

LETNO POROČILO O IZVEDENI PODINTERVENCIJI:

**OSNOVNA ODBIRA IN
MENJAVA ČEBELJIH MATIC**

ZA PROGRAMSKO LETO 2024,

v skladu z Uredbo o izvajanju intervencij v sektorju čebelarških
proizvodov iz strateškega načrta skupne
kmetijske politike 2023–2027
(Uradni list RS, 17/23)

Lukovica, julij 2024

Naslov: Osnovna obira in menjava čebeljih matic.

Naročnik: REPUBLIKA SLOVENIJA,
MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO GOZDARSTVO IN
PREHRANO,
Dunajska cesta 22
1000 Ljubljana

Izvajalec plačila: REPUBLIKA SLOVENIJA,
MKGP, AGENCIJA RS ZA KMETIJSKE TRGE IN RAZVOJ
PODEŽELJA,
Dunajska cesta 160
1000 Ljubljana

Izvajalec: Čebelarska zveza Slovenije
Brdo pri Lukovici 8
1225 Lukovica

Oznaka pogodbe: POGODBA št. 2330-23-111049
Aneks št. 1 k pogodbi št: 2330-23-111049

Vodja projekta: Mojca Pibernik (ČZS)
Skrbnik pogodbe: Mojca Pibernik (ČZS)

Sodelavci (ČZS): Peter Kozmus (ČZS)
Aleš Bozovičar (ČZS)
Tomaž Samec (ČZS)

Avtorja poročila: Mojca Pibernik in dr. Peter Kozmus (ČZS)

Rezultati so nastali v okviru Uredbe o izvajanju intervencij v sektorju čebelarskih proizvodov iz strateškega načrta skupne kmetijske politike 2023–2027, ki je bil financiran iz sredstev državnega proračuna in proračuna Evropske unije.

Vodja projekta: Mojca Pibernik



Boštjan Noč, predsednik ČZS



KAZALO VSEBINE

1	POVZETEK	4
2	UVOD	5
2.1	CILJ RAZISKAVE	5
3	MATERIAL IN METODE	6
3.1	Načrtovanje ukrepa	7
3.2	Zbiranje interesa vzrejevalcev za odkup matic	8
3.3	Informiranje terenskih svetovalcev in čebelarjev o ukrepu	8
3.4	Dogovarjanje z vzrejevalci glede števila oddanih matic v ukrep ter naročilo le-teh 8	
3.5	Pregledovanje stanja čebel pri posameznih čebelarjih in dogovarjanje za sodelovanje v ukrepu menjave	9
3.6	Sprejemanje potreb po menjavah matic s strani terenskih svetovalcev	9
3.7	Naročanje usklajenega števila matic pri vzrejevalcih	10
3.8	Usklajevanje potreb čebeljih matic z razpoložljivimi maticami v okviru ukrepa 10	
3.9	Informiranje terenskih svetovalcev o številu dodeljenih matic posameznemu čebelarju 10	
3.10	Informiranje vzrejevalcev o naslovih terenskih svetovalcev za razpošiljanje matic in razpošiljanje matic.....	11
3.11	Razdeljevanje matic določenim čebelarjem.....	12
3.12	Prejemanje obrazcev o izvedeni menjavi pri čebelarjih s strani terenskih svetovalcev JSSČ.....	12
4	REZULTATI - DOSEŽENI CILJI UKREPA	13
4.1	Izvedba menjave matic.....	13
4.2	Izvedba nadzora nad menjavo čebeljih matic	14
5	RAZPRAVA, ZAKLJUČKI IN PRIPOROČILA	15
6	Priloge	16

1 POVZETEK

Čebelarska zveza Slovenije je v letu 2024 izvajala podintervencijo Osnovna obira in menjava čebeljih matic. Podintervencijo smo izvajali v okviru strateškega načrta skupne kmetijske politike 2023–2027 (Uradni list RS, 17/23) za leto 2024, na podlagi pogodbe št.: 2330-23-111049 z dne 20. 6. 2023 ter Aneksa št. 1 k pogodbi št.: 2330-23-111049 z dne 14. 7. 2023 med MKGP in ČZS.

