

BILJNA VRSTA: KRUŠKA

TEMA: AKTUELNA ZAŠTITA KRUŠKE OD PROUZROKOVAČA BOLESTI

NA PODRUČJU VOJVODINE ZASADI KRUŠAKA SE U ZAVISNOSTI OD SORTIMENTA NALAZE U RAZLIČITIM FAZAMA RAZVOJA, OD PUNOG CVETANJA DO PRECVETAVANJA.

U FAZAMA CVETANJA JABUČASTO VOĆE JE OSETLJIVO NA INFEKCIJE PROUZROKOVAČEM BAKTERIOZNE PLAMENJAČE JABUČASTOG VOĆA. TO JE NAJDESTRUKTIVNIJE OBOLJENJE JABUKE, KRUŠKE I DUNJE KOD NAS.

BAKTERIOZNA PLAMENJAČA NAPADA SVE DELOVE VOĆAKA: CVET, PLOD, LETORASTE, DEBLJE GRANE, DEBLO PA ČAK I KOREN. SIMPTOMI SE MOGU UOČITI NA ZARAŽENIM MLADARIMA KOJI SE POVIJAJU NA DOLE I IMAJU IZGLED "PASTIRSKOG ŠTAPA". ZARAŽENI BILJNI DELOVI SE SUŠE, A U MLADIM ZASADIMA MOŽE SAMO U TOKU JEDNE VEGETACIJE DOĆI DO POTPUNOG SUŠENJA STABALA.

USLOVI ZA OSTVARENJE INFEKCIJE I BRZU POJAVU BOLESTI SU TEMPERATURE OD 21 °C DO 27 °C I PRISUSTVO PADAVINA ILI VISOKE RELATIVNE VLAŽNOSTI 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.

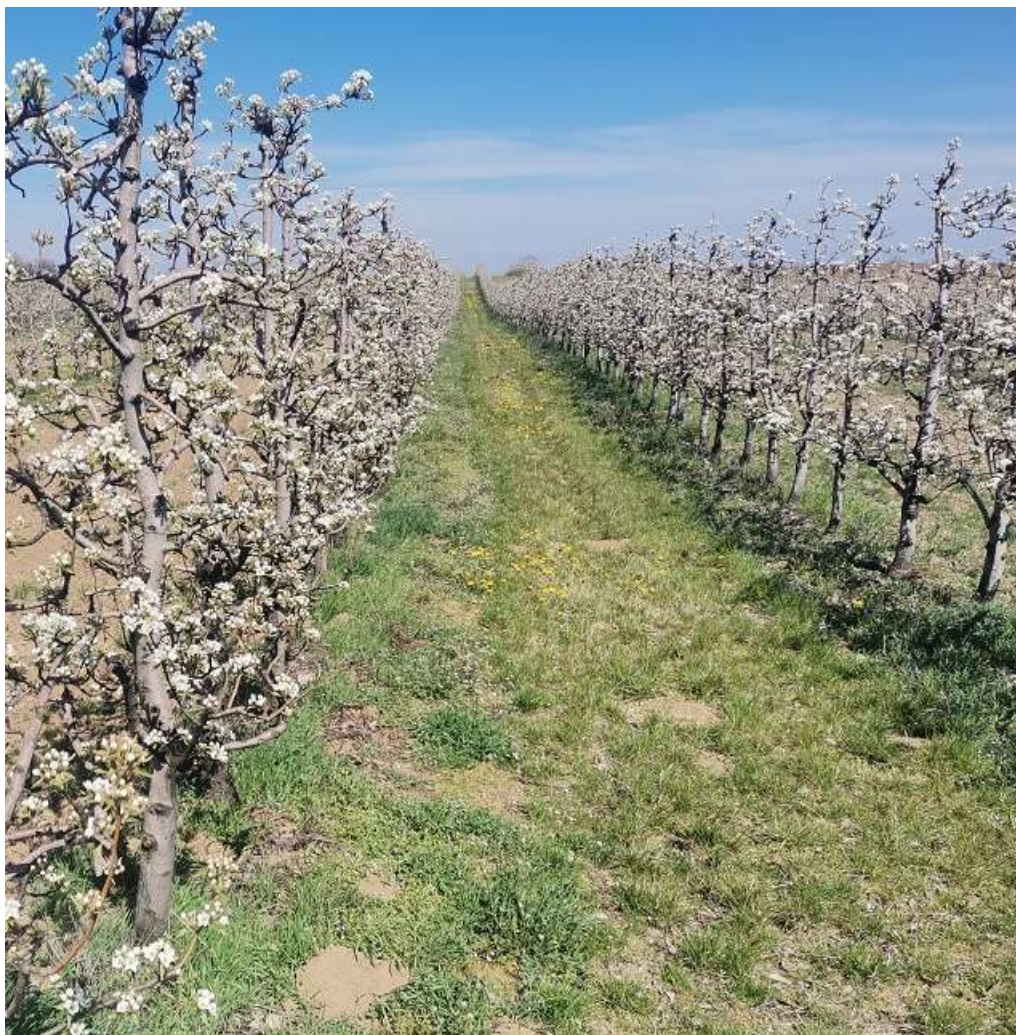
PREPORUKA: U ZASADIMA KRUŠAKA KOJI SE NALAZE U OSETLJIVOJ FAZI NA INFEKCIJU OVOM FITOPATOGENOM BAKTERIJOM – U FAZI CVETANJA, PREPORUKA JE DA SE PRE NAJAVLJENIH PADAVINA PRIMENI NEKI OD REGISTROVANIH PREPARATA:

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

NAJAVLJENI VIŠEDNEVNI KIŠNI PERIOD MOŽE STVORITI I POVOLJNE USLOVE ZA INFEKCIJE PROUZROKOVAČEM ČAĐAVE KRSTAVOSTI KRUŠKE.

PREPORUKA: SA CILJEM ZAŠTITE OD NAVEDENOG PATOGENA, PRE NAJAVLJENIH PADAVINA, PREPORUČUJE SE PRIMENA KOMBINACIJE FUNGICIDA KONTAKTNOG I SISTEMIČNOG DELOVANJA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA/KONCENTRACIJA
DITHANE M 45, MANKOGAL 80, MANKOGAL EKSTRA	MANKOZEB +	0,2-0,25%
PEHAR	PIRIMETANIL	1 L/HA



SLIKA 1. FAZA RAZVOJA KRUŠKE



SLIKA 2. SIMPTOM BAKTERIOZNE PLAMENJAČE NA MLADARU – “PASTIRSKI ŠTAP”



SLIKA 3. SLIKA 2. SIMPTOM BAKTERIOZNE PLAMENJAČE NA MLADARU I PRISUSTVO BAKTERIJSKIH KAPLJICA



SLIKA 4. SIMPTOM BAKTERIOZNE PLAMENJAČE NA PLODU KRUŠKE



SLIKA 5. SIMPTOM ČAĐAVE KRATAVOSTI KRUŠKE NA LISTU KRUŠKE



SLIKA 5. SIMPTOM ČAĎAVE KRATAVOSTI KRUŠKE NA PLODU KRUŠKE