljali informacije MKGP kot pomoč pri pripravi ukrepov. Sodelovali smo pri pripravi ANEKa. Aktivno smo sodelovali pri pripravi SN razvoja kmetijstva v naslednjem programskem obdobju.

Tabela:

Svetovanje na področju kmetijskih in s kmetijstvom povezanih predpisov			
5.1 Svetovanje na področju kmetijskih in s kmetijstvom povezanih predpisov	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj (predavanja, tečaji, seminarji, delavnice, krožki)	0	/	/
Št. osebnih svetovanj	20	19	95
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	1	2	200
Št. strokovnih podlag za zakonodajne in druge dokumente	1	1	100

5.2 Strokovno sodelovanje z ministrstvi in drugimi javnimi institucijami pri pripravi predpisov, ki se nanašajo na kmetijstvo in razvoj podeželja vključno s predpisi na področju varstva narave in okolja ter upravljanje voda	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj (predavanja, tečaji, seminarji, delavnice, krožki)	1	1	100
Št. osebnih svetovanj	30	19	63
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	1	1	100
Št. aktivnosti	1	1	100
5.1.3 Ozaveščanje javnosti o pomenu podeželja večnamenskosti kmetijstva – tudi z vidika varovanja okolja	Program	Poročilo	Indeks
Št. usposabljanj (predavanja, tečaji, seminarji, delavnice, krožki)	1	1	100
Št. osebnih svetovanj	30	30	100
Št. pripravljenih strokovnih gradiv, objav v medijih	1	1	100
Izvajanje programov državnega pomena (statistika,..)	Program	Poročilo	Indeks
Št. aktivnosti	1	1	100

Komentar tabele:

Delež dodeljenih ur za to nalogo sorazmerno velik in tako kot pretekla leta ure za to nalogo nismo v celoti porabili. Zagotovo je del aktivnosti zabeležen tudi v posamezni strokovni panogi ker menimo, da so aktivnosti t.i. horizontalno povezane z njimi.

6. Vodenje, koordinacija, usposabljanje

	Program	Poročilo	Indeks
Št. ur:	8.466	14.561	172

Izvedene aktivnosti:

Za usklajeno delo vseh zaposlenih na izvajanju programa dela smo se udeležili kolegijev vodij oddelkov na SKS na KGZS, pripravili mesečna poročila, vsak svetovalec in za oddelek, pripravili polletno in letno poročilo. Pripravili smo tudi druge vrste zahtevanih poročil, program dela oddelka ter izvajali usposabljanja zaposlenih v oddelku organiziranih s strani MKGP, KGZS, izvajalcev drugih javnih služb in raziskovalno izobraževalnih institucij v Sloveniji in tujini. Organizirali smo interna izobraževanja, kolegije in sodelovali pri razvoju kadrov ter, izvajali nadzor zaposlenih.... Indeks pri številu usposabljanj je večji, ker smo v programu dela planirali le število usposabljanj, načrtovanih s strani SKS na KGZS, svetovalci pa so se udeležili tudi izobraževanj, ki so se med letom izkazala za vredna udeležbe. Pomemben delež časa je bil namenjen tudi sodelovanju z različnimi institucijami in svetovanju priprave za pridobitev NPK.

Tabela:

6.1.Vodenje, usmerjanje in koordinacija			
Vodenje in koordinacija (vključno s pripravo programa dela in poročanja)	Program	Poročilo	Indeks
Št. sestankov, kolegijev...	6	6	100
Št. navodil, obrazcev, obvestil, orodij, protokolov...	4	4	100
Svetovanje v zvezi s pridobitvijo NPK (izpolnjuje samo SKS)	/	/	/
6.1.2 Organizacija strokovno pospeševalnih in promocijskih dogodkov in prireditev: Letni posvet JSKS, sejem AGRA, organizacija drugih strokovnih posvetov in okroglih miz,...			
Št. prireditev	1	1	100
6.1.3 Sodelovanje koordinatorjev JSKS s koordinatorji JS strokovnih nalog v proizvodnji kmetijskih rastlin in koordinatorji drugih JS ter MKGP			
Št. sodelovanj	8	8	100
Sodelovanje z drugimi ministrstvi in izvajalci drugih javnih služb, razvojno strokovnih nalog ali raziskovalnega dela ter	Program	Poročilo	Indeks

z organizacijami, katerih delo se nanaša na delovanje JSKS doma in v tujini			
Št. sodelovanj	4	4	100
6.1.4 Sodelovanje v strokovnih delovnih skupinah in v strokovnih odborih za posamezna področja v kmetijstvu in s kmetijstvom povezanimi področji.	Program	Poročilo	Indeks
Št. sodelovanj	12	12	100
6.1.5 Sodelovanje z MKGP in ARSKTRP pri izvedbi delavnic s kmeti po posameznih KGZ o kmetijsko-okoljsko-podnebni problematiki	Program	Poročilo	Indeks
Št. sodelovanj	1	1	100
6.2 Usposabljanje svetovalcev			
Permanentno usposabljanje kmetijskih svetovalcev na seminarjih, delavnicah...- št. sodelovanj	Program	Poročilo	Indeks
Št.	20	26	130
Usposabljanje svetovalcev po metodi CECRA - št.	Program	Poročilo	Indeks
Št.	2	2	100
Udeležba svetovalcev na ogledih dobrih praks - št.	Program	Poročilo	Indeks
Št.	2	2	100

Komentar tabele:

Zaradi epidemije COVID-19 smo načine usposabljanj prilagodili in izvajali preko e-načinov komuniciranja. Nekateri dogodki so bili odpovedani oz. preloženi na ugodnejši čas. Spremenjene razmere komunikacije in organiziranja delovanja in prenosa znanja so posledično zahtevala več časa v navedeni nalogi.

7. Naloge po ceniku ministra

	Program	Poročilo	Indeks
Št. ur:	10.525	6.438	61

Izvedene aktivnosti:

Izvedli smo EIV21 in pripravili načrte, analize, bilance in dokumente glede na potrebe in v manjšem obsegu tudi na naše priporočilo. Pripravljali smo mnenja za spremembo občinskega prostorskega načrta, mnenja za napravo trajnega nasada za SKZGRS, izračun dohodka kot priloga k vlogi za pridobitev statusa kmeta, mnenje za izvedbo prireditve v prostoru, itd.

Tabela:

Gnojenje z upoštevanjem okoljskih zahtev, vključno z izdelavo gnojilnih načrtov, bilanc gnojil, jemanjem vzorcev na terenu in izvajanjem talnih in rastlinskih testov, ter izdelavo načrtov kolobarja, po ceniku ministra	Program	Poročilo	Indeks
Št.	36	26	72
Elektronsko izpolnjevanje in elektronska vložitev zbirne vloge po ceniku ministra.	Program	Poročilo	Indeks
Št.	7.200	7.158	99,4
Priprava analiz in mnenj za uporabnike, na področju kmetijskih in s kmetijstvom povezanih predpisov	Program	Poročilo	Indeks
Št.	60	169	281

Komentar tabele:

Število aktivnosti je odvisno tudi od interesa, ki nemalokrat izhaja iz zahtev zapisanih v raznih predpisih. V obdobju sprejetih ukrepov za obvladovanje širjenja nalezljive bolezni SARS-CoV-2 (COVID-19) smo seveda svetovali brez stika s strankami. Zaradi zagotavljanja varnosti delavcev smo organizirali delo na način zagotavljanja dežurstev na lokacijah, tako terenskih svetovalcev kot tudi svetovalcev specialistov. Izvajali smo ogleda na terenu po predhodnem dogovoru s strankami (pozeba, pregled fenofaz rasti, spremljanje škodljivcev...). Za sprejem vzorcev v analize v laboratoriju smo sprejeli postopek za varno oddajo vzorcev. Aktivno smo izvajali komunikacijo in usposabljanja preko aplikacija za izvajanje videokonferenc (ZOOM, MS

teams, Cisco Webex...). Spremljali smo dogajanja v sektorju zaradi epidemije in posredovali ugotovitve na KGZS, ki jih je zbirala in pošiljala na MKGP za pripravo ustreznih PKP ukrepov. Komunikacija je potekala tudi v obratni smeri in sicer smo vse aktualne novice posredovali do kmetijskih svetovalcev, ki so poskrbeli za nadaljnje informiranje kmetovalcem. Po zaključku prvega obdobja razglašene epidemije, ko smo nadaljevali z vnosom ZV, smo delovna mesta zaposlenih in zaposlene opremili z ustrežno zaščitno opremo (pregrade do strank iz pleksi stekla, razkužila in maske za zaposlene) ter protokolom izvajanja aktivnosti s strankami. V spomladanskem obdobju smo zajeten delež lastnih in investicijskih sredstev MKGP namenili nakupu IKT opreme za nemoteno izvajanje dela. Prav tako smo kmetovalce opozarjali na upoštevanje priporočil NIJZ. V letu 2020 smo zaradi spremenjenih razmer in omejitev naredili pomemben korak k digitalizaciji načina. Temu smo se uspešno prilagodili in prav tako tudi večina uporabnikov naših storitev.

Oddelek za živinorejo

Vodja oddelka: Pavla Plesničar, univ.dipl.inž.zoot.

Na oddelku je bilo v letu 2021, vključno z vodjo oddelka, 22 zaposlenih, od tega 11 na terenu (kontrolorji), od junija dalje še pripravnik selekcionist za obdobje enega leta.

Oddelek za živinorejo je preteklo leto posloval pozitivno. Na PP 540610 – strokovne naloge v živinoreji smo prejeli 0,3% manj sredstev, intenzivno smo delali na tržni dejavnosti, ki predstavlja 36,5% prihodkov oddelka.

Stalež vse govedi na Primorskem je v preteklem letu ostal na ravni leta 2020, medtem, ko se je število krav povečalo za 110. Konec leta so rejci redili 11.977 krav. Število krav se od leta 2003 počasi toda vztrajno dviguje (+9%). Zaskrbljujoč je padec števila čistopasemskih krav, teh je samo še 50%. Nekoč glavna, rjava pasma predstavlja le še slabih 19% staleža krav. Število rejcev še vedno pada (število kmetij s kravami se je iz 1.643 v letu 2020 zmanjšalo na 1.611 v letu 2021). Tudi pri staležu drobnice je še zaznati rahel upad.

Poreklo je bilo preverjeno pri 3.750 teletih (lani 3.857), pri 3.480 jagnjetih/kozličih (lani 4.382), opravljeno je bilo 34.944 mlečnih kontrol (lani 35.292) in 300 tehtanj pri govedu (lani 331) ter 12.338 mlečnih kontrol (lani 9.634) in par tisoč tehtanj pri drobnici. Tehtanja pri drobnici niso plačana, pri govedu pa plan in posledično tudi število opravljenih tehtanj niha iz leta v leto. Pri govedu je bilo ocenjenih 558 živali, od tega 308 prvesnic mlečne in kombinirane pasme ter 250 živali mesnih pasem (lani skupaj 684). Poskrbeli smo, da lastnik plemenjaka dobi Zootehniško spričevalo v skladu z Uredbo (EU) 2016/1012 za trgovino s čistopasemskimi plemenskimi živalmi vrste govedo (*Bos taurus*).

Trud vseh zaposlenih v vzrejališču se pozna na kvaliteti bikov. Vhlevili smo 97 bikcev (lani 78) in prodali 90 bikov (lani 92), od tega 23% v Osemenjevalni center Preska in 53% v naravni pripust po celotni Sloveniji ter v sosednjo Hrvaško (5 bikov). Pasemska sestava se spreminja v skladu s trendi v Sloveniji. V letu 2021 nismo uvozili bikcev za vzrejališče, štirim rejcem pa smo pomagali pri uvozu plemenjakov šarole pasme iz Francije.

Laboratorij za mleko je opravil 54.400 analiz mleka za potrebe spremljanja prireje mleka in plačevanje mleka. Slovenska akreditacija je ponovno potrdila Preizkusni laboratorij, akreditiran pri njej, reg. št. LP-027 brez zadržkov. V letu 2021 smo pri delu v laboratoriju uporabljali aparature MILKOSCAN in FOSSOMATIC FTIR 6200 ter BACTOSCAN FC 50. S temi aparaturami rejcem in drugim odjemalcem omogočamo dostop do hitrejše in cenejše analize mleka. Vsi parametri za kontrolo kakovosti mleka so rejcem in drugim odjemalcem posredovani na enem poročilu v roku 48 ur po odvzemu vzorcev. Rejcem nudimo storitev zgodnjega ugotavljanja brejosti, ki jo izvaja podizvajalec KGZS – Murska Sobota.

Vsi kontrolorji uporabljajo pametne mobilne telefone za vsakodnevni vnos registracije goveda ter davčno blagajno.

V letu 2021 je oddelek izvajal aktivnosti v transnacionalnem projektu WOOL v okviru Jadransko jonskega Programa sodelovanja. V projektu imamo aktivno vlogo pri vodenju delovnega paketa 2. Sodelovali smo na ocenjevanju sirov v okviru Kmečkega praznika v Tolminu. S podjetjem Tanin smo sodelovali pri poskusu za dokazovanje učinka taninov na proizvodne lastnosti pri drobnici (poskus izveden na eni ovčerejski kmetiji z mlečno usmeritvijo). On-line smo sodelovali na First European Wool day (prva evropska konferenca o ovčji volni). V okviru projekta LAS Dobimo se na tržnici 4 smo za rejce in rokodelce izvedli delavnico striženja in sortiranja ovčje volne na eni od ovčerejskih kmetij. Nadaljevali smo z aktivnostmi na EIP projektu "Uvedba nacionalnega genomskega obračuna plemenskih vrednosti s kombinirano referenčno populacijo za slovensko rjavo in črnobelo pasmo govedí".

Sodelovanje na prireditvah in drugih strokovnih dogodkih je bilo omejeno zaradi ukrepov proti širjenju covid19. Kljub temu smo v živo uspešno izpeljali prodajni sejem govedí v Tolminu (nadaljevali smo prakso iz preteklega leta – za vse živali smo predhodno izdelali video posnetek, ki je bil vključno s podatki objavljen na CPZ Govedo par dni pred licitacijo).

Rejcem smo tekom celega leta nudili svetovanje pri nabavah plemenskega materiala doma in v tujini. Uspešno smo uporabljali tehnologijo za komunikacijo preko spleta (zoom, cisco webex, whatsapp). Objavljali smo članke v strokovni reviji Drobnica, ter strokovni članek v Kmečkem glasu, in primerno predstavljali naše delo v radijskih kmetijskih oddajah. Nadaljevali smo intenzivno sodelovanje s Furlanijo - Julijsko krajino ter rejskimi organizacijami v Nemčiji, Avstriji in na Hrvaškem.

Svetovalnica "Od mleka do sira" je zaživela. Z novo pridobitvijo nudimo sirarjem in mlekarjem celostno podporo na poti »Od mleka do sira«; od analize mleka, kot temelj kakovosti, do ponudbe vsega, kar sirarji potrebujejo pri predelavi mleka.

S podjetjem SLEDAT sodelujemo pri razvoju opreme za digitalizacijo mlečne kontrole pri drobnici.

1. JAVNI DEL

V nadaljevanju sledi tabelarni prikaz primerjave fizičnih in finančnih podatkov o opravljenih nalogah za leto 2021 glede na načrtovan program.

Tabela 1: Letno poročilo 2021 o opravljenem delu na področju strokovnih nalog v govedoreji p.p.5406

Naloga	Planirane naloge		Realizacija nalog		Priliv proračunskih sredstev		Indeks št. nalog	Indeks vrednost	Indeks vrednost
	število	vrednost	število	vrednost	število	vrednost	realizacija / plan	realizacija / plan	izplačilo / plan
Kontrola mlečnosti	34.498,00	285.643,44	34.944,00	286.390,08	34.498,00	285.643,44	101,29	100,26	100,00
Kontrola mlečnosti v nadkontroli	345,00	5.713,20	349,00	5.742,24	345,00	5.713,20	101,16	100,51	100,00
Preverjanje porekla in biološki test	3.500,00	7.000,00	3.750,00	7.500,00	3.500,00	7.000,00	107,14	107,14	100,00
Preizkušnja potomcev	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lastna preizkušnja na testni postaji	12,00	138.358,20	12,00	138.358,20	12,00	138.358,20	100,00	100,00	100,00
Ocenjevanje lastnosti zunanosti in ocena ter odbira plemenic	300,00	5.934,00	308,00	6.092,24	300,00	5.934,00	102,67	102,67	100,00
Ocenjevanje lastnosti zunanosti in ocena ter odbira plemenic mesne pasme	250,00	4.945,00	250,00	4.945,00	250,00	4.945,00	100,00	100,00	100,00
Kontrola priraje mesa	300,00	5.256,00	308,00	5.396,16	300,00	5.256,00	102,67	102,67	100,00
Strokovno vodenje	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
investicije	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SKUPAJ	39.205,00	452.849,84	39.921,00	454.423,92	39.205,00	452.849,84	101,83	100,35	100,00

Vir: Kmetijsko gozdarski zavod Nova Gorica

Strokovne naloge na področju govedoreje so bile kljub covidu v celoti opravljene po programu. Minimalen presežek nalog na kontroli mlečnosti izhaja iz števila krav na območju zavoda Nova Gorica. 7% presežek na nalogi Preverjanje porekla in biološki test je posledica velikega angažiranja kontrolorjev, da se čim več mladim živalim uredi poreklo ter se jih vpiše v CPZ Govedo.

Preizkušanje v vzrejališču je potekalo po načrtu, s tem, da se spreminja razmerje med pasmami. Vhlevitve bikcev mesnih pasem so odvisne od števila primernih bikcev pri rejcih, predvsem pa od njihove pripravljenosti za prodajo bikca v vzrejališče. Nov rejski program rejcu omogoča prodajo bikca za pleme brez direktnega testa.

Lastnosti zunanosti smo ocenjevali pri živalih vseh pasem, ki imajo potrjene RP. Jeseni je z uvajanjem ocenjevanja mlečnih in kombiniranih pasem začel pripravnik.

Tabela 2: Letno poročilo 2021 o opravljenem delu na področju strokovnih nalog pri reji drobnice p.p.5406

Naloga	Planirane naloge		Realizacija nalog		Priliv proračunskih sredstev		Indeks št. realizacija / plan	Indeks realizacija / plan	Indeks izplačilo / plan
	število	vrednost	število	vrednost	število	vrednost	realizacija / plan	realizacija / plan	izplačilo / plan
Kontrola reprodukcije	3.470,00	12.596,10	3.480,00	12.632,40	3.470,00	12.596,10	100,29	100,29	100,00
Odbira in sprejem plemenskih živali v rodovniško knjigo	919,00	4.420,39	1.383,00	6.652,23	919,00	4.420,39	150,49	150,49	100,00
Selekcija	490,00	23.020,20	775,00	36.409,50	490,00	23.020,20	158,16	158,16	100,00
Preverjanje porekla	3.700,00	11.026,00	4.221,00	12.578,58	3.700,00	11.026,00	114,08	114,08	100,00
Kontrola mlečnosti	10.900,00	129.928,00	12.338,00	147.068,96	10.900,00	129.928,00	113,19	113,19	100,00
SKUPAJ	19.479,00	180.990,69	22.197,00	215.341,67	19.479,00	180.990,69	113,95	118,98	100,00

Vir: Kmetijsko gozdarski zavod Nova Gorica

V letu 2021 smo strokovne naloge lahko izvajali le ob strogem upoštevanju navodil za preprečevanje okužb s covid. Vse naloge so bile opravljene, največji presežek je nastal pri nalogi Selekcija, ki jo opravljamo za območje Primorske, zavoda Kranj in dela zavoda Ljubljana zaradi vstopa novih rejcev v kontrolo. Posledično je bilo opravljeno tudi večje število odbir in sprejema plemenskih živali v rodovniško knjigo. Analize mleka za drobnico smo tudi v letu 2021 opravljali za vso Slovenijo.

Nalogo zbiranja podatkov o tehtanjih smo opravili, kljub temu, da ni bila financirana, saj, v nasprotnem primeru, ne bi v Sloveniji imeli nobenih podatkov o prirastih ovc in koz.

Rejci mlečne drobnice in goveda imajo vso strokovno podporo na področju reje, prehrane in predelave mleka.

2. TRŽNI DEL

Pri tržnih dejavnostih je bil poudarek na kakovostnem delu v Vzrejališču mladih plemenskih bikov ter iskanju novih kupcev. V laboratoriju za mleko smo veliko časa namenili pridobitvi novih odjemalcev. Laboratorij za mleko s svetovalnico vztrajno povečuje prihodke in uspešno pridobiva nove stranke, ki se ukvarjajo s

sirarstvom. Za prodajo ušesnih znamk je bilo leto 2021 kar uspešno. Še vedno intenzivno delamo na pridobivanju novih strank, vsi zavodi so v letu 2021 sodelovali z nami.

