

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

DANAS VAS INFORMIŠEMO O AKTUELNIM MERAMA ZAŠTITE KRUŠAKA OD PROUZROKOVAČA BAKTERIOZNE PLAMENJAČE JABUČASTOG VOĆA

.....
NA PODRUČJU VOJVODINE, PROIZVODNI ZASADI KRUŠAKA SE NALAZE U RAZLIČITIM FAZAMA CVETANJA.

FAZE CVETANJA JABUČASTOG VOĆA SU NAJOSETLJIVE NA INFEKCIJU CVETA PROUZROKOVAČEM **BAKTERIOZNE PLAMENJAČE (*Erwinia amylovora*)**. TO JE NAJDESTRUKTIVNIJE OBOLJENJE JABUKE, KRUŠKE I DUNJE U NAŠIM USLOVIMA. OVA BAKTERIJA ZBOG SVOG VEOMA VELIKOG ZNAČAJA IMA KARANTINSKI STATUS I NALAZI SE NA A2 LISTI KARANTINSKIH ŠTETNIH ORGANIZAMA U NAŠOJ ZEMLJI.

NAPADA SVE DELOVE VOĆAKA: CVET, PLOD, LETORASTE, DEBLJE GRANE, DEBLO PA ČAK I KOREN.

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 BAKTERIJSKIH KAPLJICA ŽUTO-NARANDŽASTE BOJE.

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

INFEKCIJA BAKTERIOZOM PLAMENJAČOM OSTVARUJE SE PREKO TUČKA ILI RANA KOJE NASTAJU USLED VETRA I DRUGIH ABIOTIČKIH ČINILACA. OPTIMALNI USLOVI ZA OSTVARENJE INFEKCIJE I BRZU POJAVU BOLESTI SU TEMPERATURE OD 21 DO 27 °C I PRISUSTVO PADAVINA I VISOKA RELATIVNA VLAŽNOST VAZDUHA. MEĐUTIM, INFEKCIJE SU MOGUĆE I NA NIŽIM TEMPERATURAMA U VLAŽNIM USLOVIMA. UKOLIKO SE OSTVARI INFEKCIJA BOLEST SE DALJE ŠIRI VETROM, KIŠNIM KAPIMA I INSEKTIMA.

PREPORUKA

SA NAJAVLJENIM PADAVINAMA POSTOJI MOGUĆNOST INFEKCIJE CVETA KRUŠKE OVIM PATOGENOM. PRED NAJAVLJENE PADAVINE, PREPORUČUJE SE PRIMENA HEMIJSKIH MERA ZAŠTITE PREPARATIMA NA BAZI BAKAR-HIDROKSIDA U NIŽIM KONCENTRACIJAMA ILI BIOPREPARATIMA NA BAZI SAPROFITNE BAKTERIJE IZ RODA BACILUS:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	KONCENTRACIJA/DOZA
FUNGURAN-OH	BAKAR-HIDROKSID	0,05-0,06%
EKSTRASOL F	BACILUS SUPTILIS	2 L/HA



SLIKA 1. CVETANJE KRUŠKE



SLIKA 2. CVETANJE KRUŠKE SORTA KARMEN



SLIKA 3. SIMPTOM BAKTERIOZNE PLAMENJAČE NA KRUŠCI



SLIKA 4. SIMPTOM BAKTERIOZNE PLAMENJAČE NA KRUŠCI



SLIKA 5. SIMPTOM BAKTERIOZNE PLAMENJAČE NA KRUŠCI



SLIKA 6. SIMPTOM BAKTERIOZNE PLAMENJAČE NA PLODU KRUŠKE



SLIKA 7. SIMPTOM BAKTERIOZNE PLAMENJAČE NA KRUŠCI



SLIKA 8. SIMPTOM BAKTERIOZNE PLAMENJAČE NA KRUŠCI

.....
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