

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. 14

Datum: 30. maj 2018

VARSTVO JABLAN IN HRUŠK

Nasadi jablan in hrušk so na stopnji razvoja plodičev in se po sekundarnem odpadanju približujejo stopnji T (73 – 74 po lestvici BBCH).

Pri varstvu pred *jablanovim škrlupom* priporočamo nadaljevanje preventivnega pristopa, z redno obnovo zaščitne obloge. Ob zaključevanju meseca maja opazamo rahlo upadanje infekcijskega potenciala iz odpadlega listja. Hkrati pa potekajo v nasadih z aktivnimi škrlupastimi pegami tudi sekundarne okužbe. Na parcelah, kjer se je staro listje v večini že razgradilo in okužb ni prisotnih, lahko razmike med tretiranjimi ustrezno prilagodite / podaljšate. Svetujemo dotikalno delujoče pripravke **MERPAN 80 WDG** (1,88 kg/ha), **ORTHOCLIDE 80 WG** (2 kg/ha), **SCAB 80 WG** (1,9 kg/ha), **SCAB 480 SC** (3,13 l/ha), **DITHANE DG Neotec** (2 kg/ha), **DITHANE M-45** (2 kg/ha), **MANFIL 75 WG** (2 kg/ha; le jablana), **MANFIL 80 WP** (2 kg/ha; le jablana), **MANKOZ 75 WG** (2 kg/ha), **PENNCOZEB 75 DG** (2 kg/ha; le jablana), **PINOZEB M-45** (2 kg/ha; le jablana), **ANTRACOL** (0,2 % konc.), **ANTRACOL WG 70** (0,2 % konc.), **POLYRAM DF** (2 kg/ha), **THIRAM 80 WG** (3 kg/ha), **DELAN 700WG** (0,75 kg/ha), **DELAN PRO** (2,5 l/ha). Ob prisotnosti škrlupastih peg je potrebno zaradi nevarnosti širjenja sekundarnih okužb nemudoma uporabiti tudi kurativno delujoč pripravke: **SCORE 250 EC** (0,2 l/ha), **MAVITA 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).

Obnovo zaščitne fungicidne obloge načrtujte pred napovedanimi padavinami. Obloga je izprana, ko pade 30 ali več mm dežja. Razmiki med tretiranjimi so v tem obdobju še vedno na največ 8 do 10 dni.

V primeru **neurja s točo**, je potrebno počakati, da se listje osuši in opraviti varstvo s sredstvom na osnovi aktivne snovi kaptan: **MERPAN 80 WDG** (1,88 kg/ha), **ORTHOCLIDE 80 WG** (2 kg/ha), **SCAB 80 WG** (1,9 kg/ha) ali **SCAB 480 SC** (3,13 l/ha).

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).

V nasadih s težavami z *jablanovo pepelovko* je potrebno uporabiti: **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).

V letošnjem letu so bili pogoji za cvetno okužb z bakterijo *Erwinia amylovora*, ki povzroča *hrušev ožig* ponovno ugodni. Sadjarjem priporočam večjo pozornost pri prepoznavanju bolezenskih znamenj kot so venenje, upogibanje in sušenje poganjkov ter bakterijski izcedek. Na pojav simptomov pazite tudi pri kutini in okrasnih gostiteljskih rastlinah: šmarna hrušica, nešplja, panešplja, ognjeni trn, jerebika, glog, ... V primeru sumljivega pojava obvestite fitosanitarno inšpekcijo ali Službo za varstvo rastlin na KGZS – Zavodu Novo mesto (07/3730570).

Za varstvo pred *jabolčnim zavijačem* je smiselno 14 dni po prvem tretiranju zaščito ponoviti. Uporabite lahko: **CORAGEN** (18 ml/hl) ali **MADEX MAX** (50 ml/ha na 1 m višine krošnje; nanos zaradi večje učinkovitosti opravite v večernem času; priporočena je ponovitev nanosa po 8 sončnih dneh / 2 pretežno oblačna dneva = 1 sončen dan), oz. **CARPOVIRUSINE** (1 l/ha), ki sta primerna tudi za ekološko pridelavo. Na *zavijače* delujejo še pripravki **LEPINOX PLUS** (1 kg/ha; tudi v ekološki pridelavi), **AGREE WG** (1 kg/ha; tudi v ekološki pridelavi) in **LASER PLUS** (0,3 l/ha). Stransko učinkovanje imajo tudi pripravki



MKGP-UVHVVR

KGZS-Zavod Novo mesto

MOSPILAN 20 SG (0,04 % konc.), **MOSPILAN SG** (0,04 % konc.), **MOKSYCAN 20 SG** (0,04 % konc.), **CALYPSO SC 480** (0,3 l/ha), ki jih je v tem času smiselno koristiti v primeru prerezmnostev *listnih uši*.

Prerazmnostve *rdeče sadne* in *navadne pršice* nadzorujte s pripravki kot so: **VERTIMEC PRO** (1,125 l/ha), **ENVIDOR SC 240** (0,6 l/ha), **KANEMITE SC** (0,625 l/ha na 1m višine krošnje), **MILBEKNOCK** (0,625 l/ha na 1m višine krošnje).

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

