

BILJNA VRSTA: PŠENICA

TEMA: ZDRAVSTVENO STANJE USEVA PŠENICE NA PODRUČJU AP VOJVODINE

NA PODRUČJU VOJVODINE USEVI PŠENICE SE NALAZE U RAZLIČITIM FAZAMA BOKORENJA A U NAREDNIM DANIMA SE OČEKUJE ULAZAK USEVA IZ NAJRANIJIH ROKOVA SETVE U FAZU POČETKA PORASTA STABLA.

OVE GODINE SE NA PARCELAMA UOČAVA VIŠI PROCENAT BILJAKA SA SIMPTOMIMA BOLESTI U ODNOSU NA PRETHODNU GODINU. JEDAN OD RAZLOGA ZA TO SU POVOLJNI USLOVI ZA RAZVOJ PATOGENA KOJI SU VLADALI OD NIKANJA USEVA PŠENICE PA TOKOM ČITAVE JESENI I ZIME.

NOVEMBAR I DECEMBAR PROŠLE GODINE KAO I JANUAR OVE GODINE SU OBELEŽILE TEMPERATURE IZNAD PROSEČNIH VREDNOSTI ZA TO DOBA GODINE, A U SVIM MESECIMA JE PALO VIŠE PADAVINA OD PROSEKA. TAKVI USLOVI SU UTICALI NA INTENZIVNU POJAVU BILJNIH BOLESTI. TAKOĐE, ZNAČAJNO PRISUSTVO SAMONIKLIH USEVA TOKOM SEPTEMBRA PROŠLE GODINE JE UTICALO NA NEOMETANO RAZVIJANJE PATOGENA I NJIHOV PRELAZAK NA NOVOPONIKLE USEVE. PORED SVEGA OVOGA, I SETVA NEDEKLARISANOG SEMENA IMA UTICAJA NA INTENZIVNIJU POJAVU BILJNIH BOLESTI.

TRENTNO SE U USEVIMA PŠENICE MOŽE UOČITI PRISUSTVO SIMPTOMA:

- SIVE PEGAVOSTI LISTA PŠENICE
- PEPELNICE ŽITA I
- LISNE RĐE.

SIMPTOMI SIVE PEGAVOSTI LISTA PŠENICE SE MOGU UOČITI NA GOTOVO SVAKOJ PARCELI, A U NAJZARAŽENIJIM USEVIMA PROCENAT BILJAKA SA SIMPTOMIMA SE KREĆE I DO 50.

SIMPTOMI PEPELNICE SU TAKOĐE U ZNAČAJNOJ MERI PRISUTNI U USEVIMA, A PROCENAT ZARAŽENIH BILJAKA SE KREĆE OD 10 DO 60.

SIMPTOMI LISNE RĐE SU PRISUTNI U DOSTA RAZLIČITOM INTENZITETU, OD SVEGA NEKOLIKO PROCENATA ZARAŽENIH BILJAKA DO ČAK 60%.

NAJVEĆI PROCENAT BILJAKA SA SIMPTOMIMA BOLESTI SE KONSTATUJE U USEVIMA IZ NAJRANIJIH ROKOVA SETVE, A PORED DATUMA SETVE ZNAČAJAN UTICAJ NA TRENTNO ZDRAVSTVENO STANJE IMA I GUSTINA BILJNOG SKLOPA, SORTIMENT, MINERALNA ISHRANA, PLODORED I DR.

PREPORUKA: SVIM PROIZVOĐAČIMA PŠENICE SE PREPORUČUJE OBILAZAK USEVA I PREGLED NA PRISUSTVO SIMPTOMA BOLESTI. USKORO SE OČEKUJE ULAZAK USEVA U FAZU POČETKA PORASTA STABLA. S OBZIROM NA TRENTNO STANJE KOJE UKAZUJE NA IZUZETNO VISOK NIVO ZARAZE BILJNIM BOLESTIMA, PO STABILIZACIJI VREMENSKIH PRILIKA, ČIM SE OMOGUĆI ULAZAK MEHANIZACIJE NA PARCELE I TEMPERATURE DOVOLJNO PORASTU KAKO BI EFIKASNOST FUNGICIDA BILA NA ZADOVOLJAVAJUĆEM NIVOU, TREBALO BI KRENUTI SA HEMIJSKIM MERAMA ZAŠTITE I TO NAJPRE USEVA IZ NAJRANIJIH ROKOVA SETVE. ZAŠTITA OD BOLESTI LISTA U FAZAMA VLATANJA JE VAŽNA KAKO BI SE SAČUVALA LISNA MASA I OBEZBEDILO NEOMETANO ODVIJANJE FIZIOLOŠKIH PROCESA U BILJCI ŠTO JE NEOPHODNO ZA POSTIZANJE VISOKIH PRINOSA.



SLIKA 1. SIMPTOMI LISNE RĐE, PEPELNICE I SIVE PEGAVOSTI



SLIKA 2. SIMPTOMI SIVE PEGAVOSTI LISTA PŠENICE



SLIKA 3. SIMPTOMI SIVE PEGAVOSTI LISTA PŠENICE



SLIKA 4. SIMPTOMI RĐE



SLIKA 5. SIMPTOMI LISNE RĀE



SLIKA 6. SIMPTOMI LISNE RDE



SLIKA 7. SIMPTOMI PEPELNICE ŽITA