

## Zelena prognoza za 13.8.2019. - O STANJU U ZASADIMA JABUKA

### FAZE JABUKA

NA PODRUČJU VOJVODINE, JABUKE SE U ZAVISNOSTI OD SORTIMENTA NALAZE U RAZLIČITIM FAZAMA RAZVOJA. NAJVEĆE POVRŠINE POD JABUKOM GDE SU ZASTUPLJENE SORTE AJDARED, ZLATNI DELIŠES, JONAGOLD, GRENI SMIT, NALAZE SE U FAZI OD POČETKA ZRENJA PLODOVA DO POJAVE BOJE KARAKTERISTIČNE ZA SORTU. U ZASADIMA SA SORTAMA GALA I PRIMA, U TOKU JE BERBA PLODOVA.



SLIKA 1. FAZA RAZVOJA JABUKA

### **JABUKIN SMOTAVAC (*Carpocapsa pomonella*)**

JABUKIN SMOTAVAC JE NAJZNAČAJNIJA ŠTETOČINA JABUKE U NAŠOJ ZEMLJI.

ŠTETE PROUZROKUJU LARVE UBUŠUJUĆI SE U PLODOVE. ISHRANJUJU SE MESOM PLODA I SEMENKAMA PRI ČEMU PRAVE HODNIKE U PLODU I PRLJAJU GA IZMETOM. TAKVI PLODOVI PREVREMENO OPADAJU I GUBE TRŽIŠNU VREDNOST.



SLIKA 2. UBUŠENJE OD LARVE JABUKINOG SMOTAVCA NA PLODU



SLIKA 3. LARVA JABUKINOG SMOTAVCA U PLODU

U VIZUELNIM PREGLEDIMA PLODOVA JABUKE UTVRĐENO JE PRISUSTVO JAJA U RAZLIČITIM FAZAMA RAZVOJA KAO I TEK ISPILJENE LARVE.

U ZASADIMA JABUKA NA PODRUČJU VOJVODINE U TOKU JE PILJENJE LARVI TREĆE GENERACIJE OVE ŠTETOČINE.



SLIKA 4. JAJE JABUKINOG SMOTAVCA NA PLODU



SLIKA 5. JAJE JABUKINOG SMOTAVCA NA PLODU



SLIKA 6. LARVA JABUKINOG SMOTAVCA NA PLODU

### PREPORUKA

U CILJU SPREČAVANJA UBUŠIVANJA LARVI JABUKINOG SMOTAVCA U PLODOVE PREPORUČUJE SE PRIMENA INSEKTICIDA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA	KARENCA
AVAUNT 15 EC	INDOKSAKARB	0,5 L/HA	7 DANA

**U ZASADIMA U KOJIMA SE BERBA OČEKUJE U NAREDNIH NEDELJU DANA ILI JE U TOKU NE PREPORUČUJE SE PRIMENA INSEKTICIDA.**

### SKLADIŠNE BOLESTI JABUKA

U ZAVRŠNIM FAZAMA SAZREVANJA PLODOVA, JABUKU TREBA ZAŠTITITI OD SKLADIŠNIH BOLESTI. NAJČEŠĆI PATOGENI KOJI SE JAVLJAJU NA JABUKAMA TOKOM SKLADIŠTENJA SU:

- ČAĐAVA KRSTAVOST PLODOVA (*Venturia inaequalis*)
- SMEĐA ILI MRKA TRULEŽ PLODOVA (*Monilinia fructigena*)
- GORKA TRULEŽ PLODOVA (*Colletotrichum gleosporoides*)
- MEKA TRULEŽ PLODOVA (*Penicillium spp.*)

U CILJU ZAŠTITE PLODOVA OD SKLADIŠNIH PATOGENA PREPORUČUJE SE PAŽLJIVO RUKOVANJE PLODOVIMA TOKOM BERBE I IZBEGAVANJE MEHANIČKIH OŠTEĆENJA, SKLADIŠTENJE PLODOVA U ADEKVATNIM USLOVIMA I HEMIJSKE MERE ZAŠTITE PLODOVA. PRIMENU PREPARATA ZA SPREČAVANJE RAZVOJA BOLESTI U SKLADIŠTU TREBA POZICIONIRATI PRED BERBU UZIMAJUĆI U OBZIR KARENCA IZABRANOG PREPARATA. FUNGICIDI KOJI SU REGISTROVANI ZA SUZBIJANJE SKLADIŠNIH BOLESTI SU:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJ	DOZA	KARENCA U DANIMA
ZATO 50 WG	TRIFLOKSISTROBIN	150 G/HA	14 DANA
BELLIS	BOSKALID+ PIRAKLOSTROBIN	0,8 KG/HA	7 DANA
SWITCH 62,5 WG	CIPRODINIL+ FLUDIOKSINIL	0,8-1 KG/HA	3 DANA
GEOXE 50 WG	FLUDIOKSINIL	0,4-0,45 KG/HA	3 DANA