Tabela 4: Letno poročilo 2021 o opravljenem delu na področju strokovnih nalog v vzrejališču mladih plemenskih bikov

Naloga	Planirane naloge		Realizacija nalog		Priliv proračunskih in		Indeks št. nalog	Indeks vrednost	Indeks
	število	vrednost	število	vrednost	število	vrednost	realizacija / plan	realizacija / plan	priliv/plan
Lastna preizkušnja na testni postaji-proračun	12,00	138.358,20	12,00	138.358,20	12,00	138.358,20	100,00	100,00	100,00
Lastna preizkušnja na testni postaji-trg	60,00	102.000,00	69,00	121.234,97			115,00	118,86	0,00
Skupaj proračunski in neproračunski del	72,0	240.358,2	81,0	259.593,2			112,50	108,00	0,00

Vir: Kmetijsko gozdarski zavod Nova Gorica

Od 90 izhlevljenih bikov je bilo 76% prodanih za pleme. 5 plemenjakov je bilo prodanih za naravni pripust na Hrvaško. Zaradi covid razmer smo vsakoletno licitacijo bikov limuzin pasme deloma izpeljali preko spleta. Udeležili so se je oddaljeni rejci (celjsko območje, Hrvaška). S takim načinom prodaje so bili, kljub novosti, zelo zadovoljni.

Celo leto smo, na stroške vzrejališča, opravljali genske analize preverjanja porekla ter določene dedne napake. Vhlevljali smo bikce s potrjenim poreklom in proste dednih napak. Pri rjavi pasmi smo nadaljevali z vhlevljanjem genomske testiranih bikcev. Podatki, pridobljeni na ta način, so zanesljivejši in omogočajo strožjo selekcijo.

Tabela 5: Letno poročilo 2021 o opravljenem delu na področju strokovnih nalog Laboratorija za mleko

Naloga	Planirane naloge		Realizacija nalog		Priliv drugih finančnih		Indeks št. nal	Indeks vredn	Indeks
	število	vrednost	število	vrednost	število	vrednost	lizacija / p	lizacija / p	priliv/plan
Analize mleka na vsebnost maščobe, beljakovin, somatskih celic in sečnine	3.690,00	21.033,00	3.494,00	19.915,80			94,69	94,69	0,00

Vir: Kmetijsko gozdarski zavod Nova Gorica

Število analiz v 2021 je bilo malenkost nižje od planiranih zaradi manjšega števila krav v kontroli. Rejcem zaračunamo dejansko opravljene analize. V letu 2021 smo uspešno uporabljali najsodobnejšo opremo za analize mleka, tako kemijske kot mikrobiološke. AT4 kontrola, ki je prostovoljna, analiza mleka pa plačljiva, nam pove, da skoraj vse kmetije na Primorskem sodelujejo v tem programu. Take analize mleka so zelo močna podpora mlečnim kmetijam, ki rede ali mlečno govedo ali mlečno drobnico. Ob težavah se tudi rejci, ki nimajo spremljanja prireje mleka, odločajo za analize v našem laboratoriju.

Tabela 6: Letno poročilo 2021 o opravljenem delu na področju strokovnih nalog označevanja domačih živali

p.p.130029	Planirane vrednosti		Opravljene vrednosti	
	Št. nalog	Vrednost	Št. nalog	Vrednost
Registracija govedi	4.123,00	1.113,21	3.030,00	820,26

Vir: Kmetijsko gozdarski zavod Nova Gorica

Stalež krav na območju Zavoda je že več let stabilen. Vedno več rejcev se odloča, da sami označujejo. Predvsem je ta trend v velikih rejah in rejah krav dojlj. Leta 2021 smo registrirali 26% manj živali od planiranih, kar potrjuje navedeno. Za rejce, ki sami označujejo in nimajo dostopa do VOLOS-a, opravljamo registracijo živali.

Vso tehnično podporo kmetijam smo lahko izvedli s strokovno usposobljenimi ljudmi, s tem, da smo pripravljene vložiti veliko truda za čimbolj kakovostno in pravočasno opravljeno delo.

Oddelek za varstvo rastlin

Vodja oddelka: dr. Ivan Žežlina

Poročilo o izvedbi in rezultatih strokovnih nalog Oddelka za varstvo rastlin, ki se financirajo iz proračunskih postavk je bilo narejeno za naročnika strokovnih nalog Upravo RS za varno hrano, veterinarstvo in varstvo rastlin (poročilo je na vpogled pri vodji Oddelka za varstvo rastlin). V povzetku so navedeni vsi sklopi nalog, izvedeni v letu 2021:

A. Naloge zdravstvenega varstva rastlin po javnem pooblastilu

A.1. Priprava in izvajanje programov preiskav za karantenske škodljive organizme

(Financiranje iz PP 180040, 180041 in 130036)

KGZS - Zavod GO je v l. 2021 na območju Primorske opravljal delo v skladu s Programi preiskav za ugotavljanje navzočnosti škodljivih organizmov rastlin (dokument RS, MKGP, UVHVVR, št. U34304-5/2021-1 z dne 03.02.2021).

A.2. Naloge laboratorijskih preiskav (Financiranje iz PP 130036 in 130050)

Laboratorijske preiskave rastlin, rastlinskih proizvodov in nadzorovanih predmetov so se izvajale na uradnih vzorcih zaradi diagnostike škodljivih organizmov s seznama I.A, II.A, I.B in II.B iz Prilog I in II Direktive Sveta 2000/29/ES (z vsemi spremembami), vzorcih odvzetih v okviru programov preiskav in drugih rastlinskih škodljivih organizmov, za katere je laboratorij pooblaščen.

A.2.1 Laboratorijske preiskave vzorcev odvzetih v okviru programov preiskav

V letu 2021 smo v okviru programov preiskav analizirali skupno 213 vzorcev ŠO: program preiskav *Anastrepha ludens* 35 vzorcev, program preiskav *Rhagoletis pomonella* 70 vzorcev, program preiskav *Bacterocera dorsalis*: 42 vzorcev, program preiskav *Bacterocera zonata*: 42 vzorcev, program preiskav *Bactericera cockerelli*: 24 vzorcev. Vsi pregledani vzorci so bili negativni, prisotnost ŠO iz programov preiskav ni bila potrjena.

A.2.2 Laboratorijske preiskave – ostala diagnostika

V okviru ostalih diagnostičnih preiskav smo obravnavali 49 vzorcev organizmov iz skupine gospodarsko škodljivih organizmov, novih ŠO, neznani vrst brez fitosanitarnega pomena, idr. Diagnoza vzorcev in vodenje dokumentacije je potekalo v skladu s poslovníkom kakovosti. Podatki o izvedeni uradni diagnostiki so vneseni v podatkovno bazo FitoNadzor.

A.2.3 Laboratorijske preiskave inšpekcijskih vzorcev

V okviru diagnostike inšpekcijskih vzorcev je bil v letu 2021 obravnavan in analiziran 1 vzorec nadzorovanih škodljivih organizmov.

A.2.4 Vodenje referenčnih zbirk za določanje škodljivih organizmov

Sestavni del diagnostike je tudi izdelava in vzdrževanje zbirk ugotovljenih škodljivih žuželk, pršic ter drugih škodljivih organizmov rastlin ter zaradi možnosti primerjave tudi nekaterih neškodljivih vrst. Zbirke se obravnavajo in vzdržujejo kot referenčne zbirke. V letu 2021 je opravljen natančen pregled in popis zbirk trajnih preparatov kaparjev, ščitkarjev in uši. V zbirki trenutno hranimo 321 trajnih preparatov kaparjev, 85 trajnih preparatov ščitkarjev in 111 preparatov uši. Podatki o zbirkah preparatov so urejeni v excelovi podatkovni bazi. Vsak preparat v zbirki je opremljen z enotno, neponovljivo številko ter podatki o latinskem poimenovanju vrste in družine, podatki o lokaciji, datum vzorčenja, gostiteljski rastlini, podatki o vzorčevalcu in determinatorju.

A.3. Strokovna podpora UVHVVR (Financiranje iz PP 130036)

Strokovna podpora se je izvajala v obliki spremljanja nekaterih ključnih škodljivih organizmov rastlin, priprave strokovnih mnenj, podlag in izdelave navodil za njihovo obvladovanje ter strokovnih konzultacij, kot tudi sprotnega obveščanja UVHVVR o novih najdbah ali drugih pojavih škodljivih organizmov na območju Slovenije. V tem sklopu so bile izvedene naslednje naloge:

A.3.1 Strokovno sodelovanje in izobraževanje na nacionalni, EU in mednarodni ravni

V okviru sodelovanja KGZS – Zavod GO v raznih telesih EU in sodelovanja s podobnimi inštitucijami v tujini, so bile v letu 2021 izvedene naslednje aktivnosti: sodelovanje z italijanskimi strokovnjaki (ERSA – Servizio fitosanitario e chimico, ricerca, sperimentazione e assistenza tecnica, izmenjava izkušenj in znanja),

sodelovanje z Univerzo v Modeni - Dipartimento di Scienze della Vita - reševanje problematike marmorirane smrdljivke, sodelovanje v projektu EUPHRESCO *Ceratitis capitata*, sodelovanje in aktivno sodelovanje na raznih WEB seminarjih.

A.3.2 Problematika drugih škodljivih organizmov ki se pojavljajo na ozemlju Slovenije ali v državah EU in pomenijo nevarnost za zdravstveno varstvo rastlin v Sloveniji

Spremljanje navzočnosti kljunatega oljkovega rilčkarja (*Rhodocytus cribripennis*) na območju Slovenske Istre, spremljanje marmorirane smrdljivke (*Halyomorpha halys*), spremljanje oljčne muhe z uporabo različnih vab, spremljanje bolezni kakija, virusnih bolezni vinske trte, bolezni lesa vinske trte, virusnih bolezni krompirja, črne žilavke kapusnic in spremljanje navzočnosti PSA.

A.3.3 Druge naloge zdravstvenega varstva rastlin

V okviru drugih nalog zdravstvenega varstva rastlin smo aktivno sodelovali na srečanjih strokovnih skupin, na različnih kongresih in strokovnih prireditvah. Izvajali smo strokovno koordinacijo pri izvajanju nalog med KGZS - Zavod GO in UVHVVR. Izdelani so bili podatkovni listi za nekatere ŠO.

B. Naloge javne službe zdravstvenega varstva rastlin po koncesijski pogodbi (Financiranje iz proračunske postavke 130053)

B.1 Opazovanje in napovedovanje škodljivih organizmov

KGZS Zavod GO je s pogodbo št. 2337-14-000069 pridobil koncesijo za izvajanje javne službe za varstvo rastlin. Osnovne naloge, ki jih je Oddelek za varstvo rastlin izvajal v letu 2021 so naslednje:

B.1.1 Spremljanje razvoja škodljivih organizmov, ugotavljanje prisotnosti in razširjenosti škodljivih organizmov in spremljanje fenoloških faz kmetijskih rastlin

V okviru te naloge se je izvajalo opazovanje in napovedovanje bolezni in škodljivcev v vinogradništvu, sadjarstvu in poljedelstvu. Aktualne informacije o zdravstvenem stanju in potrebnih ukrepih so se objavljale na odzivniku 090-93-98-15, na spletni strani KGZS Zavod GO < <http://www.kmetijskizavod-ng.si/nasveti>>, na spletni strani < <http://www.fito-info.si/pr/obv/> > in preko SMS sporočil. O tem je bilo izdelano podrobno zaključno poročilo, v katerem so zbrani vsi pomembni dogodki in ukrepi v pretekli sezoni. Poročilo je dostopno na Oddelku za VR in na UVHVVR.

B.1.2 Zbiranje in analiziranje podatkov spremljanja škodljivih organizmov in fenoloških faz rastlin ter agrometeoroloških podatkov in upravljanje z modeli za napovedi

V okviru te naloge se je izvajalo vzdrževanje lokalne mreže merilnih vremenskih postaj in drugih naprav za območje Primorske, vzdrževanje infrastrukture informacijske podpore za zajem, zbiranje in obdelavo podatkov iz prejšnje alineje. V mreži agrometeoroloških postaj Adcon je bilo v letu 2021 na območju Primorske 20 merilnih mest. Preko postaj se zajemajo vsi potrebni meteorološki podatki za napovedovanje najpomembnejših bolezni in nekaterih škodljivcev kmetijskih rastlin.

B.1.3 Vzdrževanje Adcon postaj in senzorjev

V okviru te naloge se je izvajalo vzdrževanje lokalne mreže merilnih vremenskih postaj in drugih naprav za območje Primorske in vzdrževanje infrastrukture informacijske podpore za zajem, zbiranje in obdelavo podatkov iz prejšnje alineje.

B.1.4 Svetovanje in usposabljanje pridelovalcev

V letu 2021 smo izvajali specialistično svetovanje iz zdravstvenega varstva sadnega drevja in vinske trte, poljščin, zelenjave in okrasnih rastlin. Svetovanje na področju prepoznavanja rastlinskih bolezni in škodljivcev in metod za njihovo učinkovito obvladovanje v skladu z dobro kmetijsko prakso in veljavno zakonodajo, je bilo namenjeno predvsem tržnim pridelovalcem ter drugim imetnikom rastlin na območju Primorske. Svetovanje se je izvajalo v različnih oblikah (predavanja, terenski ogledi, ipd).

B.1.5 Spremljanje potreb glede FFS na področju oljarstva, sadjarstva, vinogradništva in vrtnarstva

Na področju rastlinske pridelave so potrebe po novih registracijah FFS velike. Soočeni smo z dejstvom, da aktivne snovi izgubljajo dovoljenja za uporabo v rastlinski pridelavi. Predlogi za nove oz. razširjene registracije so pretežno povezane s pojavom novih škodljivih organizmov v Sloveniji.

V okviru spremljanja potreb po FFS na področju oljarstva, sadjarstva, vinogradništva in vrtnarstva so bile v letu 2021 opravljene naslednje dejavnosti: proučitev možnosti za registracijo novih FFS zoper marmorirano

smrdljivko (*H. halys*) ter oblikovanje nabora FFS; proučitev možnosti za registracijo novih FFS zoper plodovo vinsko mušico (*D. suzukii*) ter oblikovanje nabora FFS; izdelava strokovnih podlag za izdajo dovoljenja za nujne primere v skladu s 53. členom Uredbe 2009/1107 za pripravek Laser plus in Decis 2,5 EC (vlagatelj KGZS); izdelano je bilo poročilo o uporabi pripravka Laser Plus za zatiranje plodove vinske mušice; izdelano je bilo poročilo o uporabi pripravka DECIS 2,5 EC za zatiranje marmorirane smrdljivke.

B.1.6 Sodelovanje s kmetijsko svetovalno službo

Služba za varstvo rastlin je za območje Primorske pripravila izhodišča in tekom rastne sezone koordinirala delo. Kmetijska svetovalna služba je v letu 2021 v okviru omenjene strokovne naloge sodelovala pri različnih nalogah varstva rastlin

B.2 Prognoistična oprema

V letu 2021 je bila za potrebe prognoistične službe nabavljena vsa predvidena oprema po programu za podporo pri prognozi rastlinskih ŠO za leto 2021.

C. Integrirano varstvo rastlin (Financiranje iz proračunske postavke 130053)

Opravljenе so vse naloge, ki so bile opredeljene v Programu strokovnih nalog za leto 2021 (problematika zatiranja listnih uši in krvave uši na jablani in druge).

D. Razvojni projekti in druge tržne dejavnosti

D.1 CRP V4-1802: Obvladovanje plodove vinske mušice (*Drosophila suzukii*) z metodami z nizkim tveganjem (končan oktobra 2021)

D.2 CRP V4-2002: Obvladovanje marmorirane smrdljivke (*Halyomorpha halys*) v Sloveniji

D.3 CRP V4-2003: Q-ENTRY - Vpeljava hitrih testov za identifikacijo karantenskih škodljivih organizmov, povzročiteljev bolezni in poškodb na rastlinah

E. Usposabljanja na podlagi koncesij in odločb

E.1. Osnovno usposabljanje odgovornih oseb in preglednikov zdravstvenega varstva rastlin

Zavod je z odločbo UVHVVR št. 430-68/2006/7 z dne 05.03.2007 imenovan za izvajalca programov osnovnega in nadaljnjega strokovnega usposabljanja za odgovorne osebe in preglednike za zdravstveno varstvo rastlin (ZVR). V letu 2021 je bil na podlagi te odločbe organizirano in izvedeno 1 usposabljanje: osnovno usposabljanje za inšpektorje, odgovorne osebe in preglednike zdravstvenega varstva rastlin.

E.2. Usposabljanje za izvajalce ukrepov varstva rastlin

Usposabljanje izvajalcev ukrepov zdravstvenega varstva rastlin, prodajalcev FFS in svetovalcev FFS se izvaja v okviru Oddelka za kmetijsko svetovanje in Oddelka za varstvo rastlin. Oddelek za varstvo rastlin je v letu 2021 sodeloval pri izvedbi osnovnih usposabljanj za izvajalce ukrepov varstva rastlin ter obnovitvenemu usposabljanju za prodajalce v naslednjem obsegu:

- 3 osnovni 15 urni tečajji za izvajalce ukrepov varstva rastlin
- 33 obnovitveni 8 urni tečaj za svetovalce

Oddelek Agroživilski laboratorij

Vodja oddelka: Tamara Rusjan, univ.dipl.inž.agr.

V Agroživilskem laboratoriju (AŽL) smo imeli v letu 2021 sledeče zastavljene cilje:

1. POZITIVNO FINANČNO POSLOVANJE
2. PRIDOBITI VEČ VZORCEV
3. VZDRŽEVANJE AKREDITACIJE, AKREDITACIJA METODE
4. ŠIRJENJE PONUDBE IN IZBOLJŠEVANJE NEAKREDITIRANIH METOD

Na finančno poslovanje AŽL je v letu 2021 vplivalo več dejavnikov:

- covid-19 pandemija se nadaljuje tudi v leto 2021, veliko lokalov še zaprtih, prodaja vina še vedno ne dosega ravni pred covid-19, vinarji ne potrebujejo odločb, število opravljenih analiz je nižje
- covid-19 pandemija vplivala tudi na povpraševanje po analitiki drugih živil, zemlje,...
- amortizacijska stopnja nove aparature WINEWFLEX (hitra in natančna analitika vina).

Konec meseca oktobra je odgovorna analitičarka za metode odšla na dolgotrajno bolniško. Na njeno delovno mesto smo za določen čas nadomeščanja zaposlili kemijsko tehnologinjo, ki se je takoj začela usposabljanje za delo odgovornega analitika. Trenutno nas v laboratoriju dela 5. V decembru leta 2021 smo imeli obisk Slovenske akreditacije; laboratorij se je odločil za širitev akreditiranih metod in sicer Tlak v penečih vinih in pepel na WSC. Dodatno akreditirana metoda tlak v penečih vinih nam omogoča kandidaturu na morebitnih razpisih, ki jih predpisujejo Uredbe EU, zato je bilo to nujno. Tudi v letu 2021 število vzorcev za odločbe (prodaja) ni dosegalo vrednosti pred covid-19-om. Agroživilski laboratorij je ves čas pandemije delal po prepisanih navodilih NIJZ. V letu 2021 je bilo število vzorcev (2173) vin za izdajo odločbe za prodajo nižje samo za 6 % glede na leto 2019 (2303). Prodaja vina v restavracijah in drugih gostinskih lokalih se je nekoliko povečala, vendar ne na raven pred covid-19. Kot dodatek pri pobiranju vzorcev smo našim strankam ponudili tudi prevzem vzorcev za deželna vina in hitre teste in stranke so to sprejele zelo pozitivno.

Povečalo se je število vzorcev vin za hitre teste in sicer za 3%, v letu 2020 je bilo opravljenih 2400 analiz, v letu 2021 pa 2468 analiz. Večje zanimanje za spremljanje vinifikacije s hitrimi testi kaže na večjo ozaveščenost vinarjev glede pomembnosti podatkov, ki jih lahko pridobijo v času predelave in zorenja vina. Pri nestandardnih naročilih analiz grozdja in vina se počasi povečuje zavedanje, da za pridelavo kvalitetnega vina samo spremljanje žvepla ni dovolj. Sicer je to v veliki meri posledica »bonusov«, ki jih dobijo ob oddaji vina za odločbo in zato nimajo finančnega učinka.

Jeseni 2015 smo pričeli s ponujanjem paketov opravljanja analiz v celotnem obdobju od dozorevanja grozdja do zrelega vina in počasi ga ljudje sprejemajo / izkoriščajo, vendar večjega zanimanja za to še vedno ne kažejo. Obseg oseb, ki koristijo paket ostaja že nekaj let enak.

Št. izdanih spremnih / izvoznih dokumentov se je v letu 2021 (1214) povečalo za 19 %, spreminja pa se sestava: povečuje se število analiznih izvidov, zmanjšuje pa število pripravljenih spremnih dokumentov. Število spremnih dokumentov se je povečalo tudi za prevoz grozdja.

Število analiz tal se je povečalo za 24 % glede na leto 2020, in se približujemo številu analiz pred covid-19. Tako kot pri vinu se tudi tu opaža, da je zanimanje za analitiko zemlje še vedno zelo nizko, kljub vsemu, da so ti pridobljeni podatki pomembni tudi pri nakupu gnojil in s tem posledično vplivajo na finančno sliko kmetije in na pretirano/prenizko uporabo gnojil.

Redno smo opravili vzorčenje grozdja za redno trgatve in vzorčenje grozdja za vrhunsko vino v sodelovanju s svetovalno službo KGZS Zavod-GO. Rezultate vzorčenja grozdja smo tedensko objavljali na spletni strani in hkrati tudi svetovali vinarjem glede tehnologije predelave grozdja.

Analize živil (mesni izdelki, mlečni izdelki, oljčno olje, oljke) so se v letu 2021 nekoliko dvignile vendar še vedno ne predstavljajo niti 5 % prihodkov. Z reorganizacijo dela že poskušamo posvečati večjo pozornost širjenju ponudbe, vendar kratkoročnih učinkov ne moremo pričakovati. Opazen je majhen pozitiven trend, veliko smo naredili na večji učinkovitosti metod, a nas čaka še veliko dela.

