

Zelena prognoza za 28.3.2018. - O stanju u usevima ječma

FAZE RAZVOJA JEČMA

NA PODRUČJU VOJVODINE USEVI JEČMA SE NALAZE U RAZLIČITIM FAZAMA RAZVOJA, U ZAVISNOSTI OD DATUMA SETVE, LOKALITETA I SORTIMENTA. VEĆINA JEČMOVA JE U FAZI VLATANJA, OD POČETKA RASTA STABLIKE DO POJAVE PRVOG KOLENCA.



SLIKA 1. USEV JEČMA

STANJE U USEVIMA JEČMA

VIZUELNIM PREGLEDIMA USEVA JEČMA REGISTROVANO JE PRISUSTVO SIMPTOMA SLEDEĆIH BOLESTI:

- MREŽASTA PEGAVOST LISTA JEČMA (*Pyrenophora teres*)
- PEPELNICA ŽITA (*Erysiphe graminis*)
- SOČIVASTA PEGAVOST LISTA JEČMA (*Rhynchosporium secalis*)
- RAMULARIOZNA PEGAVOST JEČMA (*Ramularia collo-sygni*)

OD NAVEDENIH PATOGENA, TRENUTNO JE NAJDOMINANTNIJE PRISUSTVO SIMPTOMA MREŽASTE PEGAVOSTI LISTA JEČMA. PRVI SIMPTOMI SE JAVLJAJU U VIDU SITNIH NEKROTIČNIH CRTICA ILI PEGICA, KOJE SE VRLO BRZO POVEĆAVAJU PRAVEĆI USKE TAMNOMRKE POPREČNE I IZDUŽENE PRUGE TE CEO SIMPTOM PODSEĆA NA KARAKTERISTIČNU MREŽU NA LISTU. VREMENOM OBOLELI DEO NEKROTIRA DOK JE OSTALI

DEO LISTA IZRAŽENO HLOROTIČAN. ZNAČAJNO PRISUSTVO PEGA NA LISTU SMANJUJE ASIMILACIONU POVRŠINU LISTA I DOVODI DO SMANJENJA TEŽINE ZRNA, ODNOSNO SMANJENJA PRINOSA JEČMA.



SLIKA 2. SIMPTOMI MREŽASTE PEGAVOSTI NA LISTOVIMA JEČMA



SLIKA 3. SIMPTOM MREŽASTE PEGAVOSTI NA LISTU JEČMA

TREKUTNO SE U USEVIMA JEČMA, U SVIM REGIONIMA, REGISTRUJE PRISUSTVO SIMPTOMA MREŽASTE PEGAVOSTI LISTA JEČMA. PROCENAT ZARAŽENIH BILJAKA KREĆE SE DO 77.



SLIKA 4. SIMPTOM MREŽASTE PEGAVOSTI NA LISTU JEČMA



SLIKA 5. SIMPTOM MREŽASTE PEGAVOSTI NA LISTU JEČMA

PREPORUKA

PROIZVOĐAČIMA JEČMA SE PREPORUČUJE OBILAZAK USEVA I PREGLED BILJAKA NA PRISUSTVO SIMPTOMA MREŽASTE PEGAVOSTI LISTA JEČMA.

UKOLIKO SE U FAZI PRVOG KOLENCA REGISTRUJE 10% BILJAKA SA SIMPTOMIMA MREŽASTE PEGAVOSTI LISTA JEČMA NEOPHODNO JE SPROVESTI HEMIJSKE MERE ZAŠTITE. PRILIKOM IZBORA PREPARATA, PREDNOST TREBA DATI FUNGICIDIMA NA BAZI TRIAZOLA, ZBOG PRISUSTVA SIMPTOMA RAMULARIOZNE PEGAVOSTI JEČMA.

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA
DUETT ULTRA	TIOFANAT-METIL+EPOSIKONAZOL	0,4-0,6 L/HA
BUMPER P	PROHLORAZ+PROPIKONAZOL	0,75-1 L/HA
ZENIT 575 EC	FENPROPIDIN+PROPIKONAZOL	1 L/HA
FALCON FORTE	SPIROKSAMIN+TEBUKONAZOL+PROTIO KONAZOL	0,7-1 L/HA
ANTRE PLUS	TEBUKONAZOL+TIOFANAT-METIL	1,5 L/HA

PRIMENA NEKOG OD NAVEDENIH FUNGICIDA PREPORUČUJE SE PO STABILIZACIJI VREMENSKIH USLOVA, PO SUVOM I TOPLIM VREMENU.