

BILJNA VRSTA: **KUKURUZ**

ŠTETNI ORGANIZAM: **KUKURUZNI PLAMENAC**

NA PODRUČJU VOJVODINE, U ZAVISNOSTI OD ROKA SETVE, USEVI MERKANTILNOG I SEMENSKOG KUKURUZA SE NALAZE U RALIČITIM FAZAMA RAZVOJA LISTOVA, DOK SE USEVI KUKURUZA ŠEĆERCA NALAZE U FAZI OD RAZVOJA LISTOVA DO FAZE CVETANJA METLICE I POTPUNOG RAZVOJA SVILE.

**KUKURUZNI PLAMENAC** JE NAJZNAČAJNIJA ŠTETOČINA KUKURUZA U NAŠOJ ZEMLJI. ŠTETE PROUZROKUJU LARVE KOJE SE UBUŠUJU U BILJKE KUKURUZA U KOJIMA SE HRANE. LARVE PRVE GENERACIJE OŠTEĆUJU STABLO ŠTO ZA POSLEDICU IMA LOMLJENJE STABLIKE, NAROČITO PRI JAČIM VETROVIMA I KOMBAINIRANJU, DOK LARVE KASNIJIH GENERACIJA PORED STABLA OŠTEĆUJU I KLIPOVE KUKURUZA.

PREGLEDOM BILJAKA KUKURUZA, NA NALIČJU LISTOVA, REGISTRUJE SE PRISUSTVO POLOŽENIH JAJNIH LEGALA KAO I ISPILJENIH. U ZAVISNOSTI OD LOKALITETA, RAZVOJNE FAZE KUKURUZA I POSEJANOG HIBRIDA PROCENAT BILJAKA SA POLOŽENIM JAJNIM LEGLIMA SE KREĆE DO 10. ZA KUKURUZNOG PLAMENCA NAJATRAKTIVNIJI SU USEVI IZ PRVIH ROKOVA SETVE, USEVI SA GUSTIM SKLOPOM BILJAKA I BUJNOM VEGETACIJOM. NA PODRUČJU VOJVODINE U TOKU JE INTENZIVNO POLAGANJE JAJA I PILJENJE LARVI PRVE GENERACIJE KUKURUZNOG PLAMENCA.

#### **PREPORUKA**

OD KUKURUZNOG PLAMENCA NAJUGROŽENIJI SU USEVI **KUKURUZA ŠEĆERCA I SEMENSKOG KUKURUZA** GDE JE PREPORUKA DA SE HEMIJSKE MERE ZAŠTITE SPROVEDU UKOLIKO SE NA 5% BILJAKA REGISTRUJU JAJNA LEGLA I NA POČETKU PILJENJA LARVI. U USEVIMA **MERKANTINLOG KUKURUZA** HEMIJSKE MERE ZAŠTITE SE PREPORUČUJU KADA SU JAJANA LEGLA PLAMENCA PRISUTNA NA 10% BILJAKA. SUZBIJANJEM PRVE GENERACIJE PLAMENCA U USEVIMA MERKANTILNOG KUKURUZA PRINOSI SE POVEĆAVAJU U PROSEKU OKO 5%, SMANJUJE SE POLEGANJE BILJAKA USLED VETRA, A REGISTRUJE SE I MANJI NAPAD PROUZROKOVAČA BOLESTI NA KLIPOVIMA.

S OBZIROM DA JE U TOKU INTENZIVNO POLAGANJE JAJA I PILJENJE LARVI PRVE GENERACIJE KUKURUZNOG PLAMENCA PROIZVOĐAČIMA KUKURUZA SE PREPORUČUJU PREGLEDI NA PRISUSTVO JAJNIH LEGALA I PO POSTIZANJU PRAGOVA ŠTETNOSTI PRIMENA NEKOG OD INSKEKTICIDA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA
CORAGEN 20 SC, INECOR 20 SC	HLORANTRANILIPROL	0,1-0,15 L/HA
AMPLIGO 150 ZC	HLORANTRANILIPROL+LAMBDA-CIHALOTRIN	0,2-0,3 L/HA
RADIANT 120 SC	SPINETORAM	0,4 L/HA
AVAUNT 15 EC	INDOKSAKARB	0,25 L/HA

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



SLIKA 1. USEV KUKURUZA



SLIKA 2. LEPTIR KUKURUZNOG PLAMENCA I SVEŽE POLOŽENO JAJNO LEGLO





SLIKA 3. JAJE KUKURUZHNOG PLAMENCA PRED PILJENJE



SLIKA 4. MOMENAT PILJENJA LARVI KUKURUZNOG PLAMENCA



SLIKA 5. LARVA KUKURUZNOG PLAMENCA I OŠTEĆENJA NA BILJKAMA KUKURUZA