

O PRISUTNIM ŠTETOČINAMA U PROIZVODNJI KUPUSA

FAZE KUPUSA

NA PODRUČJU VOJVODINE USEVI KUPUSA SE NALAZE U RAZLIČITIM FAZAMA RAZVOJA. RANI KUPUSI SU U PROCESU BERBE, A LETNJI U FAZI OD RAZVOJA LISTOVA DO GLAVICA DOSTIGLA 30% OD OČEKIVANE VELIČINE. U TOKU JE PROIZVODNJA RASADA KUPUSA NAMENJENOG ZA JESENJU PROIZVODNJU.



SLIKA 1. FAZA RAZVOJA LETNJEG KUPUSA

VIZUELNIM PREGLEDIMA USEVA KUPUSA REGISTROVANO JE PRISUSTVO SLEDEĆIH ŠTETOČINA:

1. KUPUSNI MOLJAC
2. TRIPSI
3. BUVAČI
4. VAŠI

KUPUSNI MOLJAC (*Plutella maculipennis*)

KUPUSNI 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 LISTA. U TOKU JE PILJENJE GUSENICA TREĆE GENERACIJE KUPUSNOG MOLJCA.



SLIKA 2. GUSENICA KUPUSNOG MOLJCA NA NALIČJU LISTA KUPUSA

TRIPS (*Thrips sp.*)

NA NALIČJU LISTOVA KUPUSA REGISTRUJE SE PRISUSTVO TRIPSA. NA POJEDINIM PARCELAMA, NA SVAKOM LISTU KUPUSA, NALAZI SE I DO NEKOLIKO ODRASLIH JEDINKI I LARVI OVE ŠTETOČINE.

ŠTETE PRIČINJAVAJU I LARVE I ODRASLI, SISAJUĆI BILNE SOKOVE. PORED DIREKTNIH ŠTETA OD VELIKOG ZNAČAJA SU I INDIREKTNE ŠTETE KOJE SE OGLEDAJU U OGRANIČAVANJU IZVOZA KUPUSA USLED PRISUSTVA TRIPSA.



SLIKA 3. ODRASLA JEDINKA I LARVE TRIPSA NA NALIČJU LISTA KUPUSA

BUVAČI (*Phyllotreta sp.*)

NA BILKAMA 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 BILKAMA.



SLIKA 4. ODRASLE JEDINKE BUVAČA NA LISTOVIMA KUPUSA

PREPORUKA

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

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

TRETMAN SPROVESTI U VEČERNJIM SATIMA ZBOG VISOKIH DNEVNIH TEMPERATURA. U USEVIMA KOJI SU U FAZI BERBE, NE PRIMENJIVATI HEMIJSKE MERE ZAŠTITE!