



52. OBVESTILO O VARSTVU HRUŠK IN JABLON - 15.05.2020 13:00 - Zaključeno



V večjem delu Primorske so hruške in jablane v fazi odpadanja plodičev po cvetenju (BBCH 70 - 71), zgodnje sorte hrušk pa so že v fazi debeljenja in sekundarnega odpadanja plodičev (BBCH 72 - 73).

Škrup

Ob padavinah v začetku tedna je na Primorskem padlo od 12 do 122 mm padavin. Največ padavin je bilo v Posočju, najmanj pa spodnji Vipavski dolini. V Biljah je padlo le 12 mm dežja, drugod v povprečju okoli 20 mm. Ne glede na količino padavin, so bili povsod izpolnjeni pogoji za močne okužbe s škrupom. Ob nestanovitnem vremenu se nadaljuje nevarnost za okužbe, zato je potrebno nasade še naprej redno škropiti proti škrupu s kontaktnimi fungicidi pred napovedanimi padavinami. Med kontaktnimi fungicidi dajemo prednost pripravkom Delan 700 WG in Delan Pro, ki imata daljše kurativno delovanje. V primeru dolgotrajnih in obilnih padavin svetujemo, uporabo sistemičnih pripravkov kot so **Score 250 EC, Difcor 250 EC, Mavita 250 EC ali Difenzone** v odmerku 0,2 L/ha ter **Duaxo koncentrat** v odmerku 1,1 L na višinski meter krošnje/ha, pri čemer najvišji dovoljeni odmerek pri enem tretiranju ne sme presegati 3,3L/ha. Naštetim pripravkom je potrebno dodati enega izmed kontaktnih fungicidov.

Kontaktni fungicidi:

Sredstvo	Odmerek, konc.	Odmerek, konc.
	HRUŠKA	JABLANA
Dithane M-45	2,0 kg/ha	2,0 kg/ha
Dithane DG Neotec	2,0 kg/ha	2,0 kg/ha
Manfil 75 WG	-	2,0 kg/ha
Manfil 80 WP	-	2,0 kg/ha
Mankoz 75 WG	2,0 kg/ha	2,0 kg/ha
Avtar 75 NT	2,0 kg/ha	2,0 kg/ha
Manfil plus 75 WG	2,0 kg /ha	2,0 kg /ha
Penncozeb 75 DG	-	2,5 kg/ha
Pinozeb M-45	-	2 kg/ha
Polyram DF	2,0 kg/ha	2,0 kg/ha
Delan 700 WG	0,75 kg/ha	0,75 kg/ha
Delan Pro	2,5 L/ha	2,5 L/ha

Jablanova pepelovka (*Podosphaera leucotricha*)

V nasadih, kjer so prisotne okužbe z jablanovo pepelovko svetujemo uporabo pripravkov: **Luna experience** v odmerku 0,75 L/ha, **Stroby WG** v odmerku 0,2 kg/ha, **Zato 50 WG** v odmerku 0,15 kg/ha, **Flint** v odmerku 0,15 kg/ha, **Tercel** v odmerku 2,5 kg/ha ali pripravek **Sercadis v** odmerku 0,25 kg/ha ali **Sercadis plus** v odmerku 0,72 L/ha. V ostalih nasadih, kjer prevladujejo na pepelovko občutljive sorte (Idared, Jonagold,...) priporočamo, da škropilni brozgi dodate sredstva na osnovi močljivega žvepla (Cosan, Kumulus DF, Microthiol specilal, Pepelin, Thiovit jet ali Vindex 80 WG) v odmerku 5 kg/ha. Pred škropljenjem je potrebno porezati plesnive poganjke in jih odstraniti iz nasada.

Jabolčni zavijač

Ulovi jabolčnega zavijača so bili v zadnjih dneh zaradi padavin nekoliko manjši, vendar pa visoke večerne temperature že omogočajo odlaganje jajčec. V Vipavski dolini, Slovenski Istri in na topih legah v Brkinih je v naslednjih dneh primeren čas za uporabo pripravka Coragen (v odmerku 0,27 L/ha). Na ostalih legah v Brkinih in na Tolminskem, kjer ulovi še naraščajo, pa bo v naslednjih dneh pravi čas za uporabo pripravkov Insegar 25 WG v odmerku 0,6 L/ha ali Harpun v odmerku 1 L/ha, ki delujeta na jajčeca.

Hruševa bolšica

V nasadih opažamo veliko število odloženih jajčec hruševe bolšice, začele pa se je že izleganje ličink. V teh dneh je nastopal optimalen čas za zatiranje škodljivca. Svetujemo pregledovanje mladih poganjkov in vršičkov, kjer najdemo odložena jajčeca in izlegle ličinke (nimfe) hruševe bolšice. Škropljenje je potrebno opraviti, če na 100 pregledanih poganjkov, opazimo 15 poganjkov napadenih z mladimi ličinkami (nimfami I. in II. stadija). Za zatiranje hruševe bolšice v tem obdobju dajemo prednost pripravkom Movento 100 SC v odmerku 1,9 L/ha, Vertimec PRO v odmerku 1,125 l/ha, Delegate 250 WG v odmerku 0,3 kg/ha in Harpun v odmerku 1 L/ha. Naštetim pripravkom je zaradi boljše oprijemljivosti priporočljivo dodati sredstva na osnovi rastlinskih ali mineralnih olj v 0,25 % koncentraciji.

Za zatiranje hruševe bolšice so registrirani tudi pripravki Mospilan v 0,05 % konc., Karate zeon 5 CS v 0,018 % konc., Karis v odmerku 90 mL/ha ter Naturalis v odmerku 2L/ha.

Pri uporabi čebelam nevarnih sredstev, je potrebno odstraniti cvetočo podrst ter preprečiti zanašanje na sosednje cvetoče rastline. Pred uporabo sredstev pozorno preberite navodila in dosledno upoštevajte opozorila za varovanje okolja.

Marmorirana smrdljivka

V nasadih hrušk in jablan se že pojavlja marmorirana smrdljivka. Odrasle stenice se dopolnilno hranijo na poganjkih in plodičih, začenja se obdobje paritve. V naslednjem tednu pričakujemo že prva odložena jajčna legla. Populacije škodljivca so majhne, zato ukrepanje proti škodljivcu v nasadih zdaj še ni potrebno.

Datum objave obvestila: 15.05.2020 13:00

Obvestilo prognostičnega centra: Zahodna Slovenija/Kmetijsko gozdarski zavod Nova Gorica

Objavil/a: ROT Mojca

Pripravila: **Mojca Rot**

[Seznam registriranih FFS](#)