Ukrep smo izvedli v sodelovanju s terenskimi svetovalci JSSČ, ki so med čebelarji pregledovali stanje čistosti kranjske čebele. Svetovalci so v primeru, da so v določenih panjih pri čebelarjih ugotovili več kot 2 odstotka čebel križancev, čebel z rumenimi obročki na zadku, čebelarjem svetovali zamenjavo matic v okviru ukrepa. Na drugi strani smo sodelovali z vzrejevalci čebeljih matic, ki so v preteklem letu opravili direktno testiranje matic in so nam za namen izvedbe ukrepa ponudili v odkup 200 gospodarskih matic.

V mesecu juniju in juliju smo izvedli zamenjavo matic pri 449 čebelarjih, pri katerih so terenski svetovalci ugotovili več kot 2 % čebel križancev in ki so ob tem izrazili pripravljenost za sodelovanje v ukrepu. Skupno smo zamenjali načrtovanih 1398 matic po vsej Sloveniji, kar je bil tudi cilj ukrepa. Ob menjavi so terenski svetovalci čebelarje informirali o pomenu ohranjanja kranjske čebele in o morfoloških znakih, po katerih se kranjska čebela razlikuje od italijanske in buckfast čebele. V okviru nadzora čebelarjev smo ugotovili, da so čebelarji s prejetimi maticami večinoma zadovoljni in da zamenjane matice v družinah večinoma že lepo zalegajo.

2 UVOD

V Sloveniji je kranjska čebela (*Apis mellifera carnica*) zaščiten in avtohtona čebelja podvrsta. V številnih deželah so avtohtone čebele zaradi vnašanja novih pasem oz. podvrst z leti izginile, v Sloveniji pa se je čista avtohtona čebela ohranila vse do danes. Čebelarji jo zaradi svetlo sivih dlačic na obročkih zadka imenujejo kranjska sivka. Slovi po svoji krotkosti, delavnosti in odlični orientaciji.

Pomembnosti naše avtohtone čebele se zaveda tudi država, zato se je z izjavo št. 42 v pristopni pogodbi k Evropski uniji zavezala, da bo še naprej izvajala vse ustrezne ukrepe, potrebne za ohranitev avtohtone kranjske čebele na ozemlju Republike Slovenije. Podlaga za ukrepe je 68. člen Zakona o živinoreji (ZŽiv) (Uradni list RS, št. 18/02, 110/02-ZUreP-1 (8/03 popr.), 110/02-ZGO-1, 45/04-ZdZPKG), ki v osmi alineji drugega odstavka opredeljuje kranjsko čebelo kot avtohtono pasmo, 70. člen tega zakona pa določa posebno varstvo avtohtone pasme čebel.

V preteklih letih je bilo ugotovljeno, da je zaradi različnih vzrokov v populaciji kranjske čebele v Sloveniji prisotno vse več čebel križancev, ki dolgoročno predstavljajo grožnjo za obstoj kranjske čebele v Sloveniji. Na eni strani se srečujemo, na zahodnem delu države ob meji z Italijo, s povečanim odstotkom čebel križancev zaradi bližine italijanske čebele (*Apis mellifera ligustica*), na drugi strani pa se na posameznih delih države srečujemo s povečanim odstotkom čebel križancev, zaradi drugih vplivov. Na širjenje križancev po državi ima negativni vpliv vsakoletni promet s čebelami, zato problematika ni omejena le na zahodni del države in Koroško, kjer smo v preteklih letih zasledili veliko število križancev z Buckfaško linijo čebel, s katero čebelarji nekateri večji čebelarji v Avstriji. V okviru ukrepa smo čebelarje informirali o nujnosti izvajanja ukrepa osnovne odbire v primeru, da v svojih družinah ugotovijo prekomeren odstotek čebel križancev.