Tudi v letu 2021 je AŽL vključen v različne projekte in sicer AQCVAVITIS, ECOVINEGOALS, VINO IZ JABOLK IN MALIN in INOVATIVNO PARTNERSTVO. Zadnja dva našeta sta EIP projekta. Sodelovanje v projektih bomo nadaljevali tudi v letu 2022.

Zaposleni v laboratoriju smo bili aktivno udeleženi pri zagotavljanju stabilnega sistema kakovosti ter v sklopu

le-tega uspešno izvedli več internih izobraževanj. Obstaja precej prostora za optimizacijo pri vsakodnevni rabi načel sistema vodenja.

Udeleževali smo se prireditev namenjenih vinarjem (preko zoom), vendar so kot najboljše sprejeta promocijska aktivnost pri vinarjih še vedno »bonusi«. Prepričani smo, da lahko na ta način širimo zavedanje pomena kakovostnih meritev in bodo ena ključnih promocijskih aktivnosti tudi v bodoče (žal se še vedno veliko vinarjev ne zaveda, da so analitski podatki osnova kvalitetne pridelave vina in jim je vsak dodatni strošek z analitiko odveč) .

Oddelek Sadjarski center Bilje

Vodja oddelka: Davor Mrzlić, univ. dipl. inž. agr.

Oddelek Sadjarski center Bilje KGZS – Zavod GO je v letu 2021 izvajal naloge Javne službe v sadjarstvu – koščičaste sadne vrste in kaki. Delo na strokovnih nalogah smo opravili v sodelovanju s podizvajalci in v skladu s sprejetim programom dela za leto 2021. Nekatere načrtovane aktivnosti smo zaradi hude spomladanske pozebe in ukrepov proti širjenju virusa COVID-19 bili prisiljeni opustiti. Nasade SC Bilje je prizadela najmočnejša pozeba v preteklih dveh desetletjih. Podrobno poročilo o delu v letu 2021 bo dostopno na spletni strani JS v sadjarstvu, spodnje poročilo je jedrnat povzetek dela v preteklem letu.

1. naloga: Introdukcija koščičarjev in kakija

Pri introdukciji koščičarjev in kakija smo nadaljevali delo preteklih let in začeli spremljati tudi nekatere nove nasade. Spremljali smo fenofaze vseh sadnih vrst, zaradi pozebe smo količinsko vrednotili le pridelek 6 podlag za slivo (jesen 2017), v drugih poskusih ni bilo omembe vrednega pridelka. Posadili smo nove introdukcije češnje (12 sort), marelice (7 sort), slive (8 sort) in breskve (12 sort). Poskrbeli smo za dobavo cepičev sorte češnje Grace Star in cepljenje na 10 različnih podlag, sajenje poskusa je predvideno jeseni 2022.

2. naloga: Tehnologije pridelave koščičarjev in kakija

V poskusu pokrivanja češnje z večfunkcijsko zaščito smo v kontroli in pod večfunkcijsko zaščito obrali pridelek ene izmed petih sort (Regina). Pod zaščito je bilo pridelka tako kot leto prej več v primerjavi s kontrolo.

Zaradi pozebe ni bilo mogoče vrednotiti poskusa različne intenzivnosti spomladanske rezi na češnji, poskusa dveh intenzivnih gojitvenih oblik za češnjo, poskusa vpliva sredstev za krepitev rastlin na pokanje plodov pri češnji.

Poskusa izboljšanja dozorevanja in retencije plodov kakija smo nadomestili s poskusoma rezi korenin in zeleno rezjo ter vrednotenjem prirasta poganjkov. Tudi kaki je spomladi 2021 pozebel v celoti.

V vzdrževanih nasadih smo poskrbeli za redno rez, varstvo, nego tal in namakanje. Obrano sadje smo sortirali, pripravili za trg in ga prodali. V letu 2021 smo pridelali približno 4.900 kg sadja, približno četrtno povprečnega pridelka SC Bilje. V času cvetenja je pozebel pridelek češenj, kakija, breskev in nektarin. Obrali smo manjšo količino sliv, ter nekaj več jabolk in hrušk, a je bilo sadje podpovprečne kakovosti.

3. naloga: Zagotavljanje izhodiščnega razmnoževalnega materiala koščičarjev in kakija

V SC Bilje pridelujemo izhodiščni matični material koščičarjev in kakija za potrebe slovenskih drevesničarjev, viške cepičev prodamo na Hrvaško. V letu 2021 smo skrbeli za matična drevesa v mrežnikih in v zunanjih matičnih nasadih češenj, višenj in kakija v Biljah ter vodili potrebno dokumentacijo. Dosadili smo matični nasad češenj in kakija na prostem.

Iz mrežnika I smo v letu 2021 prodali 15.900 oces kategorije certificiran material, kar je na ravni leta 2019. Iz mrežnika II in zunanjih matičnih nasadov (C.A.C. kategorija cepičev) smo prodali 59.315 oces, malenkost več kot leto prej (56.660). Od skupne količine 75.215 prodanih oces (leto prej 64.610 oces) smo v zimskem času drevesničarjem zagotovili 10.235 oces, poleti pa 64.980 oces. Na Hrvaško smo izvozili 6.700 oces kategorije certificiran material in 11.450 oces koščičarjev kategorije C.A.C., vse poleti.

Prenos znanja in izobraževanje

Epidemiološke razmere in ukrepi zaradi virusa COVID-19 so posegli v načrtovano delo prenosa znanja. Prikaza rezi, Dan odprtih vrat in razstavi sort češenj in sliv smo zaradi prepovedi združevanja morali odpovedati. V SC Bilje smo poleti pripravili delavnico za kmetijske svetovalce sadjarje na temo rezi in drugih tehnoloških ukrepov pri koščičarjih. Gostili smo več skupin študentov in dijakov iz Univerze v Novi Gorici, Biotehniške šole v Šempetru in Univerze na Primorskem. Vodja sem pripravil dva prispevka za kmetijsko oddajo Radia Koper. Uspešno sem opravil vse obveznosti prvega in drugega letnika doktorskega študija Bioznanosti ter se vpisal v tretji letnik.

Realizacija investicij v letu 2021

V letu 2021 smo izvedli načrtovane investicije v: pripravo zemljišč za sajenje nasadov, postavitev nove mrežne ograje okoli nasada, mrežo in žico za mrežno ograjo, ureditev drenaže zemljišča na 0,3 ha, sadike za potrebe introdukcije (češnja, breskev, marelica, sliva), sadike za potrebe tehnologije pridelave (kaki, jablane, hruške), sadike za potrebe izhodiščnega materiala (češnje, kaki), mikrorazpršilce za namakanje novih nasadov, ureditev ograje in nadstreška za dva lamelna filtra, manjšo motorno žago Stihl, postavitev in avtomatizacijo drsnih

dvoriščnih vrat ter dva osebna računalnika s potrebno opremo. Na JR 4.1-19_c trajni nasadi smo jeseni 2021 pridobili del sredstev za ureditev oroševalnega sistema na 4,55 ha, izvedba investicije je predvidena v letu 2022.

Oddelek Seleksijsko trsničarsko središče Vrhopolje

Vodja oddelka: Andreja Škvarč, univ.dipl.inž.agr

Delo Javne službe v vinogradništvu na KGZS Kmetijsko gozdarskem zavodu Nova Gorica je v letu 2021 potekalo v Oddelku Seleksijsko trsničarsko središče Vrhopolje. V sodelovanju s podizvajalci in v skladu s programom dela za leto 2021 smo izvedli večino zastavljenih nalog. V STS Vrhopolje smo trije stalno zaposleni, po potrebi pa smo si ob delovnih konicah pomagali s študentskim delom. Natančno in temeljito poročilo o delu v letu 2021 bo dostopno na spletni strani Javne službe v vinogradništvu, spodnje poročilo je krajši povzetek dela v preteklem letu.

1. SELEKCIJA VINSKE TRTE V VINORODNI DEŽELI PRIMORSKA

1.1 Pozitivna množična selekcija

Nadaljevali smo s pozitivno množično selekcijo lokalnih sort posajenih v lastnem kolekcijskem vinogradu na Pouzelcah in v vinogradu na Pradah v Slovenski Istri, v vinogradu posajenem z namiznimi sortami na Vogrskem ter v vinogradu posajenem z lokalno sorto Cipro pri vinogradniku v Slovenski Istri. Skupno smo opravili 7 selekcijskih pregledov 5200 trt v 4 vinogradih, izpolnili smo 4 selekcijske knjige. Spremljali smo dinamiko dozorevanja z načrtnim vzorčenjem in analizo grozdja v tedenskih razmikih - masa jagod, sladkor, skupne kisline, jabolčna, vinska kislina ter pH in YAN – skupaj 225 vzorcev grozdja. Predelali smo grozdje 4 lokalnih sort – Volovnik, Bianchera, Cipro in Pokalca in donegovali vino. Poleg tega smo opravili še selekcijski pregled in označili trte pri sortah merlot – Vipavska dolina in refošk – Kras.

1.2 Klonska selekcija

V letu 2021 smo redno oskrbovali vinograd na Pouzelcah in nadaljevali s klonsko selekcijo – opravili smo 2 pregleda 1600 trt in izpolnili selekcijsko knjigo. Spremljali smo pojav bolezni in škodljivcev in izvajali vizualne zdravstvene preglede. Odločili smo se za predelavo grozdja 4 klonskih kandidatov sorte Malvazija, 6 elit sorte Refošk in 5 elit sorte Tokaj. Spremljali smo dinamiko dozorevanja, pobirali vzorce grozdja v tedenskih razmikih in analizirali grozdje – 150 vzorcev - maso jagod, sladkor, skupne kisline, jabolčno vinsko kislino ter pH in YAN. Ob trgatvi smo prešteli in stehali pridelek 10 trt vsake elite in pridobili podatke o rodnosti. Posebej smo potrgali po približno 80 kg grozdja vsake elite in ga predelali. Začeli smo s trgatvijo 5 elit sorte Tokaj – trgateg je bila 15. septembra, nadaljevali smo 21. septembra 4 klonski kandidati Malvazija in končali 22. septembra – 6 elit Refošk. Skupaj smo naredili 15 mikroviniifikacij klonskih kandidatov. V novem vinogradu Pouzelce 1 smo skrbno obrezali in redno oskrbovali mlade trte – klonske kandidate sorte Rebula in sorte Merlot skupno smo 611 trt, ter dokončno uredili odvodnjavanje ob parceli. Cepili smo klonske kandidate Malvazije na dve različni podlagi in pa posamezne elite sorte Zelen in Barbera, ki smo jih odbrali za nadaljnjo klonsko selekcijo. Nabrali smo vzorce – enoletni les klonskih kandidatov Refošk in Tokaj ter Barbera in Zelen in pooblaščen laboratorij je opravil komplet testiranja na viruse - ELISA in PCR testi. V sodelovanju z BF - Katedra za genetiko, biotehnologijo, statistiko in žlahtnjenje rastlin smo nadaljevali z uvajanjem metode za eliminacijo virusov, v rastlinjak smo prenesli majhne rastline – mikro cepljenke in jih poleti presadili v večje lonce.

2.ZAGOTAVLJANJE IZHODIŠČNEGA RAZMNOŽEVALNEGA MATERIALA VINSKE TRTE V VINORODNI DEŽELI PRIMORSKA

Oskrbovali smo bazni matični vinograd, ga redno pregledovali sami in skupaj s kontrolorjem ob rednih dvakrat letnih pregledih. V vinogradu smo naredili vzdrževalno selekcijo in pridelali kakovostne bazne cepiče - 150.000, od tega smo jih oddali 73.000. Vodili smo selekcijsko knjigo, zapisali podatke o fenofazah, o pojavu bolezni in škodljivcev in v tedenskih razmikih nabrali 30 vzorcev grozdja in naredili analize grozdja. Nabrali smo več kot 700 vzorcev trt pri sortah Sivi pinot 457, Modri pinot 115, Marselan 980, Malvazija SI-37, Pinela SI-28 in delno Zelen SI-26 za redna testiranja na viruse, ki jih izvaja kontrolna organizacija. V rastlinjaku v Vrhopolju smo oskrbovali posajene klone in vzdrževali repozitorij ter indikatorje – podlage, ki jih potrebujemo za zdravstveno selekcijo.

3.STROKOVNO TEHNIČNA KOORDINACIJA

Nadaljevali smo z drugačnim pristopom prenosa znanja in zagotavljali integracijo znanja in informacij z namenom, da se dosežejo boljši učinki pri reševanju problemov in potrebnem razvoju slovenskega vinogradništva. Naloge strokovno-tehnične koordinacije izvaja strokovni vodja javne službe dr. Denis Rusjan, ki poleg osnovnega koordiniranja med izvajalci nalog, deluje predvsem v smeri boljšega prenosa znanja do Javne službe kmetijskega svetovanja in pridelovalcev, oziroma med javnimi službami na področju kmetijstva in nevladnimi organizacijami.

Izvedene so bile sledeče strokovne aktivnosti koordinatorja JSV:

1. strokovno vodenje in tehnična koordinacija javne službe (organizacija in vodenje koordinacijskih sestankov, organizacija strokovnih sestankov, objavljanje informacij ter rezultatov JSV na spletni strani:
 - webinarji – delo JSV, Tolerantne sorte Primorske, Tolerantne sorte Podravja in Posavja, EKO vinogradništvo in vinarstvo
 - sestanki MKGP – Javne službe, Svet za vinogradništvo in vinarstvo
 - objava rezultatov in zapisnikov na spletni strani JSV
2. sodelovanje z ministrstvom in drugimi ministrstvi pri pripravi nacionalne strategije ter nacionalne zakonodaje na področju dela javne službe:
 - udeležba na sestankih MKGP,
 - udeležba na strateškem svetu za V&V,
 - posodobitev Metodologije klonske selekcije
 - strokovna mnenja o kriznih ukrepih MKGP za vinogradništvo in vinarstvo
 - sodelovanje pri oblikovanju SSPR
3. priprava letnega programa dela javne službe in poročila o delu javne službe ter spremljanje njegovih ciljev in kazalnikov, spremljanje ter analiziranje stanja na področju dela javne službe:
 - udeležba pri pripravi letnega programa JSV,
 - udeležba pri pripravi poročil aktivnosti in rezultatov JSV 2020 in 2021
 - monitoring in kontrola doseženih ciljev in kazalnikov JSV 2021
4. izvajanje oziroma koordinacija usposabljanj in prikazov poskusov iz nalog javne službe in njihovih rezultatov kmetijskim svetovalcem, tehnologom podjetij in pridelovalcem:
 - webinarji o Tolerantnih sortah Primorske, Podravja in Posavja
 - webinarji o delu in aktivnostih, rezultatih JSV 2020
 - sestanki o možnostih sodelovanja JSV pri digitalizaciji vinogradništva in vinarstva (Brda, Koper itd.)
 - sestanki o možnostih sodelovanja JSV pri UNESCO Brda-Collio in FAO-GIAHS Brda-Collio-Cuei
5. pripravljane in izvajanje strokovnih posvetov na področju dela javne službe in objavljanje informacijskega materiala v medijih:
 - strokovna mnenja na delavnicah na Dobrovem in v Kopru - uporabniki
 - podajanje izjave v kmetijski oddaji na RTV SLO1
6. sodelovanje na drugih strokovnih srečanjih na mednarodni, nacionalni in lokalni ravni:
 - sodelovanje na OIV sestankih, delavnicah
7. vključevanje vsebin iz dejavnosti javne službe v primarno in sekundarno raven izobraževanja in sodelovanje z izobraževalnimi ustanovami, tako da se dijakom in študentom omogoči opravljanje prakse - vključevanje izobraževalnih organizacij v strokovne sestanke, sodelovanje z izobraževalnimi inštitucijami tudi glede možnosti opravljanja prakse, diplome:
 - predstavitev organizacije in aktivnosti ter rezultatov JSV na predavanjih študentov VSS, UNI in MSc študijev kmetijstva
 - vključitev študentov, diplomantov v strokovno delo in raziskovanje ter opravljanje prakse v okviru aktivnosti JSV
 - predstavitev JSV v srednjih tehničnih šolah

Prenos znanja in ostale naloge

Težave zaradi virusa COVID-19 so se nadaljevale in vplivale predvsem na aktivnosti pri prenosu znanja. Kljub temu smo organizirali Teden odprtih vrat za individualne ogleda, po dogovoru. Pripravili smo tudi manjšo

razstavo namiznega grozdja v Dornberku. Izdelali smo tehnološke liste za sorte, na novo vpisane v trsni izbor za Primorsko – Marselan in tolerantne sorte Merlot kanthus, Fleurta in Soreli. Pripravila sem predavanje o tolerantnih vinskih sortah – izobraževanje v okviru JSV in predavanje o namiznih sortah za udeležence sadjarskega tečaja. Na terenskih vajah so bile 3 skupine študentov iz BF UL in skupina iz UNG – Visoka šola za vinogradništvo in vinarstvo.

Sodelujem pri projektu Ecovinegoals na temo agroekologije v vinogradništvu in v sklopu projekta smo pripravili delavnico o vročem kompostiranju, kjer smo terenski del izvedli na zemljišču STS Vrhpolje. V sklopu projekta sem se udeležila tudi študijskega potovanja v Trentino in na Kreta.

V sodelovanju s Službo za varstvo rastlin smo nadaljevali z zdravljenjem obolelih trt z boleznimi lesa - vbrizgavanje vodikovega peroksida v debla obolelih trt, natančno smo vse ukrepe zapisali v selekcijsko knjigo. Poleg tega smo nadaljevali s spremenjeno, inovativno zimsko rezjo, kot ukrepom za preprečevanje boleznih lesa vinske trte.

Na Pouzelcah smo oskrbovali tudi manjši vinograd zasajen s tolerantnimi vinskimi sortami in sodelovali pri nalogi introdukcija, katere nosilec je KIS. Spremljali smo rast in odpornosti na bolezni ter dozorevanje vseh 11 posajenih sort. Potrgali in v vino predelali smo 3 tolerantne sorte. Sodelovali smo s SC Bilje pri oskrbi vinograda z namiznimi sortami na Vogrskem.

Realizacija investicij v letu 2021

Postavili smo lopo – nadstrešnico ob rastlinjaku za spravilo traktorskih priključkov. Nabavili smo črpalko in cev za namakanje trsnice. Nabavili smo baterijsko vezalko za vez šparonov, akumulatorsko škropilnico, kolorimeter – instrument za merjenje obarvanosti grozdja in hladilnik. Dogovorili smo se za najem dodatnega pisarniškega prostora, ga obnovili in na novo opremili.

Oddelek Poskusni center za oljkarstvo

Vodja oddelka: mag. Viljanka Vesel

Enoletni program dela je vpet v sedemletni program PCO. Delo je potekalo po načrtovanem programu dela za leto 2021.

V prvem delu leta je bil večji poudarek na organizacijskem delu, predvsem na obdelavi podatkov in pripravi poročil, v drugi polovici pa velik poudarek na strokovnem delu zaradi same narave dela oljke. Zaradi pomanjkanja delovne sile smo si pomagali s podjemnim delom in kmetijskimi svetovalci.

V programu za 2021 so vključene naslednje naloge: selekcija domačih in udomačenih sort oljk s pregledom dosedanjega dela po sortah in akcesijah, introdukcija oljk s pregledom dosedanjega dela po sortah, zagotavljanje matičnega materiala, ugotavljanje ustrezne tehnologije pridelave Istrske belice, ugotavljanje ustrezne tehnologije pridelave in primernosti za gojenje drugih sort in ugotavljanje vrednosti oljk za pridelavo – spremljanje dozorevanja.

1. Selekcija domačih in udomačenih sort oljk

Naloga vključuje pregled dosedanjega dela po sortah in akcesijah in izvajanje selekcije.

1.1. Pregled dosedanjega dela

Poleg strokovne naloge selekcije so v tem obdobju potekali tudi nekateri projekti, v katerih so bili pridobljeni še dodatni podatki o opazovanih sortah. Zbranih je bilo veliko podatkov, ki jih je treba sistematično obdelati za dejanski pregled stanja po posamezni akcesiji oziroma sorti. Namen naloge je vzpostavitev baze podatkov o posamezni sorti/akcesiji kot osnova za nadaljnje sistematično delo na področju selekcije. Na podlagi informacij do sedaj opravljenih genotipizacij smo zbirali in na novo poimenovali akcesije opazovane v preteklem obdobju. Dopolnjevali smo seznam opisanih sort iz obdobja 1998 do 2019 ter pripravili materiale za dopolnitev objave – »Morfološki in agronomski opis sort 'Bugra', 'Črnica' in 'Drobnica'«.

1.2. Izvajanje selekcije

Na celotnem oljkarskem območju (Slovenska Istra, Goriška Brda, Goriška) je še vedno veliko neraziskanih akcesij, ki bi jih bilo treba raziskati in za njih ugotoviti primernost pridelave v našem območju. Opisali smo 55 vzorcev listov, 18 socvetij, 45 plodov in koščic. Pripravili smo morfološki in agronomski opis sorte 'Mata'. Pri 11 vzorcih sort 'Mata' smo v laboratorijski oljarni preverjali vsebnost olja, maso, obarvanost in trdoto plodov ter okuženost z oljčno muho, marmorirano smrdljivko in oljčnim moljem, v laboratoriju smo pri 9 vzorcih preverili vsebnost olja in vode po Soxhletu ter pripravili vzorce za analizo. Pri vzorcih iz Purissime in Šempetra smo ocenili volumen krošnje, kondicijo drevesa, intenzivnost cvetenja in rodnosti.

