

Zelena prognoza za 1.8.2019. - O STANJU U ZASADIMA JABUKA

FAZE JABUKA

NA PODRUČJU VOJVODINE, JABUKE SE U ZAVISNOSTI OD SORTIMENTA NALAZE U RAZLIČITIM FAZAMA RAZVOJA. NAJVEĆI DEO POVRŠINA POD JABUKOM, GDE SU ZASTUPLJENE SORTE AJDARED, ZLATNI DELIŠES, JONAGOLD, GRENI SMIT, NALAZI SE U FAZI OD PLOD OKO 90% KRAJNJE VELIČINE DO POČETKA ZRENJA-POJAVLJUJE SE BOJA KARAKTERISTIČNA ZA SORTU. U ZASADIMA SA SORTAMA GALA I PRIMA, JABUKE SE NALAZE U ZAVRŠNIM FAZAMA SAZREVANJA I POČETAK BERBE SE OČEKUJE ZA DESETAK DANA. NA IZUZETNO MALIM POVRŠINAMA, GDE SU ZASTUPLJENE SORTE POPUT DŽEMS GRIV, ZAPOČELA JE BERBA PLODOVA.



SLIKA 1. FAZA RAZVOJA JABUKA

JABUKIN SMOTAVAC (c)

JABUKIN SMOTAVAC JE NAJZNAČAJNIJA ŠTETOČINA JABUKE U NAŠOJ ZEMLJI. U POSLEDNJOJ DECENIJI DOŠLO JE DO POVEĆANJA BROJA GENERACIJA JABUKINOG SMOTAVCA NA NAŠIM PROSTORIMA KAO POSLEDICA KLIMATSKIH PROMENA I POVEĆANJA TEMPERATURA. PROŠLE GODINE, U ZASADIMA JABUKA, REGISTROVANO JE PRISUSTVO ČETVRTE GENERACIJE.



SLIKA 2. LEPTIR JABUKINOG SMOTAVCA

ŠTETE PRIČINJAVAJU LARVE KOJE SE UBUŠUJU U PLODOVE I ISHRANJUJU MESOM PLODA I SEMENKAMA. NAPADNUTI PLODOVI PREVREMENO OTPADAJU I GUBE TRŽIŠNU VREDNOST.



SLIKA 3. ŠTETE OD JABUKINOG SMOTAVCA



SLIKA 3. ŠTETE OD JABUKINOG SMOTAVCA

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

U ZASADIMA JABUKA NA PODRUČJU VOJVODINE JOŠ UVEK JE U TOKU PILJENJE LARVI DRUGE GENERACIJE ALI JE ZAPOČEO I PROCES POLAGANJA JAJA TREĆE GENERACIJE. POČETAK PILJENJA LARVI TREĆE GENERACIJE SE OČEKUJE U NAREDNIH NEKOLIKO DANA.



SLIKA 4. JAJA JABUKINOG SMOTAVCA



SLIKA 5. JAJE JABUKINOG SMOTAVCA NA PLODU



SLIKA 6. JAJE JABUKINOG SMOTAVCA



SLIKA 7. LARVA JABUKINOG SMOTAVCA NA PLODU

PREPORUKA

U CILJU SPREČAVANJA UBUŠIVANJA LARVI JABUKINOG SMOTAVCA U PLODOVE PREPORUČUJE SE PRIMENA INSEKTICIDA. PRILIKOM IZBORA INSEKTICIDA TREBA OBRATITI PAŽNJU NA KARENCU. U ZASADIMA KOJI SE NEĆE BRATI U NAREDNE DVE NEDELJE, PREPORUČUJE SE PRIMENA SLEDEĆE KOMBINACIJE PREPARATA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA/KONCENTRACIJA	KARENCA
RUNNER 240 SC	METOKSIFENOZID	0,06%	KARENCA 14 DANA
+	+	+	
VANTEX 60 CS	GAMA - CIHALOTRIN	0,005%	KARENCA 14 DANA

U ZASADIMA U KOJIMA SE JABUKE NEĆE BRATI U NAREDNIH 7 DANA, PREPORUKA JE PRIMENA SLEDEĆEG INSEKTICIDA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA/KONCENTRACIJA	KARENCA
AFFIRM 095 SC	EMAMEKTIN	0,25-0,3%	7 DANA

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

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA	KARENCA U DANIMA
ZATO 50 WG	TRIFLOKSISTROBIN	150 G/HA	14 DANA
BELLIS	BOSKALID+	0,8 KG/HA	7 DANA
	PIRAKLOSTROBIN		

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

PRILIKOM PRIMENE PESTICIDA, OBAVEZNO TREBA VODITI RAČUNA O KARENCI PRIMENJENIH PREPARATA. KARENCA JE VREME IZRAŽENO U DANIMA KOJE MORA DA PROTEKNE OD POSLEDNJE PRIMENE PESTICIDA DO BERBE.