2.1 CILJ RAZISKAVE

Cilj podintervencije osnovna odbira in menjava matic je izboljšanje rastnih lastnosti kranjske čebele in omejitev širjenja drugih podvrst čebel na območju Republike Slovenije. Dolgoročen cilj bo dosežen, če bomo čebelarjem uspeli predstaviti prednosti kranjske čebele in če jih bomo poleg tega tudi usposobili prepoznavati čebele križance. V okviru ukrepa smo si zadali dva cilja:

- Menjavo matic opraviti pri več kot 300 čebelarjih v letu 2024
- Zamenjati matice v najmanj 1400 čebeljih družinah v letu 2024

3 MATERIAL IN METODE

Ukrep smo izvedli v sodelovanju s terenskimi svetovalci, ki so med čebelarji pregledovali stanje čistosti kranjske čebele. V primeru, da so v določenih panjih ugotovili več kot 2 odstotka križancev, čebel z rumenimi obročki na zadku, so čebelarjem križance pokazali in jim svetovali zamenjavo matic v okviru ukrepa. Ob tem smo sodelovali še z vzrejevalci čebeljih matic, ki so nam za namen izvedbe ukrepa ponudili določeno število matic v odkup.

V mesecu juniju in juliju smo izvedli zamenjavo matic, pri čebelarjih, ki so izrazili pripravljenost za sodelovanje v ukrepu. Ob tem so jih terenski svetovalci tudi poučili o morfoloških znakih značilnih za kranjsko čebelo, ter o pomembnosti ohranjanja kranjske sivke v Sloveniji.

Izvedbo ukrepa v letu 2024 smo razdelili na več nalog, ki jih je bilo potrebno izvesti v pravilnem zaporedju in v točno določenem časovnem obdobju. Ker je vzrejna sezona za vzrejo čebeljih matic kratka ter tudi obdobje, ko je primerno opraviti menjavo matic in ostala čebelarska opravila, smo ključne naloge načrtovali že v mesecu maju in juniju. Zaradi boljše preglednosti so naloge zapisane v preglednici (Preglednica 1) ter podrobneje opisane v nadaljevanju.

Preglednica 1: Seznam nalog, ki so bile izvedene v okviru ukrepa menjave v letu 2022

Vrstni red nalog	Naloga
1.	Načrtovanje ukrepa
2.	Zbiranje interesa pri vzrejevalcih za odkup večjega števila matic.
3.	Informiranje terenskih svetovalcev in čebelarjev o ukrepu.
4.	Dogovarjanje z vzrejevalci glede števila oddanih matic v ukrep.
5.	Naročilo matic pri vzrejevalcih matic.
6.	Pregledovanje stanja čebel pri posameznih čebelarjih in dogovarjanje za sodelovanje v ukrepu.
7.	Sprejemanje potreb po menjavah matic s strani terenskih svetovalcev JSSČ.
8.	Naročanje usklajenega števila matic pri vzrejevalcih matic.
9.	Usklajevanje potreb čebeljih matic z razpoložljivimi maticami v okviru ukrepa.
10.	Informiranje terenskih svetovalcev o številu dodeljenih matic posameznemu čebelarju.
11.	Informiranje vzrejevalcev o naslovih terenskih svetovalcev kamor so poslali matice in številu le-teh.
12.	Razpošiljanje matic s strani vzrejevalcev terenskim svetovalcem.
13.	Razdeljevanje matic čebelarjem, ki so izpolnjevali pogoje za sodelovanje v ukrepu.
14.	Prejemanje obrazcev o izvedeni menjavi pri čebelarjih s strani terenskih svetovalcev JSSČ. Izvedba nadzora nad menjavo čebeljih matic.

3.1 Načrtovanje ukrepa

Vsebinsko podobno nalogo Čebelarska zveza Slovenije izvaja že od leta 2014 dalje. Čebelarji, ki so prejeli matice v prvih letih izvajanja ukrepa so v nekaterih primerih poročali, da so bile dobljene matice v slabšem stanju, kot če jih sami naročijo pri vzrejevalcih in prejmejo po pošti. Zaradi tega smo v zadnjem obdobju vzpostavili drugačen način razdeljevanja matic, da je pot od vzrejevalca do čebelarja čim krajša. Postavili smo okvir ukrepa znotraj katerega smo ukrep v nadaljevanju tudi izvedli.

