

O DALJEM RAZVOJU KUKURUZNOG PLAMENCA U USEVIMA PAPRIKE I USEVIMA KUKURUZA ŠEĆERCA

FAZE RAZVOJA USEVA PAPRIKE

NA PODRUČJU VOJVODINE USEVI PAPRIKE ULAZE U FAZU SAZREVANJA PLODOVA, PRVI PLODOVI NA GLAVNOM STABLU DOSTIŽU TIPIČNU VELIČINU, OBLIK I BOJU ZA ODREĐENI KULTIVAR.



SLIKA 1. FAZA RAZVOJA PAPRIKE

KUKURUZNI PLAMENAC JE NA KRAJU DRUGE GENERACIJE. BROJ ODRASLIH LEPTIRA NA SVETLOSNIM LOVNIM LAMPAMA RAZLIKUJE SE U ZAVISNOSTI OD REGIONA I NJEGOVE PODRŠKE RAZVOJU OVOG ŠTETNOG ORGANIZMA.

REGION	BROJ IMAGA NA MAKSIMUMU LETA II GENERACIJE
NOVI SAD	580
VRBAS	968
SENTA	232

BAČKA TOPOLA	573
SOMBOR	583
SUBOTICA	3435
KIKINDA	2705
PANČEVO	817
ZRENJANIN	2030
VRŠAC	35
RUMA	866
SREMSKA MITROVICA	549

VIZUELNIM PREGLEDIMA BILJAKA PAPRIKE I DALJE SE BELEŽE VISOKI PROCENTI BILJAKA SA SVEŽE POLOŽENIM JAJNIM LEGLIMA KUKURUZNOG PLAMENCA (*Ostrinia nubilalis*).



SLIKA 2. SVEŽE POLOŽENO JAJNO LEGLO NA LISTU PAPRIKE

PREPORUKA

PREGLEDATI USEVE PAPRIKE I UKOLIKO SE REGISTRUJU SVEŽE POLOŽENA JAJNA LEGLA, A USEV NIJE POKRIVEN INSEKTICIDIMA, NEOPHODNO JE SPROVESTI MERE ZAŠTITE. S OBZIROM NA OGRANIČEN BROJ TRETMANA ODREĐENIH INSEKTICIDA U TOKU JEDNE VEGETACIONE SEZONE, ZAŠTITU USEVA PODESITI ILI NA PRIMENU OVICIDNO LARVICIDNOG MEHANIZMA (PREPARAT Coragen) ILI SAČEKATI POJAVU CRNE GLAVE I PRED SAMO PILJENJE SPROVESTI ZAŠTITU PREPARATIMA KOJI DELUJU NA LARVE KUKURUZNOG PLAMENCA (PREPARATI Avaunt i Affirm)

Insekticid (aktivna materija)	Količina primene	Maksimalan broj tretiranja u toku jedne godine
Coragen 20 SC (hloantraniliprol)	0,1-0,15 l/ha	2
Avaunt 15 EC (indoksikarb)	0,17-0,25 l/ha	2
Affirm 095 SC (emamektin benzoat)	1,5-2 kg/ha	3

KUKURUZ ŠEĆERAC

FAZA RAZVOJA USEVA KUKURUZA ŠEĆERCA

NA REGIONIMA NA KOJIMA SE SEJE KUKURUZ ŠEĆERAC U POSTRNOJ PROIZVODNJI, OVI USEVI SE NALAZE U FAZI POTPUNO DEFINISANE METLICE (BBCH 59).



SLIKA 3. FAZA RAZVOJA USEVA I SVEŽE POLOŽENO JAJNO LEGLO

VIZUELNIM PREGLEDIMA REGISTRUJU SE SVEŽE POLOŽENA JAJNA LEGLA KUKURUZNOG PLAMENCA.



SLIKA 3. SVEŽE POLOŽENO JAJNO LEGLO NA LISTU KUKURUZA

VIZUENIM PREGLEDIMA, PORED SVEŽE POLOŽENIH JAJNIH LEGALA I JAJNIH LEGALA KOJA SU I PRED SAMIM PILJENJEM, REGISTRUVANO JE I PRISUSTVO PARAZITNE OSICE JAJNIH LEGALA *Trichogramma* spp., VEOMA KORISNOG ORGANIZMA KOJI NAM POMAŽE U BORBI PROTIV KUKURUZNOG PLAMENCA. OVO JE VEOMA VAŽNA ČINJENICA KOJA OPREDELJUJE I IZBOR INSEKTICIDA U SUZBIJANJU KUKURUZNOG PLAMENCA.



SLIKA 4. PARAZITIRANO JAJNO LEGLO

PREPORUKA

PREGLEDATI USEVE KUKURUZA ŠEĆERCA I UKOLIKO SE NA 5% BILJAKA REGISTRUJU SVEŽE POLOŽENA JAJNA LEGLA PRIMENITI MERE ZAŠTITE. VODITI RAČUNA O DOZVOLJENOM BROJU PRIMENJENIH INSEKTICIDA U TOKU JEDNE SEZONE, A NAROČITO O PRISUSTVU PARAZITNE OSICE. UKOLIKO JE PRISUTNA NA JAJNIM LEGLIMA PRIMENITI PREPARAT CORAGEN 20 SC.

Insekticid (aktivna materija)	Količina primene	Maksimalan broj tretiranja u toku jedne godine
Coragen 20 SC (hloantraniliprol)	0,1-0,15 l/ha	2
Ampligo 150 ZC (hloantraniliprol+lambdacihalotrin)	0,2-0,25 l/ha	2