

## Zelena prognoza za 17.7.2018. - O breskvinom smotavcu, veoma značajnoj štetočini voća na našem području

### FENOFAZE BRESKVE

NA PODRUČJU VOJVODINE U TOKU JE BERBA SREDNJIH SORATA BRESKVE I NEKTARINE, DOK SE KASNE SORTE NALAZE U FAZI OBOJAVANJA PLODA.



SLIKA 1. FAZA RAZVOJA NEKTARINE, SORTA INDIPENDENS

### **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.



SLIKA 2. LARVA BRESKVINOG SMOTAVCA NA MLADARU

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



SLIKA 3. UBUŠENJE OD LARVE BRESKVINOG SMOTAVCA NA PLODU NEKTARINE

PORED OVIH DIREKTNIH ŠTETA USLED ISHRANE LARVI, VEOMA ZNAČAJNE SU I INDIREKTNE ŠTETE KOJE PROUZROKUJE BRESKVIN SMOTAVAC. PRISUSTVO OVE ŠTETOČINE U PLODOVIMA VOĆA MOŽE DA OGRANIČI IZVOZ, JER JE BRESKVIN SMOTAVAC KARANTINSKA ŠTETOČINA U NEKIM ZEMLJAMA GDE SE IZVOZI NAŠE VOĆE.

U NAŠIM PROIZVODNIM USLOVIMA, BRESKVIN SMOTAVAC RAZVIJA ČETIRI GENERACIJE GODIŠNJE.

U TOKU JE PILJENJE LARVI TREĆE GENERACIJE BRESKVINOG SMOTAVCA.



SLIKA 4. JAJE BRESKVINOG SMOTAVCA PRED PILJENJE LARVE NA NALIČJU LISTA BRESKVE

#### **PREPORUKA**

PLODOVE BRESAKA I NEKTARINA NEOPHODNO JE ZAŠTITITI OD UBUŠIVANJA LARVI BRESKVINOG SMOTAVCA:

<b>PREPARAT</b>	<b>AKTIVNA MATERIJ</b>	<b>KONCENTRACIJA</b>
EXIREL	CIJANTRANILIPROL	0,075 – 0,1%

**PRILIKOM HEMIJSKE ZAŠTITE BRESAKA I NEKTARINA STROGO TREBA VODITI RAČUNA O KARENCI PRIMENJENIH PREPARATA.**

KARENCA JE VREME KOJE MORA DA PROTEKNE OD DANA PRIMENE INSEKTICIDA DO DANA KORIŠĆENJA PLODOVA. KARENCA ZA PREPORUČENI INSEKTICID IZNOSI 7 DANA.