3.2 Zbiranje interesa vzrejevalcev za odkup matic

Vzrejevalci čebeljih matic načrtujejo okviren obseg vzreje matic v posamezni sezoni že v zimskem in zgodnje spomladanskem času. S tem v zvezi smo jih že v predhodnjih mesecih obveščali o predvidenem ukrepu in o številu potrebnih matic, ki bi jih v okviru ukrepa želeli odkupiti. Pri tem smo upoštevali tudi pogoj, ki je bil postavljen že v prejšnjih letih, da bodo v ukrepu lahko sodelovali le vzrejevalci, ki so v preteklem letu uspešno opravili direktno testiranje.

3.3 Informiranje terenskih svetovalcev in čebelarjev o ukrepu

V skladu s pripravo ukrepa smo terenske svetovalce in čebelarje informirali o vsebini in izvedbi ukrepa. Terenskim svetovalcem smo predstavili kako bo ukrep potekal v letu 2024 in kakšna je njihova vloga pri tem. Obveščanje terenskih svetovalcev je potekalo preko elektronske pošte, dodatne informacije pa smo jim nudili preko telefonskih pogovorov. Čebelarje smo o ukrepu informirali preko informacij, ki smo jih dodali na spletno stran www.czs.si ter preko obvestila, ki smo ga objavili v glasilu Slovenski čebelar.

3.4 Dogovarjanje z vzrejevalci glede števila oddanih matic v ukrep ter naročilo le-teh

K sodelovanju v ukrepu menjave čebeljih matic smo povabili vzrejevalce, ki so lahko v kratkem obdobju ponudili v odkup število čebeljih matic. Seznam vzrejevalcev, ki so sodelovali v programu ter število matic, ki smo jih odkupili od njih je prikazano v naslednji preglednici (Preglednica 2).

Preglednica 2: Seznam vzrejevalcev, ki so sodelovali v ukrepu ter število oddanih matic v ukrep v letu 2024.

IME	PRIIMEK	Število matic
Janko	Bukovšek	200
Darko	Grm	200
Matija	Koštomaj	200
Miha	Novak	200
Ladislav	Vozelj	200
Venčeslav	Lešek	200
Jan	Dremelj	200

3.5 Pregledovanje stanja čebel pri posameznih čebelarjih in dogovarjanje za sodelovanje v ukrepu menjave

Terenski svetovalci JSSČ so na podlagi pridobljenega znanja pregledovali stanje »čistosti« kranjske čebele pri posameznih čebelarjih, ki so izkazali interes za pregled. S tem v zvezi je bilo v reviji Slovenski čebelar obvestilo o pregledovanju čebeljih družin in povabilo čebelarjem k sodelovanju v ukrepu. Terenski svetovalci so ob obisku čebelarjev le tem pokazali rumene čebele in jih poučili o morfoloških znakih značilnih za kranjsko čebelo. Ob tem so jim tudi razložili nujnost ohranjanja kranjske čebele v Sloveniji.

3.6 Sprejemanje potreb po menjavah matic s strani terenskih svetovalcev

Terenski svetovalci so obiskovali čebelarje, ki so izrazili dvom o čistosti čebel v njihovem čebelarstvu. Terenski svetovalci so jih obiskali in v primeru, da so v določenih družinah ugotovili več kot 2 odstotka čebel z rumenimi obročki predlagali zamenjavo matic v okviru ukrepa. V primeru, da se je čebelar s predlogom strinjal, je terenski svetovalec na zbirni seznam vpisal potrebne podatke o čebelarstvu. Ob tem so terenski svetovalci čebelarje tudi poučili o lastnostih, ki kranjsko čebelo ločijo od drugih ras in o pomenu zamenjave matic. Do 10. junija 2024 so terenski svetovalci zbrane podatke posredovali na ČZS, da smo ugotovili kolikšne so skupne potrebe čebelarjev za menjavo matic. Pri tem smo ugotovili, da

so terenski svetovalci skupno zbrali povpraševanje po menjavi za 2292 čebeljih matic pri 492 čebelarjih. Vsi čebelarji niso izpolnjevali kriterijev o urejenosti evidenc, zato jih v ukrep nismo vključili.

