

Za strokovno pomoč se obrnite na strokovnjake
Javne službe zdravstvenega varstva rastlin.



REPUBLIKA SLOVENIJA
**MINISTRSTVO ZA KMETIJSTVO,
GOZDARSTVO IN PREHRANO**

UPRAVA RS ZA VARNO HRANO,
VETERINARSTVO IN VARSTVO RASTLIN

JAVNA SLUŽBA ZDRAVSTVENEGA VARSTVA RASTLIN

Območje napovedi

Ustanova

Osrednja Slovenija in
Splošne napovedi za vso Slovenijo

Kmetijski inštitut Slovenije
Hacquetova 17, SI-1000 Ljubljana
T: +386(0)1 280 5262
info@kis.si | www.kis.si

Severovzhodna Slovenija

Kmetijsko gozdarski zavod Maribor
Vinarska ulica 14, SI-2000 Maribor
T: +386(0)2 228 4900
info@kmetijski-zavod.si | www.kmetijski-zavod.si

Celjska in Koroška regija

Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije
Cesta Žalskega tabora 2, SI-3310 Žalec
T: +386(0)3 712 1600
tajnistvo@ihps.si | www.ihps.si

Zahodna Slovenija

Kmetijsko gozdarski zavod Nova Gorica
Pri Hrastu 18, SI-5000 Nova Gorica
T: +386(0)5 335 1200
O: 090 93 98 15
info@go.kgzs.si | www.kmetijskizavod-ng.si

Jugovzhodna Slovenija

Kmetijsko gozdarski zavod Novo mesto
Šmihelska cesta 14, SI-8000 Novo mesto
T: +386(0)7 373 0570
tajnistvo@kgzs-zavodnm.si | www.kmetijskizavod-nm.si

! GROŽNJA SLOVENSKEMU VINOGRADNIŠTVU !

ZLATA TRSNA RUMENICA IN AMERIŠKI ŠKRŽATEK



**IZVAJAJMO UKREPE -
PREPREČIMO ŠIRJENJE
ZLATE TRSNE RUMENICE!**

Več informacij o zlati trsni rumenici in ameriškem
škržatku je dostopnih na spletni strani:

<https://gov.si/zlata-trsna-rumenica>





Najpomembnejša ukrepa sta odstranjevanje okuženih trt in zatiranje ameriškega škržatka z insekticidi, ki ga opravimo po končanem cvetenju trte.

ZLATA TRSNA RUMENICA

Zlata trsna rumenica je neozdravljiva bolezen trte (*Vitis*), ki jo povzroča karantenska fitoplazma *Grapevine flavescence dorée*. Listni robovi se zvijajo navznoter, pri belih sortah listi rumenijo, pri rdečih rdečijo. Grozdi na okuženih trtah venijo in se sušijo. Znaki okužbe se začnejo pojavljati po cvetenju trte, proti jeseni se stopnjujejo in so najbolj vidna v drugi polovici avgusta ter v septembru. Trte ostanejo okužene celotno življenjsko dobo. Okužene trte propadejo v nekaj letih.

PRENAŠALEC AMERIŠKI ŠKRŽATEK

Fitoplazmo prenaša žuželka ameriški škržatek (*Scaphoideus titanus*), ki s prehranjevanjem na listih okuženih trt sprejme fitoplazmo in jo prenese na zdrave trte. Kužen ostane celotno življenjsko dobo. Škržatek živi samo na trti in razvije en rod na leto. Prezimi v obliki jajčec na večletnem lesu trte. Pri nas je navzoč povsod, kjer so vinogradi.

KAKO UKREPAMO

Najpomembnejša ukrepa sta odstranjevanje okuženih trt in zatiranje ameriškega škržatka z insekticidi, ki ga opravimo po končanem cvetenju trte. Natančnejši rok zatiranja za posamezna območja Slovenije napove Javna služba zdravstvenega varstva rastlin. Ta obvestila najdemo na spletni strani Agrometeorološkega portala RS, kjer se lahko tudi naročimo na prejemanje prognostičnih obvestil po elektronski pošti.

SPREMLJANJE IN ZATIRANJE AMERIŠKEGA ŠKRŽATKA

V maju se začnejo izlegati ličinke, ki se v petih razvojnih stadijih razvijejo v odrasle škržatke. Fitoplazmo prenašajo že ličinke tretjega razvojnega stadija (L3), zato je v razmejenem območju zlata trsna rumenica obvezna uporaba insekticida že po končanem cvetenju trte. Število obveznih škropljenj najdete na spletni strani <https://gov.si/zlata-trsna-rumenica>.

Najbolj učinkoviti prenašalci fitoplazme so odrasli ameriški škržatki, ki se običajno pojavijo v začetku julija. Zato je pomembno, da vinogradniki sami spremljate ulov z rumenimi lepljivimi ploščami, ki jih v prvi dekadi julija izobesite v vinograde.

Obvezna uporaba insekticida po cvetenju trte.



Ličinka L1

Ličinka L2

Ličinka L3



Začetek razvoja socvetij

Socvetja popolno razvita-začetek cvetenja

Cvetenje

Po potrebi ponovna uporaba insekticida.



Ličinka L4

Ličinka L5

odrasel škržatek



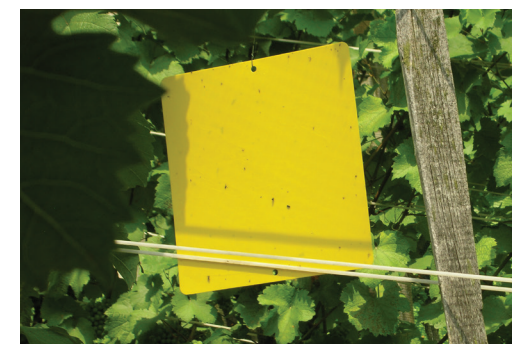
Začetek razvoja plodičev

Rast jagod

Dotikanja jagod



Plošče izobesimo v sencni del trte na žico ali trto. V vinograd izobesimo najmanj tri rumene lepljive plošče, ki jih tedensko pregledujemo.



Menjamo jih na 14 dni ter ulov redno beležimo do konca avgusta.

PROGNOSTIČNA OBVESTILA:

Agrometeorološki portal Republike Slovenije

<http://agromet.mkgp.gov.si/pp>



Pri zatiranju ameriškega škržatka z insekticidi je potrebno dosledno upoštevati navodila za uporabo in opozorila na etiketi ter dobro prakso varstva rastlin.