

Podatki o publikaciji

Izdaja: Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije,
Cesta Žalskega tabora 2, 3310 Žalec

Urednica: Alenka Ferlež Rus

E-pošta uredništva: alenka.ferlez-rus@ihps.si

Uredniški odbor: Alenka Ferlež Rus in Silvo Žveplan



ISSN 2536-2372 (za spletno izdajo)

Letnik 29, št. 15

11. avgust 2023

Fenološki razvoj vinske trte

Na območju vinorodnega pod okoliša Šmarje – Virštanj, Slovenskih Konjic in Spodnje Savinjske doline je vinska trta v povprečju na opazovane lokacije v fenološki fazi BBCH 79 - večina jagod se med seboj dotika.

Peronospora in oidij vinske trte

Glede na veliko količino dežja v zadnjem tednu in na fenološki razvoj vinske trte predvidevamo, da bo potrebno opraviti še dve škropljenji.

V vinogradih, kjer so okužbe s peronosporo prisotne na vršičkih in zalistnikih ali se je ta pojavila tudi na grozdju pazite na dosledno izvedbo zaščite.

V takšnih vinogradih še vedno lahko uporabite enega od kombiniranih sistemično ali polsistemično in kontaktnih pripravkov s čim krajšo karenčno dobo kot so: **Ampexio** (0,5 kg/ha), **Pergado F** (3 kg/ha), **Revus** (0,6 L/ha), **Folpan gold** (2,5 kg/ha), **Orondis ultra** (0,67 L/ha), **Reboot**, (0,4 kg/ha), **Sanvino** (1,5 kg/ha), **Sfinga Extra WDG** (1,5 kg/ha), **Twingo** (3 kg/ha), **Cymbal** (0,25 kg/ha), **Valis F** (2 kg/ha), **Momentum trio** (3 kg/ha) ali **Magma triple WG** (3 kg/ha). Pripravkom **Cymbal**, in **Revus** dodajte polovični odmerek enega od kontaktnih fungicidov.

Uporabite lahko tudi pripravek **Mildicut** (2 L/ha) ali **Videryo F** (2,5 L/ha) ali z bakrom kombiniran pripravek s sistemično dotikalnim delovanjem kot je **Pergado C** (4-5 kg/ha).

Uporabite lahko tudi kontaktna fungicida na osnovi folpeta kot sta: **Folpan 80 WDG** ali **Follow 80 WG** v odmerku 1,25 kg/ha; **a pazite na karenčno dobo !**

Pri zaključnih škropljenjih aromatičnih sort dajte prednost pripravkom s čim krajšo karenčno dobo, saj lahko uporaba bakrovih pripravkov pri zadnjih škropljenjih vpliva na razvoj arome.

Pri ostalih sortah in v ekološki pridelavi za zaključna škropljenja proti peronospori vinske trte uporabite pripravke na osnovi bakra kot so: **Badge WG** (2,5 kg/ha), **Cuprablau Z 35 WG** (3 kg/ha), **Cuprablau Z 35 WP** (3 kg/ha), **Cuprablau Z 50 WP** (2 kg/ha), **Cuproxat** (5,3 L/ha), **Kocide 2000** (2 kg/ha) ali **Nordox 75 WG** (1,6 kg/ha).

V vinogradih, kjer so okužbe z oidijem prisotne v večjem obsegu, opravite škropljenje s pripravkom **Karathane Gold 350 EC** (0,6 L/ha) in ga čez v 4-5 dni ponovite. V vinogradih, kjer okužbe niso prisotne pa pri zaključnih škropljenjih dodajte pripravke na osnovi močljivega žvepla kot so:

Pripravek	Odmerek
Cosan, Kumulus DF, Pepelin, Microthiol special, Microthiol disperss Thiovit Jet, Vindex 80 WG, Sulfar	3 - 8 kg/ha
Azumo WG	4 - 8 kg/ha
Vertipin	5 - 7,5 L/ha

Ob visokih temperaturah zraka (nad 30 °C), škropite izključno zgodaj zjutraj ali pozno zvečer.

