

Zelena prognoza za 22.3.2018. - O PRISUSTVU BOLESTI U USEVIMA JEČMA

FENOFAZE RAZVOJA JEČMA

NA PODRUČJU VOJVODINE USEVI JEČMA SE NALAZE U FAZI OD BOKORENJA DO VLATANJA – POČETAK RASTA STABLA



SLIKA 1. USEV JEČMA

JUČE SMO VAS INFORMISALI O PRUSUSTVU SIMPTOMA PEPELNICE ŽITA.

VIZUELNIM PREGLEDIMA USEVA JEČMA REGISTROVANO JE I PRISUSTVO SIMPTOMA MREŽASTE PEGAVOST LISTA JEČMA (*Pyrenophora teres*) I SIMPTOMA SOČIVASTE PEGAVOSTI JEČMA (*Rhynchosporium secalis*).

OD NAVEDENIH PATOGENA NAJZNAČAJNIJE JE PRISUSTVO 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. SIMPTOM MREŽASTE PEGAVOSTI LISTA JEČMA



SLIKA 3. SIMPTOM MREŽASTE PEGAVOSTI LISTA JEČMA



SLIKA 4. SIMPTOM MREŽASTE PEGAVOSTI LISTA JEČMA



SLIKA 5. SIMPTOM MREŽASTE PEGAVOSTI LISTA JEČMA

TREKUTNO SE U USEVIMA JEČMA, U ZAVISNOSTI OD REGIONA, SORTIMENTA, UZRATA BILJAKA I PREDUSEVA REGISTRUJE RAZLIČIT NIVO ZARAŽE. PROCENAT ZARAŽENIH BILJAKA KREĆE SE OD 2 DO 77.

PRISUSTVO SIMPTOMA MREŽASTE PEGAVOSTI U USEVIMA JEČMA PO REGIONIMA PRIKAZANO JE U TABELI:

REGION	% BILJAKA SA SIMPTOMIMA MREŽASTE PEGAVOSTI (<i>Pyrenophora teres</i>)
BAČKA TOPOLA	35-77
VRBAS	45-70
SREMSKA MITROVICA	41
VRŠAC	2-33
NOVI SAD	4-27
ZRENJANIN	21
RUMA	8-11
PANČEVO	4

SIMPTOMI SOČIVASTE PEGAVOSTI LISTA JEČMA REGISTRUVANI SU U REGIONIMA BAČKE TOPOLE, VRBASA, ZRENJANINA I RUME, A PROCENAT ZARAŽENIH BILJAKA SE KREĆE DO 6%.



SLIKA 6. SIMPTOM SOČIVASTE PEGAVOSTI LISTA JEČMA

MERE ZAŠTITE

S OBZIROM NA VISOK NIVO PRISUSTVA SIMPTOMA MREŽASTE PEGAVOSTI LISTA JEČMA U VEĆINI REGIONA I ULAZAK BILJAKA U OSETLJIVU FAZU, FAZU VLATANJA, NEOPHODNO JE REDOVNO OBILAZITI USEVE I PRATITI PRISUSTVO BOLESTI. SISTEM PROGNOZE ĆE NASTAVITI SA PRAĆENJEM ZDRAVSTVENOG STANJA USEVA JEČMA I NA VREME OBAVESTITI PROIZVOĐAČE O MERAMA ZAŠTITE.