

Zelena prognoza za 12.4.2018. - O bakterioznoj plamenjači jabučastog voća i merama koje je neophodno sprovesti u zasadima krušaka

FENOFAZE KRUŠKE

NA PODRUČJU VOJVODINE U ZAVISNOSTI OD SORTIMENTA I LOKALITETA KRUŠKE SE NALAZE U RAZLIČITIM FAZAMA CVETANJA.



SLIKA 1. CVETANJE KRUŠKE



SLIKA 2. CVET KRUŠKE

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 *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 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 VOĆAKA MOŽE U JEDNOJ VEGETACIJI IZAZVATI POTPUNO SUŠENJE STABALA.



SLIKA 3. SIMPTOM BAKTERIOZNE PLAMENJAČE NA KRUŠCI



SLIKA 4. SIMPTOM BAKTERIOZNE PLAMENJAČE NA JABUCI



SLIKA 5. SIMPTOM BAKTERIOZNE PLAMENJAČE NA JABUCI

PREPORUKA

SA PADAVINAMA KOJE SU PROGNOZIRANE U NAREDNIH NEDELJU DANA POSTOJI VISOK RIZIK OD INFEKCIJE CVETA KRUŠKE OVIM PATOGENOM. PRED NAJAVLJENE PADAVINE, PREPORUČUJE SE PRIMENA HEMIJSKIH MERA ZAŠTITE PREPARATIMA NA BAZI BAKAR-HIDROKSIDA U MANJIM KONCENTRACIJAMA.

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA/KONCENTRACIJA
CUPERBLAU Z ULTRA	BAKAR HIDROKSID	0,1%

.....
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