

BILJNA VRSTA: PŠENICA

ŠTETNI ORGANIZMI: FUZARIOZA KLASA, ŽUTA LISNA RĐA, LISNA RĐA, SIVA PEGAVOST LISTA PŠENICE, ŽUTO-MRKA PEGAVOST PŠENICE, PEPELNICA ŽITA

NA PODRUČJU VOJVODINE USEVI PŠENICE SE NALAZE U FAZI OD KLASANJA DO CVETANJA.

USLOVI U PROIZVODNJI PŠENICE SU OD NIKANJA USEVA PA SVE DO SADA, TOKOM ČITAVE ZIME I PROLEĆA, BILI IZUZETNO POVOLJNI ZA RAZVOJ PROUZROKOVAČA BOLESTI TE SE U USEVIMA MOGU UOČITI SIMPTOMI ŽUTE LISNE RĐE, LISNE RĐE, SIVE PEGAVOSTI LISTA, ŽUTO-MRKE PEGAVOSTI I PEPELNICE ŽITA. INTENZITET PRISUSTVA BOLESTI ZAVISI OD DO SADA PRIMENJENIH HEMIJSKIH MERA ZAŠTITE I OSETLJIVOSTI SORTIMENTA.

ONO ŠTO JE OBELEŽILO OVU PROIZVODNU SEZONU I BOLEST KOJA JE TRENUTNO NAJDOMINANTNIJA NA POLJIMA POD PŠENICOM JE ŽUTA LISNA RĐA. NA PARCELAMA GDE SU HEMIJSKE MERE ZAŠTITE SPROVEDENE KASNO ILI SU PRIMENJENI NEADEKVATNI FUNGICIDI, DOŠLO JE DO ŠIRENJA SIMPTOMA ŽUTE LISNE RĐE POGOTOVO KOD OSETLJIVOG SORTIMENTA. NA ODREĐENOM BROJU PARCELA, SIMPTOMI ŽUTE LISNE RĐE SE MOGU UOČITI I NA LISTU ZASATVIČARU. NA ŽALOST, NA TAKVIM USEVIMA, I PORED SPROVEDENOG TRETMANA, MOŽE SE OČEKIVATI DALJI RAZVOJ OBOLJENJA I ZNAČAJNO SMANJENJE PRINOSA USLED ŠTETNOG DELOVANJA PATOGENA.

U OVIM FAZAMA U KOJIMA SE PŠENICA SADA NALAZI I U VLAŽNIM USLOVIMA MOŽE DOĆI DO INFEKCIJE KLASA PROUZROKOVAČEM FUZARIOZE ILI ŠTUROSTI KLASA. OVO OBOLJENJE JE VEOMA ZNAČAJNO I JAVLJA SE SVAKE GODINE U PROIZVODNJI PŠENICE U RAZLIČITOM INTENZITETU. PORED SMANJENJA PRINOSA, OVAJ PATOGEN JE ZNAČAJAN I ZBOG SPOSOBNOSTI DA NA OBOLELIM ZRNIMA SINTETIŠE MIKOTOKSINE KOJI SU VEOMA ŠTETNI PO ZDRAVLJE LJUDI I ŽIVOTINJA.

PORED VISOKOG RIZIKA ZA ZARAZU KLASA PROUZROKOVAČEM FUZARIOZE, USLOVI KOJI TRENUTNO VLADAJU U PROIZVODNJI I KOJI SU NAJAVLJENI ZA NEKOLIKO NAREDNIH DANA SU FAVORIZUJUĆI I ZA RAZVOJ I ŠIRENJE PROUROKOVAČA ŽUTE LISNE RĐE.

PREPORUKA: PRE OVIH PADAVINA SMO PREPORUČIVALI PRIMENU FUNGICIDA SA CILJEM ZAŠTITE KLASA I LISTA OD PATOGENA. MEĐUTIM, PADAVINE SU OMELE MNOGE RATARE U SPROVOĐENJU HEMIJSKIH MERA ZAŠTITE. ZBOG IZUZETNO POVOLJNIH USLOVA ZA RAZVOJ PROUZROKOVAČA BOLESTI, PREPORUKA JE DA SE, ČIM TO VREMENSKI USLOVI DOZVOLE, PRIMENI NEKI OD SLEDEĆIH FUNGICIDA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA
PYLON PLUS	PROTIOKONALOZ+AZOKSISTROBIN+TRIFLOKSISTROBIN	0,5-0,7 L/HA
DELARO 325 SC	PROTIOKONAZOL+TRIFLOKSISTROBIN	1 L/HA
CUSTODIA	TEBUKONAZOL+AZOKSISTROBIN	0,8 L/HA
AMISTRA EXTRA, ISON, ARCON EXTRA, AMICER EXTRA	AZOKSISTROBIN+CIPROKONAZOL	0,5-0,75 L/HA
DUOFEN PLUS, SEKVENCA PLUS	TIOFANAT-METIL+DIFENOKONAZOL	1,5 L/HA
CELLO	TEBUKONAZOL+PROTIOKONAZOL+SPIROKSAMIN	1,25 L/HA
ELATUS ERA	PROTIOKONAZOL+BENZOVINDIFLUPIR	0,5-1 L/HA
ASCRA XPRO	BIKSAFEN+FLUOPIRAM+PROTIOKONAZOL	0,9-1,2 L/HA
MIRADOR FORTE	TEBUKONAZOL+AZOKSISTROBIN	1,5-2 L/HA
ANTRE PLUS	TEBUKONAZOL+TIOFANAT METIL	1,5 L/HA
ZAMIR	PROHLORAZ+TEBUKONAZOL	0,75-1 L/HA

ILI NEKI DRUGI REGISTROVANI FUNGICID.



SLIKA 1. CVETANJE PŠENICE



SLIKA 2. SIMPTOMI BOLESTI NA PŠENICI



SLIKA 3. BILJKE PŠENICE SA SIMPTOMIMA ŽUTE LISNE RĐE



SLIKA 4. SIMPTOM ŽUTE LISNE RĎE



SLIKA 5. SIMPTOM FUZARIOZE KLASA



SLIKA 6. ŠTURA I ZDRAVA ZRNA