3.7 Naročanje usklajenega števila matic pri vzrejevalcih

Vzrejevalce smo predhodno povprašali o pripravljenosti sodelovanja v ukrepu in o možnosti oddaje v odkup večjega števila matic na določen datum. Na podlagi dobljenih odgovorov in uskladitve ponudb s ciljem, da zamenjamo 1400 matic smo določili datum za menjavo in vzrejevalcem poslali naročila na podlagi katerega so lahko planirali vzrejo in nadaljnjo prodajo čebeljih matic. Pri tem smo upoštevali njihov večinski predlog, da matice na pošto oddajo po prazniku, 25. junija, to je sredi 26. 6. 2024, ker imajo tako večinoma organiziran proces dela in da matice en dan ne bodo stale nekje na Pošti Slovenije.

3.8 Usklajevanje potreb čebeljih matic z razpoložljivimi maticami v okviru ukrepa

Od terenskih svetovalcev smo sprejeli izpolnjene zbirne obrazce z informacijami o številu čebelarjev in številu matic, ki so jih za menjavo predlagali terenski svetovalci. Interes za vključitev v ukrep je izkazalo 492 čebelarjev, pri katerih bi bilo potrebno zamenjati 2292 matic. Na podlagi pregleda izpolnjevanje pogojev čebelarjev, zastavljenega cilja in finančnih virov, smo se odločili za zamenjavo 1398 matic pri 449 čebelarjih, ki so izpolnjevali zahtevane kriterije. Število predlaganih matic za menjavo smo zmanjšali, da smo uskladili število naročenih matic. Pri tem smo upoštevali, da je na območju Primorske in tudi Koroške problematika čebel z rumenimi obročki na zadku bolj izražena, zato smo tem čebelarjem dodelili nekoliko več čebel. Pri tem smo upoštevali tudi lokacijo vzrejevalcev od katerih so posamezni čebelarji prejeli matice, da so bile razdalje med njimi čim krajše, da smo s tem zagotovili menjavo matic s predvidenim istim krajevnim različkom čebel. Po koncu usklajevanja smo imeli podatke kateri čebelarji dobijo kolikšno število matic ter od katerega vzrejevalca.

3.9 Informiranje terenskih svetovalcev o številu dodeljenih matic posameznemu čebelarju

Po uskladitvi povpraševanja po maticah s številom odkupljenih matic, smo vsakemu terenskemu svetovalcu poslali pošto v kateri smo jim posredovali informacije kdaj bodo prejeli matice od vzrejevalca. Poleg tega smo jim ob tem poslali tudi zbirne obrazce na katerih smo zapisali kateri čebelarji so upravičeni do prejema čebeljih matic in do kolikšnega števila le-teh. Poslali smo jim tudi navodila za menjavo matic ter evidenčni list za evidentiranje kateremu čebelarju so oddali katero izmed čebeljih matic. Seznam terenskih

svetovalcev, ki so sodelovali v programu je razvidno iz naslednje preglednice (Preglednica 3).

Preglednica 3: Seznam terenskih svetovalcev, ki so prevzeli matice v programu spodbujanje osnovne odbire in menjava matic.

	Priimek	Ime	Naslov	Št.pošte	Pošta
1	Markič	Janez	Turistična ulica 8	4202	Naklo
2	Podrižnik	Franc	Kokarje 30	3331	Nazarje
3	Borštnik	Branko	Prilesje 3a	1315	Velike Lašče
4	Babnik	Peter	Bezenškovo Bukovje 11/c	3213	Frankolovo
5	Jernej	Andrej	Pod Vrbco 6	3230	Šentjur
6	Marinko	Roman	Podpeška cesta 173	1351	Brezovica
7	Sajtl	Vinko	Gor. Gradišče 5	8310	Šentjernej
8	Adrijan	Seljak	Seniški breg 1/a	5213	Kanal
9	Anzeljc	Rajko	Nova vas 88	1385	Nova vas
10	Pintar	Tomaž	Gorenja vas - Rateče 54	4220	Škofja Loka
11	Goričan	Janko	Sv. Danijel 34a	2371	Trbonje
12	Madjar	Jakob	Čopova ulica 2	9000	Murska Sobota
13	Čuš	Martin	Rimska pl.23	2250	Ptuj
14	Kitak	Stanislav	Prvenci 19	2281	Markovci
15	Babič	Klavdijo	Gračišče 34a	6272	Gračišče
16	Praper	Pavel	Stržovo 35	2392	Mežica
17	Tratnjek	Franc	Ižakovci 43a	9231	Beltinci
18	Milinkovič	Dušan	Sela pri Otovcu 25	8340	Črnomelj