2. Introdukcija

Naloga vključuje pregled dosedanjega dela po sortah in akcesijah ter introdukcijo.

2.1. Pregled dosedanjega dela po sortah

Namen naloge je vzpostavitev baze podatkov o posamezni sorti/akcesiji kot osnova za nadaljnje sistematično delo. Na podlagi informacij do sedaj opravljenih genotipizacij smo zbirali in na novo poimenovali akcesije opazovane v preteklem obdobju. Dopolnjevali smo seznam opisanih sort iz obdobja 1998 do 2020 ter pripravili materiale za objavo »Morfološki in agronomski opis sort Frantoio', 'Grignan', 'Pendolino' in 'Picholine'«.

2.2. Introdukcija

Opazovanja so potekala v dveh introdukcijsko-kolekcijskih nasadih (Purissima in Šempeter). Spremljali smo fenofaze (cvetenje, dozorevanje) in podatke iz Purissime primerjali s podatki prejšnjih let. S pomočjo meteoroloških podatkov smo poskušali pojasniti potek fenofaz. V obeh nasadih smo spremljali tudi dozorevanje, kar nam je služilo kot pomoč pri informiranju pridelovalcev o začetku obiranja. Ovrednotili smo volumen krošnje, kondicijo drevesa, cvetenje, rodnost in občutljivost na pavje oko. V nasadu na Purissimi smo stekali pridelek. Na Purissimi smo poleg treh vzorcev iz naloge 1.2 ('Mata' – 3 termini) 15 vzorcev iz naloge 4.2 (5 sort v 3 terminih: 'Coratina', 'Frantoio', 'Oblica', 'Pendolino', 'Picholine') in 33 vzorcev iz naloge 5.1 ('Istrska belica', 'Leccino', 'Maurino') preverjali vsebnost olja, maso, obarvanost in trdoto plodov ter okuženost z oljčno muho, marmorirano smrdljivko in oljčnim moljem ter poškodovanost semena še pri 55 vzorcih – skupno torej pri 106 vzorcih. V okviru naloge je bil pripravljen »Protokol upravljanja s kolekcijskimi in introdukcijskimi nasadi«, »Protokol spremljanja zasajenih sort v kolekcijskih in introdukcijskih nasadih« ter »Register akcesij Purissima« in »Register akcesij Šempeter-2007«.

3. Zagotavljanje matičnega sadilnega materiala

Naloga vključuje oskrbo matičnega nasada in ugotavljanje primerne tehnologije razmnoževanja za Istrsko belico in druge lokalne sorte. Za zagotavljanje materiala za razmnoževanje je bil v letu 2001 postavljen matični nasad sorte Istrska belica iz najboljših dreves odbranih v obstoječih matičnih nasadih. V okviru nalog PCO poteka nadzor nad delom v nasadu. V razmnoževalni mizi smo v dveh terminih preizkušali ukoreninjenje različnih genotipov lokalnih sort (Buga-01, Buga(5), Buga-BČ, Buga-BČ-01, Buga-BČ-03, Črnica(2), Drobnica, Štorta), da bi vzgojili sadike za nov kolekcijski nasad. Odbrali smo najboljše sadike 16 genotipov, jih presadili v večje lončke in jih namenili novi kolekciji.

4. Tehnologija pridelave

4.1 Ugotavljanje ustrezne tehnologije pridelave 'Istrske belice'

Vpliv podlage na rodnost in občutljivost na nizke temperature in obnovo po pozebah v Slovenski Istri ni raziskan. V nobenem nasadu nimamo primerne števila ponovitev z različnim sadilnim materialom. V introdukcijsko-kolekcijskem nasadu Purissima smo ugotavljali razliko med različnim sadilnim materialom (potaknjene, cepljeno na sejanec in na potaknjene sorte 'Črnica').

Najpomembnejša naloga je ugotavljanje stanja prehranjenosti rastlin preko analize listja. Spremljanje je potekalo v 37 oljčnikih sorte 'Istrska belica'. V vsakem nasadu smo odbrali pas z petimi do desetimi drevesi, na katerih smo v poletnem času opravili vzorčenje listov in foliarno analizo. V opazovanje smo vključili nasade iz Slovenske Istre, Brd in Goriške, kjer so različni načini pridelave. Na posameznih lokacijah so vključeni nasadi z različno pridelavo (gnojenje, namakanje, obdelava...) in različnimi podlagami (potaknjenci, sejanec, Črnica). V vseh nasadih smo ocenili rodnost po metodi RESGEN. V zimskem času smo vzorčili tla na sedmih lokacijah in opravili mehansko in kemijsko analizo tal in preverili interakcije med hranili v tleh in v listih. Podatke smo zbrali v tabelah.

Na 14 do 15 lokacijah smo tedensko (od 16. avgusta do 4. oktobra) spremljali napadenost plodov sorte 'Istrska belica' z oljčnim moljem, marmorirano smrdljivko in poškodovanost semen zaradi drugih vzrokov. Preverjanja smo opravili v osmih terminih za skupno 143 vzorcih plodov.

4.2. Ugotavljanje ustrezne tehnologije pridelave in primernosti za gojenje drugih sort

V obstoječih kolekcijsko-introdukcijskih nasadih Purissima in Šempeter ter na terenu so zasajene tako domače kot tuje registrirane sorte, za katere se je v okviru dosedanjih strokovnih nalog že ugotavljala primernost pridelave, vendar v premajhnem obsegu, da bi se lahko na podlagi teh podatkov pripravili končni zaključki o primernosti intenzivnega širjenja v proizvodne nasade. Namen je preučitev nekaterih zanimivih registriranih sort in ugotovitev primernosti za širjenje v proizvodne nasade ter tehnologije za posamezno sorto. Fenofaze za sorte 'Coratina', 'Frantoio', 'Oblica', 'Pendolino', 'Picholine' smo spremljali v okviru 2.2 (Purissima), v nasadu in 'Picholine'. Na obeh lokacijah smo imeli za primerjavo sorti 'Leccino' in 'Istrska belica'.

V nasadu Purissima smo spremljali oploditev šestnajstih sort, sorto 'Itrana' smo opazovali v nasadu na Ronku, ker je v kolekcijah ni. V nasadu Šempeter pa smo spremljali oploditev sedmih sort.

V laboratorijski oljarni smo v treh terminih pri petih navedenih sortah iz enega nasada in eni iz drugega preverjali vsebnost olja, težo, obarvanost in trdoto plodov ter okuženost z oljčno muho, marmorirano smrdljivko in oljčnim moljem ter ugotavljali poškodovanost semen. Ocenili smo volumen krošnje, kondicijo dreves, intenzivnost cvetenja in rodnost. Skupaj smo preverjali 29 vzorcev, med katerimi je bilo 18 vzorcev, ki so bili pripravljene tudi za analizo oljčnega olja.

5. Ugotavljanje vrednosti olja za predelavo – spremljanje dozorevanja

Vsebnost olja se v plodovih v jesenskem času hitro spreminja. Za doseganje primerno visokega pridelka, hkrati pa tudi dobre kakovosti oljčnega olja je za določanje primerne časa obiranja zelo pomembno spremljanje obarvanosti plodov in vsebnosti olja v plodovih. Plodove za izvajanje analiz smo za sorto 'Istrska belica' jemali na šestih lokacijah v Slovenski Istri (Ankaran, Strunjan, Sveti Peter, Baredi, Purissima, Bivje), na dveh na Goriškem (Kromberk, Šempeter). Zaradi slabe rodnosti v Brdih nismo mogli vzorčiti. Za sorto 'Leccino' smo vzorčili na petih lokacijah v Slovenski Istri (Ankaran, Baredi, Strunjan, Sveti Peter, Purissima), na Goriškem in v Brdih pa zaradi slabe rodnosti nismo vzorčili. Sorto 'Maurino' smo vzorčili na štirih lokacijah (Baredi, Purissima, Strunjan, Šempeter). Vzorce smo tedensko pobirali enakomerno po krošnji petih do desetih dreves na vsaki lokaciji. V 2021 smo začeli s pobiranjem vzorcev obeh sort konec avgusta. S pobiranjem vzorcev smo končali ob običajnem času obiranja posameznih pridelovalcev z izjemo ene lokacije. Tako smo preverjali

dozorevanje in oljevitost v laboratorijski oljarni pri 41 vzorcih sorte 'Leccino', 63 sorte 'Istrska belica' in 30 vzorcih sorte 'Maurino', skupaj torej pri 134 vzorcih.

Ob vsakem obiranju smo preverjali povprečno maso ploda, izmerili trdoto naključno izbranih plodov ter določili indeks zrelosti po metodi, ki so jo razvili v Estacion de Olivicultura y Elaiotecnica de Jaen (Španija), kot jo opisuje Piedra (1987). Ob vsakem vzorčenju smo spremljali tudi vidne okužbe z oljčno muho, marmorirano smrdljivko in preverjali prisotnost poškodb zaradi oljčnega molja in drugih poškodb semena. V laboratoriju smo pri vzorcih iz nasada v Ankaranu in Strunjanu določili vsebnost vode in s Soxhletovo metodo določili vsebnost olja ter izračunali % olja na suho snov skupno (20).

Pri tolmačenju rezultatov smo si pomagali s hidrometeorološkimi podatki ARSO. Informacije o dozorevanju so bile objavljene na spletni strani zavoda. Poleg tega smo informacije o dozorevanju pošiljali po elektronski pošti na več kot 200 naslovov.

Priprava olja za spremljanje kakovosti je potekala pri dveh sortah ('Istrska belica', 'Leccino') na dveh lokacijah (Ankaran, Strunjan) v petih terminih ter pri sorti 'Maurino' iz ene lokacije. S pripravo vzorcev smo zaradi slabe naloženosti začeli prej kot običajno in skrajšali obdobja med obiranji. Število pripravljenih vzorcev za analizo je bilo enako planu.

6. Izobraževanje, sodelovanje z inštitucijami in ostalo delo

Organizacija in planiranje dela ter spremljanje finančnega stanja centra je naloga, ki zaseda velik delež časa, saj le tako lahko najboljše speljemo zadane naloge. Pomemben del so tudi povezovanje znotraj zavoda (kolegiji), s kmetijsko svetovalno službo ter zunanjimi inštitucijami (MKGP, UP FAMNIT, ZRS – IZO, KIS...) in oljgarskimi društvi. Z Društvom oljkarjev Slovenske Istre (DOSI) smo sodelovali pri pripravi glasil, pri podlagah za kviz »Oljka, ali te poznam« v okviru FZOV, pripravi podlag za obiranje Oljke županov – oljke povezovanja (predstavitev PP, materiali za novinarje). Aktivno smo sodelovali v svetu za oljkarstvo MKGP in strokovnem odboru KGZS.

V letu 2021 smo veliko časa namenili Strateškemu načrtu (SN) za obdobje 2023 – 2027. V sodelovanju z različnimi akterji – KGZS, OVR, OKS, MKGP, ZRS, društvi in pridelovalci smo prispevali k oblikovanju strateškega načrta, pripravili strateške cilje za oljkarstvo ter sooblikovali SOPO – KOPOP ukrepe. Pripravili smo natančne pripombe za SOPO – KOPOP ukrepe in jih znotraj strokovnega odbora za oljkarstvo pri KGZS tudi predstavili in uradno posredovali pripombe. Podlage za programe smo pripravljali v sodelovanju z ZRS-IZO, UP, OKS in OVR. Predstavnikom MKGP smo predstavili introdukcijsko-kolekcijski nasad in se dogovarjali o delu na genskih bankah. Pregledali smo projekte Mednarodnega sveta za oljke THOC2 in GEN4Olive ter pripravili Register slovenskih sort za projekt THOC2«.

V jesenskem času smo na terenu in v laboratorijski oljarni predstavili oljkarstvo in delo centra, študentom Biotehniške fakultete, Oddelka za agronomijo. S Kmetijskim inštitutom smo sodelovali pri preverjanju prisotnosti virusov, z BF pa tudi pri preverjanju vpliva foliarnih gnojil na rodnost in kakovost. S pomočjo literature (gnojenje, prehrana, obdelava tal, sorte in svetovne sorte oljk, kakovost, razmnoževanje, varstvo, oljčna muha, prisotnost virusov, rez, rodnost, alternanca) in udeležb na različnih prireditvah (»Varstvo oljk« v organizaciji KGZS, posvet »Hlajevi dnevi«, izobraževanje Oddelka za kmetijsko svetovanje KGZS, IZO in PCO v okviru javne službe, »Varnost pri delu«, »Varstvo podatkov«) smo se med letom izobraževali.

Tekom leta smo pridelovalcem svetovali glede varstva (pavje oko, oljčna muha, molj...), postavitve nasadov, odpadanju plodov in diferenciaciji, sort, olja (kakovost, shranjevanje olja, čas obiranja, vsebnost olja v plodovih, prodaja olja...) in drugega. Pripravili smo podlage za izračunavanje količine gnojil za pridelavo. Zaradi težav s pozebo v spomladanskem času smo natančneje pregledali meteorološke podatke in čas cvetenja za pretekla leta in podatke primerjali s podatki za 2021. Ugotovili smo, da je težava z neobičajnim trebljenjem najverjetneje nastopila kot posledica nihanja temperatur in napak pri razvoju cvetnih organov. V glasilu DOSI smo objavili dva strokovna prispevka (»Gnojenje«, »Dozorevanje oljk«), v okviru izobraževanja OKS smo predstavili sorte v introdukcijsko-kolekcijskem nasadu in dozorevanje oljk ter predstavitev »Ugotavljanje prehranskega stanja oljčnikov in optimizacija gnojenja«. V okviru Hlajevih dni smo predstavili »Spremljanje poškodovanosti z oljčno muho v laboratorijski oljarni«.

Sodelovali smo na sestankih z ZRS- IZO, UP-FAMNIT, kjer smo se odgovarjali o poročilu, programih, svetovnem dnevu oljk in strategiji oljkarstva. Preko medijev smo informirali o delu centra in rezultatih.

7. Investicije

Investicij ni bilo.

Projektni oddelek

Vodja oddelka: Slava Božič, univ.dipl.inž.živ.teh.

Projektni oddelek je v letu 2021 izvajal koordinacijo priprave projektnih predlogov in tehnično-administrativno podporo pri izvajanju projektov. V projekte so vključeni sodelavci različnih oddelkov, ki imajo zahtevane strokovne kompetence za izvedbo aktivnosti.

Pomembnejši projekti, ki smo jih izvajali v letu 2021:

Ime projekta	Povzetek projekta	Trajanje projekta
INTERREG ITA -SLO: GREVISLIN Zelena infrastruktura, ohranjanje in izboljšanje stanja ogroženih vrst in habitatnih tipov ob rekah	Reševanje skupnih teritorialnih izzivov na področju dolgoročnega razvoja in varstva zelene infrastrukture, dolgoročnega spremljanja stanja voda in biotske raznovrstnosti habitatov povodja Soče in spodnjega dela reke Livenze, porečja Vipave.	15.11.2018 - 14.2.2022
INTERREG ITA -SLO: ACQUAVITIS Inovativne rešitve za učinkovito rabo vode v čezmejnem vinogradništvu	Cilj projekta je postaviti jasne strategije za učinkovito rabo vode na čezmejnem območju. Postavljena bo mreža za spremljanje količine/kakovosti vode in razvit inovativen namakalni sistem za vinograde.	1.1.2020 - 31.8.2022
Jadransko – jonski program: WOOL Volna kot izjemna priložnost za razvoj	Splošni cilj projekta je ohraniti volno kot pomemben naravni vir in zaščititi kulturno dediščino tradicionalnih ročno izdelanih izdelkov iz volne, s povečanjem regionalnega sodelovanja in prenosa znanja ter s spodbujanjem skupne regionalne blagovne znamke ADRION.	1.3.2020 - 28.2.2023
Jadransko – jonski program: ECOVINEGOALS Upravljanje in dejavnosti v ekoloških vinogradih kot podlaga za pripravo pokrajinskih strategij	Glavni cilj projekta je razvoj strategij, akcijskih načrtov, orodij in zmogljivosti vinogradniških območij za agroekološki prehod v smeri upravljanja z nižjimi vnosi in izpusti. Sočasno pa je projekt usmerjen v uskladitev proizvodnih, socialnih, okoljskih in pokrajinskih potreb občutljivih vinogradniških območij v Jadransko-Jonski regiji.	1.3.2020 - 28.2.2023
LIFE-IP NATURA.SI Integriran projekt za okrepljeno upravljanje Nature 2000 v Sloveniji	Vseslovenski projekt, ki ga vodi Ministrstvo za okolje in prostor, bo prispeval k izboljšanju upravljanja celotne mreže Natura 2000. Temelji na sodelovanju med različnimi sektorji in deležniki. Na osmih izbranih Natura 2000 območjih bodo partnerji izvedli konkretne akcije na terenu za izboljšanje stanja v naravi.	5.9.2018 - 31.12.2026

Oddelek Drevesnica Bilje

Vodja oddelka: Silva Rojc, univ.dipl.inž.agr.

V letu 2021 je bilo v drevesnici, vključno z vodjo oddelka, zaposlenih 5 delavcev za poln in nedoločen delovni čas in 1 delavka za polovični delovni čas. Poleg tega so bili zaposleni še 4 delavci za določen čas in sicer eden za 4 mesece, eden za 8, eden za 9 in eden za 10 mesecev. V povprečju je bilo zaposlenih 8 delavcev za polni delovni čas.

Bilo je tudi nekaj daljših odsotnosti zaradi bolniške in karantene.

Pridelava sadik

Spomladi 2021 smo v drevesnici posadili cca 50.000 podlag in 39.900 sadik aktinidije, jagodičja in drugih sadnih vrst v lonce, skupaj 89.900 rastlin.

Spomladi 2021 je bilo cepljenih 3.600 podlag kakija, poleti pa še 40.000 ostalih podlag, od tega 3.950 breskev na 2 oči za prodajo okulantov.

V letu 2021 je bilo zaradi motene oskrbe z vodo iz Vogrščka z namakanjem še več težav kot prejšnje leto. Ker smo spomladi 2020 do mrežnikov speljali kmetijsko vodo, smo lahko vsaj sadike v lončkih v mrežnikih nemoteno namakali. Strošek namakanja pa je bil seveda zelo velik.

Večji problem pa je bilo namakanje drevesnice na terenu. Parcele, ki so v bližini Vipave smo lahko namakali, vodo smo črpali z agregatom. Drevesnico v Vrtojbi in v Šempetru pa smo lahko zalivali samo s cisterno, kar seveda ni bilo enostavno in daleč od optimalnega. Največji problem je bil v Šempetru, kjer so posajene podlage breskev, ki potrebujejo redno preskrbo z vodo. Na mestih kjer je zemlja zelo plitka, je bilo vode premalo. Na tej parceli je bil velik izpad, saj smo lahko cepili le tretjino posajenih podlag. Pri sadikah breskev v Vrtojbi, pa je bil velik % drugorazrednih sadik.

Spomladanska pozeba nam je močno prizadela cepljene podlage kakija. Od 3600 cepljenih podlag smo pridelali le 1050 sadik kakija.

Oktobra je bilo na srečo vreme lepo, tako, da smo kljub pomanjkanju delovne sile sadike uspeli pravočasno izkopali in odpremiti trgovinam.

Prodaja

V letu 2021 je bilo tako spomladi kot tudi v jeseni prodanih nekoliko več sadik kot v letu 2020, skupaj 4,15% več.

To sicer ni veliko, bi pa spomladi prodali še nekaj sadik, a so bile sadike razprodane. Vsekakor pa je razveseljiv trend ponovno navzgor.

Sezona 2020/2021 je bila na račun dobre jesenske prodaje v letu 2019 kljub temu še vedno za 4,2% slabša od sezone 2019/2020.

Trend prodaje je še vedno v šibkejših podlagah, odpornih sortah in jagodičju.

Težave pri pridelavi sadik

Velik problem nam predstavlja pridobivanje primernih zemljišč za drevesnico. Glede na problematiko preskrbe z vodo iz Vogrščka, je to še dodaten problem, saj lahko koristimo samo parcele ob reki Vipavi.

Problem je tudi razdrobljenost, parcele so majhne kar nam povzroča tudi težave pri škropljenju.

Na celotnem področju je veliko divjadi. Vse parcele moramo ograditi, kar nam močno povečuje stroške pridelave.

