

BILJNA VRSTA: **KUKURUZ**

ŠTETNI ORGANIZAM: **KUKURUZNI PLAMENAC, KUKURUZNA (PAMUKOVA) SOVICA, SOVICA GAMA**

PREGLEDIMA USEVA KUKURUZA ŠEĆERCA, SEMENSKOG I MERKANTILNOG KUKURUZA I USEVA PAPRIKE I DALJE SE REGISTRIJE PRISUSTVO POLOŽENIH JAJNIH LEGALA DRUGE GENERACIJE KUKURUZNOG PLAMENCA. TAKOĐE, UOČENO JE I PRISUSTVO POLOŽENIH JAJA KUKURUZNE SOVICE I SOVICE GAMA. U TOKU JE INTENZIVNO POLAGANJE JAJA I PILJENJE LARVI OVIH ŠTETOČINA.

ŠTETE NA USEVIMA NASTAJU ISHRANOM LARVI NAVEDENIH ŠTETOČINA KOJE SE HRANE VEGETATIVNIM I GENERATIVNIM ORGANIMA BILJAKA. PORED DIREKTNIH ŠTETA ZNAČAJNE SU I INDIRECTNE ŠTETE. NA KUKURUZU LARVE SVOJOM ISHRANOM NA KLIPU OTVARAJU PUT ZA INFEKCIJE RAZNIM VRSTAMA GLJIVA KOJE U SPECIFIČNIM USLOVIMA IMAJU SPOSOBNOST SINTEZE MIKOTOKSINA TE ZARAŽENI KLIPKOVI MOGU BITI NEBEZBEDNI ZA LJUDSKU I STOČNU UPOTREBU.

NA PAPRICI LARVE PRIČINJAVAJU ZNAČAJNE ŠTETE TAKO ŠTO SE UBUŠUJU U PLODOVE, ISHRANJUJU SE MESOM PLODOVA, TE ONI GUBE TRŽIŠNU VREDNOST. OSIM TOGA, LARVE OTVARAJU PUT ZA NASELJEVANJE I RAZVOJ RAZLIČITIH GLJIVA PROUZROKOVAČA TRULEŽI PLODA, ČIME SE ŠTETNOST DODATNO UVEĆAVA.

TRENTNO SE U USEVIMA KUKURUZA ŠEĆERCA, SEMENSKOG I MERKANTILNOG KUKURUZA I U USEVIMA PAPRIKA REGISTRUJE I DO 15 % BILJAKA SA NOVOPOLOŽENIM JAJNIM LEGLIMA KUKURUZNOG PLAMENCA I DO 40% BILJAKA SA NOVOPOLOŽENIM JAJIMA ŠTETNIH SOVICA U ODNOSU NA PROŠLU NEDELJU. NALAZIMO SE U KRITIČNOM PERIODU ZA ZAŠTITU KUKURUZA I PAPRIKE OD OVIH ŠTETOČINA.

PREPORUKA

SA CILJEM SPREČAVANJA UBUŠIVANJA LARVI KUKURUZNOG PLAMENCA I SOVICA U KLIP ODNOSNO PLOD PAPRIKE, PREPORUČUJE SE PRIMENA NEKOG OD REGISTROVANIH INSEKTICIDA:

U USEVIMA KUKURUZA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA	KARENCA
CORAGEN 20 SC, INECOR 20 SC	Hlorantraniliprol	0,1-0,15 L/HA	14 DANA
AMPLIGO 150 ZC	Hlorantraniliprol+Lambda-cihalotrin	0,2-0,3 L/HA	7 DANA
RADIANT 120 SC	Spinetoram	0,4 L/HA	14 DANA
AVAUNT 15 EC	Indoksakarb	0,25 L/HA	14 DANA

U USEVIMA PARIKE:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA	KARENCA
CORAGEN 20 SC, INECOR 20 SC	Hlorantraniliprol	0,14-0,2 L/HA	3 DANA
ZAKON	Hlorantraniliprol	200 ML/HA	1 DAN
AVAUNT, TOP GUN	Indoksakarb	0,25 L/HA	7 DANA
EXALT	Spinetoram	2-2,4 L/HA	7 DANA

U USEVIMA KUKURUZA ŠEĆERCA I PAPIRIKE U KOJIMA SE USKORO OČEKUJE BERBA OBAVEZNO TREBA VODITI RAČUNA O KARENCI PRIMENJENIH PREPARATA.

DETALJNIJE INFORMACIJE O ŠTETNIM ORGANIZMIMA I MERAMA NJIHOVE KONTROLE MOŽETE POGLEDATI NA PORTALU PROGNOZNO-IZVEŠTAJNE SLUŽBE ZA ZAŠTITU BILJA AP VOJVODINE.



SLIKA 1. LEPTIR KUKURUZNOG PLAMENCA I SVEŽE POLOŽENO JAJNO LEGLO NA NALIČJU LISTA KUKURUZA



SLIKA 2. JAJE KUKURUZNOG PLAMENCA NA NALIČJU LISTA PAPRIKE



SLIKA 3. LARVA KUKURUZNOG PLAMENCA U PLODU PAPRIKE



SLIKA 4. ŠTETE OD ISHRANE LARVI *O. nubilalis* | *Fusarium spp.* | *Penicilium spp.* NA KLIPU



SLIKA 5. JAJA I LARVE KUKURUZNE SOVICE NA KUKURUZU



SLIKA 6. POLOŽENA JAJA KUKURUZNE SOVICE NA PAPRICI



SLIKA 7. ŠTETE NA PLODU PAPRIKE OD KUKURUZNE SOVICE