

52. OBVESTILO O VARSTVU SADOVNJAKOV št.11 - 13.05.2020 10:47 - Zaključeno



Zgodnje sorte jablan so na večini lokacij SV Slovenije dosegle fenološko fazo: plodiči veliki med 10 in 20 mm (BBCH 71-72).

V času med 30. aprilom in 13. majem je na področju SV Slovenije skupaj padlo do 30 mm padavin, kar je 5. maja na območju Maribora omogočilo lahko primarno okužbo z **jablanovim škrlupom** s sorazmerno številčnim izbruhom askospor (do 4500 askospor). Tako lahko tudi ob naslednjih tudi manjših padavinah pričakujemo močne izbruhe askospor in nove primarne okužbe. Zato je potrebno dosledno upoštevati razmike med škropljenji in prirast listja, ki je v tem obdobju še posebej intenziven.

Za naslednje škropljenje proti **jablanovemu škrlupu**, ki ga je potrebno opraviti pred napovedanimi padavinami, priporočamo uporabo enega od kontaktnih ali površinskih fungicidov: aktivna snov (a.s.) mankozeb (**Avtar 75 NT**, **Dithane Dg neotec**, **Dithane M-45**, **Manfil 75 WG**, **Manfil 80 WP**, **Manfil plus 75 WG**, **Mankoz 75 WG**, **Pinozeb M 45** – vsi 2 kg/ha ali **Penncozeb 75 DG** – 2,0-2,5 kg/ha), a.s. metiram (**Polyram DF** – 2 kg/ha) ali pripravka na osnovi ditianona (**Delan 700 WG** 0,75 kg/ha ali **Delan pro** – 2,5 L/ha ali .) ali pripravke na osnovi kaptana (**Merpan 80 WDG**-1,88 kg/ha, **Orthocide 80 WG** – 2 kg/ha, **Scab 80 WG** – 1,9 kg/ha, **Scab 480 SC** – 3,13 L/ha) ali dodina (**Syllit 400 SC** – 1,9 L/ha, **Syllit 544 SC** – 1,4 L/ha (Sredstva Syllit se ne sme mešati z močljivimi žvepli, bordojsko brozgo, s sredstvi, ki vsebujejo aktivne snovi kaptan, fenoksikarb, cink ali baker, apno, s sredstvi alkalne pH reakcije ter foliarnimi gnojili na osnovi morskih alg, cinka ali bakra. O možnostih mešanja z drugimi fitofarmacevtskimi sredstvi se je treba posvetovati z imetnikom registracije oziroma zastopnikom)).

V kolikor škropljenje pred napovedanimi padavinami ne bo mogoče, oziroma bo padla velika količina padavin (nad 30 do 40 L/m²) in bo listje mokro več kot 2 dni skupaj, priporočamo, da se škropljenje opravi čim prej po končanih padavinah. V tem primeru priporočamo uporabo enega od naslednjih pripravkov: **Difcor 250 EC** (0,2 L/ha) ali **Difenzone** (0,2 L/ha) ali **Duaxo koncentrat** (1,1 L na višinski meter krošnje/ha, najvišji dovoljeni odmerek pri enem tretiranju ne sme presegati 3,3L/ha) ali **Mavita 250 EC** (0,2 L/ha) ali **Score 250 EC** (0,2 L/ha) ali **Domark 100 EC** (0,4 L/ha)), ki mu dodamo enega od zgoraj naštetih kontaktnih pripravkov.

V nasadih, kjer je jablanova pepelovka močno prisotna, priporočamo namesto žvepljenih uporabo pripravkov: **Luna experience** (0,25 L/m višine krošnje, maks. 0,75 L/ha), **Sercadis** (0,25 L/ha), **Sercadis plus** (0,72 L/ha, (Sercadis in Sercadis plus imata delovanje tudi na jablanov škrlup)), **Stroby WG** (0,2 kg/ha), **Zato WG**, **Flint** (0,15 kg/ha) ali **Tercel** (2,5 kg/ha) ali **Topas 100 EC** (0,5 l/ha) ali **Topaze** (0,5 l/ha) ali **Zato plus** v odmerku 0,625 kg/m višine krošnje oz. maks. 1,9 kg/ha.

V ostalih manj okuženih nasadih z jablanovo pepelovka priporočamo dodajane enega izmed pripravkov na osnovi močljivega žvepla, kot so: **Cosan**, **Kumulus DF**, **Microthiol special**, **Pepelin**, **Thiovit jet** ali **Vindex 80 WG**, ali **Biotip Sulfo 800 SC**, **Pol-Sulphur 800 SC** oz. **Symbiotica Fito – tekoče žveplo** v odmerku 3 kg oz. L/ha.

Ulovi metuljčkov **jabolčnega zavijača** na feromonske vabe so se zaradi višjih temperatur nekoliko povečali. V zadnjih dneh smo na opazovanih lokacijah zabeležili večerne temperature nad 15°C, kar pomeni, da je jabolčni zavijač pričel z odlaganjem jajčec. Med 15. in 20. majem bo optimalni termin za uporabo pripravkov **Insegar 25 WG** (0,6 kg/ha) ali **Harpun** (1 L/ha), ki kažeta delovanje na jajčeca, medtem ko bo od sredine prihodnjega tedna mogoče uporabiti tudi pripravek **Coragen** (18 ml/hL, pri čemer najvišji dovoljeni odmerek ne sme presegati 270 ml/ha), ki deluje tako na jajčeca, kot tudi na izlegle gosenice. Za zmanjševanje populacije jabolčnega zavijača lahko od sredine prihodnjega tedna uporabite pripravek **Exirel** (50-60 ml/hL, oz. največ 0,9 L/ha), ki deluje na jajčeca in na izlegle gosenice.

V nasadih, kjer je v preteklih letih jabolčni zavijač povzročal veliko škodo, priporočamo redno dodajanje polovičnega odmerka virusnega pripravka **Madex max** ali **Carpovirusine**, ki povzroča fiziološko oslabeitev populacije jabolčnega zavijača.

Opozarjamo še na redno spremljanje populacije **listnih uši** in **krvave uši** ter ob preseženem pragu škodljivosti njihovo zatiranje z

enim od dovoljenih insekticidov.

V primeru **neurij s točo** priporočamo v nasadih uporabo pripravkov, ki vsebujejo aktivno snov kaptan: **Merpan 80 WDG**, **Orthocide 80 WG**, **Scab 80 WG** ali **Scab 480 SC**.

Pred uporabo posameznih pripravkov je potrebno prebrati in upoštevati navodila za uporabo, zaradi nevarnosti posameznih pripravkov za čebele in predpisanih razdalj od voda I. in II. reda. V primeru uporabe sredstev, nevarnih za čebele, je potrebno cvetočo podrast pokositi in škropljenje opraviti v večernem ali nočnem času, ko so čebele v panjih.

JAVNA SLUŽBA ZA VARSTVO RASTLIN

Datum objave obvestila: 13.05.2020 10:47

Obvestilo prognostičnega centra: Severovzhodna Slovenija/Kmetijsko gozdarski zavod Maribor

Objavil/a: MEŠL Miro

Pripravil: **Miro Mešl**

[Seznam registriranih FFS](#)



MKGP-UVHVR | Izjava o dostopnosti | FITO-INFO | NEOX s.p., 2014 | BRON d.o.o. © 2024