Računovodski izkazi s pojasnili

Bilanca stanja na dan 31.12.2021 (v €)				
Členitev skupine kontov	Naziv skupine kontov	Oznaka za AOP	Znesek	
			Tekočega leta	Prejšnjega leta
1	2	3	4	5
	A) DOLGOROČNA SREDSTVA IN SREDSTVA V UPRAVLJANJU (002-003+004-005+006-007+008+009+010+011)	001	1.290.125	1.311.065
00	NEOPREDMETENA SREDSTVA IN DOLGOROČNE AKTIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	002	180.779	175.304
01	POPRAVEK VREDNOSTI NEOPREDMETENIH SREDSTEV	003	156.778	150.848
02	NEPREMIČNINE	004	1.781.447	1.725.959
03	POPRAVEK VREDNOSTI NEPREMIČNIN	005	879.933	837.213
04	OPREMA IN DRUGA OPREDMETENA OSNOVNA SREDSTVA	006	3.681.962	3.596.449
05	POPRAVEK VREDNOSTI OPREME IN DRUGIH OPREDMETENIH OSNOVNIH SREDSTEV	007	3.319.772	3.201.006
06	DOLGOROČNE FINANČNE NALOŽBE	008	2.420	2.420
07	DOLGOROČNO DANA POSOJILA IN DEPOZITI	009	0	0
08	DOLGOROČNE TERJATVE IZ POSLOVANJA	010	0	0
09	TERJATVE ZA SREDSTVA DANA V UPRAVLJANJE	011	0	0
	B) KRATKOROČNA SREDSTVA; RAZEN ZALOG IN AKTIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE (013+014+015+016+017+018+019+020+021+022)	012	1.504.496	1.420.344
10	DENARNA SREDSTVA V BLAGAJNI IN TAKOJ UNOVČLJIVE VREDNOSTNICE	013	1.401	355
11	DOBROIMETJE PRI BANKAH IN DRUGIH FINANČNIH USTANOVAH	014	775.877	713.217
12	KRATKOROČNE TERJATVE DO KUPCEV	015	258.037	172.655
13	DANI PREDUJMI IN VARŠČINE	016	1.082	1.021
14	KRATKOROČNE TERJATVE DO UPORABNIKOV ENOTNEGA KONTNEGA NAČRTA	017	268.364	194.638
15	KRATKOROČNE FINANČNE NALOŽBE	018	0	0
16	KRATKOROČNE TERJATVE IZ FINANCIRANJA	019	0	0
17	DRUGE KRATKOROČNE TERJATVE	020	13.361	16.409
18	NEPLAČANI ODHODKI	021	0	0
19	AKTIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	022	186.374	322.049
	C) ZALOGE (024+025+026+027+028+029+030+031)	023	450.076	401.908
30	OBRAČUN NABAVE MATERIALA	024	0	0
31	ZALOGE MATERIALA	025	10.680	12.247
32	ZALOGE DROBNEGA INVENTARJA IN EMBALAŽE	026	0	0
33	NEDOKONČANA PROIZVODNJA IN STORITVE	027	291.062	238.222
34	PROIZVODI	028	36.722	49.976
35	OBRAČUN NABAVE BLAGA	029	0	0
36	ZALOGE BLAGA	030	111.612	101.463
37	DRUGE ZALOGE	031	0	0
	I. AKTIVA SKUPAJ (001+012+023)	032	3.244.697	3.133.317
99	AKTIVNI KONTI IZVENBILANČNE EVIDENCE	033	988	12.715
	D) KRATKOROČNE OBVEZNOSTI IN PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE (035+036+037+038+039+040+041+042+043)	034	508.738	457.971
20	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI ZA PREJETE PREDUJME IN VARŠČINE	035	25.091	16.261
21	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI DO ZAPOSLENIH	036	240.384	234.297
22	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI DO DOBAVITELJEV	037	123.296	101.938

23	DRUGE KRATKOROČNE OBVEZNOSTI IZ POSLOVANJA	038	65.192	49.538
24	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI DO UPORABNIKOV ENOTNEGA KONTNEGA NAČRTA	039	19.965	19.915
25	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI DO FINANCERJEV	040	0	0
26	KRATKOROČNE OBVEZNOSTI IZ FINANCIRANJA	041	0	0
28	NEPLAČANI PRIHODKI	042	0	0
29	PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	043	34.810	36.022
	E) LASTNI VIRI IN DOLGOROČNE OBVEZNOSTI (045+046+047+048+049+050+051+052-053+054+055+056+057+058-059)	044	2.735.959	2.675.346
90	SPLOŠNI SKLAD	045	0	0
91	REZERVNI SKLAD	046	0	0
92	DOLGOROČNE PASIVNE ČASOVNE RAZMEJITVE	047	0	0
93	DOLGOROČNE REZERVACIJE	048	0	0
940	SKLAD NAMENSKEGA PREMOŽENJA V JAVNIH SKLADIH	049	0	0
9410	SKLAD PREMOŽENJA V DRUGIH PRAVNIH OSEBAH JAVNEGA PRAVA, KI JE V NJIHOVI LASTI, ZA NEOPREDMETENA SREDSTVA IN OPREDMETENA OSNOVNA SREDSTVA	050	0	0
9411	SKLAD PREMOŽENJA V DRUGIH PRAVNIH OSEBAH JAVNEGA PRAVA, KI JE V NJIHOVI LASTI, ZA FINANČNE NALOŽBE	051	0	0
9412	PRESEŽEK PRIHODKOV NAD ODHODKI	052	0	0
9413	PRESEŽEK ODHODKOV NAD PRIHODKI	053	0	0
96	DOLGOROČNE FINANČNE OBVEZNOSTI	054	0	0
97	DRUGE DOLGOROČNE OBVEZNOSTI	055	0	0
980	OBVEZNOSTI ZA NEOPREDMETENA SREDSTVA IN OPREDMETENA OSNOVNA SREDSTVA	056	1.996.298	2.019.269
981	OBVEZNOSTI ZA DOLGOROČNE FINANČNE NALOŽBE	057	0	0
985	PRESEŽEK PRIHODKOV NAD ODHODKI	058	739.661	656.077
986	PRESEŽEK ODHODKOV NAD PRIHODKI	059	0	0
	I. PASIVA SKUPAJ 034+044)	060	3.244.697	3.133.317
99	PASIVNI KONTI IZVENBILANČNE EVIDENCE	061	988	12.715

DOLGOROČNA SREDSTVA IN SREDSTVA V UPRAVLJANJU

Neopredmetena dolgoročna sredstva

Nabavna vrednost neopredmetenih dolgoročnih sredstev znaša na dan 31.12.2021 180.779 in se je povečala za 6.140 € zaradi nakupa novih računalniških programov ter zmanjšala za 666 € zaradi odpisa zastarelih programov. Popravki vrednosti znašajo 156.778 € in so večji od lanskoletnih zaradi amortizacije za 6.596 € ter manjši za 666 € za odpisane programe. Sedanja vrednost neopredmetenih dolgoročnih sredstev znaša 24.001 € in je manjša od lanskoletne sedanje vrednosti za 455 € zaradi amortizacije.

Opredmetena osnovna sredstva

Nepremičnine

Nabavna vrednost nepremičnin 31.12.2021 znaša 1.781.447 € in se je v letu 2021 povečala za 55.488 €. Nove aktivirane investicije so znašale 54.427 €, od tega zunanja ureditev in ureditev prostorov v Biljah 37.859€, nova nadstrešnica v Selekcijско trsničarskem središču Vrhpolje 9.760 € ter ureditev platoja ob Stari šoli 6.808 €, načrt ureditev sanitarij v Upravni zgradbi pa je stal 1.060 €. V poslovnih knjigah zavoda so na dan 31.12.2021 knjižene naslednje nepremičnine:

Stavbno zemljišče upravna stavba (6.400 m ²)
Stavbno zemljišče ob stari kmetijski šoli (1.569 m ²)
Kmetijsko zemljišče Drevesnica (3.786 m ²)
Kmetijsko zemljišče Sadjarski center (4.443 m ²)
Kmetijsko zemljišče ob stari kmetijski šoli (685 m ²)
Upravna stavba (573 m ²)
Vzrejališče (1.457 m ²)

Stara kmetijska šola (243 m ²)
Objekt Bilje (1.292 m ²)
Lopa mini Vinska klet STS Vrhopolje

Odpisana vrednost nepremičnin znaša 879.933 € in je od lanskoletne na ta dan višja za 42.720 € zaradi redne letne amortizacije nepremičnin. Sedanja vrednost nepremičnin na dan 31.12.2021 znaša 901.514 € .

Oprema in druga opredmetena osnovna sredstva

Nabavna vrednost opreme in drugih opredmetenih osnovnih sredstev znaša na dan 31.12.2021 3.681.962 € in se je v letu 2021 povečala za 85.513 €. Zaradi nabav novih osnovnih sredstev se je povečala za 120.467 €, zmanjšanje zaradi odpisov zastarele opreme pa je znašalo 34.953 €. Popravek vrednosti opreme znaša 3.319.772 € in se je glede na stanje na dan 31.12.2020 povečal za 118.766 €. Sprememba izhaja iz redne letne amortizacije osnovnih sredstev in iz odpisov le-teh. Oprema je odpisana 90 %.

Dolgoročne finančne naložbe znašajo na dan 31.12.2021 2.420 € in so se glede na stanje na dan 31.12.2020 niso spremenile. Dolgoročne finančne naložbe predstavljajo delnice Deželne Banke Slovenije, d.d. ter vložek v Inštitut za kontrolo in certifikacijo.

Stanje in gibanje neopredmetenih sredstev in opredmetenih osnovnih sredstev (v €)											
Naziv	Oznaka za AOP	Nabavna vrednost (1.1.)	Popravek vrednost (1.1.)	Povečanje nabavne vrednosti	Povečanje popravka vrednosti	Zmanjšanje nabavne vrednosti	Zmanjšanje popravka vrednosti	Amortizacija	Neodpisana vrednost (31.12.)	Prevrednotenje zaradi okrepitve	Prevrednotenje zaradi oslabitve
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 (3-4+5-6-7+8-9)	11	12
I. Neopredmetena sredstva in opredmetena osnovna sredstva v upravljanju (701+702+703+704+705+706+707)	700	5.483.983	4.189.067	181.034	4.719	35.619	35.619	198.316	1.272.915	0	0
A. Dolgoročno odloženi stroški	701	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B. Dolgoročne premoženjske pravice	702	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C. Druga neopredmetena sredstva	703	167.880	150.848	6.140	0	666	666	6.596	16.576	0	0
D. Zemljišča	704	270.082	0	0	0	0	0	0	270.082	0	0
E. Zgradbe	705	1.451.775	837.213	54.427	0	0	0	42.720	626.269	0	0
F. Oprema	706	2.868.285	2.530.668	96.840	4.719	33.839	33.839	120.272	309.466	0	0
G. Druga opredmetena osnovna sredstva	707	725.961	670.338	23.627	0	1.114	1.114	28.728	50.522	0	0

Iz prikaza stanja in gibanja neopredmetenih in opredmetenih osnovnih sredstev je razvidno, da je zavod poslovno leto 2021 pričel z 1.294.916 €

neopredmetenimi in opredmetenimi osnovnimi sredstvi po sedanji vrednosti, na dan 31.12.2021 pa je zavod upravljal z 1.272.915 € sredstvi. Sredstva so se zmanjšala za 1,7 % oziroma 22.001 € zaradi amortizacije in odpisov drobnega inventarja ob aktiviranju. Amortizacija in odpis drobnega inventarja sta preseгла za prikazani znesek aktivirane investicije v letu 2021.

V letu 2021 je zavod odpisal za 35.619 € osnovnih sredstev in drobnega inventarja po nabavni vrednosti. Med letom 2021 so znašali odpisi 4.207 €, ob inventuri pa 31.412 €. 18.261 € predstavlja odpis zastarelega laboratorijskega aparata, 3.321 € predstavlja iztrošena in zastarela kmetijska oprema, odpisana zastarela računalniška oprema v znesku 8.922 €, zastarelo in neuporabno pisarniško pohištvo ter stare telekomunikacijske naprave pa 5.115 €

Amortizacija je v letu 2021 znašala 198.316 €, 124.229 € smo jo pokrili v breme namenskih znanih finančnih virov, razliko 74.087 € pa v breme tekočega rezultata poslovanja.

Stanje in gibanje dolgoročnih finančnih naložb in posojil (v €)

Naziv	Oznaka za AOP	Znesek naložb in danih posojil (1.1.)	Znesek popravkov naložb in danih posojil (1.1.)	Znesek povečanja naložb in danih posojil	Znesek povečanj popravkov naložb in danih posojil	Znesek zmanjšanja naložb in danih posojil	Znesek zmanjšanja popravkov naložb in danih posojil	Znesek naložb in danih posojil (31.12.)	Znesek popravkov naložb in danih posojil (31.12.)	Knjigovodska vrednost naložb in danih posojil (31.12.)	Znesek odpisanih naložb in danih posojil
1	2	3	4	5	6	7	8	9 (3+5-7)	10 (4+6-8)	11 (9-10)	12
I. Dolgoročne finančne naložbe (801+806+813+814)	800	2.420	0	0	0	0	0	2.420	0	2.420	0
A. Naložbe v delnice (802+803+804+805)	801	334	0	0	0	0	0	334	0	334	0
1. Naložbe v delnice v javna podjetja	802	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Naložbe v delnice v finančne institucije	803	334	0	0	0	0	0	334	0	334	0
3. Naložbe v delnice v privatna podjetja	804	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4. Naložbe v delnice v tujini	805	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B. Naložbe v deleže (807+808+809+810+811+812)	806	2.086	0	0	0	0	0	2.086	0	2.086	0
1. Naložbe v deleže v javna podjetja	807	2.086	0	0	0	0	0	2.086	0	2.086	0

Iz prikaza stanja in gibanja dolgoročnih kapitalskih naložb je razvidno, da zavod v letu 2021 glede na leto 2020 ni spreminjal višine dolgoročnih finančnih naložb.

KRATKOROČNA SREDSTVA

Kratkoročna sredstva predstavljajo v strukturi sredstev 60,24 % sredstev in so se v primerjavi s preteklim letom za 132.321 € večja.

Denarna sredstva so v blagajni in na transakcijskem računu zavoda pri Banki Slovenije in na dan 31.12.2021 znašajo 777.278 €. Glede na dan 31.12.2020 so se denarna sredstva povečala za 63.706 €. Denarna sredstva so se povečala iz razlogov, ki so razvidni iz izkaza bilance stanja in izkaza denarnega toka.

Terjatve do kupcev

Na dan 31.12.2021 je stanje odprtih terjatev po kontih naslednje (v):

konto	kupci	31.12.2021	Valuta do 31.10.2021	Valuta do 31.12.2021	Valuta v 2022	Skupaj neplačano
1200-1210	Kupci v državi in tujini	279.739,11	30.159,09	61.941,45	187.638,57	279.739,11
1290	Popravek vrednosti	-21.701,88			-21.701,88	-21.701,88
1400	KGZS, MKGP	211.027,68			211.027,68	211.027,68
1401-1410	Drugi posredni uporabniki, proračuna, občine	3.456,39		808,48	2.647,91	3.401,49
1420	Posred. pro. upor	53.879,71	123,94	3.891,40	49.864,37	53.879,71

Popravki vrednosti so formirani na osnovi pravilnika o računovodstvu in sicer za terjatve za katere je na dan 31.12.2021 poteklo več kot 60 dni od zapadlosti in do dneva sestave obračuna še niso bili plačani. To pravilo se ne uporablja za terjatve do mednarodnih institucij za projekte. Preko instituta izvršilnega predloga ali sodne pravde se trenutno rešuje za 22.320,59 € terjatev. Vseh terjatev na dan 31.12.2021 je za 159.108 € več kot lani ob istem času predvsem na račun večjega obsega terjatev do mednarodnih projektov, terjatev do KGZS in MKGP za izvajanje javnih nalog in terjatev do posrednih proračunskih uporabnikov za dobavljeno blago in storitve zavoda.

Dani predujmi in varščine znašajo na dan 31.12.2021 1.082,30 €, in predstavljajo predplačilo dobaviteljem za obratna sredstva.

Druge kratkoročne terjatve znašajo 13.360,64 € in jih sestavljajo terjatve do:

- terjatve do ZZS za ref. plač 5.470,59 €
- terjatve za višjo silo do ZRZS 314,81 €
- terjatve za vstopni ddv 3.517,08 €
- terjatve do zaposlenih 2.830,99 €
- razne terjatve 793,84 €
- plačilne kartice 433,33 €

Aktivne časovne razmejitve znašajo na dan 31.12.2021 186.374,49 € in predstavljajo:

1. Ne zaračunani prihodki projektov v izvajanju 170.357,27 €
2. DDV v prejetih predujmih 418,43 €
3. Zahtevki za subvencije v kmetijstvu 14.640,79 €
4. Darilni boni 958,00 €

Zaloge: Vrednost vseh zalog na dan 31.12.2021 znaša 450.075,65 € ali 13,9 % vseh sredstev.

Material: zalogo predstavljajo ušesne številke namenjene tiskanju in ušesne številke namenjene porabi kontrolorjev. Vrednost števil na zalogi je 10.679,53 € vrednotenih po nabavni ceni.

Trgovsko blago sestavlja zaloga ušesnih številk namenjenih prodaji v vrednosti 38.539,38 €, zaloge pripomočkov za sirarstvo v vrednosti 46.378,27 €, bikovskega semena v vrednosti 15.802,99 € in zaloga sadik v vrednosti 10.891,06 €. Zaloge vrednotimo po nabavnih cenah.

Nedokončana proizvodnjo spremljamo v drevesnici za sadike in v vzrejališču za bike. Zalogo vrednotimo po proizvodjalnih stroških in po plemenski vrednosti živali. Vrednost nedokončane proizvodnje sadik je 182.540,48 €, bikov pa 108.522,00 €

Proizvode predstavljalo sadike v prodajalni v skupnem znesku 36.721,94 €.

Pri Letnem popisu zalog so bila zaznana le manjša odstopanja dejanskih od knjižnih količin tako, da se bo svetu zavoda predlagalo, da se te razlike pokrijejo v breme in dobro zavoda.

OBVEZNOSTI DO VIROV SREDSTEV

Kratkoročne obveznosti

Kratkoročne obveznosti predstavljajo 15,7 % vseh virov sredstev, in so v primerjavi z dnem 31.12.2020 za 50.767 € večje.

Prejeti predujmi znašajo 25.090,41 € in predstavljajo prejeta predplačila in preplačila kupcev za blago in storitve zavoda.

Obveznosti do zaposlenih predstavljajo obveznost za obračunano plačo in povračila stroškov delavcem za december 2021. Skupni znesek teh obveznosti je 240.384,37 €. Obveznosti do delavcev predstavljajo 47 % kratkoročnih obveznosti.

Obveznosti do dobaviteljev je za 123.296,21 in so za 21.358 € večje kot na dan 31.12.2020 (v €).

konto	vsebina	1.1.2021	31.12.2021
2200	Domači dobavitelji za OS	8.041,12	15.052,94
2201	Domači dobavitelji za obratna sredstva	79.942,01	82.498,22
2210	Dobavit iz EU	13.954,30	25.282,55
	Skupaj	101.937,43	123.296,21

Pri dobaviteljih za osnova sredstva so prikazani računi z zapadlostjo v mesecu januarju 2021. Pri dobaviteljih iz Evropske skupnosti je zapadlih neplačanih računov za 292,50 € zaradi neizpolnitve dogovorjene obveznosti s strani dobavitelja, vsi ostali računi so ne zapadli oziroma poravnani v januarju in februarju 2022. Pri domačih dobaviteljih je neplačanih računov z zapadlostjo do 31.12.2021 8.587,00 €, ker so bili računi dostavljeni v Oddelek finance in računovodstvo z zamudo oziroma še niso bile poknjžene kompenzacije. Vsi ti neplačani računi so bili poravnani v mesecu januarju 2022.

Druge kratkoročne obveznosti znašajo 65.192,22 € in predstavljajo:

- obveznost za prispevke delodajalca, obračunane v decembru in plačane januarju 34.643,19 €
- obveznost za DDV v višini 18.459,24 €
- obveznost za odtegljaje od plač 4.418,81 €
- obveznosti za podjemne pogodbe 766,12 €
- obveznosti za davek od dohodka 6.118,36 €
- obveznosti za Javni-preživ. Sklad 716,97 €
- obveznost za ddv od storitev iz EU 69,43 €

Kratkoročne obveznosti do uporabnikov EKN znašajo na dan 31.12.2021 19.964,48 € in sicer:

Kratkoročne obveznosti do posrednih uporabnikov proračuna znašajo 19.598,35 €, obveznosti so zapadle v plačilo v mesecu januarju 2022 in bile tudi poravnane na dan zapadlosti ter kratkoročne obveznosti do občin v višini 366,13 €. Obveznosti so zapadle v plačilo v mesecu januarju 2022 in bile tudi poravnane na dan zapadlosti.

Obveznosti iz financiranja imajo koncem leta saldo 0. Zavod se v letu 2021 ni zadolževal.

Pasivne časovne razmejitve znašajo na dan 31.12.2021 34.809,98 € in so sestavljene iz:

- 958,00 € obveznosti za izdane darilne bone
- 1.139,32 € prejetih sredstev KIS-a za PCO
- 21.462,13 € prejetih sredstev za izvedbo projekta Life IP natura
- 11.204,27 € odloženih prihodkov CRP projektov Marmorirana smrdljivka, Cevo-tak in Q-entry
- 46,27 € raznih razmejitev

Razmejitve predstavljajo uravnavanje prihodkov in odhodkov v obračunskem obdobju glede na dejansko dogajanje in se bodo v naslednjih letih izničile.

