

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. 06

Datum: 05. april 2019

VARSTVO JABLAN IN HRUŠK

Jablane so začele cveteti, med tem ko so hruške po razvoju nekaj dni pred njimi (59-63 po lestvici BBCH).

V nasadih nastopajo med obdobjem padavin ugodni pogoji za okužbe z *jablanovim* in *hruševim škrlupom*. Brž ko je zaščita s preventivnimi fungicidi: DELAN PRO (2,5 l/ha), DELAN 700 WG (0,75 kg/ha), SYLLIT 400 SC (1,9 l/ha), SYLLIT 544 SC (1,4 l/ha; pri pripravkih na osnovi dodana se izogibamo uporabi med cvetenjem), AVTAR 75 NT (2 kg/ha), 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), DELAN PRO (2,5 l/ha), MERPAN 80 WDG (1,88 kg/ha), ORTHOCIDE 80 WG (2 kg/ha), SCAB 80 WG (1,9 kg/ha) ali SCAB 480 SC (3,13 l/ha; pri pripravkih na osnovi kaptana se izogibamo uporabi med cvetenjem); oslabela, oz. bo bil prirast listne površine od zadnjega nanosa zaščitnih sredstev precejšen, ukrepajte po dežju s pripravki z določenim zdravilnim učinkovanjem. V poštev pridejo: **FABAN** (1,2 l/ha), **PYRUS 400 SC** (1 l/ha), **CHORUS 50 WG** (0,45 kg/ha), **SCALA** (1,125 l/ha). Prvi je že kombiniran, ostale pa je smiselno uporabiti z dodatkom predhodno navedenih preventivnih sredstev. Kurativno delujoč je tudi **CURATIO – ŽVEPLENOAPNENA BROZGA** (6 l/ha; le pri registriranih pridelovalcih).

Za nadziranje *jablanove pepelovke* pride v poštev dodajanje žveplovih pripravkov: **COSAN**, **KUMULUS DF**, **MICROTHIOL SPECIAL**, **PEPELIN WG**, **THIOVIT JET** ali **VINDEX 80 WG**, ki jih med cvetenjem odmerjate zmerno, 3 kg/ha; oz. tekoče oblike **BIOTIP SULFO 800 SC**, **POL-SULPHUR 800 SC** ali **SYMBIOTICA FITO – TEKOČE ŽVEPLO**, zadržano s 3 l/ha.

Ob začetku cvetenja v nasade jablan namestite **BELE LEPLJIVE PLOŠČE** za spremljanje *jabolčne grizlice*. Prag škodljivosti bo presežen, ko se ulovi 30 ali več osic. Po zaključenem cvetenju boste plošče odstranili.

Proti napadom *sesajočih žuželk* (npr. mlajši in bujnejši nasadi hrušk) še vedno svetujemo obnavljanje zaščitnega nanosa **kaolinskih glin**. Pristop z **metodo odvracanja** deluje na fizikalni osnovi in je usmerjen na znižanje stopnje napada *hruševih bolšic*. Ob povečani porabi vode (700-1000 l/ha) lahko uporabite npr. **CUTISAN** ali **MALUSAN** (odmerek 30 kg/ha), fino mleti kaolin brez primesi, sicer namenjen zmanjšanju mrežavosti plodov jablan in hrušk. Do cvetenja je nanos primerno večkrat ponoviti. Število ponovitev je odvisno od trajanja odlaganja jajčec hruševih bolšic in intenzivnosti izpiranja ob padavinah.

Kjer za zmanjšanje škode *jabolčnega zavijača* uporabljate **metodo zbeganja**, opozarjamo na zadnji čas namestitve feromonskih razpršilcev. Za zatiranje jabolčnega zavijača v nasadih jablane so registrirani **ISOMATE C TT**, **RAK 3** in **EXOSEX**. Slednji se lahko uporabi tudi v nasadih drugega pečkatega sadja in orehov. Razpršilce je v nasade potrebno obvezno namestiti še pred začetkom let škodljive vrste. Ta čas v našem okolju sovпада z začetkom cvetenja, kar pomeni, da feromone v nasadu obesite najkasneje v stadiju balona.

Pri uporabi fitofarmaceutskih sredstev pozorno preberite navodila in upoštevajte ukrepe za varovanje okolja. V primeru rabe sredstev, ki so čebelam nevarna pokosite cvetočo podrast in jih uporabite v večernem času, ko čebele ne letajo.



MKGP-UHVVR

KGZS-Zavod Novo mesto