

Nova Gorica, 20. maj 2026

Povečan pojav kostanjeve šiškariče (*Dryocosmus kuriphilus*) v letu 2026

Po več letih skoraj popolne odsotnosti, v letu 2026 ponovno opažamo povečano prisotnost kostanjeve šiškariče (*Dryocosmus kuriphilus*) na kostanju na različnih območjih Slovenije. Večji pojav šišk opažamo tako na gojenih kostanjih v nasadih in vrtovih, kot tudi na pravem kostanju v gozdnih sestojih. Stopnja napadenosti kostanja se med posameznimi lokacijami zelo razlikuje, povečini pa gre za ponoven pojav na lokacijah, kjer smo prisotnost kostanjeve šiškariče v preteklosti že spremljali.

Kljub večjemu pojavu kostanjeve šiškariče ugotavljamo, da je v naravi še vedno prisoten tudi njen naravni sovražnik *Torymus sinensis*, parazitoid ki je bil v Sloveniji spuščen v letih 2015 in 2016 z namenom biotičnega zatiranja škodljivca. Nihanje v velikosti populacije škodljivca in parazitoida je naravni, periodični pojav in je posledica dinamičnega ravnovesja med kitajsko osico (*D. kuriphilus*) in njenim naravnim sovražnikom (*T. sinensis*). Padcu populacije kostanjeve šiškariče v letih 2015-2020 je sledil tudi padec populacije parazitoida, kar pojasnjuje nastalo situacijo. Vpliv na naravno ravnovesje imajo tudi spremenjene podnebne razmere in agronomske prakse, kot je npr. odstranjevanje in sežiganje odpadlega listja, ki vsebuje šiške s parazitoidom.

Zaradi specifičnega razvojnega kroga kostanjeve šiškariče, nastale situacije ni bilo mogoče napovedati. Škodljivec namreč odlaga jajčeca v brste kostanja v poletnem obdobju (v tem primeru poleti 2025). Iz jajčec se pozno poleti razvijejo ličinke, ki prezimijo v brstih in ostanejo neopažene vse do pomladi. Prisotnost kostanjeve šiškariče opazimo šele spomladi, v času odganjanja brstov, ko se prezimujoče ličinke ponovno aktivirajo in se začnejo prehranjevati v brstih kostanja. Slednje povzroči nenormalno razrast rastlinskega tkiva in nastanek značilnih šišk na mladih poganjkih, listih in listnih pecljih kostanja.



Značilne šiške na listih kostanja, maj 2026 (foto: M. Rot)

Prve letošnje analize vzorcev šišk kažejo, da je na nekaterih lokacijah parazitoid *T. sisnensis* že parazitiral kostanjevo šiškarico. Razvoj kostanjeve šiškarice v šiškah še ni zaključen, zato imajo tudi drugi naravni sovražniki še priložnost za parazitiranje. Zato v tem obdobju odsvetujemo odstranjevanje šišk, tudi tam, kjer velikost dreves to omogoča, saj bi s tem odstranjevali tudi naravne sovražnike kostanjeve šiškarice.



Ličinka parazitoida *Torymus sienensis* pri prehranjevanju na ličinki kostanjeve šiškarice, maj 2026 (foto: M. Rot)

Poleg morebitnega ponovnega vnosa parazitoida trenutno ni drugih učinkovitih in izvedljivih ukrepov za zatiranje kostanjeve šiškarice na kostanju. Strokovnjaki Javne službe zdravstvenega varstva rastlin bomo stanje na terenu še naprej redno spremljali ter o ugotovitvah sproti obveščali pridelovalce.

Pridelovalcem priporočamo, da spremljajo prognozična obvestila o pojavu kostanjeve šiškarice, ki so objavljena na Agrometeorološkem portalu Slovenije. Na spletni strani [Kmetijsko gozdarski zavod Nova Gorica](#) bodo med sezono v rubriki Varstvo rastlin objavljeni priporočeni ukrepi za preprečevanje njenega širjenja. Pridelovalci lahko za dodatne informacije kontaktirate izvajalce javne službe zdravstvenega varstva rastlin na posameznih območjih Slovenije ([Javna služba zdravstvenega varstva rastlin | GOV.SI](#)).

Pripravila: dr. Mojca Rot, Kmetijsko gozdarski zavod Nova Gorica
