

POŠTOVANI POLJOPRIVREDNI PROIZVOĐAČI I DRAGI GLEDAOCI DOBRO DOŠLI U „ZELENU PROGNOZU“
DANAS VAS INFORMIŠEMO O STANJU U ZASADIMA JABUKA I POTREBI SPROVOĐENJA MERA ZAŠTITE

FAZE RAZVOJA JABUKE

NA PODRUČJU VOJVODINE ZASADI JABUKE SA SREDNJESTASNIM I KASNOSTASNIM SORTIMENTOM SE NALAZE U RAZLIČITIM FAZAMA SAZREVANJA PLODOVA: OD POČETKA ZRENJA DO NAPREDOVANJA ZRENJA PLODOVA. KOD LETNIJH SORTI BERBA JE U TOKU ILI JE ZAVRŠENA.



SLIKA 1. FAZA RAZVOJA JABUKE

JABUKIN SMOTAVAC (*Carpocapsa pomonella*)

JABUKIN SMOTAVAC JE NAJZNAČAJNIJA ŠTETOČINA JABUKE. ŠTETE PRIČINJAVAJU LARVE KOJE SE UBUŠUJU U PLODOVE I ISHRANJUJU MESOM PLODA I SEMENKAMA. NA MESTU UBUŠIVANJA U PLOD, LARVA IZBACUJE CRVENKASTI IZMET. NA PRESEKU PLODA VIDI SE HODNIK KOJI VODI DO SEMENE KUĆICE. NAPADNUTI PLODOVI GUBE TRŽIŠNU VREDNOST, IMAJU SMANJENU MOGUĆNOST ČUVANJA JER SU PODLOŽNI TRULJENJU I PREVREMENO OPADAJU.



SLIKA 2. UBUŠENJE OD JABUKINOG SMOTAVCA NA PLODU JABUKE



SLIKA 3. LARVA JABUKINOG SMOTAVCA U PLODU I ŠTETE USLED ISHRANE



SLIKA 4. ŠTETE USLED ISHRANE LARVE JABUKINOG SMOTAVCA U PLODU

NA PODRUČJU VOJVODINE U TOKU JE INTENZIVNO PILJENJE LARVI TREĆE GENERACIJE JABUKINOG SMOTAVCA. TRENUTNO SE U JABUČNJACIMA VIZUELNIM PREGLEDIMA REGISTRUJU JAJA RAZLIČITIH EMBIRONALNIH FAZA RAZVOJA KAO I TEK ISPILJENJE LARVE OVE ŠTETOČINE.



SLIKA 5. JAJA JABUKINOG SMOTAVCA NA LISTU I PLODU



SLIKA 6. LARVA JABUKINOG SMOTAVCA NA PLODU

PREPORUKA

SA CILJEM SPREČAVANJA UBUŠIVANJA LARVI JABUKINOG SMOTAVCA U PLODOVE, PROIZVOĐAČIMA SE PREPORUČUJE PRIMENA NEKOG OD INSEKTICIDA LARVICIDNOG DELOVANJA SA KRATKOM KARENCOM:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA/KONCENTRACIJA	KARENCA
EXIREL	CIJANTRANILIPROL	0,06%	7 DANA
AVAUNT 15 EC, TOP GUN	INDOKSAKARB	0,5 L/HA	7 DANA
AFFIRM OPTI, MAYOR, TRITON, EMA	EMAMEKTIN BENZOAT	0,25-0,3%	7 DANA
LASER 240 SC	SPINOSAD	400 ml/HA	7 DANA

SKLADIŠNE BOLESTI JABUKA

U ZAVRŠNIM FAZAMA SAZREVANJA PLODOVA TREBA SPROVESTI ZAŠTITU PLODOVA 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.*)



SLIKA 7. SIMPTOM TRULEŽI NA PLODU JABUKE



SLIKA 8. SIMPTOM TRULEŽI NA PLODOVIMA JABUKE

SA CILJEM 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 DVE NEDELJE DO NEDELJU DANA PRED BERBU. FUNGICIDI KOJI SU REGISTROVANI ZA SUZBIJANJE SKLADIŠNIH BOLESTI SU:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA/KONCENTRACIJA	KARENCA
ZATO 50 WG	TRIFLOKSISTROBIN	150 G/HA	14 DANA
LUNA EXPERIENCE	TEBUKONAZOL+ FLUOPIRAM	0,075%	14 DANA
BELLIS	BOSKALID+ PIRAKLOSTROBIN	0,8 KG/HA	7 DANA
SWITCH 62,5 WG	CIPRODINIL+FLUDIOKSONIL	0,8-1 KG/HA	3 DANA
GEOXE, 50 WG, ASERIJA, FLUX	FLUDIOKSONIL	1 L/HA	3 DANA

HEMIJSKE MERE ZAŠTITE TREBA USLKADITI SA VREMENOM BERBE, ODNOSNO TREBA VODITI RAČUNA O KARENCI PRIMENJENIH PREPARATA. U ZASADIMA U KOJIMA JE BERBA U TOKU NE PREPORUČUJU SE HEMIJSKE MERE ZAŠTITE.

POŠTOVANI POLJOPRIVREDNI PROIZVOĐAČI I POŠTOVANI GLEDAOCI, DETALJNIJE INFORMACIJE O POJAVI ŠTETNIH ORGANIZAMA I MERAMA KONTROLE MOŽETE POGLEDATI NA SAJTU PROGNOZNO IZVEŠTAJNE SLUŽBE ZAŠTITE BILJA VOJVODINE WWW.PISVOJVODINA.COM