3.10 Informiranje vzrejevalcev o naslovih terenskih svetovalcev za razpošiljanje matic in razpošiljanje matic

Vzrejevalci čebeljih matic so na podlagi prejete informacije vzrejene matice razposlali terenskim svetovalcem. Ob tem so imeli tudi njihove kontaktne podatke, da so se lahko dogovorili za predajo matic tudi na kakšen drug način. V nekaterih primerih so se dogovorili, da jim bodo matice poslali v kasnejšem datumu, ker so terenski svetovalci v tem terminu imeli še nekatere druge zadolžitve.

3.11 Razdeljevanje matic določenim čebelarjem

Terenski svetovalci so matice s strani vzrejevalcev prejeli med 27. in 31. junijem 2024. S strani ČZS so že pred tem prejeli informacijo katerim čebelarjem morajo prejete matice dostaviti. Na podlagi vseh informacij so terenski svetovalci matice razdeljevali med 27. junijem in 6. julijem 2024. Pri tem so čebelarjem, ki niso veščji menjave pri opraviu tudi pomagali. Vsem čebelarjem so od predaji matic posredovali tudi navodila za zamenjavo matic (Priloga 3). Ob prevzemu matic so se čebelarji podpisali na zbirni seznam in s tem potrdili prejem matic. Terenski svetovalci so poleg tega tudi zapisali datum zamenjave matic.

3.12 Prejemanje obrazcev o izvedeni menjavi pri čebelarjih s strani terenskih svetovalcev JSSČ

Po opravljeni menjavi so nam terenski svetovalci posredovali evidenčne liste iz katerih je razvidno katere matice so oddali določenem čebelarju ter datum dostave le teh.

4 REZULTATI - DOSEŽENI CILJI UKREPA

4.1 Izvedba menjave matic

V ukrep menjave smo vključili 449 čebelarjev iz celotne Slovenije. Pri vključitvi čebelarjev smo posebno pozornost namenili čebelarjem s Koroške in Primorske, saj smo na njihovem območju na podlagi pregleda stanja ugotovili povečan odstotek čebel križancev. S Primorske smo dobili manj povpraševanja po maticah kot smo želeli, čeprav smo čebelarje na tem območju še posebej motivirali za vstop v ukrep.

Skupno smo v okviru ukrepa zamenjali 1398 matic. Pri tem smo sledili cilju, da v ukrep vključimo čim več čebelarjev in tako je bilo v letošnjem letu v ukrep vključenih **449** čebelarjev. V ukrep so bili vključeni vsi čebelarji, ki so preko terenskih svetovalcev izrazili interes za menjavo in so izpolnjevali zahtevane pogoje. S tem smo izpolnili oba zastavljena cilja. Število vključenih čebelarjev in število dodeljenih matic po posameznem terenskem vzrejevalcu je razvidno iz preglednice 4.

Preglednica 4: Seznam terenskih svetovalcev, ki so prevzeli matice v okviru podintervencije osnovna odbira in menjava matic in kolikšnemu številu čebelarjem so jih razdelili.

