

# Obvestilo za SADJARSTVO



Kmetijsko gozdarska zbornica Slovenije

KMETIJSKO GOZDARSKI ZAVOD  
NOVO MESTO

Izdajatelj: KGZS-Zavod Novo mesto, Šmihelska cesta 14, 8000 Novo mesto

Obvestilo pripravil: Domen Bajec, e-pošta: [domen.bajec@kgzs-zavodnm.si](mailto:domen.bajec@kgzs-zavodnm.si)

ISSN

št. 13

Datum: 28. maj 2021

## VARSTVO JABLAN IN HRUŠK

Jablana je na razvojni stopnji plodičev s premerom med 10 in 20 mm (71 – 72 po lestvici BBCH). Hruška ima plodiče večje od 20 mm (72 po lestvici BBCH).

Možnosti za močne primarne okužbe z *jablanovim škrlupom* so se zadnje tedne razvijale ob vsakem dežju, nazadnje med 23. in 26. majem. Natančnejši prikazi izračunov za vam najbližje merilno mesto so dostopni na povezavi: [http://agromet.mko.gov.si/index.asp?ID=Varstvo/modeli/VI/VI\\_0.asp](http://agromet.mko.gov.si/index.asp?ID=Varstvo/modeli/VI/VI_0.asp). Hkrati s padavinami beležimo še vedno intenzivno sproščanje askospor. Slednje kljub zaključevanju meseca maja še ne pojenja. Prve pege škrupa smo opazili 07. maja in v aktualnem obdobju lahko nastopajo tudi sekundarne okužbe. Priporočamo pedantno obnavljanje fungicidne obloge. Do zaključevanja primarnih okužb naj bo razmik med tretiranjmi še vedno kratek, prilagojen padavinam in intenzivnemu priraščanju listne površine. Uporabite lahko: **DELAN PRO** (2,5 l/ha), **DELAN 700 WG** (0,75 kg/ha), **ALCOBAN** (0,75 kg/ha), **SYLLIT 400 SC** (1,9 l/ha), oz. **SYLLIT 544 SC** (1,4 l/ha), **AVTAR 75 NT** (2 kg/ha), **DITHANE DG NEOTEC** (2 kg/ha), **DITHANE M-45** (2 kg/ha), **MANFIL PLUS 75 WG** (2 kg/ha), **MANFIL 75 WG** (2 kg/ha), **MANKOZ 75 WG** (2 kg/ha), **PINOZEB M-45** (2 kg/ha), **PENNCOZEB 75 DG** (2,5 kg/ha), **POLYRAM DF** (2 kg/ha), **MERPAN 80 WDG** (1,88 kg/ha), **SCAB 80 WG** (1,9 kg/ha), **SCAB 480 SC** (3,13 l/ha), **ORTHOXIDE 80 WG** (2 kg/ha), **MERPLUS** (2 l/ha). V kolikor vam ne uspe zaščititi nasada pravočasno, v kombinaciji s prej navedenimi pripravki uporabite: **SCORE 250 EC** (0,2 l/ha), **DIFCOR 250 EC** (0,2 l/ha), **MAVITA 250 EC** (0,2 l/ha), **DIFENZONE** (0,2 l/ha), **DUAXO KONCENTRAT** (3,3 l/ha), **DOMARK 100 EC** (0,4 l/ha) ali **CHORUS 50 WG** (0,45 kg/ha), **MYTHOS** (1,5 l/ha), **PYRUS 400 SC** (1 l/ha), **SCALA** (1,125 l/ha), **BATALION 450 SC** (0,7 – 1,0 l/ha), oz. **FABAN** (1,2 l/ha; uporabi se lahko brez dodanega dotikalnega sredstva), ki imajo zdravilno delovanje za nazaj. Za varstvo pred škrlupom lahko uporabite tudi **CURATIO – ŽVEPLENO APNENA BROZGA** (6 l/ha na meter višine krošnje), ki ima dovoljenje za nujne primere v zvezi z varstvom rastlin in je primerna za ekološko pridelavo.

**V primeru neurja s točo** svetujemo varstvo s pripravki na osnovi aktivne snovi kaptan (merpan, merplus, orthocide, scab).

