

Zelena prognoza za 12.6.2019. - O PRISUTNIM ŠTETOČINAMA U PROIZVODNJI KUPUSA

FAZE KUPUSA

NA PODRUČJU VOJVODINE USEVI KUPUSA NAMENJENI ZA LETNU PROIZVODNJU SU U FAZI RAZVOJA LISTOVA.

VIZUELNIM PREGLEDIMA USEVA KUPUSA REGISTROVANO JE PRISUSTVO SLEDEĆIH ŠTETOČINA:

- 1. KUPUSOV MOLJAC**
- 2. TRIPSI**
- 3. BUVAČI**
- 4. LISNE VAŠI**
- 5. BELA KUPUSNA MUŠICA**

KUPUSOV MOLJAC (*Plutella xylostella*)

KUPUSOV MOLJAC JE VEOMA ZNAČAJNA ŠTETOČINA U PROIZVODNJI KUPUSNJAČA. TOKOM JEDNE GODINE U NAŠIM USLOVIMA RAZVIJA SEDAM DO OSAM GENERACIJA. ŠTETE PRIČINJAVAJU GUSENICE KOJE SE HRANE LISTOVIMA KUPUSNJAČA, A U KASNIJIM FAZAMA RAZVOJA UBUŠUJU SE U GLAVICU. PRI JAČEM NAPADU DOLAZI DO GOLOBRSTA KADA OSTAJU SAMO GLAVNI NERVI NA LISTOVIMA.

VIZUELNIM PREGLEDOM USEVA KUPUSA REGISTROVANO JE PRISUSTVO GUSENICA NA NALIČJU LISTOVA. NA PODRUČJU VOJVODINE U TOKU JE PILJENJE GUSENICA DRUGE GENERACIJE KUPUSOVOG MOLJCA.



SLIKA 1. GUSENICA KUPUSOVOG MOLJCA NA NALIČJU LISTA KUPUSA

TRIPSI (*Thysanoptera*)

NA NALIČJU LISTOVA KUPUSA REGISTRUJE SE PRISUSTVO ODRASLIH JEDINKI I LARVI TRIPSA. ŠTETE PRIČINJAVAJU I LARVE I ODRASLI, SISAJUĆI BILJNE SOKOVE. PORED DIREKTNIH ŠTETA OD VELIKOG ZNAČAJA SU I INDIREKTNE ŠTETE KOJE SE OGLEDAJU U OGRANIČAVANJU IZVOZA KUPUSA USLED PRISUSTVA TRIPSA.



SLIKA 2. ODRASLE JEDINKE TRIPSA NA NALIČJU LISTA KUPUSA

BUVAČI (*Phyllotreta sp.*)

NA BILJKAMA KUPUSA REGISTROVANO JE PRISUSTVO ODRASLIH JEDINKI BUVAČA. U NAŠIM USLOVIMA BUVAČ RAZVIJA JEDNU GENERACIJU GODIŠNJE. ŠTETE PRIČINJAVAJU ODRASLE JEDINKE IZGRIZAJUĆI I PRAVEĆI RUPICE NA LIŠĆU. NAROČITO SU AKTIVNI ZA VREME SUNČANIH DANA I MOGU PRIČINITI ZNAČAJNE ŠTETE NA MLADIM BILJKAMA.



SLIKA 3. ODRASLE JEDINKE BUVAČA NA LISTOVIMA KUPUSA

LISNE VAŠI (*Aphididae*) I BELA KUPUSNA MUŠICA (*Aleurodes proletella*)

NA USEVIMA KUPUSNJAČA REGISTRUVANO JE I PRISUSTVO LISNIH VAŠI I BELE KUPUSNE MUŠICE. ŠTETE PRIČINJAVAJU LARVE I ODRASLE JEDINKE KOJE SE ISHRANJUJU BILJNIM SOKOVIMA.



SLIKA 4. JAJA I ODRASLE JEDINKE BELE KUPUSNE MUŠICE



SLIKA 5. VAŠI NA LISTU KUPUSA

PREPORUKA

ZA SUZBIJANJE NAVEDENIH ŠTETOČINA, U USEVIMA KUPUSA PREPORUČUJE SE PRIMENA SLEDEĆEG INSEKTICIDA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA
FOBOS-EC, BIFENICUS	BIFENTRIN	0,3 L/HA