

POŠTOVANI POLJOPRIVREDNI PROIZVOĐAČI I DRAGI GLEDAOCI DOBRO DOŠLI U „ZELENU PROGNOZU“

DANAS VAS INFORMIŠEMO O PRISUTNIM ŠTETOČINAMA U PROIZVODNJI KUPUSA I MERAMA NJIHOVE KONTROLE

FAZE RAZVOJA KUPUSA

NA PODRUČJU VOJVODINE USEVI KUPUSA NAMENJENI ZA LETNJU PROIZVODNJU SE NALAZE U RAZLIČITIM FAZAMA RAZVOJA GLAVICE: OD POČETKA FORMIRANJA GLAVICE DO GLAVICE DOSTIGLE 70% OČEKIVANE VELIČINE, DOK SE USEVI NAMENJENI ZA JESENJU PROIZVODNJU NALAZE U FAZI ŠEST DO OSAM LISTOVA RAZVIJENO.



SLIKA 1. FAZA RAZVOJA LETNJEG KUPUSA



SLIKA 2. FAZA RAZVOJA JESENJEG KUPUSA

KUPUSOV MOLJAC (*Plutella xylostella*)

KUPUSOV MOLJAC JE NAJZNAČAJNIJA ŠTETOČINA KUPUSA U NAŠOJ PROIZVODNJI. ŠTETE PRIČINJAVAJU LARVE KOJE SE HRANE LISTOVIMA, A U KASNIJIM FAZAMA RAZVOJA UBUŠUJU SE I U GLAVICE. U NAŠIM AGROEKOLOŠKIM USLOVIMA OVA ŠTETOČINA RAZVIJA OD SEDAM DO OSAM GENERACIJA U TOKU JEDNE GODINE.



SLIKA 3. LARVE KUPUSOVOG MOLJCA I ŠTETE

VIZUELNIM PREGLEDOM USEVA KUPUSA REGISTROVANO JE PRISUSTVO JAJA I LARVI OVE ŠTETOČINE NA NALIČJU LISTOVA. NA PODRUČJU VOJVODINE U TOKU JE INTENZIVNO PILJENJE LARVI ŠESTE GENERACIJE OVE ŠTETOČINE.



SLIKA 4. LARVA KUPUSOVOG MOLJCA



SLIKA 5. LARVA KUPUSOVOG MOLJCA

TAKOĐE, VIZUELNIM PREGLEDOM BILJAKA KUPUSA, REGISTROVANO JE I PRISUSTVO SLEDEĆIH ŠTETOČINA:

- KUPUSNE BELE MUŠICE (*Aleyrodes proletella*)
- TRIPSI (*Thysanoptera*)

KUPUSNA BELA MUŠICA (*Aleyrodes proletella*)

OVO JE ŠTETOČINA KOJA JE SA SVE ČEŠĆIM SUVIM I VEOMA TOPLIM LETIMA DOBILA NA EKONOMSKOM ZNAČAJU U PROIZVODNJI KUPUSA NA NAŠEM PODRUČJU. ŠTETE PRIČINJAVAJU LARVE I ODRASLE JEDINKE KOJE SE ISHRANJUJU BILJNIM SOKOVIMA. OVE ŠTETOČINE VIŠAK HRANLJIVIH MATERIJA IZBACUJU U VIDU MEDNE ROSE NA KOJU SE NASELJAVA GLJIVA ČAĐAVICA ŠTO SE NEGATIVNO ODRAŽAVA NA FOTOSINTEZU I PRINOS BILJAKA KAO I NA KVALITET PROIZVODA.



SLIKA 6. KUPUSNA BELA MUŠICA NA NALIČJU LISTA

TRIPSI (*Thysanoptera*)

PORED DIREKTNIH ŠTETA KOJE NASTAJU USLED ISHRANE LARVI I ODRASLIH JEDINKI, TRIPSI MOGU PREDSTAVLJATI I OGRANIČAVAJUĆI FAKTOR PRILIKOM IZVOZA NAŠIH PROIZVODA ZBOG KARANTINSKOG STATUSA KOJI POJEDINE VRSTE IMAJU U NEKIM ZEMLJAMA GDE SE IZVOZI KUPUS. NA OVU ŠTETOČINU POSEBNU PAŽNJU TREBA DA OBRATE PROIZVOĐAČI LETNJEG KUPUSA S OBZIROM DA SE NA POJEDINIM PARCELAMA BLIŽI BERBA.



SLIKA 7. ODRASLE JEDINKE TRIPSA NA NALIČJU LISTA

USLOVI U KOJIMA SE ODVIJA PROIZVODNJA I NAJAVLJENE VISOKE TEMPERATURE U NAREDNOM PERIODU POGODOVAĆE RAZVOJU SVIH POMENUTIH ŠTETOČINA.

PREPORUKA

PROIZVOĐAČIMA SE PREPORUČUJE PREGLED NA PRISUSTVO NAVEDENIH ŠTETOČINA I PO POTVRDI PRISUSTVA PRIMENA NEKOG OD INSEKTICIDA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA	KARENCA
MAVRIK	TAU-FLUVALINAT	0,3 L/HA	7 DANA
SCATTO	DELTAMETRIN	0,3-0,5 L/HA	7 DANA
VANTEX 60 CS	GAMA-CIHALOTRIN	60-70 ml/HA	14 DANA

LAMBADA, GROM, HERBOS KING	LAMBDA-CIHALOTRIN	0,3 L/HA	14 DANA
----------------------------	-------------------	----------	---------

PROIZVOĐAČIMA KUPUSA, NAROČITO ORIJENTISANIM KA IZVOZU, SA CILJEM SUZBIJANJA TRIPSA PREPORUČUJE SE PRIMENA INSEKTICIDA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA	KARENCA
EXIREL	CIJANTRANILIPROL	0,5-0,75 L/HA	7 DANA

U PROIZVODNJI LETNJEG KUPUSA IZBOR INSEKTICIDA OBAVEZNO PRILAGODITI VREMENU PLANIRANE BERBE!

ZBOG VISOKIH DNEVNIH TEMPERATURA VAZDUHA, SPROVOĐENJE TRETMANA SE PREPORUČUJE U VEČERNJIM ILI RANIM JUTARNJIM ČASOVIMA.

.....

POŠTOVANI POLJOPRIVREDNI PROIZVOĐAČI I POŠTOVANI GLEDAOCI, DETALJNIJE INFORMACIJE O POJAVI ŠTETNIH ORGANIZAMA I MERAMA KONTROLE MOŽETE POGLEDATI NA SAJTU PROGNOZNO IZVEŠTAJNE SLUŽBE ZAŠTITE BILJA VOJVODINE WWW.PISVOJVODINA.COM