

## O kukuruznom plamencu

---

### FAZA KUKURUZA

NA PODRUČJU VOJVODINE USEVI MERKANTILNOG KUKURUZA NALAZE SE U RAZLIČITIM FAZAMA RAZVOJA LISTA, OD 6 DO 10 RAZVIJENIH LISTOVA. USEVI KUKURUZA ŠEĆERCA NALAZE SE U FAZI OD RAZVOJA LISTOVA DO FAZE POJAVE METLICE.



SLIKA 1-FAZA RAZVOJA MERKANTILNOG KUKURUZA

### KUKURUZNI PLAMENAC (*Ostrinia nubilalis*)

KUKURUZNI PLAMENAC JE NAJZNAČAJNIJA ŠTETOČINA KUKURUZA. PRISUTAN JE NA SVIM REGIONIMA GDE SE KUKURUZ GAJI. OVO JE ŠTETOČINA VELIKOG BROJA BILJNIH VRSTA, ALI U NAŠIM USLOVIMA NAJVEĆE ŠTETE PRIČINJAVA U PROIZVODNJI KUKURUZA I PAPRIKE. U POSLEDNJIH ŠEST GODINA PRAĆENJA, REGISTRUJE SE STALNA PROGRESIJA OVE ŠTETOČINE. PORED POVEĆANJA BROJA LEPTIRA POTVRĐENO JE I POVEĆANJE BROJA GENERACIJA U TOKU JEDNE GODINE.

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

PROŠLE NEDELJE INFORMISALI SMO VAS O PRISUSTVU JAJNIH LEGALA KUKURUZNOG PLAMENCA U USEVIMA KUKURUZA I POTREBI PREGLEDA BILJAKA NA NJIHOVO PRISUSTVO. NA PODRUČJU VOJVODINE ZAPOČEO JE PROCES PILJENJA LARVI KUKURUZNOG PLAMENCA. NA POJEDINIM USEVIMA MERKANTILNOG, SEMENSKOG I KUKURUZA ŠEĆERCA POSTIGNUTI SU I PRAGOMI ŠTETNOSTI.



## SLIKA2-JAJNA LEGLA I ISPILJENE LARVE KUKURUZNOG PLAMENCA NA LISTOVIMA KUKURUZA



SLIKA3-LARVA KUKURUZNOG PLAMENCA

U PROIZVODNIM USLOVIMA VOJVODINE OPRAVDANA ZAŠTITA U USEVIMA MERKANTILNOG KUKURUZA JE UKOLIKO SE JAJNA LEGLA REGISTRUJU NA 10% BILJAKA.

SEMENSKA PROIZVODNJA KUKURUZA KAO I KUKURUZA ŠEĆERCA S OBZIROM NA PRIRODU PROIZVODNJE I CENE KOŠTANJA, PODRAZUMEVA JAČE EKONOMSKE PRAGOVE. U OVIM PROIZVODNJAMA OPRAVDANA JE PRIMENA ZAŠTITE UKOLIKO SE NA 5% BILJAKA UTVRDE POLOŽENA JAJNA LEGLA.

### PREPORUKA

PROIZVOĐAČIMA KUKURUZA SE PREPORUČUJE OBILAZAK USEVA I PREGLED NA PRISUSTVO JAJNIH LEGALA.

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

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA
CORAGEN 20-SC	HLORANTRANILIPROL	0,1-0,15 L/HA
AMPLIGO 150 ZC	HLORANTRANILIPROL +	0,25 L/HA

	LAMBDA CIHALOTRIN	
AVAUNT 15-EC	INDOKSAKARB	0,25 L/HA

.....