

O BILJNIM VAŠIMA

BILJNE VAŠI (familija *Aphididae*)

BILJNE VAŠI PREDSTAVLJAJU VEOMA ZNAČAJNE POLIFAGNE ŠTETOČINE. TO SU SITNI INSEKTI MILIMETARSKIH VELIČINA. NAJČEŠĆE SU ZELENE BOJE, ALI IMA I SMEĐIH, ŽUTIH, RUŽIČASTIH I CRNIH. TELO IM JE KRUŠKOLIKOG OBLIKA. ODRASLE JEDINKE MOGU BITI KRILATE I BESKRILNE.

USNI APARAT U OBLIKU OŠTRIH STILETA PRILAGOĐEN IM JE ZA SISANJE BILJNIH SOKOVA. VIŠAK HRANLJIVIH MATERIJA IZBACUJU U VIDU MEDNE ROSE. POKRIVAJUĆI LIŠĆE, STABLIKE I DRUGE ORGANE BILJAKA, MEDNA ROSA STVARA POVOLJNE USLOVE ZA NASELJAVANJE GLJIVE ČAĐAVICE TAKO DA NAPADNUTI BILJNI DELOVI DOBIJAJU CRNU BOJU. TAKOĐE, USLED NJIHOVE ISHRANE DOLAZI DO KOVRDŽANJA LISTOVA, OPADANJA CVETOVA I PLODOVA.

VAŠI SU I VEKTORI BILJNIH VIRUSA. PRELETANJEM SA BILJKE NA BILJKU PRENOSE VIRUSNA OBOLJENJA KOJA MOGU BITI VEOMA DESTRUKTIVNA PO BILJNU PROIZVODNJU.

OVU PROIZVODNU GODINU U POLJOPRIVREDI KARAKTERIŠE ZNAČAJNO PRISUSTVO BILJNIH VAŠI U MNOGIM USEVIMA I ZASADIMA.

U SISTEMU PROGNOZE DO SADA JE REGISTROVANO PRISUSTVO BILJNIH VAŠI I DATE PREPORUKE ZA NJIHOVO SUZBIJANJE U SLEDEĆIM ZASADIMA I USEVIMA:

JABUKA



SLIKA 1-VAŠI NA LISTOVIMA JABUKA

KRUŠKA



SLIKA 2-VAŠI NA LISTU KRUŠKE

BRESKVA



SLIKA 3-VAŠI NA PLODIĆU NEKTARINE

ŠLJIVA



SLIKA 4-VAŠI NA LISTU ŠLJIVE

VIŠNJA I TREŠNJA



SLIKA 5-VAŠI NA LISTU VIŠNJE

PAPRIKA



SLIKA 6-VAŠI NA LISTU PAPRIKE

GRAŠAK



SLIKA 7-VAŠI NA LISTU GRAŠKA

ŠEĆERNA REPA



SLIKA 8-VAŠI NA LISTU ŠEĆERNE REPE

SUNCOKRET



SLIKA 9-VAŠI NA SUNCOKRETU

PŠENICA



SLIKA 10-VAŠI NA KLASOVIMA PŠENICE

PRVE VAŠI NA KLASOVIMA PŠENICE REGISTROVANE SU POČETKOM MAJA. U POSLEDNJIH NEDELJU DANA REGISTRUJE SE POVEĆANE BROJNOSTI VAŠIJU NA KLASOVIMA I TO UGLAVNOM PO OBODIMA PARCELA. U FAZI U KOJOJ SE SADA NALAZI PŠENICA, A TO JE PERIOD MLEČNE ZRELOSTI, PRAG ZA PRIMENU INSEKTICIDA JE 70% KLASOVA SA VAŠIMA.

VEOMA JE VAŽNO UTVRDITI TAČAN BROJ NASELJENIH KLASOVA SA VAŠIMA. PRIMENA INSEKTICIDA JE OPRAVDANA SAMO U SLUČAJU POSTIGNUTIH PRAGOVA ŠTETNOSTI POGOTOVO ŠTO SVI INSEKTICIDI REGISTROVANI ZA SUZBIJANJE VAŠI U USEVU PŠENICE IMAJU KARENCU OD 35 DO 42 DANA. TAKOĐE, U USEVIMA PŠENICE REGISTRUJE SE I VELIKI BROJ PRIRODNIH NEPRIJATELJA, PREDATORA I PARAZITOIDA VAŠI KAO ŠTO SU LARVE I ODRASLE JEDINKE BUBAMARA, LARVE OSOLIKIH MUVA I STENICE.



SLIKA 11-KORISNI ORGANIZMI

U SLUČAJU POSTIGNUTIH PRAGOVA ŠTETNOSTI PREPORUČUJE SE PRIMENA SLEDEĆIH INSEKTICIDA NA BAZI CIPERMETRINA KOJI U USEVU PŠENICE IMAJU KARENCU 10 DANA:

PREPARAT	AKTIVNA MATERIJA	DOZA
DURBIN 200 EW	CIPERMETRIN	0,15-0,3 L/HA
CYTHRIN 250 EC	CIPERMETRIN	0,12-0,24 L/HA