

Zelena prognoza za 8.5.2019. - O STANJU U ZASADIMA BRESAKA I NEKTARINA

FAZE BRESAKA I NEKTARINA

BRESKVE I NEKTARINE SE NALAZE U FAZI RAZVOJA PLODOVA.

BRESKVIN SMOTAVAC (*Cydia molesta*)

BRESKVIN SMOTAVAC JE VEOMA ZNAČAJNA ŠTETOČINA U PROIZVODNJI VOĆA NA NAŠIM PROSTORIMA. NAJVEĆE ŠTETE PRIČINJAVA U ZASADIMA BRESAKA I NEKTARINA, A MOŽE PROUZROKOVATI ŠTETE I NA ŠLJIVAMA, KAJSIJAMA, JABUKAMA, KRUŠKAMA I DUNJAMA.

ŠTETE PRIČINJAVAJU LARVE KOJE SE UBUŠUJU U VRHOVE LASTARA ILI U PLODOVE.

LARVE BRESKVINOG SMOTAVCA SE UBUŠUJU PRI VRHU SOČNIH, JOŠ NEZDRVENJENIH LASTARA. BUŠEĆI HODNIK KROZ SREDINU, LARVA SE KREĆE NIZ LASTAR A NA ULAZNI OTVOR IZBACUJE CRVOTOČINU. JEDNA LARVA MOŽE DA OŠTETI VIŠE LASTARA KOJI NAJPRE VENU, A POTOM ŽUTE I SUŠE SE.

LARVE SE UBUŠUJU I U UNUTRAŠNJOST PLODOVA. NA MESTU ULAZA MOŽE SE VIDETI SMOLOTOČINA KOJA CURI IZ PLODA I TAKVI PLODOVI OTPADAJU PRE VREMENA.



SLIKA 1. JAJE BRESKVINOG SMOTAVCA NA NALIČJU LISTA



SLIKA 2. SIMPTOM OŠTEĆENJA OD LARVE BRESKVINOG SMOTAVCA NA PLODU (SLIKA IZ PREDHODNE VEGETACIJE)

PRISUSTVO OVE ŠTETOČINE U PLODOVIMA VOĆA MOŽE DA OGRANIČI IZVOZ, JER JE BRESKVIN SMOTAVAC KARANTINSKA ŠTETOČINA U NEKIM ZEMLJAMA GDE SE IZVOZI NAŠE VOĆE.

VIZUELNIM PREGLEDIMA ZASADA BRESAKA I NEKTARINA REGISTRUJE SE PRISUSTVO POLOŽENIH JAJA OVE ŠTETOČINE NA NALIČJU LISTOVA KAO I PRISUSTVO ISPILJENIH LARVI. U TOKU JE PILJENJE LARVI PRVE GENERACIJE BRESKVINOG SMOTAVCA.

PREPORUKA

U CILJU SUZBIJANJA BRESKVINOG SMOTAVCA PREPORUČUJU SE HEMIJSKE MERE ZAŠTITE NEKIM OD REGISTROVANIH INSEKTICIDA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	KONCENTRACIJA
PYRINEX 25 CS	HLORPIRIFOS	0,25%
KARATE ZEON	LAMBDA-CIHALOTRIN	0,02%

PEPELNICA BRESKVE (*Sphaerotheca pannosa var.persicae*)

GLJIVA KOJA PROUZROKUJE PEPELNICU NAPADA SVE ZELJASTE DELOVE BRESKVE I NEKTARINE: LIŠĆE, MLADARE, CVETOVE I PLODOVE. NA ZARAŽENIM DELOVIMA JAVLJA SE PEPELJASTO BELA MICELIJSKA PREVLAKA KOJU ČINE REPRODUKTIVNI ORGANI GLJIVE.

PEPELNICA SE NAJČEŠĆE JAVLJA NA MLADOM LIŠĆU KOJE SE U POČETKU UVIJA, A PRI JAČOJ ZARAZI SE SUŠI I OPADA. PLODOVI SU NAJOSETLJIVIJI U POČETNIM FAZAMA RAZVOJA, OD ZAMETANJA DO FAZE VELIČINE ORAHA. ZARAZA KOD TAKVIH MLADIH PLODOVA DOVODI DO SUŠENJA I NJIHOVOG OPADANJA. KASNIJE ZARAZE SE ISPOLJAVAJU U VIDU BELIČASTIH ILI SIVKASTIH PEGA NA PLODOVIMA.



SLIKA 3. SIMPTOMI PEPELNICE NA PLODOVIMA NEKTARINE (SLIKA IZ PREDHODNE VEGETACIJE)

ŠUPLJIKAVOST LIŠĆA KOŠTIČAVOG VOĆA (*Stigmia carpophila*)

GLJIVA, PROUZROKOVAČ ŠUPLJIKAVOSTI, NAPADA LIŠĆE, PLODOVE, LASTARE, PUPOLJKE I CVETOVE KOŠTIČAVOG VOĆA. NA LISTU, PEGA SU U POČETKU SITNE, CRVENKASTOSMEĐE ILI SIVOLJUBIČASTE, OVIČENE USKOM ZONOM SVETLOZELENE ILI ŽUTE BOJE. PEGA SE VREMENOM POVEĆAVAJU, TKIVO U OKVIRU PEGA NEKROTIRA I ISPADA, PA NA LISTU NASTAJU ŠUPLJINE. ZARAŽENO LIŠĆE OPADA PRE VREMENA. NA MLADARIMA SE TAKOĐE JAVLJAJU PEGA, PURPURNE ILI MRKE, KOJE SE VREMENOM ŠIRE I NASTAJU IZDUŽENE RAKRANE. SA RAZVOJEM BOLESTI DOLAZI DO IZUMIRANJA MLADARA.



SLIKA 4. SIMPTOM ŠUPLJIKAVOSTI NA LISTU BRESKVE

PREPORUKA

U ZASADIMA BRESAKA U CILJU SUZBIJANJA PROUZROKOVAČA BOLESTI PREPORUČUJE SE PRIMENA SLEDEĆE KOMBINACIJE FUNGICIDA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA/KONCENTRACIJA
AKORD	TEBUKONAZOL	0,75 L/HA
+	+	+
DELAN 700 WG, GALILEO	DITIANON	0,075%