

POŠTOVANI POLJOPRIVREDNI PROIZVOĐAČI I DRAGI GLEDAOCI DOBRO DOŠLI U „ZELENU PROGNOZU“

DANAS VAS INFORMIŠEMO O MERAMA ZAŠTITE ZASADA JABUKA OD NAJZNAČAJNIJIH PROUZROKOVAČA BOLESTI PRED RIZIČAN PERIOD ZA ZARAŽAVANJE KOJI NALAZI SA SLEDEĆIM PADAVINAMA

.....

FENOFAZE JABUKE

NA PODRUČJU VOJVODINE JABUKE SE NALAZE U RAZLIČITIM FAZAMA CVETANJA, OD POČETKA DO PUNOG CVETANJA.



SLIKA 1. CVETANJE JABUKE

BAKTERIOZNA PLAMENJAČA JABUČASTOG VOĆA (*Erwinia amylovora*)

U PERIODU CVETANJA JABUČASTOG VOĆA MOŽE DOĆI DO INFEKCIJE CVETA PROUZROKOVAČEM BAKTERIOZNE PLAMENJAČE JABUČASTOG VOĆA. TO JE NAJDESTRUKTIVNIJE OBOLJENJE JABUČASTOG VOĆA U NAŠIM USLOVIMA. ZBOG IZUZETNO VELIKOG ZNAČAJA, BAKTERIJA KOJA PROUZROKUJE OVO OBOLJENJE - *ERWINIA AMYLOVORA* IMA STATUS KARANTINSKOG ORGANIZMA U NAŠOJ ZEMLJI I NALAZI SE NA A2 LISTI.

INFEKCIJA BAKTERIOZNOM PLAMENJAČOM OSTVARUJE SE PREKO TUČKA ILI RANA KOJE NASTAJU USLED VETRA I DRUGIH ABIOTIČKIH ČINILACA. POVOLJNI USLOVI ZA OSTVARENJE INFEKCIJE I BRZU POJAVU BOLESTI SU TEMPERATURE OD 21 °C DO 27 °C I PRISUSTVO PADAVINA I VISOKA RELATIVNA VLAŽNOST VAZDUHA. UKOLIKO SE OSTVARI INFEKCIJA BOLEST SE BRZO ŠIRI VETROM, KIŠNIM KAPIMA I POLINATORIMA.

SIMPTOMI SE MOGU VIDETI NA MLADARIMA KOJI SU POVIJENI I IMAJU IZGLED PASTIRSKOG ŠTAPA. ZARAŽENO LIŠĆE SE SUŠI, A U POVOLJNIM USLOVIMA MOŽE DOĆI DO POJAVE BAKTERIJSKOG EKSUDATA U VIDU KAPLJICA ŽUTO-NARANDŽASTE BOJE.

U VLAŽNIM USLOVIMA, OVA BAKTERIJA SE VEOMA BRZO ŠIRI I ZA SAMO NEKOLIKO DANA MOŽE SE PROŠIRITI ZA 15 DO 30 CM. KOD MLADIH VOČAKA MOŽE U JEDNOJ VEGETACIJI IZAZVATI POTPUNO SUŠENJE STABALA.



SLIKA 2. SIMPTOM BAKTERIOZNE PLAMENJAČE NA JABUCI



SLIKA 3. SIMPTOM BAKTERIOZNE PLAMENJAČE NA JABUCI



SLIKA 4. SIMPTOM BAKTERIOZNE PLAMENJAČE NA JABUCI



SLIKA 5. SIMPTOM BAKTERIOZNE PLAMENJAVE NA PLODU JABUKE



SLIKA 6. BAKTERIJSKI EKSUDAT NA ZARAŽENOJ GRANČICI JABUKE

PREPORUKA

SA PADAVINAMA KOJE SE NAJAVLJUJU OD UTORKA, POSTOJI RIZIK OD INFEKCIJE CVETOVA JABUKE OVIM PATOGENOM, TE SE PRED NAJAVLJENE PADAVINE PREPORUČUJE PRIMENA HEMIJSKIH MERA ZAŠTITE PREPARATIMA NA BAZI BAKAR-HIDROKSIDA U NIŽIM KONCENTRACIJAMA.

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	KONCENTRACIJA
FUNGURAN-OH	BAKAR-HIDROKSID	0,05-0,06%

SA NAJAVLJENIM PADAVINAMA, TAKOĐE POSTOJI VISOK RIZIK OD ZARAŽAVANJA JABUKA PROOUZROKOVAČEM ČAĐAVE PEGAVOSTI LISTA I KRASTAVOSTI PLODOVA JABUKE. KAKO SU I USLOVI ZA RAZVOJ I ŠIRENJE PROUZROKOVAČA PEPELNICE JABUKE POVOLJNI, PREPORUČUJE SE I PRIMENA SLEDEĆE KOMBINACIJE FUNGICIDA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA/KONCENTRACIJA
ZIGNAL, VENPAN 500 SC, NIVERAL, KARDINAL	FLUAZINAM	0,75%
+ SERCADIS PLUS	+ FLUKSAPIROKSAD+DIFENOKONAZOL	1,2 L/HA



SLIKA 7. PEPELNICA JABUKE

PRIMENA INSEKTICIDA U FAZI CVETANJA JE ZABRANJENA!

.....
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