	Priimek	Ime	Naslov	Št.pošte	Pošta	Št. čebelarjev	Dodeljeno št. matic
1	Markič	Janez	Turistična ulica 8	4202	Naklo	18	72
2	Podrižnik	Franc	Kokarje 30	3331	Nazarje	5	16
3	Borštnik	Branko	Prilesje 3a	1315	Velike Lašče	23	75
4	Babnik	Peter	Bezenškovo Bukovje 11/c	3213	Frankolovo	74	202
5	Jernej	Andrej	Pod Vrbco 6	3230	Šentjur	9	34
6	Marinko	Roman	Podpeška cesta 173	1351	Brezovica	19	71
7	Sajtl	Vinko	Gor. Gradišče 5	8310	Šentjernej	50	131
8	Adrijan	Seljak	Seniški breg 1/a	5213	Kanal	20	103
9	Anzeljc	Rajko	Nova vas 88	1385	Nova vas	13	49
10	Pintar	Tomaž	Gorenja vas - Rateče 54	4220	Škofja Loka	15	31
11	Goričan	Janko	Sv. Danijel 34a	2371	Trbonje	18	44
12	Madjar	Jakob	Čopova ulica 2	9000	Murska Sobota	31	132
13	Čuš	Martin	Rimska pl.23	2250	Ptuj	21	71
14	Kitak	Stanislav	Prvenci 19	2281	Markovci	33	66
15	Babič	Klavdijo	Gračišče 34a	6272	Gračišče	9	73
16	Praper	Pavel	Stržovo 35	2392	Mežica	44	83
17	Tratnjek	Franc	Ižakovci 43a	9231	Beltinci	45	140
18	Milinkovič	Dušan	Sela pri Otovcu 25	8340	Črnomelj	2	5
						450	1400

V okviru ukrepa smo preko terenskih svetovalcev ozaveščali čebelarje o morfoloških znakih, značilnih za kranjsko čebelo, ter o pomenu ohranjanja kranjske čebele v Sloveniji, kar je pomemben cilj naloge.

4.2 Izvedba nadzora nad menjavo čebeljih matic

Po opravljeni menjavi smo opravili še nenapovedane obiske čebelarjev, ki so prejeli matice za menjavo. Ugotavljali smo sprejem matic in zadovoljstvo čebelarjev s prejetimi maticami. Preglede smo opravili pri 26 čebelarjih. Na podlagi opravljenih pregledov ugotavljamo, da so čebelarji v glavnem z menjavo zadovoljni in da nove matice v večini primerov primerno izlegajo jajčeca v družinah.

5 RAZPRAVA, ZAKLJUČKI IN PRIPOROČILA

V letu 2024 smo ukrep izpeljali po zastavljenih ciljih. V ukrep smo vključili 449 čebelarjev, pri katerih smo zamenjali 1398 matic. Zaradi tega ocenjujemo, da je bil ukrep menjave čebeljih matic v letu 2024 uspešen. Ukrep je bil pri glavnini čebelarjev, ki so sodelovali v programu dobro sprejet. Terenski svetovalci so v okviru ukrepa pri čebelarjih utrdili razločevanje delavk kranjske čebele od križancev, kar bo pripomoglo k njihovem boljšem svetovanju čebelarjem v prihodnje. Predvidevamo, da bodo rezultati menjave ponovno vidni tudi na območju Koroške, saj je bilo na tem območju zamenjanih 127 matic. Čebelarje smo v okviru ukrepa informirali o morfoloških znakih, značilnih za kranjsko čebelo in o nujnosti lastne vzreje matic.

Vsa dokazila, ki se nanašajo na izvedbo naloge (zbirni obrazci, seznam čebelarjev prejemnikov matic, zapisniki pregledov...) so arhivirana pri izvajalcu naloge v sobi 1.11, za njih pa je zadolžena Mojca Pibernik.

Prpravila:

Mojca Pibernik in dr. Peter Kozmus



Priloge:

Priloga 1: Število odkupljenih matic od vzrejevalcev za namen izvedbe ukrepa.

Priloga 2: Poimenski seznam terenskih svetovalcev, ki so sodelovali v ukrepu in število prevzetih matic.

Priloga 3: Navodila za menjavo matic v čebeljih družinah

6 PRILOGE

Priloga 1: Število odkupljenih matic od vzrejevalcev za namen izvedbe ukrepa v letu 2024.

št.	Ime	Priimek	Telefon	Število matic
1	Janko	Bukovšek	031 852 240	200
2	Darko	Grm	041 900 606	200
3	Matija	Koštomaj	051 325 369	200
4	Miha	Novak	031 818 297	200
5	Ladislav	Vozelj	041 618 786	200
6	Venčeslav	Lešek	031 652 829	200
7	Jan	Dremelj	041 779 119	200

Priloga 2: Poimenski seznam terenskih svetovalcev, ki so sodelovali v ukrepu in število prevzetih matic.