Lastni viri in dolgoročne obveznosti

Lastni viri sredstev znašajo na dan 31.12.2021 2.735.958,70 € in so za 60.612,84 € večji kot na isti dan lanskega leta. Povečanje izhaja iz :

1. Pridobljenih namenskih sredstev za investicije v letu v skupnem znesku	+ 106.713,30 €
2. Zmanjšanje za amortizacijo iz namenskih virov	- 124.228,48 €
3. Zmanjšanje za odpise drobnega inventarja in OS iz namenskih virov	- 5.455,35 €
4. Zmanjšanje za nakup opreme iz presežka preteklih let	- 27.922,41 €
5. Presežek prihodkov nad odhodki v letu 2021	+ 111.505,78 €

Rezultat poslovanja-presežek prihodkov znaša 739.660,39 €. V tem rezultatu je vključen tudi rezultat leta 2021 v višini **111.505,78 € presežka prihodkov nad odhodki. Vodstvo zavoda bo svetu zavoda predlagalo, da se celoten rezultat zavoda iz leta 2021 in predhodnih let, torej 739.660,39 € presežka prihodkov nad odhodki, nameni za investicijsko dejavnost zavoda in pokrivanje morebitnih presežkov odhodkov nad prihodki v naslednjih letih.**

Obveznosti za sredstva prejeta v upravljanje in pripadajoči presežek prihodkov nad odhodki s strani Kmetijsko gozdarske zbornice Slovenije na dan 31.12.2021 znašajo 2.708.859,93 € in so za 59.711,05 € večja kot na dan 31.12.2020 zaradi zgoraj navedenih razlogov.

Konti izven bilančne evidence izkazujejo 988,18 € sredstev in obveznosti katera so:

Sredstva in obveznosti za zakupljeno zemljišče od Sklada RS za kmetijska zemljišča 988,18 €

Izkaz prihodkov in odhodkov - določenih uporabnikov				
od 01.01.2021 - 31.12.2021 (V €)				
Členitev podskupin kontov	Naziv podskupine konta	Oznaka za AOP	Znesek	
			Tekečega leta	Prejšnjega leta
1	2	3	4	5
	A) PRIHODKI OD POSLOVANJA (861+862-863+864)	860	4.792.120	4.492.129
760	PRIHODKI OD PRODAJE PROIZVODOV IN STORITEV	861	3.877.833	3.706.580
	POVEČANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOKONČANE PROIZVODNJE	862	39.833	0
	ZMANJŠANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOKONČANE PROIZVODNJE	863	0	5.659
761	PRIHODKI OD PRODAJE BLAGA IN MATERIALA	864	874.454	791.208
762	B) FINANČNI PRIHODKI	865	66	0
763	C) DRUGI PRIHODKI	866	39.200	76.659
	Č) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI (868+869)	867	3.110	8.920
del 764	PRIHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV	868	308	5.052
del 764	DRUGI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI	869	2.802	3.868
	D) CELOTNI PRIHODKI (860+865+866+867)	870	4.834.496	4.577.708
	E) STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV (872+873+874)	871	1.387.555	1.281.479
del 466	NABAVNA VREDNOST PRODANEGA MATERIALA IN BLAGA	872	330.781	295.800
460	STROŠKI MATERIALA	873	438.600	393.166
461	STROŠKI STORITEV	874	618.174	592.513
	F) STROŠKI DELA (876+877+878)	875	3.229.538	3.158.937
del 464	PLAČE IN NADOMESTILA PLAČ	876	2.495.977	2.452.011
del 464	PRISPEVKI ZA SOCIALNO VARNOST DELODAJALCEV	877	391.842	386.303
del 464	DRUGI STROŠKI DELA	878	341.719	320.623
462	G) AMORTIZACIJA	879	74.087	75.680
463	H) REZERVACIJE	880	0	0
465	J) DRUGI STROŠKI	881	10.591	360
467	K) FINANČNI ODHODKI	882	0	0
468	L) DRUGI ODHODKI	883	4.924	7.316
	M) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI (885+886)	884	5.165	2.941
del 469	ODHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV	885	0	0
del 469	OSTALI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI	886	5.165	2.941
	N) CELOTNI ODHODKI (871+875+879+880+881+882+883+884)	887	4.711.860	4.526.713
	O) PRESEŽEK PRIHODKOV (870-887)	888	122.636	50.995
	P) PRESEŽEK ODHODKOV (887-870)	889	0	0
del 80	Davek od dohodka pravnih oseb	890	11.130	5.012

del 80	Presežek prihodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (888-890)	891	111.506	45.983
del 80	Presežek odhodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (889+890) oz. (890-888)	892	0	0
	Presežek prihodkov iz prejšnjih let, namenjen pokritju odhodkov obračunskega obdobja	893	0	0
	Povprečno število zaposlenih na podlagi delovnih ur v obračunskem obdobju (celo število)	894	101	100
	Število mesecev poslovanja	895	12	12

IZKAZ PRIHODKOV IN ODHODKOV KGZS KGZ GO

Naziv podskupine kontov	Plan 2021	Realizacija 2021	Realizacija 2020	Indeks R21/P21	Indeks 21/20	Absolutna razlika 2021-2020 v €
CELOTNI PRIHODKI	4.644.567,92	4.834.495,79	4.577.707,55	104,09	105,61	256.788,24
PRIHODKI OD POSLOVANJA	4.599.569,27	4.792.119,78	4.492.128,63	104,19	106,68	299.991,15
Prihodki od prodaje proizvodov in storitev	2.011.063,47	2.203.103,76	2.013.984,52	109,55	109,39	189.119,24
Proračun (državni)	2.588.505,80	2.589.016,02	2.478.144,11	100,02	104,47	110.871,91
FINANČNI PRIHODKI		65,55				
IZREDNI PRIHODKI	37.478,51	39.199,97	76.659,30	104,59	51,14	-37.459,33
PREVREDNOTOVALNI PRIHODKI	7.520,14	3.110,49	8.919,62	41,36	34,87	-5.809,13
CELOTNI ODHODKI	4.641.508,93	4.722.990,02	4.531.724,79	101,76	104,22	191.265,23
STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	997.689,45	1.056.773,59	985.679,60	105,92	107,21	71.093,99
Stroški materiala	397.238,67	438.599,41	393.166,36	110,41	111,56	45.433,05
Stroški storitev	600.450,78	618.174,18	592.513,24	102,95	104,33	25.660,94
STROŠKI DELA	3.264.010,09	3.229.537,51	3.158.936,94	98,94	102,23	70.600,57
Plače	2.528.902,20	2.495.976,66	2.452.011,39	98,70	101,79	43.965,27
Prispevki na plače	395.927,97	391.842,38	386.302,78	98,97	101,43	5.539,60
Regres za LD	107.826,00	109.852,47	99.207,37	101,88	110,73	10.645,10
Povračila stroškov delavcem	183.104,11	184.539,33	175.364,83	100,78	105,23	9.174,50
Prostovoljno pokojninsko zavarovanje	48.249,81	47.326,67	46.050,57	98,09	102,77	1.276,10
AMORTIZACIJA	76.111,45	74.086,88	75.679,66	97,34	97,90	-1.592,78
DAVEK OD DOHODKA		11.130,28	5.011,91		222,08	6.118,37
DRUGI STROŠKI	295.211,40	341.372,41	296.159,68	115,64	115,27	45.212,73
FINANČNI ODHODKI						0,00
DRUGI ODHODKI	4.501,20	4.924,03	7.316,00	109,39	67,30	-2.391,97
PREVREDNOTOVALNI ODHODKI	3.985,34	5.165,32	2.941,00		175,63	2.224,32
PRESEŽEK PRIHODKOV	3.058,99	111.505,77	45.982,76	3.645,18	242,49	65.523,01
PRESEŽEK ODHODKOV						

Pojasnila k postavkam IZKAZA PRIHODKOV IN ODHODKOV določenih uporabnikov

ANALIZA PRIHODKOV

Celotni prihodki doseženi v letu 2021 so znašali 4.834.495,79 € in so bili za 5,61 % višji od doseženih v letu 2020 in 4,09 % višji od načrtovanih.

Višji prihodki glede na lansko leto so rezultat seštevka višjih prihodkov od prodaje proizvodov in storitev ter trgovskega blaga ter večjih prihodkov iz proračuna. Prihodki od prodaje proizvodov in storitev in trgovskega blaga so višji za 9,39 % oziroma za 189.119,24 € zaradi okrevanja po pandemiji v letu 2020 na večini ne proračunskih področjih delovanja zavoda. Prihodki iz proračuna so se v letu 2021 povečali za 4,47 % glede na leto 2020 oziroma za 110.872 in sicer pri javni službi kmetijskega svetovanja za 34.914 €, javni službi živinoreje za 9.982 €, na področju varstva rastlin za 55.355 € ter na področju centrov za 10.621 €.

Neplačani prihodki znašajo 712.775 € (stanje terjatev in razmejitev, ki so izkazane kot prihodek tekočega leta). V celotnem prihodku predstavljajo 14,62 %, kar pomeni, da se plačila realizirajo v 54-ih dnevih. V letu

2022 bo treba tako kot v prejšnjih letih enako dosledno izvajati Navodilo o izterjavi neplačanih računov in zahtevkov, ki jih je sprejel direktor zavoda, v katerih so določeni postopki izterjave neplačanih računov.

Prihodki iz poslovanja predstavljajo 99,12 % celotnih prihodkov, prevrednotovalni prihodki in drugi prihodki pa 0,88 % celotnih prihodkov. Prihodki od poslovanja so bili doseženi z izvajanjem javne službe in tržne dejavnosti. Struktura prihodkov iz poslovanja je bila naslednja: javna služba 61,45%, lastna dejavnost (prihodki pridobljeni na trgu) 38,55 %. Navedena delitev javne službe in lastne dejavnosti je prikazana v skladu z Pravilnikom o opredelitvi pridobitne in nepridobitne dejavnosti (Ur.l.RS 68/09).

Drugi prihodki so v letu 2021 znašali 39.199,97 €, od tega odškodnine zavarovalnic za uničena ali poškodovana sredstva zavoda 15.608,96 €, prihodki med stroškovnimi mesti zavoda znašajo 17.280,69 €, ter raznih drugih prihodkov v znesku 6.310,32 € (viški popisa zalog, plačila zaračunanih izdelav opominov za nepravočasna plačila terjatev, izterjani sodni stroški ter druge izredne in neobičajne postavke). *Prevrednotovalni prihodki* znašajo 3.110,49 € in predstavljajo unovčene terjatve, za katere smo v letu 2020 oblikovali popravek vrednosti v višini 2.802 ter prihodke od prodanih osnovnih sredstev v višini 308 €. Finančni prihodki znašajo 65,55 € in predstavljajo dividende Deželne banke Slovenije.

ODHODKI

Naziv Konta	Plan 2021	Realizacija 2021	Realizacija 2020	Indeks R21/P21	Indeks R21/R20
SKUPAJ STROŠKI MATERIALA	397.238,67	438.599,41	393.166,36	110,41	111,56
Stroški materiala	220.278,86	252.616,91	218.407,13	114,68	115,66
Stroški energije	56.435,79	60.259,12	55.719,88	106,77	108,15
Nadomestni deli za OS	27.163,40	29.824,48	26.720,96	109,80	111,61
Odpisi DI in embalaže	13.415,18	12.444,45	13.329,67	92,76	93,36
Stroški strokovne literature	2.576,17	2.561,76	2.547,76	99,44	100,55
Pisarniški material	18.219,13	16.891,28	18.183,31	92,71	92,89
Drugi stroški materiala	59.150,14	64.001,41	58.257,65	108,20	109,86
SKUPAJ STROŠKI STORITEV	600.450,78	618.174,17	592.513,24	102,95	104,33
Stroški stor. opravl. dejavnosti	261.450,12	276.298,62	257.954,05	105,68	107,11
Stroški tek.vzdrževanja	70.085,16	68.226,63	69.001,68	97,35	98,88
Stroški najemnin	80.143,16	78.103,00	79.038,90	97,45	98,82
Stroški varovanja	9.314,15	10.832,22	9.253,88	116,30	117,06
Stroški zavarov. in plačil. prometa	32.519,70	38.400,45	32.185,08	118,08	119,31
Stroški intelektualnih storitev	15.470,18	7.462,38	15.285,63	48,24	48,82
Stroški komunalnih storitev	21.631,78	21.757,15	21.385,87	100,58	101,74
Stroški v zvezi z delom	45.600,00	60.088,39	45.053,57	131,77	133,37
Stroški storitev fizičnih oseb	36.617,90	33.216,19	36.063,39	90,71	92,11
Reprezentanca	7.150,00	7.064,45	7.055,04	98,80	100,13
Stroški drugih storitev	20.468,63	16.724,69	20.236,15	81,71	82,65
AMORTIZACIJA	76.111,45	74.086,88	75.679,66	97,34	97,90
SKUPAJ STROŠKI DELA	3.264.010,09	3.229.537,51	3.158.936,94	98,94	102,23
Plače	2.528.902,20	2.495.976,66	2.452.011,39	98,70	101,79
Prispevki na plače	395.927,97	391.842,38	386.302,78	98,97	101,43
Regres za Letni dopust	107.826,00	109.852,47	99.207,37	101,88	110,73
Povračila stroškov delavcev	183.104,11	184.539,33	175.364,83	100,78	105,23
Prostovoljno pokojninsko zavarovanje	48.249,81	47.326,67	46.050,57	98,09	102,77
DRUGI STROŠKI	295.211,40	341.372,41	296.159,68	115,64	115,27
DAVEK OD DOHODKA		11.130,28	5.011,91		
DRUGI ODHODKI	4.501,20	4.924,03	7.316,00	109,39	67,30
PREVREDNOTOVALNI ODHODKI	3.985,34	5.165,32	2.941,00		175,63
SKUPAJ	4.641.508,93	4.722.990,01	4.531.724,79	101,76	104,22

ANALIZA ODHODKOV

Celotni odhodki znašajo 4.722.990,01 €, od tega odhodki iz poslovanja 4.701.770,38 €, drugi odhodki 4.924,03 €, prevrednotovalni odhodki 5.165,32 € ter davek od dohodka 11.130,28 €. V primerjavi z doseženimi odhodki v preteklem letu so odhodki višji za 4,22 %, v primerjavi z načrtovanimi pa za 1,76 %.

Odhodki iz poslovanja so znašali 4.701.770,38 €. Nastali so pri izvajanju javne službe in tržne dejavnosti in so po glavnih postavkah naslednji:

Stroški materiala so v letu 2021 znašali 438.599,41 € in so bili za 11,56 % višji kot v letu 2020 (45.433 €) in za 10,41 % večji od načrtovanih za leto 2020. Stroški so narasli za 26.237 € zaradi več vhljenih telet, večjih proizvodnih stroškov pri proizvodnji sadik za 16.165 €, porabljenega pogonskega goriva za 5.068 €, porabljenega materiala za vzdrževanje vozil 3.847 €, manj pa se je porabilo za gnojila in druge materiale.

Stroški storitev so v letu 2022 znašali 618.174,17 € in so bili za 25.661 € oziroma za 4,3 % večji kot v letu 2020 in za 2,95 % večji kot načrtovani za leto 2021.

Glede na predhodno leto so se povečali stroški pri opravljanju dejavnosti za 18.345 €. Stroški so se povečali zaradi večjih aktivnosti na projektih za 8.103 €, povečanju poštnih storitev za 13.127 €, povečanju stroškov službenih kilometrin za službene poti za 12.343 € Povečali so se še stroški zavarovanja osnovnih sredstev za 4.468 €, vsi ostali stroški storitev pa so se znižali. Najbolj so se znižali stroški intelektualnih storitev za 7.823 €.

Amortizacija neopredmetenih in opredmetenih osnovnih sredstev v letu 2021 v breme odhodkov zavoda znaša 74.086,68 € in je za 2,1 % nižja kot v letu 2020 ter 2,66 % nižja od načrtovane. Amortizacija se je gibala v skladu z načrtovano in je bila na enakem nivoju kot v letu 2021.

Stroški dela v letu 2021 znašajo 3.229.537,51 € in so za 2,23 % oziroma za 70.600,57 € večji kot v letu 2020 ter za 1,06% nižji kot načrtovani za leto 2021. Stroški dela predstavljajo 68,4 % vseh odhodkov zavoda. V letu 2021 se je na novo zaposlilo dvanajst zaposlenih, ki so nadomestili šest odhodov zaposlenih. Na področju zdravstvenega varstva rastlin, projektnega dela, kmetijskega svetovanja in proizvodnje sadik pa se je zaposlilo šest novih sodelavcev. V letu 2021 je bilo na zavodu na podlagi ur v breme zavoda 101 zaposlenih, eden več kot v predhodnem letu. Povečanje bruto plač v breme zavoda je znašalo 43.965,27 € (napredovanja, uvedba delovne uspešnosti, nove zaposlitve, dodatki covid zaradi dela v nevarnih razmerah, povečanje dodatka za delovno dobo), prispevki na plače so se povečali za 5.539,60 €, povečanje kolektivnega zavarovanja je povečalo stroške dela za 1.276 €, regres za letni dopust za 10.645 €. Povračila stroškov delavcem (prehrana na delu, prevoz na delo, jubilejne nagrade, odpravnine ob upokojitvi) pa za 9.174 €.

Drugi stroški, ki predstavljajo nabavno vrednost prodanega trgovskega blaga, vplačila v invalidski sklad, ker zavod ne izpolnjuje kvote invalidov ter nagrade dijakom in študentom za praktično delo so se povečali za 15,27 % oziroma za 45.213 € napram letu 2020 ter bili višji za 15,64 % glede na načrt leta 2021. Povečanje izhaja iz povečanega obsega prodaje blaga in materiala za identi. živali znamk ter sirarskih pripomočkov. Zavod je v letu 2021 izplačeval predpisane nagrade dijakom in študentom za praktično delo v zavodu, kar je znašalo 1.326 €, ter vplačal v invalidski sklad 9.264 € zaradi neizpolnjevanje predpisane kvote invalidov.

Finančni odhodki- zavod v letu 2021 ni imel finančnih odhodkov, ker ni potreboval posojil za likvidnost.

Drugi odhodki v letu 2021 znašajo 4.924 € in so za 2.392 € nižji kot v letu poprej in za 9,39 % višji od načrtovanih za leto 2021. Odhodki iz preteklih let znašajo 3.929,95 €, drugi odhodki pa 994,08 €.

Prevrednotovalni odhodki: V letu 2021 je bilo oblikovanih za 5.165,32 € popravkov vrednosti terjatev, ki so bile v času sestavitve tega poročila neplačani in zapadli že več kot 60 dni, torej do 31.10.2021. Oblikovani popravek se je v letu 2021 povečali za 2.224,32 €.

Razlika med prihodki in odhodki izkazuje presežek prihodkov v skupnem znesku 111.505,78 €. Zavod je v letu 2021 dosegel presežek prihodkov nad odhodki pri opravljanju lastnih, tržnih dejavnosti zavoda.

Izkaz računa financiranja določenih uporabnikov				
od 01.01.2021 - 31.12.2021 (V €)				
Členitev kontov	Naziv konta	Oznaka za AOP	Znesek	
			Tekočega leta	Prejšnjega leta
1	2	3	4	5
50	VII. ZADOLŽEVANJE (551+559)	550	0	0

500	Domače zadolževanje (552+553+554+555+556+557+558)	551		
5001	Najeti krediti pri poslovnih bankah	552	0	0
55	VIII. ODPLAČILA DOLGA (561+569)	560	0	0
550	Odplačila domačega dolga (562+563+564+565+566+567+568)	561	0	0
5501	Odplačila kreditov poslovnim bankam	562		
	IX/1 NETO ZADOLŽEVANJE (550-560)	570	0	0
	IX/2 NETO ODPLAČILO DOLGA (560-550)	571	0	0
	X/1 POVEČANJE SREDSTEV NA RAČUNIH (485+524+570)-(486+525+571)	572	45.572	
	X/2 ZMANJŠANJE SREDSTEV NA RAČUNIH (486+525+571)-(485+524+570)	573		80.814

Iz izkaza je razvidno, da se zavod v letu 2021 ni zadolževal ter povečanje sredstev na računih.

