

Zelena prognoza za 11.4.2019. - O STANJU U ZASADIMA JABUKA

FENOFAZE JABUKA

NA PODRUČJU VOJVODINE ZASADI JABUKA SE NALAZE U RAZLIČITIM FAZAMA CVETANJA.



SLIKA 1. FAZA JABUKE

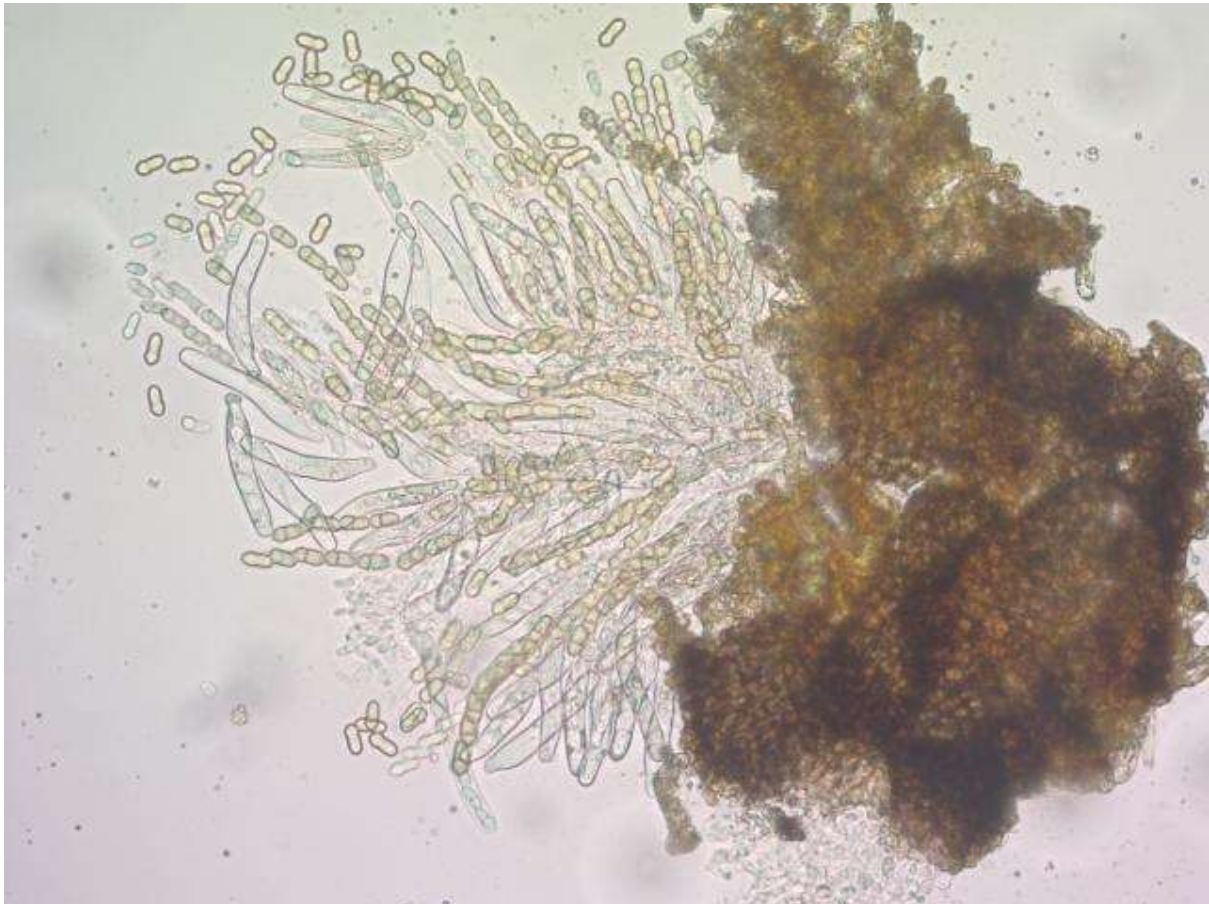


SLIKA 2. FAZA JABUKE

ČAĐAVA PEGAVOST LISTA I KRSTAVOST PLODOVA JABUKE (*Venturia inaequalis*)

PROUZROKOVAČ ČAĐAVE PEGAVOSTI LISTA I KRSTAVOSTI PLODOVA JABUKE JE NAJZNAČAJNIJI PATOGEN U PROIZVODNJI JABUKA NA NAŠEM PODRUČJU. JAVLJA SE SVAKE GODINE U SVAKOM JABUČNJAKU.

