

22. VARSTVO JABLAN IN HRUŠK - 14.04.2022 12:04 - Zaključeno



Na območju Celjske regije fenološki razvoj jablane v povprečju na opazovane lokacije in sorte vstopile v fenološko fazo **stadija balona E2(BBCH 59)**. Zgodaj cvetoče sorte pa vstopajo v fazo cvetenja.

Tudi hruške vstopajo v fazo cvetenja F (BBCH 59 - 62), medtem ko so zgodaj cvetoče sorte prehajajo v fazo polnega cvetenja F2 (BBCH 64-65).

Sorta	Razvojna faza: Fleckinger	Razvojna faza :BBCH
Carjevič, Summarred	F(100%)	62 (100%)
Idared	E2 (90%) – F (10 %)	59 (90%) – 60 (10%)
Zlati delišes, Jonagold, Braeburn	E2 100%	59 (100%)
Gala, Fuji, Elstar	E (20%) – E2(80 %)	57 (20%) – 59 (80%)

Na območju Koroške so jablane so v fenološki fazi BBCH 54 - 55.

Na sadjarskih lokacijah Celjske in Koroške regije smo 9. aprila zabeležili med 6 (Braslovče) in 20 (Ponikva) mm padavin. Pogoji za okužbo z **jablanovim škrlupom** zaradi nizkih temperatur v času trajanja močenosti listne mase na večina opazovanih sadjarskih lokacijah niso bili izpolnjeni (izjema lokacija Ponikva, Kasaze izpolnjen pogoj za lahko okužbo). V naravi smo na objektih stekelcih in lovilcu spor zabeležili le manjši izbruh askospor.

Naslednje škropljenje jablan in hrušk proti škrlupu približajte in opravite pred napovedanimi padavin. V primeru kratkega obdobja krajevnih padavin in nadaljevana suhega vremena lahko škropljenje še vedno opravite s kontaktnim fungicidom na osnovi aktivne snovi (a.s.) metiram **Polyram DF** (2 kg/ha) ali uporabite pripravek na osnovi a.s. ditianon **Delan Pro** (2,5 L/ha) na osnovi a.s. ditianon v kombinaciji z kalijevim fosfonatom.

V primeru napovedi večdnevni obdobj s krajevnih padavin pa dajte prednost pripravkom iz skupine anilinopirimidinov kot so: **Chorus 50 WG** (0,45 kg/ha), **Pyrus 400 SC** (1L/ha), **Scala** (1,125 L/ha), **Pyramid** (1,125 L/ha) ali **Batalion 450 SC** (0,7 – 1 L/ha). Vsem naštetim pripravkom je potrebno dodati zgoraj navedeni kontaktni fungicid. Škropljenje lahko opravite tudi s pripravkom **Faban** (1,2 L/ha), ki mu ni potrebno dodati kontaktnega fungicida. Prva tako lahko škropljenje opravite s pripravkom **Syllit 400 SC** (1,9 L/ha), ki ga je mogoče uporabiti preventivno ali kurativno, takoj po padavinah.

Opozorilo: Sredstva Syllit 400 SC 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 foliamimi 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 ekološki pridelavi se lahko uporabi pripravek **Curatio** – žvepleno apnena brozga, ki ima dovoljenje za nujne primere in ga smejo uporabiti samo poklicni pridelovalci, ki so registrirani za ekološko pridelavo.

Uporaba pripravkov na osnovi močljivega žvepla vpliva na zmanjšanje infekcijskega potenciala **jablanove pepelovke** in je **učinkovita v toplem vremenu (temperature nad 15°C)**. Zato pri sortah, ki so občutljive na pepelovko in temperaturah nad 15°C dodajte enega od pripravkov na osnovi močljivega žvepla kot so: **Cosan**, **Pepelin**, **Kumulus DF**, **Microthiol special**, **Microthiol disperss Thiovit jet** ali **Vindex 80 WG**, v najvišjem dovoljenem odmerku 5 – 8 kg/ha. Uporabite lahko tudi pripravke **Biotip Sulfo 800 SC**, **Pol sulphur 800 SC** ali **Symbiotica Fito –tekoče žveplo**, v odmerku 6 – 7,5 kg/ha; **Azumo WG** v odmerku 7,5 kg/ha ali **Vertipin** v odmerku 5L/ha.

Začela se je izlegati **jablanova mokasta uš**. V kolikor jo pri pregledih cvetnih šopov najdete in je presežen prag škodljivosti (1-2 koloniji na 100 pregledanih cvetnih šopov) ter še niste opravili škropljenje to storite najkasneje do začetka cvetenja z enim od pripravkov na osnovi aktivne snovi flonikamid kot sta **Tepeki** (0,14 kg/ha) ali **Afinto** (0,14 kg/ha), ki imata stransko delovanje tudi na krvavo uš ali uporabite pripravek **NeemAzal-T/S** (1,5 L/ha na 1 m višine krošnje, pri čemer najvišji odmerek pri enem tretiranju ne sme presežati 4,5 L/ha). Pripravek je registriran tudi v ekološki pridelavi. Za zatiranje mokaste uši lahko v mladih nasadih jablan oz. do največje višine krošnje 2 m, uporabite tudi pripravek **Sivanto prime** (0,4 L/ha).

Jabolčna grizlica začne letati tik pred začetkom cvetenja, zato v kolikor še niste, izobesite bele lepljive plošče za spremljanje naleta. Prag škodljivosti je več kot 30 grizlic na posamezno ploščo. O spremljanju naleta in optimalnem času zatiranja vas bomo obveščali.

Toplo vreme ugodno vpliva na izleganje ličink **rdeča sadna pršica** iz zimskih jajčec. V kolikor pri pregledu najdete 3-4 ličinke in več na list svetujemo, da opravite škropljenje z enim od naslednjih pripravkov: **Kanemite SC** v odmerku 0,625 L/meter višine krošnje, **Nissorun 10 WP** v odmerku 0,33 kg/ha na višinski meter krošnje, pri čemer skupni odmerek sredstva pri enem tretiranju ne sme preseči 1 kg/ha ali **Zoom 11 SC** v 0,05% oz. 05 L/ha (uporaba zalog do 1.8.2022). Navedene pripravke lahko uporabite enkrat v rastni dobi in tudi niso nevarni za čebele, a kljub temu priporočamo, da škropljenje opravite v večernem oz. nočnem času.

OPOZORILO: Zaradi zaščite čebel in drugih opraševalcev se med cvetenjem gojenih rastlin in podrast ne sme tretirati s sredstvi, ki so

nevarna oz. strupena za čebele. Zaradi nevarnosti posameznih pripravkov za čebele pred njihovo uporabo še posebej pozorno preberite priložena navodila za uporabo! V primeru uporabe sredstev, ki so nevarne za čebele je pred škropljenjem potrebno po mulčiti oziroma pokositi podrast in škropljenje opraviti ponoči, ko so čebele v panjih. Upoštevati je potrebno tudi predpise s področja varstva voda.

Datum objave obvestila: 14.04.2022 12:04

Obvestilo prognostičnega centra: Celjska in Koroška regija/Inštitut za hmeljarstvo in pivovarstvo Slovenije

Objavil/a: Alenka Ferlež-Rus

Pripravila: **Alenka Ferlež-Rus**

[Seznam registriranih FFS](#)

