

## 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](mailto:alenka.ferlez-rus@ihps.si)

**Uredniški odbor:** Alenka Ferlež Rus in Silvo Žveplan



ISSN 2536-2372 (za spletno izdajo)

Letnik 28, št. 5

3. junij 2022

## Fenološki razvoj vinske trte

Na območju vinorodnega pod okoliša Šmarje – Virštanj, Slovenskih Konjic in Spodnje Savinjske doline vinska trta v povprečju na opazovane lokacije prehaja iz fenološke faze BBCH 55 (socvetja jasno vidna do socvetja nabrekla, cvetovi tesno stisnjeni skupaj) v fazo BBCH 57 (socvetja popolnoma razvita, cvetovi ločeni).

Na izpostavljenih legah in pri sortah, ki so hitrejše v razvoju (Chardonnay, Rumeni muškata...) pa že vstopa v fazo začetka cvetenja BBCH 61.

## Peronospora in oidij vinske trte

Vinska trta še naprej intenzivno prirašča. Zato svetujemo, da naslednje škropljenje proti peronospori opravite z enim od kombiniranih sistemsko ali polsistemsko delujočih pripravkov kot so: **Ampexio** (0,5 kg/ha), **Cymbal** (0,125kg/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), **Profiler** (3kg/ha), **Mikal Flash** (4kg/ha), **Momentum trio** (3kg/ha), **Magma triple WG** (3 kg/ha), **Forum Star** (1,6 kg/ha), **Sfinga Extra** (1,5 kg/ha), **Sanvino** (0,75 kg/ha), **Pergado F** (1,25 kg/ha), **Pergado D** (1,4 L/ha), **Pergado SC** (0,6 L/ha) ali **Revus** (0,6 L/ha). Škropljenje lahko opravite tudi s pripravkoma na osnovi a.s. ciazofamid kot sta **Mildicut** (2 L/ha) ali **Videryo F** (2,5 L/ha).

Pripravku **Cymbal**, **Profiler**, **Pergado SC** in **Revus** dodajte polovični odmerek enega od kontaktnih fungicidov.

Uporabite lahko tudi pripravke na osnovi kalijevaga fosfonata **Foshield** (1-2 L/ha), **Soriale 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 opravite škropljenje proti peronospori s pripravki na osnovi bakra: **Badge WG** ali **Cuprablau Z 35 WG** ali **Cuprablau Z 35 WP** ali **Cuproxtat** ali **Kocide 2000** ali **Nordox 75 WG**.

Vremenska napoved napoveduje toplo vreme z možnostjo pogostih ploh in naviht. Ob toplem in vlažnem vremenu lahko pričakujemo povečanje nevarnosti za okužbe z oidijem vinske trte. Za preprečevanje okužb uporabite enega od naslednjih pripravkov: **Collis** (0,4 L/ha), **Sercadis** (0,15 L/ha), **Karathane Gold 350 EC** (0,5 L/ha), **Kusabi 300 SC** (0,15 L/ha), **Misha 20 EW** (0,23 L/ha), **Domark 100 EC** (0,3 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), **Tebusha 25%EW** (0,4 L/ha). Prav tako lahko uporabite tudi pripravke: **Collis** (0,4 L/ha), **Luna Experience** (0,375 L/ha), **Luna max** (1L/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 proti oidiju lahko uporabite tudi pripravka na osnovi kalijevega hidrogen karbonata kot sta: ali **Karbicare** (5kg/ha) ali **Vitisan** (6 kg/ha)- od začetka cvetenja. Prav tako lahko

# Obvestila vinogradnikom

uporabite biotični fungicid **AQ-10** (35 g/ha), kakor tudi pripravke na osnovi antagonističnega delovanja bakterije *Bacillus amyloliquifaciens* kot sta: **Serenade ASO** (8 L/ha) ali **Taegro** (0,185-0,37 kg/ha) ali na osnovi bakterije *Bacillus pumilus* kot je **Sonata** (5L/ha). Navedeni pripravki so registrirani tudi v ekološki pridelavi.

Naštetim pripravkom za zatiranje **oidija vinske trte** lahko dodajte še pripravke na osnovi močljivega žvepla kot so:

Pripravek	Odmerek
Cosan, Kumulus DF, Pepelin, Microthiol special, Microthiol disperss Thiovit Jet, Vindex 80 WG	3 - 8 kg/ha
Cosavet DF, Močljivo žveplo Karsia DF	3,6 - 8 kg/ha
Biotip Sulfo 800 SC, Pol- Sulphur 800 SC, Symbiotica fito – tekoče žveplo	4 L/ha
Pol- Sulphur 80 WG, WP, Symbiotica fito – granulirano žveplo	4 kg/ha
Azumo WG	4 - 8 kg/ha
Vertipin	5 - 7,5 L/ha
Cosinus	8 kg/ha

V primeru toče opravite škropljenje s kontaktnim fungicidom na osnovi aktive snovi folpet kot sta: **Folpan 80 WDG** ali **Follow 80 WG** ali dajte prednost kombiniranim pripravkom, ki vsebujejo a.s. folpet kot so: **Folpan gold, Twingo, Valis F, Mikal Flash, Momentum trio, Forum star, Sfinga Extra, Magma triple WG Pergado F, Sanvino**.

## Ameriški škržatek

V vinogradih na območju vinorodnega pod okoliša Šmarje – Virštanj, Slovenskih Konjic in Spodnje Savinjske doline prevladujejo ličinke L1 razvojnega stadija ameriškega škržatka. 3.junija smo našli tudi prve ličinke L2 razvojnega stadija. 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.

## Varstvo vinske trte, sadnega drevja, vrtnin in poljščin po toči

Včeraj je neurje s točo močno prizadelo širše območje Celja in doseglo tudi Kozjansko, Obsotelje ter dele Koroške.

Prizadete vinograde poškopite kontaktnim fungicidom na osnovi aktive snovi folpet kot sta: **Folpan 80 WDG** ali **Follow 80 WG**.

Sadno drevje pa poškopite s pripravki na osnovi aktive snovi kaptan kot so: **Captan 80 WG** (2kg/ha) **Merpan 80 WDG** (1,88 kg/ha), **Orthocide 80 WG** (2 kg/ha), **Merplus** (2 L/ha), **Scab 80 WG** (1,9 kg/ha), **Scab 480 SC** (3,13 L/ha);

Vsem navedenim pripravkom pri škropljenju vinogradov in sadnega drevja priporočamo dodajanje foliarnih gnojil kot so: **Algo-Plasmin, Drin, Basfoliar, Protifert LMW** in podobnih.

Včerajšnje neurje je močno prizadelo tudi vrtnine in poljščine. Za ublažitev posledic neurja s točo priporočamo odstranitev poškodovanih listov, stebel, delov rastlin. S tem ukrepom bomo zmanjšali možnost za širitev rastlinskih bolezni. V vrtninah in poljščinah priporočamo uporabo pripravkov na osnovi alg in aminokislin (**Algo-Plasmin, Drin, Protifert LMW, Basfoliar**,...) in sicer najkasneje 24-48 ur po toči. Navedena sredstva bodo zacelila rane in pospešila rast in razvoj prizadetih rastlin. Vse prizadete rastline je potrebno intenzivno zaščititi pred boleznimi in jih spremljati v nadaljnjem razvoju.