Poganjke okužene z *jablanovo pepelovko* je potrebno izrezovati in ročno odstranjevati iz nasada. Razvoj močnejših okužb obvladajte s: **SERCADIS** (0,25 l/ha) ali **SERCADIS PLUS** (0,72 l/ha), **LUNA EXPERIENCE** (0,75 l/ha), **STROBY WG** (0,2 kg/ha), **ZATO 50 WG** (100-150 g/ha), **TERCEL** (2,5 kg/ha). Sicer pride v poštev dodajanje tudi **sredstev na osnovi žvepla** (v trenutnem odmerjanju 6 kg, oz. l/ha).

Pozorni bodite na **hrušev ožig**. Po pozebi je bilo v nasadih prisotno pocvitanje, ki bi lahko omogočalo širjenje bakterije *Erwinia amylovora* s poznimi cvetnimi okužbami. Izražanje bolezenskih znamenj (<https://www.gov.si teme/hrusev-ozig-erwinia-amylovora/>) bi bilo pričakovati zlasti na območju zahoda Dolenjske (Žužemberk, Trebnje,...) v sadovnjakih jablane, hruške ali kutine, oz. tudi okrasnih gostiteljskih rastlinah (fotinja, šmarna hrušica, japonska kutina, glog, nešplja, panešplja, ognjeni trn, skorš, jerebika,...). V primeru suma na okužbo, obvestite fitosanitarno inšpekcijo ali najbližjo Službo za varstvo rastlin (<http://agromet.mko.gov.si/index.asp?ID=Varstvo/default.asp>).

Kolonije **krvave uši** se selijo v višje predele dreves. V kolikor je bil dosežen prag škodljivosti (12 kolonij na 100 poganjkov oz. 5 do 8 % napadenih vej), uporabite pripravek **PIRIMOR 50 WG** (0,75 kg/ha) ali **MOVENTO SC 100** (1,9 l/ha). Slednji je primernejši v nasadih, kjer se pojavljajo še **listne uši**, **jablanova listna hrčica** ali **ameriški kapar**. V primeru močnega napada je smiselno tretiranje z njim ponoviti po 14 dneh.



MKGP-UVHVVR

KGZS-Zavod Novo mesto

Poskrbite za dobro omočenost (vsaj 800 l vode na ha); svetujemo tudi uporabo močil ter drugih dodatkov, ki pomagajo pri razporejanju sredstev.

Pogoji za razvoj *jabolčnega zavijača* do sedaj niso bili ugodni. Z otoplitvijo in stabilizacijo vremena se bo stanje spreminjalo. O potrebnih varstvenih ukrepih vas bomo obveščali v prihodnjih obvestilih.

**Priporočamo, da nanos opravite v večernem času, ko je bolj mirno ozračje in ni možnosti vpliva na čebele. Pred uporabo sredstev nevarnih za čebele obvezno poskrbite tudi za odstranitev cvetoče podrasti. Pri tem pozorno preberite navodila in upoštevajte vse ukrepe za varovanje okolja.**

## VARSTVO JAGOD

Z obilnimi padavinami se je v obdobju zorenja jagod močno povečala možnost razvoja *sive plesni*. Svetujemo skrbno prezračevanje tunelov in odvajanje odvečne vlage. V primeru obsežnejših okužb pridejo v poštev pripravki z najkrajšo karenco: ZENBY (1,2 l/ha; 1 dan karence), PROLECTUS (1,2 kg/ha; 1 dan karence), TELDOR SC 500 (1,5 l/ha; za jagode na prostem; 1 dan karence). Pripravki AMYLO X (1,5 do 2,5 kg/ha; karenca ni potrebna), SERENADE ASO (8 l/ha; karenca ni potrebna), TAEGRO (0,185-0,37 kg/ha; karenca 1 dan), BOTECTOR (1 kg/ha; 1 dan karence), POLYVERSUM (0,1-0,2 kg/ha; 1 dan karence) so na biotični osnovi in delujejo večinoma z mehanizmom antagonizma. Primerni so tudi za ekološko pridelavo.

**Pred nanosom natančno preberite in upoštevajte navodila! Spoštujte vse ukrepe za varovanje okolja.**