	Priimek	Ime	Naslov	Št.pošte	Pošta	Št. čebelarjev	Dodeljeno št. matic
1	Markič	Janez	Turistična ulica 8	4202	Naklo	18	72
2	Podrižnik	Franc	Kokarje 30	3331	Nazarje	5	16
3	Borštnik	Branko	Prilesje 3a	1315	Velike Lašče	23	75
4	Babnik	Peter	Bezenškovo Bukovje 11/c	3213	Frankolovo	74	202
5	Jernej	Andrej	Pod Vrbeo 6	3230	Šentjur	9	34
6	Marinko	Roman	Podpeška cesta 173	1351	Brezovica	19	71
7	Sajtl	Vinko	Gor. Gradišče 5	8310	Šentjernej	50	131
8	Adrijan	Seljak	Seniški breg 1/a	5213	Kanal	20	103
9	Anzeljc	Rajko	Nova vas 88	1385	Nova vas	13	49
10	Pintar	Tomaž	Gorenja vas - Rateče 54	4220	Škofja Loka	15	31
11	Goričan	Janko	Sv. Danijel 34a	2371	Trbonje	18	44
12	Madjar	Jakob	Čopova ulica 2	9000	Murska Sobota	31	132
13	Čuš	Martin	Rimska pl.23	2250	Ptuj	21	71
14	Kitak	Stanislav	Prvenci 19	2281	Markovci	33	66
15	Babič	Klavdijo	Gračišče 34a	6272	Gračišče	9	73
16	Praper	Pavel	Stržovo 35	2392	Mežica	44	83
17	Tratnjek	Franc	Ižakovci 43a	9231	Beltinci	45	140
18	Milinkovič	Dušan	Sela pri Otovcu 25	8340	Črnomelj	2	5
						450	1400

Priloga 3: Navodila za menjavo matic v čebeljih družinah

Menjava čebeljih matic v okviru Uredbe o izvajanju ukrepov na področju čebelarstva v RS v letih 2023-2025

NAVODILA ZA MENJAVO MATIC V ČEBELJIH DRUŽINAH

Mlado matico dodajamo ob sončnem vremenu, zaželeno je, da je prisotna paša. Ob deževnem vremenu se dodajanja matic rajši ne lotimo, ampak z menjavo kakšen dan počakajmo. V primeru, da v okolici ni paše je priporočljivo, da čebelam že dan pred dodajanjem mlade matice in v naslednjih dneh po dodajanju nudimo sladkorno pogačo.

POSTOPEK MENJAVE:

V ugodnih vremenskih razmerah iz panja odstranimo staro matico, mlado matico pa istočasno ali naslednji dan dodamo v panj v matičnici, v kateri smo jo dobili. Matičnico v panju namestimo tako, da imajo čebele dostop do odprtin skozi katere pridejo v stik z mlado matico. Matičnico položimo med sate s pokrito zalego vendar čebelam še ne omogočimo dostopa do sladkornega testa in matice.

Naslednji dan preverimo razpoloženje v čebelji družini. Če delavke obsedajo matičnico, ob tem pahljajo s krili in jih z lahkoto odstranimo z matičnice so čebele mladi matici naklonjene. V tem primeru čebelam omogočimo dostop do sladkornega testa in matice ter panj zapremo. V primeru, da so čebele še nemirne in jih težje odstranimo z matičnice, čebelam dostopa do sladkornega testa in matice še ne omogočimo, ampak kakšen dan še počakamo. Ko čebelam po dnevu ali dveh dostop do sladkornega testa omogočimo, le te pregrizejo sladkorno testo in matica lahko zapusti matičnico.

NAMIG:

Sprejem matic ne preverjamo naslednji dan ampak čez približno en teden. Zavedati se moramo, da prezgoden pregled družine in vznemirjenje, ki ga ob tem povzročimo v družini lahko povzroči propad mlade matice. Pri pregledu sprejetja matice preverimo le prisotnost mlade zalege na sredinskih satih, matice pa pri pregledu ne iščemo.

Želim vam uspeha pri menjavi matic!

dr. Peter Kozmus I.r.

strokovni vodja rejskega programa
za kranjsko čebelo