



Upitnik o praćenju prezimljavanja zajednica 2025./2026.

U ovom upitniku želimo dobiti informacije o proizvodnim zajednicama.

1. Molim Vas navedite ime županije u kojoj držite pčele?
2. Da preciznije opišete lokaciju na kojoj držite svoj glavni pčelinjak, molim Vas navedite:
 - a) ime grada/mjesta/sela najbližeg Vašem pčelinjaku?
 - b) poštanski broj mjesta najbližeg pčelinjaku
3. Koliko stacionarnih pčelinjaka imate?
Ako imate pčelinjake na više lokacija, nalaze li se svi vaši
4. pčelinjaci u krugu od 15 km međusobne udaljenosti? ☐ Da ☐ Ne ☐ Ne znam
Ako imate samo jedan pčelinjak odgovorite sa da.

U slijedećim pitanjima zanima nas **broj zajednica koje su stradale**. Stradala zajednica je ukoliko su pčele uginule ili su snagom pale na vrlo mali broj. Kao stradale zajednice broje se i one koje su žive, ali imaju ozbiljan problem s maticom koji se ne može riješiti do početka sezone (trutuša, nema matice i sl.).

5. Koliko ste proizvodnih zajednica imali prije zime, u jesen 2025.?
6. Koliko je od tih zajednica stradalo jer su:
 - a) zajednica stradala zbog problema s maticom (trutuša, matica stradala)?
 - b) stradale zbog prirodnih i sličnih nepogoda (poplava, požar, potres,)
 - c) sve su pčele u košnici mrtve (umrla cijela zajednica ili je prazna)?

Svaka stradala zajednica može biti u samo jednoj od navedenih kategorija.

Ukupno stradalih (a+b+c)
7. Od mrtvih zajednica (iz odgovora 6. c), koliko ih je imalo **dominantno slijedeće znakove**:
 - a) puno mrtvih pčela u ili ispred košnice? ←
 - b) prazna košnica - nije bilo mrtvih ili vrlo malo mrtvih pčela u ili ispred košnice? ←
 - c) stradale od gladi - mrtve radilice u stanicama, nije bilo hrane u košnici ? ←
 - d) mrtve radilice u stanicama a hrane je bilo u košnici ? ←
 - e) stradalo iz drugih ili nepoznatih razloga? ←
8. Koliko je zajednica na kraju zime 2025./26. bilo **slabo**, a imaju dobru maticu?

Željeli bi smo izračunati povećanje ili pad broja zajednica. Ukoliko ste imali pčele i možete navesti broj zajednica u proljeće 2024. godine, molimo Vas da odgovorite na slijedeća pitanja:

9. Koliko ste proizvodnih zajednica imali:
 - a) U proljeće 2025. (prošle) godine?
 - b) Koliko zajednica imate sad (proljeće 2026.)
10. Koliko je zajednica koje ste uzimili prošlu jesen imalo mladu maticu iz 2025.? Ne znam
11. Da li ste **selili** dio ili sve zajednice barem na jednu pašu u 2025. godini?
☐ Da ☐ Ne ☐ Ne znam
12. Da li ste za vrijeme ljeta primijetili pčele s oštećenim i deformiranim krilima u svojim zajednicama?
☐ Nisam uopće ☐ U malom broju ☐ Jako puno ☐ Ne znam
13. Da li je **većina vaših zajednica imala značajan prinos meda/peluda** na jednoj od slijedećih paša u 2025.?
 - a) Voćnjaci ☐ Da ☐ Ne ☐ Ne znam
 - b) Uljana repica ☐ Da ☐ Ne ☐ Ne znam
 - c) Kukuruz ☐ Da ☐ Ne ☐ Ne znam
 - d) Suncokret ☐ Da ☐ Ne ☐ Ne znam

14. Da li ste pratili invadiranost varoom u razdoblju od travnja 2025. do ožujka 2026.?

☐ Da ☐ Ne ☐ Ne mogu odgovoriti

15. Kako ste provjeravali invadiranost varoom u Vašim proizvodnim zajednicama od travnja 2025. do ožujka 2026.?

- a) Broj varoa na podnici ☐ Da ☐ Ne ☐ Ne znam
 b) Pregledom pčela (vizualno) ☐ Da ☐ Ne ☐ Ne znam
 c) Otklapanjem legla ☐ Da ☐ Ne ☐ Ne znam
 d) Odrasle pčele (šećerom u prahu ili pranjem pčela u vodi sa deterdžentom, CO₂) ☐ Da ☐ Ne ☐ Ne znam
 e) Uzorci poslani u laboratorij ☐ Da ☐ Ne ☐ Ne znam

16. Da li ste provodili suzbijanje varoe u razdoblju od travnja 2025. do ožujka 2026.?

☐ Da ☐ Ne ☐ Ne mogu odgovoriti

17. Možete li navesti u kojem ste mjesecu i godini proveli monitoring ili ste <u>započeli tretiranje Vaših</u> proizvodnih zajednica? Metoda / Sredstvo:	Mjesec u kojem je tretiranje <u>započelo</u> :											
	2025.									2026.		
	Travanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan	Listopad	Studeni	Prosinac	Siječanj	Veljača	Ožujak
Praćenje broja varoa (na podnici, u leglu ili na pčelama)												
Uklanjanje trutovskog legla												
Grijanje (tretiranje toplinom pčela/legla)												
Prekid legla (i dr. trutovske klopke, zatvaranje matice)												
Mravlja kiselina												
Mliječna kiselina												
Oksalna kiselina – nakapavanjem (npr. Bienenwohl, Varomed, Oxybee, Apibioxal, Hiveclean...)												
Oksalna kiselina sublimacijom (evaporacijom)												
Oksalna kiselina - trake												
Timol (npr. Apiguard, ApilifeVar)												
Tau-fluvalinate (Apistan)												
Flumetrin (npr. Bayvarol, Polyvar, Herba strips)												
Amitraz (u trakama, npr. Apivar, Apitraz)												
Amitraz (dimljenje/raspršivanje)												
Kumafos (Perizin)												
Kumafos (u trakama npr. Checkmite+)												
Druge kemijske tvari i spojevi												
Druge metode												

Ukoliko želite možete napisati svoju adresu e-pošte, kako bi vas mogli kontaktirati.

E-mail

Upitnik pošaljite na adresu:

Sveučilište u Zadru; Janja Filipi; Trg kneza Višeslava 9; 23000 Zadar
 ili skenirano na jfilipi@unizd.hr

Zahvaljujem se na Vašim podacima i doprinosu u prikupljanju podataka o prezimljavanju zajednica.