Izkaz prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov po vrstah dejavnosti				
od 01.01.2021 - 31.12.2021 (V €)				
Členitev podskupin kontov	Naziv podskupine konta	Oznaka za AOP	Znesek	
			ZNESEK-Prihodki in odhodki za izvajanje javne službe	ZNESEK-Prihodki in odhodki od prodaje blaga in storitev na trgu
1	2	3	4	5
	A) PRIHODKI OD POSLOVANJA (661+662-663+664)	660	3.854.163	937.957
760	PRIHODKI OD PRODAJE PROIZVODOV IN STORITEV	661	3.517.961	359.872
	POVEČANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOKONČANE PROIZVODNJE	662	2.632	37.201
	ZMANJŠANJE VREDNOSTI ZALOG PROIZVODOV IN NEDOKONČANE PROIZVODNJE	663	0	0
761	PRIHODKI OD PRODAJE BLAGA IN MATERIALA	664	333.570	540.884
762	B) FINANČNI PRIHODKI	665	0	66
763	C) DRUGI PRIHODKI	666	19.014	20.186
	Č) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI (668+669)	667	968	2.142
del 764	PRIHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV	668	308	0
del 764	DRUGI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI PRIHODKI	669	660	2.142
	D) CELOTNI PRIHODKI (660+665+666+667)	670	3.874.145	960.351
	E) STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV (672+673+674)	671	1.073.575	313.980
del 466	NABAVNA VREDNOST PRODANEGA MATERIALA IN BLAGA	672	241.274	89.507
460	STROŠKI MATERIALA	673	322.249	116.351
461	STROŠKI STORITEV	674	510.052	108.122
	F) STROŠKI DELA (676+677+678)	675	2.765.387	464.151
del 464	PLAČE IN NADOMESTILA PLAČ	676	2.139.345	356.632
del 464	PRISPEVKI ZA SOCIALNO VARNOST DELODAJALCEV	677	336.742	55.100
del 464	DRUGI STROŠKI DELA	678	289.300	52.419
462	G) AMORTIZACIJA	679	21.082	53.005
463	H) REZERVACIJE	680	0	0
465	J) DRUGI STROŠKI	681	8.534	2.057
467	K) FINANČNI ODHODKI	682	0	0
468	L) DRUGI ODHODKI	683	3.927	997
	M) PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI (685+686)	684	1.959	3.206
del 469	ODHODKI OD PRODAJE OSNOVNIH SREDSTEV	685	0	0
del 469	OSTALI PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI	686	1.959	3.206

	N) CELOTNI ODHODKI (671+675+679+680+681+682+683+684)	687	3.874.464	837.396
	O) PRESEŽEK PRIHODKOV (670-687)	688	0	122.955
	P) PRESEŽEK ODHODKOV (687-670)	689	319	0
del 80	Davek od dohodka pravnih oseb	690	842	10.288
del 80	Presežek prihodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (688-690)	691	0	112.667
del 80	Presežek odhodkov obračunskega obdobja z upoštevanjem davka od dohodka (689+690) oz. (690-688)	692	1.161	0
	Presežek prihodkov iz prejšnjih let, namenjen pokritju odhodkov obračunskega obdobja	693	0	0

PRIHODKI PO VRSTAH DEJAVNOSTI Z VKLJUČENIM FINAČNIM NAČRTOM 2021

	VRSTA PRIHODKA	Plan 2021	Realizacija 2021	Realizacija 2020	Indeks R21/P21	Indeks R21/R0
	IZVAJANJE NALOG JAVNE SLUŽBE KMETIJSKEGA SVETOVANJA	1.599.380,83	1.674.077,18	1.636.600,18	104,67	102,29
131710	Javna služba kmetijskega svetovanja	1.178.114,22	1.183.071,15	1.148.157,03	100,42	103,04
	Izpolnjevanje in kontrola obrazcev	130.979,61	119.939,40	131.689,11	91,57	91,08
	Ostali prihodki - projekti	206.922,84	292.909,69	226.512,77	141,56	129,31
	PRP	83.364,16	78.156,94	130.241,27	93,75	60,01
	JAVNA SLUŽBA ŽIVINOREJA	1.246.893,69	1.318.974,43	1.212.139,92	105,78	108,81
540610	Strokovne naloge v živin. proizvodnji	633.840,53	633.840,53	623.821,47	100,00	101,61
130029	Identif. in reg. govedi - država	1.113,21	1.035,35	1.072,36	93,01	96,55
	Zrejalšče plemenskih bikov	154.559,09	157.964,84	148.335,79	102,20	106,49
	Identif. in reg. živali	178.850,00	188.124,46	166.410,27	105,19	113,05
	Laboratorij	175.761,72	213.868,85	172.763,78	121,68	123,79
	Drugi prihodki živinorejske službe	102.769,14	124.140,40	99.736,25	120,80	124,47
	SADJARSKO VINOGRADNIŠKI CENTRI	477.476,25	475.307,30	478.557,93	99,55	99,32
200019	JAVNA SLUŽBA V SADJARSTVU	187.143,07	187.143,07	182.308,53	100,00	102,65
200020	JAVNA SLUŽBA V VINOGRADNIŠTVU	169.396,18	169.396,18	163.130,35	100,00	103,84
	Centri - lastna dejavnost	120.937,00	118.768,05	133.119,05	98,21	89,22
	VARSTVO RASTLIN	394.118,75	416.470,95	339.517,57	105,67	122,67
130050	Analiza vzetih vzorcev inšpekcije in izvedenci	2.000,00	2.000,00	660,00	100,00	303,03
130053	Javna služba zdravstvenega varstva rastlin	192.600,00	192.600,00	92.591,00	100,00	208,01
130036	Javna pooblastila zdravstvenega varstva rastlin	103.400,00	103.400,00	103.369,50	100,00	100,03
180040	UKREPI ZA VARSTVO RASTLIN 15-20-EU	60.044,47	60.044,47	60.571,49	100,00	99,13
180041	UKREPI ZA VARSTVO RASTLIN 15-20-SLO	20.014,82	20.014,82	20.190,50	100,00	99,13
130033	FFS			45.981,76	0,00	0,00
	Varstvo rastlin - lastna dejavnost	16.059,46	38.411,66	16.153,32	239,18	237,79
	AGŽL	40.839,30	36.470,45	36.290,12	89,30	100,50
142910	Spremljanje dozorevanja grozdja	31.939,30	31.939,30	31.939,30	100,00	100,00
142910	Kontrola kakovosti grozdja za vrhunska vina	8.900,00	4.531,15	4.350,82	50,91	104,14
	LASTNA DEJAVNOST - TRG	840.860,45	870.819,47	789.022,91	103,56	110,37
	Pogodbe z občinami	2.100,00	2.303,46	10.574,33		21,78
	KIS	12.520,13	9.156,54	12.809,66	73,13	71,48
	Območne enote	450,16	856,33	212,70	190,23	402,60
	Vodenje DDV za kmete	4.127,90	3.855,55	4.335,95	93,40	88,92
	Knjigovodstvo in davčno svetovanje	38.815,60	40.492,20	38.882,20	104,32	104,14
	FADN	500,00	461,00	461,00	92,20	100,00
	Drevesnica	571.997,92	581.652,01	532.244,72	101,69	109,28
	Najemnine in drugo	2.031,60	2.031,60	2.031,60	100,00	100,00
	Agroživilski laboratorij	208.317,14	230.010,78	187.470,75	110,41	122,69
	FINANČNI PRIHODKI		65,55			
	IZREDNI PRIHODKI	37.478,51	39.199,97	76.659,30	104,59	51,14
	PREVERDNOVOTALNI PRIHODKI	7.520,14	3.110,49	8.919,62	41,36	34,87
	SKUPAJ PRIHODKI	4.644.567,92	4.834.495,79	4.577.707,55	104,09	105,61

Pojasnila k IZKAZU PRIHODKOV IN ODHODKOV določenih uporabnikov po vrstah dejavnosti

Izkaz prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov po vrstah dejavnosti je narejen v skladu z 23. členom pravilnika o letnih poročilih. V tem izkazu podatke o dejavnostih zavoda razvrstimo po vrstah dejavnosti in sicer dejavnosti, ki jih zavod opravlja kot javno službo in tržno dejavnost. Kot kriterij delitve na javno in tržno dejavnost je zavod uporabil pri prihodkih sodila, ki jih je opredelilo resorno ministrstvo pri pripravi finančnih načrtov in letnih poročilih zavodov, ki delujejo v okviru Kmetijsko gozdarske zbornice Slovenije.

Prihodki iz izvajanja javne službe so sledeči:

Preko Kmetijsko gozdarske zbornice Slovenije se financirajo dejavnosti v €:

Izvajanje nalog javne službe kmetijskega svetovanj	PP 131710	1.183.071,15
Strokovne naloge v živinoreji	PP 546010	633.840,53
Identifikacija in registracija živali	PP 130029	1.035,35
Skupaj preko KGZS		1.817.947,03

Iz proračuna ministrstva za kmetijstvo je zavod pridobil sledeča javna sredstva za izvajanje javne službe, na podlagi izdanih zahtevkov:

Oddelek za varstvo rastlin PP(130050,130053,130036,180040,180041,130033)	378.059,29
Sadjarski center Bilje PP 200019	187.143,07
Selekcijsko trsničarsko središče PP 200020	169.396,18
Spremljanje dozorevanja grozdja in ugotavljanje kakovosti grozdja za vrhunsko vino (PP 142910)	36.470,45
	771.068,99

Drugi prihodki izvajanja javne službe

Na podlagi pojasnil Ministrstva za kmetijstvo posredovanih preko Kmetijsko gozdarske zbornice Slovenije spadajo med prihodke izvajanja javne službe tudi vsi prihodki prodanih proizvodov in storitev, ki jih sicer plačajo v celoti ali deloma uporabniki storitev, vendar so bile te storitve izvedene v okviru javne službe kmetijskega svetovanja ali javne službe strokovnih nalog v živinoreji. Ti prihodki pa so bili sledeči v €.

izpolnjevanje in kontrole obrazcev za plačila v kmetijstvu v okviru oddelka za kmetijsko svetovanje	119.939,40
Program razvoja podeželja -PRP-ji	78.156,94
Ostali prihodki Kmetijsko svetovalne službe	292.909,69
Vzrejališče plemenskih bikov	157.964,84
Identifikacija in registracija živali	188.124,46
Mlečni laboratorij	213.868,85
Drugi prihodki oddelka živinoreje	124.140,40
	1.175.104,58

Po navodilu resornega ministrstva so prihodki od prodaje blaga in storitev na trgu samo prihodki »Lastne dejavnosti« in lastne dejavnosti centrov in varstva rastlin in so v letu 2021 znašali 1.027.999,18 €. Prihodki »lastne dejavnosti« so bili v letu 2021 za 9,56 % večji kot v predhodnem letu ter za 5,1 % večji kot načrtovani za leto 2021 zaradi večje prodaje sadik v Drevesnici v Biljah, več opravljenih storitev v agroživilskem laboratoriju ter večjega raziskovalnega dela na področju varstva rastlin

Rezultati po oddelkih

NAZIV	PRIHODKI 1-12 2021	ODHODKI 1-12 2021	REZULTAT 1-12 2021
ODDELEK ZA KMETIJSKO SVETOVANJE	1.681.544,53	1.693.506,43	-11.961,90
ODDELEK ZA ŽIVINOREJO	1.336.342,64	1.326.591,87	9.750,77
ODDELEK AGROŽIVLSKI LABORATORIJ	280.436,81	275.103,25	5.333,56
ODDELEK STS VRHPOLJE	189.591,09	187.843,14	1.747,95

ODDELEK SADJARSKI CENTER BILJE	213.248,20	218.231,71	-4.983,51
ODDELEK ZA VARSTVO RASTLIN	416.637,80	372.052,21	44.585,59
ODDELEK POSKUSNI CENTER ZA OLJKARSTVO	81.443,33	81.846,68	-403,35
ODDELEK DREVESNICA BILJE	586.962,07	530.335,17	56.626,90
OSTALO	48.289,32	37.479,54	10.809,78
SKUPAJ	4.834.495,79	4.722.990,01	111.505,78

Oddelek za kmetijsko svetovanje

Proračunsko financiranje oddelka ne pokrije vseh nastalih stroškov oddelka pri izvajanju nalog javne službe kmetijskega svetovanja, tako da je zaračunavanje del nalog, ki jih izvaja oddelek neposrednim uporabnikom teh storitev ter sodelovanje pri projektih nujen pogoj za nemoteno poslovanje oddelka. V letu 2021 je financer javnih nalog z nakazili iz proračuna, določitvijo pogojev subvencijske kampanje ter javnimi naročili pokrili 81,5 % stroškov za izvedbo teh nalog, samih sredstev iz proračuna za financiranje javnih nalog oddelka pa je bilo za 69,9 %.

Prihodki izvajanja nalog javne službe kmetijskega svetovanja iz PP 131710 so v letu 2021 znašali 1.183.071,15 €, prihodki iz cenika ministra 119.939,40 € in prihodki iz sodelovanja oddelka pri Programu razvoja podeželja 78.156,94 €. Prihodki »ne proračunske« dejavnosti oddelka so znašali 292.909,69 € in sicer prihodki projektov, izvedbe tečajev, predavanj, izobraževanj, izdelave poslovnih načrtov in vlog za kandidiranje kmetij na razpisih, vodenje fadn knjigovodstva na kmetijah in drugi prihodki. Odhodki oddelka so znašali 1.693.506,43 € in so bili za 1,3 % manjši kot v letu 2020 zaradi manjših stroškov materiala in storitev za 7,2% ter manjših stroškov dela za 0,7% zaradi prenosa dela stroškov na druge oddelka za tam opravljeno delo. Presežek odhodkov nad prihodki oddelka je v letu 2021 znašal 11.961,90 €.

Oddelek za živinorejo

Oddelek živinoreje je dosegel presežek prihodkov na odhodki v višini 9.750,77 €. Oddelek je v letu 2021 prejel iz PP 540610 633.840,53 € ter 1.035,35 € iz PP 130029, »ne proračunski prihodki pa so znašali 684.099 € . Oddelek je tako skupaj ustvaril 1.336.343 € prihodkov, ki so zadoščali za pokritje vseh odhodkov. Prihodki so se glede na leto 2021 povečali za 104.224 € . Proračunski prihodki so se povečali za 9.982,05 €, pri ne proračunskih prihodkih pa so se povečali prihodki iz prodaje sirarskih pripomočkov, prihodki od blaga in materiala za označevanje živali ter projektov.

Odhodki oddelka so v letu 2021 znašali 1.326.591,87 €, kar je 10,58 % oziroma 126.954 € več kot v letu 2020. Stroški dela so znašali 660.390 € in so se povečali za 30.279 € zaradi več opravljenih ur rednega dela, napredovanj, delovne uspešnosti, povečanja delovne dobe, regresa za letni dopust. Stroški storitev so v letu 2021 znašali 173.914 €, kar je za 26.896 € več kot v letu 2020 zaradi večje aktivnosti oddelka (stroški službenih poti, stroški projektov, storitev v vzrejališču). Materialni stroški oddelka so v letu 2021 znašali 228.743 € in so večji za 25.919 € glede na predhodno leto na račun več vhlavljenih telet. Nabavna vrednost sirarskih pripomočkov, blaga in materiala za označevanje živali se je povečala za 36.817 € zaradi večje prodaje. Presežek prihodkov v letu 2021 znaša 9.750,77 €.

Oddelek Sadjarski center Bilje

Sadjarski center v Biljah je dosegel presežek odhodkov v znesku 4.983,51 € zaradi pozebe in s tem manjše prodaje sadja.

Oddelek Selekcijsko trsničarsko središče Vrhpolje

Oddelek je dosegel za 1.747,95 € presežka prihodkov iz naslova ne proračunskih prihodkov oddelka.

Oddelek Poskusni center za oljarstvo

Oddelek je dosegel presežek odhodkov v znesku 403,35 €.

Oddelek za varstvo rastlin

Oddelek varstva rastlin je ustvaril presežek prihodkov v znesku 44.585,59 € iz naslova reorganizacije oddelka ter sodelovanja pri raziskovalnih projektih.

Oddelek Agroživilski laboratorij

Agroživilski laboratorij je v letu 2021 dosegel 5.333 € presežka prihodkov zaradi vrnitve prihodkov osnovne dejavnosti na raven izpred pandemičnega leta 2020 in sodelovanja zaposlenih pri mednarodnih projektih.

Oddelek Drevesnica Bilje

Drevesnica v Biljah je v letu 2021 dosegla 56.627 € presežka prihodkov, kar je za 4.093 € manj kot v letu 2020. Prihodki Drevesnice so se povečali za 15.809 €, odhodki pa za 19.902 €.

Pri *ostali dejavnosti*, ki obsega tržno dejavnost finančno rač. službe, delovanje območnih enot ter nepokrite odhodke projektnega oddelka smo dosegli presežek prihodkov v skupni višini 10.809 €. Pri tržni dejavnosti finančne računovodske službe smo ustvarili 19.436 € presežka prihodkov.

Kmetijsko gozdarski zavod Nova Gorica je leto 2021 zaključil bolje kot smo predvidevali v Finančnem načrtu za leto 2021 in dosegel presežek prihodkov nad odhodki v skupnem znesku 111.505,78 €.

Izkaz prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov po načelu denarnega toka				
od 01.01.2021 - 31.12.2021 (v €)				
Členitev kontov	Naziv konta	Oznaka za AOP	Znesek	
			Tekočega leta	Prejšnjega leta
1	2	3	4	5
	I. SKUPAJ PRIHODKI (402+431)	401	4.795.020	4.544.600
	1. PRIHODKI ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE (403+420)	402	4.021.628	3.670.020
	A. Prihodki iz sredstev javnih financ (404+407+410+413+418+419)	403	3.183.323	2.821.991
	a. Prejeta sredstva iz državnega proračuna (405+406)	404	2.851.998	2.674.012
del 7400	Prejeta sredstva iz državnega proračuna za tekočo porabo	405	2.780.349	2.612.663
del 7400	Prejeta sredstva iz državnega proračuna za investicije	406	71.649	61.349
	b. Prejeta sredstva iz občinskih proračunov (408+409)	407	2.258	8.011
del 7401	Prejeta sredstva iz občinskih proračunov za tekočo porabo	408	2.258	8.011
del 7401	Prejeta sredstva iz občinskih proračunov za investicije	409	0	0
	c. Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja (411+412)	410	0	0
del 7402	Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja za tekočo porabo	411	0	0
del 7402	Prejeta sredstva iz skladov socialnega zavarovanja za investicije	412	0	0
	d. Prejeta sredstva iz javnih skladov in agencij (414+415+416+417)	413	27.426	17.839
del 7403	Prejeta sredstva iz javnih skladov za tekočo porabo	414	0	0
del 7403	Prejeta sredstva iz javnih skladov za investicije	415	0	0
del 7404	Prejeta sredstva iz javnih agencij za tekočo porabo	416	22.595	11.761
del 7404	Prejeta sredstva iz javnih agencij za investicije	417	4.831	6.078
del 740	e. Prejeta sredstva iz proračunov iz naslova tujih donacij	418	0	0
741	f. Prejeta sredstva iz državnega proračuna iz sredstev proračuna Evropske unije	419	301.641	122.129
	B) Drugi prihodki za izvajanje dejavnosti javne službe (422+423+487+424+425+426+427+428+488+489+490+429+430)	420	838.305	848.029
del 7102	Prejete obresti	422	0	0
7100	Prihodki od udeležbe na dobičku in dividend ter presežkov prihodkov nad odhodki	423	0	0
7103	Prihodki od najemnin, zakupnin in drugi prihodki od premoženja	487	2.959	2.994
7141	Drugi tekoči prihodki iz naslova izvajanja javne službe	424	834.567	840.455
72	Kapitalski prihodki	425	779	4.580
730	Prejete donacije iz domačih virov	426	0	0
731	Prejete donacije iz tujine	427	0	0
732	Donacije za odpravo posledic naravnih nesreč	428	0	0
782	Prejeta sredstva iz proračuna EU iz strukturnih skladov	488	0	0

783	Prejeta sredstva iz proračuna EU iz Kohezijskega sklada	489	0	0
784	Prejeta sredstva iz proračuna EU za izvajanje centraliziranih in drugih programov EU	490	0	0
786	Ostala prejeta sredstva iz proračuna Evropske unije	429	0	0
787	Prejeta sredstva od drugih evropskih institucij in iz drugih držav	430	0	0
	2. PRIHODKI OD PRODAJE BLAGA IN STORITEV NA TRGU (432+433)	431	773.392	874.580
7130	Prihodki od prodaje blaga in storitev na trgu	432	773.392	874.580
del 7102	Prejete obresti	433	0	0
	II. SKUPAJ ODHODKI (438+481)	437	4.749.448	4.625.414
	1. ODHODKI ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE (439+447+453+464+465+466+467+468+469+470)	438	3.987.849	3.849.245
	A. Plače in drugi izdatki zaposlenim (440+441+442+443+444+445+446)	439	2.380.352	2.300.772
del 4000	Plače in dodatki	440	1.680.821	1.738.872
del 4001	Regres za letni dopust	441	93.372	80.812
del 4002	Povračila in nadomestila	442	416.906	326.477
del 4003	Sredstva za delovno uspešnost	443	37.613	9.255
del 4004	Sredstva za nadurno delo	444	0	0
del 4005	Plače za delo nerezidentov po pogodbi	445	0	0
del 4009	Drugi izdatki zaposlenim	446	151.640	145.356
	B. Prispevki delodajalcev za socialno varnost (448+449+450+451+452)	447	376.237	364.544
del 4010	Prispevek za pokojninsko in invalidsko zavarovanje	448	180.786	176.343
del 4011	Prispevek za zdravstveno zavarovanje	449	151.825	147.442
del 4012	Prispevek za zaposlovanje	450	1.401	1.240
del 4013	Prispevek za starševsko varstvo	451	2.141	2.081
del 4015	Premije kolektivnega dodatnega pokojninskega zavarovanja, na podlagi ZKDPZJU	452	40.084	37.438
	C. Izdatki za blago in storitve za izvajanje javne službe (454+455+456+457+458+459+460+461+462+463)	453	1.057.812	1.027.086
del 4020	Pisarniški in splošni material in storitve	454	599.552	577.867
del 4021	Posebni material in storitve	455	32.192	41.122
del 4022	Energija, voda, komunalne storitve in komunikacije	456	116.664	115.998
del 4023	Prevozni stroški in storitve	457	74.942	53.129
del 4024	Izdatki za službena potovanja	458	58.822	44.381
del 4025	Tekoče vzdrževanje	459	48.305	52.782
del 4026	Poslovne najemnine in zakupnine	460	69.421	73.284
del 4027	Kazni in odškodnine	461	0	0
del 4028	Davek na izplačane plače	462	0	0
del 4029	Drugi operativni odhodki	463	57.914	68.523
403	D. Plačila domačih obresti	464	0	0
404	E. Plačila tujih obresti	465	0	0
410	F. Subvencije	466	0	0
411	G. Transferi posameznikom in gospodinjstvom	467	0	0
412	H. Transferi neprofitnim organizacijam in ustanovam	468	0	0
413	I. Drugi tekoči domači transferji	469	0	0
	J. Investicijski odhodki (471+472+473+474+475+476+477+478+479+480)	470	173.448	156.843
4200	Nakup zgradb in prostorov	471	0	0
4201	Nakup prevoznih sredstev	472	30.456	12.186
4202	Nakup opreme	473	72.980	102.366
4203	Nakup drugih osnovnih sredstev	474	38.542	13.792

4204	Novogradnja, rekonstrukcija in adaptacije	475	25.619	14.122
4205	Investicijsko vzdrževanje in obnove	476	0	0
4206	Nakup zemljišč in naravnih bogastev	477	0	0
4207	Nakup nematerialnega premoženja	478	5.581	14.377
4208	Študije o izvedljivosti projektov, projektna dokumentacija, nadzor, investicijski inženiring	479	270	0
4209	Nakup blagovnih rezerv in intervencijskih zalog	480	0	0
	2. ODHODKI IZ NASLOVA PRODAJE BLAGA IN STORITEV NA TRGU (482 + 483+ 484)	481	761.599	776.169
del 400	A. Plače in drugi izdatki zaposlenim iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu	482	413.450	405.419
del 401	B. Prispevki delodajalcev za socialno varnost iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu	483	55.220	65.491
del 402	C. Izdatki za blago in storitve iz naslova prodaje blaga in storitev na trgu	484	292.929	305.259
	III/1 PRESEŽEK PRIHODKOV NAD ODHODKI (401-437)	485	45.572	0
	III/2 PRESEŽEK ODHODKOV NAD PRIHODKI (437-401)	486	0	80.814

Pojasnila k postavkam IZKAZA PRIHODKOV IN ODHODKOV določenih uporabnikov po načelu denarnega toka

Skupni prihodki po načelu denarnega toka znašajo v letu 2021 4.795.020 € in so za 5,5 % oziroma 250.420 € večji kot leta 2020 zaradi večjih prilivov sredstev iz proračunskih sredstev RS in proračunskih sredstev Evropske unije preko proračuna RS za mednarodne projekte. Prihodki po načelu denarnega toka so manjši od obračunskih prihodkov v letu 2021 za 39.476 €.

