

O prisustvu kukuruznog plamenca na području Vojvodine

FAZA KUKURUZA

NA PODRUČJU VOJVODINE USEVI MERKANTILNOG KUKURUZA SE NALAZE U RAZLIČITIM FAZAMA RAZVOJA LISTA, OD 5 DO 9 RAZVIJENIH LISTOVA. USEVI KUKURUZA ŠEĆERCA NALAZE SE U FAZI OD RAZVOJA LISTOVA DO FAZE POJAVE METLICE.



SLIKA 1-FAZA RAZVOJA MERKANTILNOG KUKURUZA, REGION KIKINDA

KUKURUZNI PLAMENAC (*Ostrinia nubilalis*)

KUKURUZNI PLAMENAC JE VEOMA ZNAČAJNA ŠTETOČINA ZA NAŠE PODRUČJE I POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU. OVA ŠTETOČINA JE POSLEDNJIH GODINA U PROGRESIJI, KAKO PO BROJNOSTI TAKO I PO POVEĆANJU BROJA GENERACIJA U TOKU JEDNE GODINE. KUKURUZ JE NAŠ DOMINANTAN USEV PO POVRŠINAMA I ZNAČAJU ZA STOČARSKU PROIZVODNJU I TEHNOLOŠKI RAZVOJ VOJVODINE. NA KONAČNU ZDRAVSTVENU ISPRAVNOST KUKURUZA VELIKI ZNAČAJ IMA I OVA ŠTETOČINA. SUZBIJANJEM KUKURUZNOG PLAMENCA ONEMOGUĆAVA SE NASELJAVANJE PATOGENA PROUZROKOVAČA TRULEŽI NA BILJKAMA KUKURUZA I UMANJUJE MOGUĆNOST PRISUSTVA MIKOTOKSINA U ZRNU

KUKURUZA. SUZBIJANJEM PRVE GENERACIJE, DOK JE JOŠ MOGUĆ ULAZAK U PARCELE SA KUKURUZOM, SMANJUJE SE I POTENCIJAL ŠTETOČINE ZA DRUGU GENERACIJU.

STANJE U USEVIMA KUKURUZA

PRVA JAJNA LEGLA KUKURUZNOG PLAMENCA NA BILJKAMA KUKURUZA REGISTROVANA SU PRE NEDELJU DANA. OD TADA SE BELEŽI BLAGI PORAST BILJAKA SA NOVOPLOŽENIM JAJNIM LEGLIMA. PROCENAT BILJAKA SA POLOŽENIM JAJNIM LEGLIMA SE KREĆE OD 0 DO 10, U ZAVISNOSTI OD LOKALITETA, UZRASTA KUKURUZA I HIBRIDA.



30.05.



01.06.



SLIKA 2-JAJNA LEGLA KUKURUZNOG PLAMENCA

PRAG ŠTETNOSTI ZA KUKURUZNOG PLAMENCA JE:

- MERKANTILNI KUKURUZ - 10% BILJAKA SA JAJNIM LEGLIMA
- SEMENSKI I KUKURUZ ŠEĆERAC- 5% BILJAKA SA JAJNIM LEGLIMA

U USEVIMA SEMENSKOG I MERKANTILNOG KUKURUZA JOŠ UVEK SE NE REGISTRUJE PRISUSTVO JAJNIH LEGALA NA NIVOU PRAGA ŠTETNOSTI. U USEVIMA KUKURUZA ŠEĆERCA NA POJEDINIM REGIONIMA SE REGISTRUJE PREKO 5% BILJAKA SA JAJNIM LEGLIMA I POČETAK PILJENJA LARVI SE OČEKUJE ZA 2 DO 3 DANA.

PREPORUKA

PROIZVOĐAČIMA SEMENSKOG, MERKANTILNOG I KUKURUZA ŠEĆERCA PREPORUČUJE SE OBILAZAK USEVA I PREGLED NA PRISUSTVO JAJNIH LEGALA. NA MARKIRANIM BILJKAMA U KONTINUIRANIM VREMENSKIM INTERVALIMA POTREBNO JE PRATITI POVEĆANJE BROJNOSTI JAJNIH LEGALA I PROMENE NA NJIMA.

INSEKTICIDNI TRETMAN SE POZICIONIRA PO POSTIZANJU PRAGOVA ŠTETNOSTI NA POČETKU PILJENJA LARVI NEKIM OD SLEDEĆIH INSEKTICIDA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA
CORAGEN 20-SC	HLOTRANILIPROL	0,1-0,15 L/HA
AMPLIGO 150 ZC	HLOTRANILIPROL + LAMBDA CIHALOTRIN	0,25 L/HA
AVAUNT 15-EC	INDOKSAKARB	0,25 L/HA