Obvestila vinogradnikom

Siva grozdna plesen

Glede na veliko količino dežja in slabo zdravstveno stanje v vinogradih (prisotne tako okužbe s peronosporo kot oidijem), svetujemo v času začetka mehčanja jagod uporabo botriticidov.

Škropljenje proti sivi grozdni plesni (botritisu) opravite z enim od pripravkov kot so: **Teldor SC 500** (1,5 L/ha), **Scala** (2 L/ha), **Switch 62,5 WG** (1 kg/ha), **Zenby** (1,5 L/ha) **Prolectus** (1,2 kg/ha), **Cantus WG** (1,2 kg/ha), **Mythos** (2,5 L/ha) ali **Pyrus 400 SC** (2 L/ha) Slednje štiri pripravke lahko uporabite le enkrat letno.

Prav tako lahko uporabite pripravke, ki so registrirani tudi v ekološki pridelavi kot so:

- na osnovi mikroorganizmov: **Amylo-X** (1,5 – 2,5 kg/ha), **Taegro** (0,37 kg/ha), **Botector** (1 kg/ha), **Polyversum** (0,25 kg/ha), **Univerzalni fungicid** (0,25 kg/ha ali **Serenade ASO** (4 L/ha) ali
- na osnovi kalijevega hidrogen karbonata **Karbicare** (5 kg/ha) ali
- na osnovi olja pomarančevca **Ortocide plus** oz. **Prev – gold** (6,4 L/ha).

Škropljenje z botriticidi opravite **samo v coni grozdja**, zato temu prilagodite tudi odmere in poskrbite za dobro omočenost poskropljene površine.

Toča

V primeru toče poskropite vinograde z enim od naštetih bakrovih pripravkov. Navedenim pripravkom priporočamo dodajanje sredstev za krepitev rastlin kot so: **Algo-Plasmin**, **Drin**, **Basfoliar aktiv**, **Protifert LMW** in podobnih.

Pri izbiri pripravkov pazite na dosledno upoštevanje karenčne dobe!

Preglednica: Karenčna doba

Pripravek	Karenca (dni)
Folpan 80 WDG, <i>Pyrus 400 SC</i>	35
Folpan gold, Pergado – F, Reboot, Sanvino (za pridelavo vinskega g.), Sfinga Extra WDG, Twingo, Momentum trio, Magma triple WG, Valis F, Videryo, Follow 80 WG, Cosan, Kumulus DF, Pepelin, Microthiol special, Microthiol dispress, Vindex 80 WG, Thiovit jet, Azumo WG, Sulfar, <i>Cantus</i>	28
Ampexio, , Revus, Orondis ultra Badge WG, Cuprablau Z 35 WG, Cuprablau Z 35 WP, Cuprablau Z 50 WP,, Cuproxat, Kocide 2000, Nordox 75 WG, Pergado C, Mildicut, Karathane Gold 350 EC, <i>Switch 62,5 WG, Mythos, Scala, Zenby</i>	21
<i>Teldor SC 500, Prolectus</i>	14
Cymbal	7
Vertipin	5
<i>Taegro, Polyversum, Univerzalni fungicid, Botector, Ortocide plus, Prev - gold</i>	1
Amylo-X, Serenade ASO	karenc ni potrebna

Ameriški škrtatek

Obveščamo vas, da je v vinogradih na območju občine Bistrica ob Sotli, v primeru ulova 4 in več škrtatkov na rumeno lepljivo ploščo, obvezno opraviti še tretje tretiranje.

Pri tretjem tretiranju ameriškega škrtatka imajo prednost kontaktni pripravki s čim krajšo karenčno dobo kot so: **Biotip floral** (karenca 3 dni), **Flora verde** (karenca 3 dni), **Decis 100 EC** (7 dni) ali **Mavrik 240 EW** (karenca 21 dni). Uporabite lahko tudi pripravek **Sivanto prime** (karenca 14 dni) ter upoštevajte, da se lahko uporablja do fenološke faze BBCH 81 – začetek zorenja in samo enkrat v

Obvestila vinogradnikom

rastni dobi. Če je zračna vlaga dovolj visoka (po dežju), lahko uporabite tudi pripravek **Movento SC 100** (karenca 14 dni) – uporaba 2 krat v rastni dobi.