Skupni odhodki po načelu denarnega toka znašajo 4.749.448 € in so za 4,1 % oziroma 124.034 € večji kot v letu 2020 zaradi povečanja stroškov dela za 89.033 €, večjih izdatkov za investicije v znesku 16.605 € ter večjih drugih stroškov za 18.396 €. Odhodki po načelu denarnega toka so za 26.458 € večji od obračunanih odhodkov zaradi investicijske dejavnosti zavoda v letu 2021.

Presežek prihodkov po načelu denarnega toka v letu 2021 znaša 45.572 € in je večji od načrtovanega.

Notranja revizija:

Revizijo finančno računovodskega poslovanja zavoda bo opravila družba M revizija in svetovanje,d.o.o. V letu 2021 bodo predmet revidiranja sledeča področja:

1. Letno poročilo 2021
2. Davčno tveganje z vidika davka od dohodkov pravnih oseb za leto 2021
3. Notranje kontrole na področju: Notranje kontrole na področju evidentiranja pomoči po covid zakonodaji

Zaključek

1. Ostanek presežka prihodkov nad odhodki iz leta 2021 in preteklih let bodo zavodu omogočili investicijsko dejavnost zavoda in pokritje morebitnega presežka odhodkov.
2. Zavod mora izvajati mednarodne in domače projekte ter povečati tržne prihodke za nemoteno poslovanje zavoda v letu 2022.

Ocena uspeha pri doseganju zastavljenih ciljih v primerjavi z načrtovanimi cilji iz finančnega načrta za leto 2021, doseženimi cilji v letu 2021 ter ocena gospodarnosti in učinkovitosti poslovanja po oddelkih

ODDELEK ZA KMETIJSKO SVETOVANJE

Za oddelk svetovalne službe je bilo v letu 2021 načrtovano 1.599.380,83€ rednih prihodkov, uresničeno pa jih je bilo 1.674.077,18€. Minimalni odhodki oddelka (zakonsko določeni stroški dela ter minimalni stroški materiala in storitev, ki omogočajo delovanje oddelka), pri sedANJI organizacijski sestavi znašajo v letu 2021 cca 1,7 mio € na leto. Odhodki oddelka so se v letu 2021 pokrivali s sledečimi prihodki oziroma viri sredstev:

1.183.071,15 €	iz PP 131710 oziroma cca 70% vseh odhodkov
119.939,40 €	iz pomoči pri izpolnjevanju subvencijskih vlog kmetom oziroma 7,1% odhodkov
78.156,94 €	iz aktivnosti izvedenih v okviru PRP 2014-2020 oziroma 4,6 %
292.909,69 €	iz ostalih aktivnosti oddelka (projekti, izvedba predavanj in tečajev, fadn knjigovodstvo, izdelava vlog in poslovnih načrtov za prijave na javne razpise...)
1.674.077,18 €	Skupaj

V oddelku že od leta 2012 nastaja strukturno neskladje med odhodki in prihodki, ki se je letos pokrilo z izvedbo projektov na področju Programov razvoja podeželja in drugimi prihodki iz neproračunske dejavnosti oddelka, 11.961,90 € pa so pokrili drugi oddelki zavoda.

ODDELEK ŽIVINOREJE

Oddelk živinoreje je načrtoval 1.246.893,69 € prihodkov iz poslovanja za leto 2021, od tega iz PP 540610 za opravljanje javne službe 633.840,53 €, 1.113,21€ iz PP 130029 za registracijo živali ter 611.939,95 € drugih »ne proračunskih« prihodkov (projekti, prodaja ušesnih znamk za govedo in drobnico, bikcev, bikovskega semena, pripomočkov za sirarstvo ter storitev mlečnega laboratorija). Načrtovano je bilo uresničeno na javnem delu delovanja oddelka, na tržnem delu oddelka pa preseženo za 11,7 % .

ODDELKI CENTROV

Za javno financirano delovanja Sadjarskega centra, Selekcijsko trsničarskega središča in je bilo v finančnem načrtu za leto 2021 predvideno 356.539,25 €, ki so bila glede na vsa opravljena dela tudi v celoti izkoriščena. Centri so za leto 2021 načrtovali 120.937 € prihodkov iz lastne dejavnosti, dosegli pa so jih 118.768,05€.

ODDELEK ZA VARSTVO RASTLIN

Finančni načrt oddelka za varstvo rastlin je za delovanje oddelka v letu 2021 predvideval 378.059,29€ prihodkov iz proračunskih postavk 130050, 130036, 1180040, 180041, 130033 in 130053. Oddelk je zadane mu naloge tudi realiziral.

LASTNA DEJAVNOST

V sklopu lastne dejavnosti je drevesnica dosegla 581.652€ rednih prihodkov, kar je za 9,8 % več kot v letu poprej in za 1,69% mveč od načrtovanega. Agroživilski laboratorij je v letu 2021 načrtoval 208.317€ rednih prihodkov, dosegel pa jih je 230.011. V finančno računovodski službi so načrtovane lastne prihodke v letu 2021 presegli za 3 %.

Zaključek

Kmetijsko gozdarski zavod Nova Gorica je leto 2021 zaključil boljše kot je predvideval v Finančnem načrtu za leto 2021 in dosegel presežek prihodkov v skupnem znesku **111.505,78€** kar je boljše od načrtovanega.

Kazalniki gospodarnosti (v €)

a) kazalnik gospodarnosti

	Leto 2021	Leto 2020	indeks
Prihodki	4.834.496	4.577.707	105,61
Odhodki	4.722.990	4.531.725	104,22
Kazalnik	1,024	1,010	101,33

b) stopnja delovne stroškovnosti poslovnih prihodkov

	Leto 2021	Leto 2020	indeks
Stroški dela	3.229.538	3.158.937	102,23
Prihodki od posl.	4.792.120	4.492.129	106,68
Kazalnik	0,674	0,703	95,83

c) stopnja materialne stroškovnosti posl. prihodkov (v €)

	Leto 2021	Leto 2020	indeks
Stroški materiala in storitev	1.398.146	1.281.839	109,07
Prihodki od POS.	4.792.120	4.492.129	106,68
Kazalnik	0,292	0,285	102,25

Iz kazalnikov je razvidno, da se je zavodu v letu 2021 izboljšala gospodarnost poslovanja, povečala delovna učinkovitost ter poslabšala materialna učinkovitost. Gospodarnost se je izboljšala, ker je zavod relativno bolj povečal prihodke kot odhodke, delovna učinkovitost se je izboljšala zaradi relativno večjega povečanja prihodkov glede na povečanje stroškov dela, stopnja materialne stroškovnosti prihodkov se je poslabšala na račun relativno večjih stroškov.

Ocena delovanja sistema notranjega finančnega nadzora posrednega uporabnika

Notranjo revizijo je v letu 2020 opravila revizijska hiša M-Revizija in svetovanje, d.o.o., ki je revidirala Letno poročilo 2020, davčno tveganje z vidika davka od dohodkov pravnih oseb, ter notranje kontrole na področju evidentiranja prihodkov in odhodkov projektov. Iz osnutka revizijskega poročila je razvidno da nepravilnosti in pomanjkljivosti na revidiranih področjih niso bile ugotovljene. Tudi za leto 2021 je bila za izvedbo notranje revizije izbrana zgoraj navedena revizijska družba v skladu z Zakonom o javnem naročanju, ker je bila edini ponudnik. Letos bodo predmet revidiranja Letno poročilo 2021, notranje kontrole na področju pravnega evidentiranja prihodkov in odhodkov glede na korona zakonodajo ter davčno tveganje z vidika davka od dohodkov pravnih oseb.

Nastanek morebitnih nedopustnih in nepričakovanih posledic pri izvajanju programa

Nedopustnih in nepričakovanih posledic pri izvajanju programa v letu 2021 ni bilo.

Pojasnila na področjih, kjer zastavljeni cilji niso bili doseženi in zakaj niso bili doseženi

Zastavljeni cilji doseženi. Cilj »Pozitivno poslovanje Zavoda« smo dosegli predvsem z dodatnimi prizadevanji vseh zaposlenih za pridobivanje dodatnih sredstev na trgu. Cilj povečanja proračunskega financiranja oddelka za kmetijsko svetovanje in oddelka za živinorejo za opravljene storitve ni bil povsem dosežen, je pa bila v oddelku kmetijskega svetovanja pozitivna izvedba individualnih svetovanj na področju Programa razvoja podeželja.

Ocena učinkov poslovanja posrednega uporabnika na druga področja, predvsem na kmetijstvo, gospodarstvo, socialo, varstvo okolja, regionalni razvoj in urejanje prostora

Ekonomski položaj kmetijstva se še vedno poslabšuje. Delovanje zavoda pa je neposredno povezano z uspehom gospodarjenja kmetijskih gospodarstev. Ekonomski in socialni problemi vedno bolj postajajo osrednji problem podeželja. Prav na teh področjih se zavod s svojimi strokovnimi službami aktivno vključuje, predvsem z različnimi razvojnimi programi, kot tudi z nudenjem pomoči kmetom pri pridobivanju subvencij in izvajanjem ukrepov kmetijske politike.

V Tabeli 1 je za Zavod prikazano št. sistemiziranih delovnih mest po veljavni sistemizaciji na dan 31.12. 2021, po notranje organizacijski strukturi, število zaposlenih na dan 31. 12. 2021 ter izobrazbena struktura v letu 2021 in viri financiranja.

TABELA 1: Zaposleni na Zavodu po notranji organizacijski strukturi

Organizacijska struktura	Število sistemiziranih delovnih mest	Število zaposlenih 31.12.2021	Izobrazbena struktura zaposlenih v letu 2021	Viri financiranja v letu 2021
Vodstvo Zavoda	3			

Direktor		1	1-VII/1	po sprejetem ključu: deleži po stroškovnih mestih
Namestnik direktorja			1-VII/2	po sprejetem ključu: deleži po stroškovnih mestih
Oddelek Splošni posli	11	3	1-VII/2, 1-VII/1, 1-IV	po sprejetem ključu: deleži po stroškovnih mestih
Oddelek Finance in računovodstvo	7	4	1-VII/2, 1-VII/1, 2-V	po sprejetem ključu: deleži po stroškovnih mestih
Oddelek za kmetijsko svetovanje	100	42	1-IX, 3-VIII, 25-VII/2, 10-VII/1, 3-VI	PP-131710, delno iz lastnih prihodkov
Oddelek za živinorejo	45	21,62	5-VII/2, 1-VII/1, 2-VI, 11-V, 4-IV,	PP-540610, PP-130029, delno rejci, delno lastna sredstva
Oddelek za gozdarsko svetovanje	4			
Računovodstvo kmetij		1	1-V	lastna dejavnost
Oddelek Sadjarski center Bilje	10	4,75	1-VII/2, 1-VII/1, 2-V, 1-IV	PP-200019, delno lastna sredstva
Oddelek Selekcijsko trsničarko središče Vrhpolje	11	3,0	2-VII/2, 1-VII/1	PP-200020, delno lastna sredstva
Oddelek Poskusni center za oljkarstvo	4	1	1-VIII	PP-140026, delno lastna sredstva
Oddelek Drevesnica Bilje	23	8	3-VII/2,5-V	lastna dejavnost
Raziskovalni oddelek	9			lastna dejavnost
Projektni oddelek	22	3	1-IX, 2-VII/2	INTERREG ITA-SLO 2014-2020, INTERREG ADRION, Program LIFE, PRP RS 2014-2020
				PP 130053,130036,
				130050, 180040,180041, delno lastna sredstva
Oddelek za varstvo rastlin	18	9	2-IX,5-VII/2,1-VII/1, 1-V	
Oddelek Agroživilski laboratorij	11	6	1-VIII, 1-VII/2, 2-VII/1, 2-V	lastna sredstva, delno PP200021
SKUPAJ	278	107,37		

Pojasnila k Tabeli 1: Podatki prikazujejo polne delovne moči. V tabeli so prikazane polne delovne moči kar pomeni, da zaposleni za polovični delovni čas predstavlja samo polovico delovne moči. Zajete so tudi zaposlitve, pri katerih gre za popolnitev delovnega časa zaposlenega, ki dela krajši delovni čas od polnega na podlagi predpisov o pokojninskem in invalidskem zavarovanju ali ki za določen čas nadomešča začasno odsotnega zaposlenega zaradi starševskega varstva ali bolniške nad 30 dni.

V letu 2021 smo izvedli 12 novih zaposlitev ter 6 prenehanj pogodbe o zaposlitvi in sicer:

- Oddelek za kmetijsko svetovanje: ena upokojitev, dva odhoda zaposlenih, zaposlitev treh pripravnikov;
- Oddelek za živinorejo: en odhod zaposlenega, ena nadomestna zaposlitev, zaposlitev enega pripravnika;
- Oddelek Drevesnica Bilje: dve novi zaposlitvi, dve prenehanji pogodbe za določen čas;
- Oddelek Agroživilski laboratorij: ena zaposlitev za nadomeščanje začasno odsotne delavke;
- Projektni oddelek: dve novi zaposlitvi – izvedba projektov;
- Oddelek za varstvo rastlin – ena nova zaposlitev, zaposlitev ene pripravnice.

Manjša opravila, za katera ni možno skleniti pogodbe o zaposlitvi, vključno s sezonskimi deli v kmetijstvu, so bila opravljena s pogodbo o delu ali z delom preko študentskega servisa. Tudi v bodoče bomo skrbno pristopali k varovanju zdravja zaposlenih in potrebnemu funkcionalnemu izobraževanju.

Investicijska vlaganja

V letu 2021 je zavod aktiviral za **192.299,92€** neopredmetenih in opredmetenih osnovnih sredstev. Viri aktiviranih sredstev so bili sledeči (v €):

ODDELEK ZA KMETIJSKO SVETOVANJE PP 131710	12.649,00
ODDELEK ZA VARSTVO RASTLIN PP 130053	9.500,00
ODDELEK ZA KMETIJSKO SVETOVANJE-Projekt Pivka.Kras. Presiha	2.310,60
SCB in STS PP 200019 in 200020	49.500,00
ODDELEK ZA VARSTVO RASTLIN-Projekt Crp Marmorirana smrdljivka	4.831,29
LASTNA DEJAVNOST-amortizacijska sredstva leta 2020 in 2021	85.586,62
LASTNA DEJAVNOST-presežek prihodkov	27.922,41
Skupaj	192.299,92

Sredstva smo namenili za (v €):

1. Službeno vozilo, računalniško in telekomunikacijsko opremo, program za preračunavanje odmerkov FFS v Oddelku Kmetijsko svetovalne službe	KSS	22.466,13
2. Zunanjo in notranjo ureditev prostorov, izkopalnik za sadike, pohištvena oprema v Drevesnici v Biljah	DRE	40.411,98
3. Ureditev parkirišča in platoja ob Stari šoli, pisarniška in računalniška oprema in računalniški programi na Upravi zavoda	UPR	13.371,53
4. Laboratorijska in računalniška oprema v Oddelku AGŽL	AGŽL	895,82
5. Nadstrešnica, kalorimeter, ureditev pisarniških prostorov, pisarniška oprema in nekaj kmetijske opreme v STS v Vrhpolju	STS	23.372,15
6. Zamenjava dotrajanih delov laboratorijske opreme, prednji traktorski nakladalnik, milkmetri, računalniška in telekomunikacijska oprema v Odd. Živinoreje	ŽIV	17.515,85
7. Zunanja ureditev, vlaganja v introd. nasade, računalniška oprema, motorna žaga, zaboji za sadje v Sadjarskem centru Bilje	SCB	27.110,86
8. Prenosni računalnik, dva monitorja in program v Projektne Oddelku	PRO	2.245,41
8. Službeno vozilo, rezervni deli za Adcon postaje, računalniška oprema, pisarniška oprema in nekaj kmetijske opreme v Oddelku varstva rastlin	OVR	44.910,19
Skupaj		192.299,92

Uprava

Delo uprave je potekalo skladno s sprejetim programom dela in finančnim načrtom ob upoštevanju vse predmetne zakonodaje ter v tesnem sodelovanju z vodstvom ustanovitelja.

Pri vodenju smo upoštevali sklepe kolegija direktorja ter sveta zavoda. Osredotočili smo se na zniževanje stroškov, zagotavljanje tekoče likvidnosti za poravnavo vseh obveznosti in redno izplačilo plač. Za izvajanje nabav materiala in storitev smo vodili potrebne postopke skladno z Zakonom o javnem naročanju. Za izvedbo vseh potrebnih investicij smo pripravljali potrebne finančne ocene za zagotavljanje potrebnih finančnih sredstev. Uprava je, poleg svojih rednih nalog, zagotavljala podporo vsem organizacijskim delom zavoda, zbornici in območnim enotam zbornice na vodstvenem, finančno-računovodskem, splošno-kadrovskem in pravnem področju.

Oddelek finance in računovodstvo je po pogodbi izvajal še finančno računovodske storitve za dve zunanji pravni osebi ter petindvajset kmetij. Direktor je po funkciji opravljal še vodenje OE KGZS Nova Gorica ter usklajeval delo in sodeloval na sestankih OE Koper in OE Postojna.

V veliki meri je bilo delo uprave, skupno z odgovornimi nosilci vodstvenih funkcij, usmerjeno v povezovanje in sodelovanje s sorodnimi domačimi in tujimi institucijami, državnimi organi in lokalnimi skupnostmi. Uspešno vodimo številne evropske projekte, preko katerih je naše sodelovanje z drugimi institucijami še tesnejše.

Uprava je sproti pripravljala vsa potrebna gradiva za svet zavoda. Svet zavoda se je v letu 2021 sestal na dveh rednih sejah. Na rednih sejah je svet zavoda sprejel Letno poročilo za leto 2020, sprejel Program dela Kmetijsko gozdarskega zavoda Nova Gorica za leto 2021. Veliko dodatnega dela bilo potrebnega za sprotne poročanje na KGZS in MKGP po metodologiji za spremljanje dela in poslovanja posameznih javnih služb.

Zaključek

Značilnosti poslovnega leta 2021 so bile: pozno sprejet finančni načrt na MKGP, primanjkljaj sredstev na javnem delu v oddelku za kmetijsko svetovanje in oddelku živinoreje, povečana aktivnost za

zagotavljanje dodatnih sredstev na tržnem delu ter soočanje z omejitvami in ukrepi vlade za zmanjšanje širjenja COVID virusa, zaradi česar smo morali redno prilagajati način poslovanja. Kljub vsemu ocenjujemo, da je poslovni rezultat zavoda zelo dober, ob dejstvu, da prihodki tržnega dela dejavnosti pokrivajo zajeten del stroškov, sicer v osnovi proračunsko financiranih nalog javnih služb.

Sprejeti program dela smo po vsebinski plati v celoti realizirali in v določenih segmentih celo presegli. Kmetijsko gozdarski zavod Nova Gorica je poslovno leto 2021 zaključil boljše kot je planiral v Finančnem načrtu za leto 2021 in dosegel **presežek prihodkov nad odhodki** v skupnem znesku **111.505,78 €**, predvsem zaradi številnih naporov pri pridobivanju dodatnih »ne-proračunskih« sredstev ter izvajanjem ukrepov racionalizacije na vseh področjih poslovanja.

Delovna mesta bomo lahko ohranili le s povečanjem prihodkov in obvladovanjem stroškov oz. odhodkov. Ohranitev delovnih mest pa je osnova, da bomo lahko tudi v bodoče uporabnikom nudili ustrezne in kakovostne storitve.

Nova Gorica, 21.2.2021

Direktor:
Branimir Radikon, dipl.ekon., ing.agr.