

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

DANAS VAS INFORMIŠEMO O BAKTERIOZNOJ PLAMENJAČI JABUČASTOG VOĆA I MERAMA ZAŠTITE KOJE JE NEOPHODNO SPROVESTI U ZASADIMA JABUKA, KRUŠAKA I DUNJA

---

### **BAKTERIOZNA PLAMENJAČA JABUČASTOG VOĆA (*Erwinia amylovora*)**

BAKTERIOZNA PLAMENJAČA JE NAJZNAČAJNIJA BAKTERIOZNA BOLEST JABUČASTOG VOĆA. NAJČEŠĆE ZARAŽAVA JABUKU, KRUŠKU, DUNJU I MUŠMULU. PREZIMLJAVA U RAK RANAMA, ZARAŽENIM PLODOVIMA I GRANAMA. U RANO PROLEĆE, U SPECIFIČNIM USLOVIMA VLAŽNOSTI I TEMPERATURE, DOLAZI DO AKTIVACIJE BAKTERIJE I INFEKCIJE SE OSTVARUJU PREKO CVETOVA. KASNIJE U VEGETACIJI, OVA BOLEST SE ŠIRI NAJČEŠĆE PUTEM KIŠE, INSEKATA, VETRA, PTICA I ČOVEKA I MOŽE DOĆI DO VELIKIH ŠTETA.

U POJEDINIM ZASADIMA JABUČASTOG VOĆA VIZUELNIM PREGLEDIMA REGISTROVANO JE PRISUSTVO SIMPTOMA BAKTERIOZNE PLAMENJAČE JABUČASTOG VOĆA.



SLIKA 1. SIMPTOM BAKTERIOZNE PLAMENJAČE NA MLADARU DUNJE



SLIKA 2. SIMPTOM BAKTERIOZNE PLAMENJAČE NA MLADARU JABUKE



SLIKA 3. SIMPTOM BAKTERIOZNE PLAMENJAČE NA MLADARU KRUŠKE

SIMPTOMI SE UOČAVAJU NA MLADARIMA KOJI SU POVIJENI I IMAJU IZGLED PASTIRSKOG ŠTAPA. ZARAŽENI PLODOVI IMAJU MRKU BOJU. U POVOLJNIM USLOVIMA ZA RAZVOJ OVE BAKTERIJE, A KOJI SU REGISTROVANI U PROTEKLIM PERIODU, IZ NAPADNUTIH BILJNIH DELOVA CURI BAKTERIJSKI EKSUDAT KOJI SLUŽI ZA DALJE ŠIRENJE OVE BOLESTI. BAKTERIOZNA PLAMENJAČA JE IZUZETNO DESTRUKTIVAN PATOGEN I U VLAŽNIM USLOVIMA SE VEOMA BRZO ŠIRI. KOD MLADIH VOĆAKA MOŽE U JEDNOJ VEGETACIJI IZAZVATI POTPUNO SUŠENJE STABALA.



SLIKA 4. SIMPTOM BAKTERIOZNE PLAMENJAČE NA MLADARU KRUŠKE

#### **PREPORUKA**

PREPORUČUJE SE PROIZVOĐAČIMA JABUKA, KRUŠAKA I DUNJA OBAVEZAN OBILAZAK VOĆNJAKA I UTVRĐIVANJE PRISUSTVA SIMPTOMA BAKTERIOZNE PLAMENJAČE. UKOLIKO SE REGISTRUJE PRISUSTVO OVOG PATOGENA PREPORUČUJE SE, PO SUVOM I TOPLOM VREMENU, MEHANIČKO UKLANJANJE ZARAŽENIH BILJNIH DELOVA UZ OSNOVNE HIGIJENSKE MERE:

- FORMIRANJE DEZINFEKCIONE BARIJERE OKO ZASADA
- DEZINFEKCIJA ALATA, OBUĆE I ODEĆE RADNIKA SA 10% RASTVOROM NATRIJUM HIPOHLORITA ILI 70% RASTVOROM ETIL ALKOHOLA
- REZ PRILIKOM ODSTRANJIVANJA ZARAŽENIH DELOVA MORA BITI TAKAV DA OBUHVATI 30 CM ZDRAVOG TKIVA KOD JABUKE I 50 CM KOD KRUŠKE
- RANE NA DRVENASTOM DELU POTREBNO JE DEZINFIKOVATI PREMAZIVANJEM SA 3% RASTVOROM BAKARNIH PREPARATA
- ODSEČENE DELOVE NIKAKO NE BACATI NA ZEMLJU VEĆ IH STAVLJATI U PVC VREĆE ILI U PRIKOLICE OBLOŽENE FOLIJOM
- SPALJIVANJE ZARAŽENIH BILJNIH DELOVA
- ZARAŽENA STABLA OBELEŽITI VIDLJIVOM TRAKOM ILI BOJOM I NAKON 7 DANA PONOVO PREGLEDATI PA UKOLIKO JE POTREBNO PONOVI TI POSTUPAK MEHANIČKOG UKLANJANJA
- NAKON ODSTRANJIVANJA ZARAŽENIH BILJNIH DELOVA PREPORUČUJE SE TRETMAN PREPARATIMA NA BAZI BAKRA U NIŽIM KONCENTRACIJAMA

.....  
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](http://WWW.PISVOJVODINA.COM)