U OVONEDELJNOJ LABORATORIJSKOJ ANALIZI PREZIMELOG LIŠĆA JABUKE KONSTATOVANI SU VISOKI PROCENTI DOZRELOSTI PSEUDOTECIJA OVE GLJIVE KOJI SE KREĆU I DO 40%.



SLIKA 3. PSEUDOTECIJA SA ASKOSPORAMA *Venturia inaequalis*

OVAKVI PROCENTI DOZRELOSTI PSEUDOTECIJA UKAZUJU NA SPOSOBNOST GLJIVE DA U USLOVIMA PADAVINA OSLOBAĐA VELIKI BROJ ASKOSPORA.

UZIMAJUĆI U OBZIR BIOLOGIJU OVOG PATOGENA I NAJAVLJENO NESTABILNO VREME SA PADAVINAMA, U NAREDNIH NEKOLIKO DANA PROGNOZIRA SE INTENZIVNO OSLOBAĐANJE ASKOSPORA I VISOK RIZIK OD INFEKCIJA OVOG PATOGENA.

PREPORUKA

JABUKE SE NALAZE U IZUZETNO OSETLJIVOJ FAZI RAZVOJA, U FAZI CVETANJA, KADA SE NE SME DOZVOLITI OSTVARENJE PRIMARNIH INFEKCIJA. U ZASADIMA JABUKA PREPORUČUJE SE PRIMENA KOMBINACIJE PREVENTIVNOG I SISTEMIČNOG FUNGICIDA KAKO BI SE

OBEZBEDILA ZAŠTITA U PREDSTOJEĆIM DANIMA KADA SE NAJAVLJUJE VIŠEDNEVNI KIŠNI PERIOD.

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	KONCENTRACIJA
MANKOGAL-80 ILI DITHANE M-45 +	MANKOZEB +	0,25% +
CHORUS 50-WG ILI CIPRODEX	CIPRODINIL	0,05%

UZ NAVEDENU KOMBINACIJU PREPORUKA JE DA SE DODA OKVAŠIVAČ KAKO BI SE OMOGUĆILO BOLJE VEZIVANJE I POKROVNOST PREPARATA KAO I PERZISTENCIJA PRIMENJENIH FUNGICIDA.

PEPELNICA JABUKE (*Podosphaera leucotricha*)

U ZASADIMA JABUKA REGISTRUJE SE PRISUSTVO SIMPTOMA PEPELNICE U VIDU BELIH MLADARA. USLOVI U KOJIMA SE NALAZIMO SU VEOMA POVOLJNI ZA DALJI RAZVOJ OVOG PATOGENA, A TO SU RELATIVNA VLAŽNOST VAZDUHA VIŠA OD 60% I TEMPERATURE OD 15 DO 25°C.



SLIKA 4. SIMPTOMI PEPELNICE JABUKE – BELI MLADAR

PREPORUKA

U ZASADIMA GDE SE REGISTRUJE PRISUSTVO BELIH MLADARA PREPORUČUJE SE NJIHOVO MEHANIČKO UKLANJANJE. KOD SORATA OSETLJIVIH NA PEPELNICU JABUKE KAO ŠTO SU AJDARED, JONAGOLD, RED JONAPRINS I DRUGE, PREPORUČUJE SE PRIMENA SLEDEĆEG FUNGICIDA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA/KONCENTRACIJA
STROBY-DF, LUNAR, ARDENT 50-SC	KRESOKSIM-METIL	0,02%