

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

ISSN

št. 10

Datum: 04. maj 2018

VARSTVO JABLAN IN HRUŠK

Nasadi jablan in hrušk so na stopnji razvoja plodičev (69-71 po lestvici BBCH).

V času nestanovitnega vremena je potrebno za varstvo pred *jablanovim škrlupom* pravočasno obnoviti fungicidno oblogo. Prednost dajemo preventivnim pripravkom, ki imajo tudi določeno kratkotrajno kurativno delovanje: **DELAN PRO** (2,5 l/ha), **DELAN 700 WG** (0,75 kg/ha), **CHORUS 50 WG** (0,45 kg/ha), **SYLLIT 400 SC** (1,9 l/ha), **SYLLIT 544 SC** (1,4 l/ha; Syllit: uporaba v času cvetenja lahko povzroča mrežavost plodov), **FABAN** (1,2 l/ha), **MYTHOS** (1,5 l/ha), **SCALA** (1,125 l/ha) ali **PYRUS 400 SC** (1 l/ha; do konca cvetenja). Če bi od začetka padavin preteklo daljše obdobje (listje omočeno 48 ur ali več), pride v poštev uporaba kurativno delujočih: **MAVITA 250 EC** (0,2 l/ha), **SCORE 250 EC** (0,2 l/ha), **DIFCOR 250 EC** (0,2 l/ha), **DUAXO KONCENTRAT** (3,3 l/ha) ali **DIFENZONE** (0,2 l/ha). Zaradi boljše zaščite jih je smiselno kombinirati (izjeme so: Syllit, Delan pro in Faban) z dotikalnimi fungicidi: **ANTRACOL** (0,2 % konc.), **ANTRACOL WG 70** (0,2 % konc.), **DITHANE DG** Neotec (2 kg/ha), **DITHANE M-45** (2 kg/ha), **MANFIL 75 WG** (2 kg/ha; le jablana), **MANFIL PLUS 75 WG** (2 kg/ha), **MANFIL 80 WP** (2 kg/ha; le jablana), **MANKOZ 75 WG** (2 kg/ha), **PENNCOZEB 75 DG** (2,5 kg/ha; le jablana), **PINOZEB M-45** (2 kg/ha; le jablana), **POLYRAM DF** (2 kg/ha), **THIRAM 80 WG** (v 3 kg/ha proti škrlupu na jablani; na hruški proti rjavi hruševi pegavosti), **MERPAN 80 WDG** (1,88 kg/ha), **ORTHOXIDE 80 WG** (2 kg/ha), **SCAB 80 WG** (1,9 kg/ha), **SCAB 480 SC** (3,13 l/ha). Možna je tudi raba pripravka **CURATIO – ŽVEPLENOAPNENA BROZGA** (6 l/ha na 1m višine krošnje; dovoljenje za nujne primere) in je sprejemljiva tudi v ekološki pridelavi sadja.

Obnovo zaščitne fungicidne obloge načrtujte pred napovedanimi padavinami. Obloga je izprana, ko pade 30 l dežja. Razmiki med tretiranjmi so v tem obdobju prilagojeni tudi intenzivnemu priraščanju listne površine.

Priporočljivo je dodajanje pripravkov na osnovi žvepla, ki zavirajo razvoj *jablanove pepelovke* in *pršic*. V odmerku 5-6 kg/ha je možna uporaba: **COSAN**, **KUMULUS DF**, **PEPELIN WG**, **THIOVIT JET**, **VINDEX 80 WG**, **MICROTHIOL SPECIAL**, oz. **POL-SULPHUR 800 SC** ali **SYMBIOTICA FITO – TEKOČE ŽVEPLO** (oba v odmerku 6-7 l/ha). Kjer so okužbe s pepelovko močne, je potrebno uporabiti sintetična sredstva kot so: **LUNA EXPERIENCE** (0,75 l/ha), **SERCADIS** (0,25 l/ha), **STROBY WG** (0,2 kg/ha), **FLINT** (100 – 150 g/ha), **ZATO 50 WG** (100 – 150 g/ha) ali **TERCEL** (2,5 kg/ha).

Po zaključenem cvetenju je potrebno obnoviti nanos **NEEMAZAL – T / S** (1,5 l/ha na meter višine krošnje), ki učinkuje proti *sadnemu listnemu duplinarju*, *listnimi ušem* in zmanjšuje škodljivost *jabolčne grizlice*.

Če je bil prag škodljivost *jabolčne grizlice* presežen (na bele lepljive plošče ulovljenih skupno 30 osic) je za zaščito pridelka možno poseči po pripravkih kot so: **MOSPILAN 20 SG** (0,04 % konc.), **MOSPILAN SG** (0,04 % konc.), **MOKSYCAN 20 SG** (0,04 % konc.), **CALYPSO SC 480** (0,3 l/ha) ali **ACTARA 25 WG** (200 g/ha); kateri učinkujejo tudi na *listne uši*.

V tem obdobju iz nasada odstranite **bele lepljive plošče** s katerimi ste spremljali nalet osic jabolčne grizlice.

Pridelovalcem jabolk in hrušk sporočamo, da smo pri spremljanju razvoja *jabolčnega zavijača* v zadnji dekadi aprila na feromonskih pasteh zabeležili povečan ulov metuljev. Pozorni bodite na okoljske pogoje, ki usmerjajo njegov nadaljnji razvoj. Na zgodnejših legah so trenutne temperaturne vsote pri pragu 10 °C med 180 in 190 °C ter na hladnejših parcelah okoli 160 °C. Padavine nekoliko upočasnjujejo njegov razvoj, a lahko aktivne varstvene ukrepe predvidevamo že ob zaključevanju prve dekade maja.

Pred tretiranjem s FFS odstranite morebitno cvetočo podrast ter preprečite zanašanje na sosednje



MKGP-UVHVR

KGZS-Zavod Novo mesto

površine. Priporočamo, da nanos FFS opravite v večernem času, ko ni možnosti vpliva na čebele. Pri uporabi fitofarmaceutskih sredstev pozorno preberite navodila in upoštevajte ukrepe za varovanje okolja.

VARSTVO BRESKEV IN MARELIC

V nasadih breskev poteka razvoj plodičev (72-73 po lestvici BBCH).

V obdobju nestanovitnega vremena je nasade breskev in marelic priporočljivo zaščititi pred *breskovo oz. marelično pepelovko*. Uporabite lahko sredstva na osnovi žvepla: **COSAN**, **KUMULUS DF**, **PEPELIN WG**, **THIOVIT JET**, **VINDEX 80 WG**, **MICROTHIOL SPECIAL** v odmerku 5-7,5 kg/ha, oz. le na breskvah **POL-SULPHUR 800 SC** ali **SYMBIOTICA FITO – TEKOČE ŽVEPLO** (oba v odmerku 6 l/ha).

Žveplovi pripravki imajo učinek tudi proti *breskovemu šklupu*.

Pri uporabi fitofarmaceutskih sredstev pozorno preberite navodila in upoštevajte ukrepe za varovanje okolja.

