

BILJNA VRSTA: JEČAM

TEMA: ZDRAVSTVENO STANJE USEVA JEČMA NA PODRUČJU AP VOJVODINE

NA PODRUČJU AP VOJVODINE USEVI JEČMA SE NALAZE U FAZI BOKORENJA I POČETKA RASTA STABLA. U NAREDNIM DANIMA SE OČEKUJE ULAZAK USEVA IZ NAJRANIJIH ROKOVA SETVE U FAZU PRVOG KOLENCA.

POČETAK SEZONE U PROIZVODNJI STRNIH ŽITA JE BIO VRLO SPECIFIČAN I VEOMA POVOLJAN ZA RAZVOJ ŠTETNIH ORGANIZAMA. OD SAMOG NIKANJA USEVA I TOKOM SKORO ČITAVE ZIME REGISTROVANE SU TEMPERATURE IZNAD PROSEČNIH VREDNOSTI I PRISUSTVO PADAVINA ŠTO JE SVE UTICALO NA INTENZIVNU POJAVU ŠTETNIH ORGANIZAMA.

NOVEMBAR PROŠLE GODINE KADA SU USEVI BILI U POČETNIM FAZAMA RAZVOJA JE BIO TOPLIJI OD PROSEKA, SREDNJE DNEVNE TEMPERATURE VAZDUHA SU SE KRETALE OD 4 DO 10°C ŠTO JE ZA 2,6 DO 4,2 °C VIŠE OD PROSEČNIH VREDNOSTI. TAKOĐE, REGISTROVANO JE I VIŠE PADAVINA OD PROSEKA, ZA 25 DO 100%.

DECEMBAR JE OBELEŽILO NEUOBIČAJENO TOPLO VREME, POZITIVNA ODSTUPANJA OD PROSEČNIH TEMPERATURA SU SE KRETALA OD 3 DO 5,5°C, A BILO JE I ZA 50 DO 100% VIŠE PADAVINA OD PROSEKA.

PRVI MESEC U OVOJ GODINI JE TAKOĐE OBELEŽILO TOPLIJE VREME OD PROSEKA, MAKSIMALNE DNEVNE TEMPERATURE SU TOKOM PRVE DEKADE JANUARA IŠLE I DO 20°C, A ZABELEŽENO JE ZNATNO VIŠE PADAVINA U ODNOSU NA VIŠEGODIŠNJI PROSEK, DVA DO TRI PUTA VIŠE.

OVAKVI USLOVI, TEMPERATURE IZNAD PROSEKA I PRISUSTVO PADAVINA, UTICALI SU NA INTENZIVNU POJAVU BOLESTI U USEVIMA JEČMA. 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.

TRENUTNO SE U USEVIMA MOŽE UOČITI PRISUSTVO SIMPTOMA MREŽASTE PEGAVOSTI LISTA JEČMA, SOČIVASTE PEGAVOSTI, PEPELNICE ŽITA I RĐE. OD SVIH OVIH BOLESTI, NAJZNAČAJNIJE JE PRISUSTVO SIMPTOMA MREŽASTE PEGAVOSTI LISTA JEČMA I PEPELNICE ŽITA.

NA GOTOVO SVIM USEVIMA JEČMA SE MOGU UOČITI SIMPTOMI MREŽASTE PEGAVOSTI LISTA, U ZAVISNOSTI OD ROKA SETVE, GUSTINE USEVA, PLODOREDA, MINERALNE ISHRANE I DRUGIH FAKTORA, PROCENAT ZARAŽENIH BILJAKA SE KREĆE OD 20 DO 100. TAKOĐE, NA IZUZETNO VELIKOM BROJU PARCELA JE UOČENO PRISUSTVO SIMPTOMA PEPELNICE, A U NAJBUJNIJIM USEVIMA SIMPTOMI SU PRISUTNI NA SKORO SVAKOJ BILJCI.

PREPORUKA: SVIM PROIZVOĐAČIMA JEČMA SE PREPORUČUJE OBILAZAK USEVA I PREGLED NA PRISUSTVO SIMPTOMA BOLESTI. TOKOM NAREDNE NEDELJE SE OČEKUJE ULAZAK USEVA U FAZU PRVOG KOLENCA. S OBZIROM NA TRENUTNO 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. 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 MREŽASTE PEGAVOSTI LISTA JEČMA



SLIKA 2. SIMPTOMI PEPELNICE ŽITA I MREŽASTE PEGAVOSTI LISTA JEČMA



SLIKA 3. SIMPTOMI MREŽASTE PEGAVOSTI LISTA JEČMA



SLIKA 4. SIMPTOMI PEPELNICE ŽITA I MREŽASTE PEGAVOSTI LISTA JEČMA



SLIKA 5. SIMPTOMI PEPELNICE ŽITA