

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. 7

31. maj 2023

Fenološki razvoj vinske trte

Fenološki razvoj vinske trte zelo hitro napreduje. Na območju vinorodnega pod okoliša Šmarje – Virštanj, Slovenskih Konjic in Spodnje Savinjske doline je vinska trta v povprečju na opazovane lokacije in sorte v fenološki fazi BBCH 53-55 (socvetja jasno vidna do socvetja nabrekla, cvetovi tesno stisnjeni skupaj).

Peronospora in oidij vinske trte

Listna masa hitro prirašča, zato lahko glede na vremensko napoved pogostih ploh in neviht pričakujemo izpolnjene pogoje za nove okužbe s peronosporo vinske trte. Svetujemo, da naslednje škropljenje opravite z enim od kombiniranih sistemično ali polysistemično delujočih pripravkov kot so: **Ampexio** (0,5 kg/ha), **Cymbal** (0,125kg/ha), **Enervin** (2,5 kg/ha), **Folpan gold** (2 kg/ha), **Reboot** (0,4 kg/ha), **Twingo** (3 kg/ha), **Valis F** (2 kg/ha), **Ovrego** (0,8 L/ha), **Orondis ultra** (0,67 L/ha), **Zorvec vinabel** (0,38 L/10.000 m² tretirane površine listne stene, največji dovoljeni odmerek 0,6 L/ha), **Mikal Flash** (4kg/ha), **Momentum trio** (3kg/ha) ali **Magma triple WG** (3 kg/ha). Škropljenje lahko opravite tudi s pripravkoma na osnovi a.s. ciazofamid kot je **Videryo F** (2,5 L/ha) ali **Mildicut** (4 L/ha).

Pripravku **Cymbal** dodajte polovični odmerek enega od kontaktnih fungicidov.

Uporabite lahko tudi pripravke na osnovi kalijevaga fosfonata **Foshield** (1 L/ha), **Sorale LX** oz. **LBG - 01F34** 4 L/ha- pri samostojni rabi ali 3 L/ha – pri kombinirani uporabi s fungicidi na osnovi a.s. folpet ali Delan pro (3L/ha).

Razmiki med škropljenji naj bodo dolgi od 8 do 10 dni.

V ekološki pridelavi za zatiranje peronospore uporabite enega izmed pripravkov na osnovi bakra kot so: **Badge WG**, **Cupoxat**, **Kocide 2000** ali **Nordox 75 WG**.

Za delno zmanjševanje okužb s peronosporo in oidijem vinske trte lahko uporabite pripravek **Fytosave** (2L/ha) – registriran tudi v ekološki pridelavi. Sredstvo FYTOSAVE je fungicid iz skupine signalnih molekul (elicitorjev), ki sprožijo imunski odziv rastlin.

Ob toplem vremenu z visoko nočno in jutranjo relativno zračno vlago lahko pričakujemo povečano nevarnost za okužbe z oidijem vinske trte. Za preprečevanje okužb uporabite enega od naslednjih pripravkov: **Sercadis** (0,15 L/ha), **Karathane Gold 350 EC** (0,5 L/ha), **Kusabi 300 SC** (0,15 L/ha), **Topas 100 EC** (0,3L/ha), **Score 250 EC** (0,2 L/ha), **Difcor 250 EC** (0,12 L/ha), **Spirox D** (0,5 L/ha), **Unicorn DF** (2,2 kg/ha) ali uporabite pripravke, ki vsebujejo samo aktivno snov tebukonazol kot so: **Folicur EW 250** (0,4 L/ha), **Orius 25 EW** (0,4 L/ha) ali **Tebusha 25%EW** (0,4 L/ha). Prav tako lahko uporabite pripravke: **Collis** (0,4 L/ha), **Luna Experience** (0,375 L/ha), **Luna max** (1L/ha), **Revyona** (1 L/10.000 m² tretirane površine listne stene, največji dovoljeni odmerek 2 L/ha), **Talendo extra** (0,08 – 0,2 L/ha), **Talendo** (0,25 L/ha), **Vivando** (0,16 L/ha), **Dynali** (0,65 L/ha), **Prosper CS 300** (1L/ha) ali **Nativo 75 WG** (0,16kg/ha)

Za zmanjševanje okužb z oidijem lahko uporabite pripravke na osnovi mikroorganizmov kot so **Sonata** (5L/ha), **Serenade ASO** (8 L/ha)- registracija samo za namizno grozdje, **Taegro** (0,185 – 0,37

Obvestila vinogradnikom

kg/ha); **od začetka cvetenja** pa tudi priprava na osnovi kalijevega hidrogen karbonata kot sta: **Karbicure** (5kg/ha) ali **Vitisan** (6 kg/ha). Prav tako lahko zatiranje oidija uporabite biotični fungicid **AQ-10** (35 g/ha). Vsi navedeni pripravki so registrirani tudi v ekološki pridelavi.

Sredstvom za zatiranje oidije lahko 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
Cosavet DF, Močljivo žveplo Karsia DF	3,6 - 8 kg/ha
Biotip Sulfo 800 SC, Pol- Sulphur 80 WG, WP, Pol- Sulphur 800 SC	4 L/ha
Azumo WG	4 - 8 kg/ha
Vertipin	5 - 7,5 L/ha
Cosinus	8 kg/ha

V primeru toče dajte prednost kombiniranim pripravkom, ki vsebujejo a.s. folpet kot so: **Folpan gold**, **Twingo**, **Valis F**, **Mikal Flash**, **Momentum trio** ali **Magma triple WG**. Navedenim pripravkom priporočamo dodajanje sredstev za krepitev rastlin kot so: **Algo-Plasmin**, **Drin**, **Basfoliar aktiv**, **Protifert LMW** in podobnih.

Ameriški škržatek – prenašalec zlate trsne rumenice

Na območju vinorodnega pod okoliša Šmarje – Virštanj, Slovenskih Konjic in Spodnje Savinjske doline smo v vinogradih v začetku tedna (29.5.) našli prve ličinke L1 razvojnega stadija ameriškega škržatka. O času zatiranja ameriškega škržatka in uporabi primernih insekticidov za njihovo obvladovanje ter izobešanju rumenil lepljivih plošč za spremljanje odraslih osebkov vas bomo pravočasno obvestili.