



24. Varstvo pečkarjev - 05.04.2024 14:44 - Zaključeno



Jablane so večinoma v fenološki fazi razvoja od socvetij v balonskem stadiju do polnega cvetenja (BBCH 59-65). Pozne sorte jablan se ponekod šele v fazi razvoja socvetij. V prihodnjih dneh lahko sicer pričakujemo hiter začetek cvetenja. Glavnina sort hrušk je medtem že v polnem cvetenju.

Padavin v nadaljevanju ne pričakujemo, poleg tega pa bo temperature relativno visoke, zato pogoji za okužbe z jablanovim škrlupom v prihodnjih dneh ne bodo izpolnjeni. Sadjarjem svetujemo, da spremljajo napoved in pred napovedanimi padavinami nadaljujejo s preventivnim varstvom pred škrlupom. Priporočamo uporabo enega izmed dotikalnih fungicidov na osnovi a.s. ditianon (**Delan Pro, Delan 700 WG, Alcoban**). Uporaba aktivne snovi ditianon v jablanah in hruškah ne sme presegati skupne količine 2625 g aktivne snovi na ha v eni rastni dobi. V primeru napovedi deževnih obdobji daljših od 3 dni, je pred cvetenjem primerna uporaba sistemskih fungicidov iz skupine anilinopiramidinov kot so **Chorus 50 WG, Avalon, Batalion 450 SC, Erune 40 SC, Laitane, Faban, Mythos, Pretil, Pyramid, Pyrus 400 SC in Scala**. Vsem sistemskim fungicidom, razen sredstvu **Faban**, je potrebno dodati enega izmed prej naštetih dotikalnih pripravkov na osnovi a.s. ditianon. Uporaba sistemskih IBE fungicidov, kot so **Score 250 EC, Difcor 250 EC** ali **Revyona** bi bila smiselna v nasadih, kjer preventivno škropljenje pred obilnejšim dežjem (20 mm) ni bilo opravljeno in je bilo listje mokro več kot 2 dni. V tem primeru je potrebno tretiranje opraviti čimprej, ko je listje suho. Naštetim pripravkom je potrebno dodati še enega od zgoraj naštetih kontaktnih pripravkov. Pripravek **Revyona** se uporablja tudi za zmanjševanje okužb z jablanovo pepelovko. V omenjenih razmerah se lahko uporabi tudi pripravek **Difol**, ki ima predvsem preventivno delovanje in se ga uporabi od razvojne faze rožnatih popkov pri jablanah oziroma faze belih popkov pri hruškah dalje.

Za varstvo pred jablanovo pepelovko je v tem času priporočljiva uporaba žveplovih pripravkov. Žveplov pripravek učinkujejo pri temperaturah nad 15 °C. Uporabite lahko enega izmed registriranih sredstev: **Cosan, Kumulus DF, Microthiol special, Microthiol disperss, Pepelin, Thiovit jet, Sulfar, Vindex 80 WG, Biotip sulfo 800 SC** (do odprtih prvih cvetov BBCH 60), **Azumo WG** (do BBCH 60- odprti prvi cvetovi in po cvetenju od BBCH 69), **Pol-sulphur 800 SC** (do prvih odprtih cvetov BBCH 60), **Vindex 80 WG**. Pridelovalci lahko izbirajo tudi med ostalimi sredstvi proti pepelovki; **Bellis, Duaxo koncentrat** (od cvetenja dalje), **Revyona, Sercadis, Sercadis Plus, Stroby WG** ali **Zato 50 WG**.

V ekološki pridelavi lahko za varstvo pred jablanovim škrlupom in pepelovko uporabite pripravek **Curatio žvepleno apnena brozga**. Stransko delovanje na jablanov škrlup ima tudi sredstvo **Karbicure**. To sredstvo se ne sme mešati s foliarnimi gnojili, sredstvi kisle pH reakcije in koncentratu za emulzijo (EC). Izogibati se je treba tudi mešanju z bakrovim oksikloridom in bakrovim oksidom.

V nasadih lahko najdete jablanovo mokasto uš in krvavo uš. Začetek razvoja jablanove mokaste uši sovпада z razvojnim stadijem rožnatega popka (BBCH 57). V tem času je potrebno pregledovati nasade. Ob preseženem pragu škodljivosti (1-2 koloniji/100 pregledanih poganikov) je potrebno opraviti škropljenje, ko preidejo drevesa v balonski stadij. Priporočamo uporabo sredstev na osnovi flonikamida kot sta **Teppeki** in **Afinto**, ki imata stransko delovanje tudi na krvavo uš. Za uporabo proti mokasti uši, je v mladih nasadih registrirano tudi sredstvo **Sivanto Prime**. Ekološki pridelovalci lahko pred cvetenjem uporabite pripravek **Neemazal**.

Toplo vreme je pospešilo izleganje ličink sadne pršice iz zimskih jajčec. Če ob pregledu najdete vsaj 3 ličinke na list, lahko uporabite **Nissorun 10 WP** (ne deluje na odrasle osebkke) ali **Kanemite SC** (deluje na vse gibljive stadije pršic). Dovoljena sta za uporabo 1-krat v sezoni.

Kdor še ni, naj obesi bele lepljive plošče za spremljanje jabolčne in hruševe grizlice. Prag škodljivosti je presežen, v kolikor se tekom celotnega cvetenja na ploščo ujame več kot 30 osic. Proti škodljivcema se ukrepa šele po zaključenem cvetenju.

V času cvetenja je čas, da izobesite feromonske pasti za spremljanje jabolčnega zavijača. Pridelovalci, ki za zmanjšanje populacije zavijača uporabljate metodo zbeganja ali konfuzije, lahko v sadovnjakih izobesite feromonske dispenzorje, ki so na voljo na tržišču (**Checkmate puffer CM-Pro, Isomate C TT, Rak 3 in SemiosNET-Codling Moth**).

Pred uporabo FFS preberite navodila in veljavne registracije ter jih upoštevajte! Pred uporabo čebelam nevarnih pripravkov pokosite cvetočo podrast in opravite škropljenje v večernem ali nočnem času!

Priprava: Vesna Kocjan in Primož Žigon
Kmetijski inštitut Slovenije

Datum objave obvestila: 05.04.2024 14:44
Obvestilo prognostičnega centra: Osrednja Slovenija/Kmetijski inštitut Slovenije
Objavil/a: Kocjan Vesna
Priprava: **Vesna Kocjan**
[Seznam registriranih FFS](#)

