

O CIKADI MALINE I KUPINE I MERAMA KONTROLE KOJE JE TRENUTNO
NEOPHODNO SPROVESTI

CIKADA MALINE I KUPINE (CICADETTA MONTANA COMPLEX)

NA PODRUČJU ZAPADNE SRBIJE U ZASADIMA KUPINE I MALINE, KAO I NA
PODRUČJU VOJVODINE U ZASADIMA MALINA REGISTRUJU SE SPECIFIČNA
OŠTEĆENJA NA GRANČICAMA BILJAKA. OŠTEĆENJA SU U VIDU POKIDANE
POVRŠINE ODNOSNO KORE GRANČICA, U VIDU ZAREZA. NA JEDNOJ GRANČICI
MOŽE SE REGISTROVATI I VIŠE ZAREZA. NA ZAREZIMA KOJI SU VIDLJIVI NA
GRANČICAMA DOLAZI DO NJIHOVOG LOMLJENJA I SUŠENJA GRANE.



SLIKA 1 - OŠTEĆENJA NA GRANI



SLIKA 2 - OŠTEĆENJA NA GRANI I PUCANJE GRANE

MONITORINGOM ZASADA DETEKTOVANO JE PRISUSTVO CIKADE (*CICADETTA MONTANA*). U OKVIRU OVE GRUPE DETEKTOVANO JE VIŠE RAZLIČITIH CIKADA, ALI SVE PRIPADAJU GRUPI *CICADETTA MONTANA* (*CICADETTA MONTANA COMPLEX*).



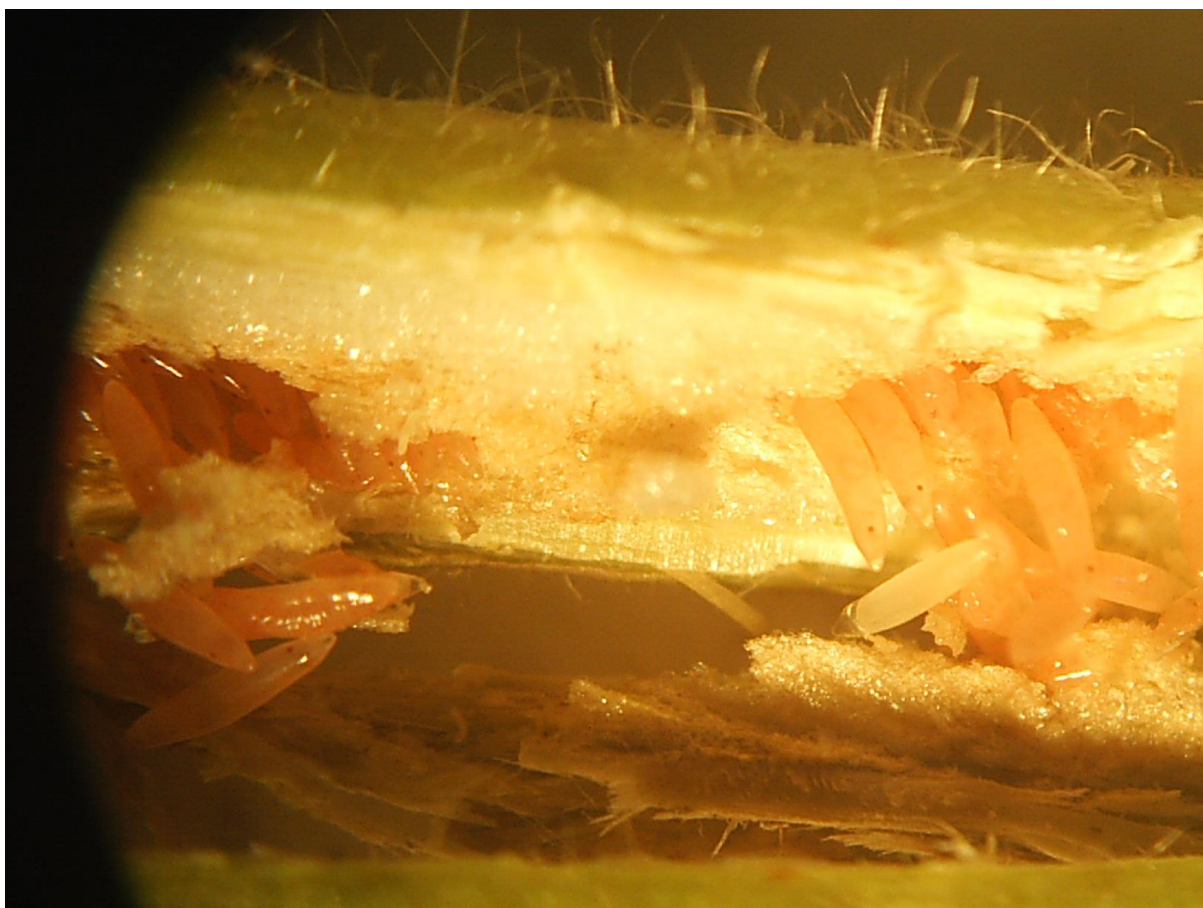
SLIKA 3 - ODRASLA JEDINKA CIKADE

CIKADE IZ OVE GRUPE IMAJU VIŠEGODIŠNJE RAZVIĆE. ODRASLI PRIMERC I ŽIVE OD 2 DO 6 NEDELJA. NAKON POJAVE VEĆ ZA NEKOLIKO DANA POČINJE PARENJE I POLAGANJE JAJA U BILJNO TKIVO GRANČICA MALINE I KUPINE. U ZAREZIMA KOJE ODRASLA CIKADA PRAVI POLAŽU SE JAJA IZDUŽENOG OBLIKA, NASLAGANA JEDNO NA DRUGO.



SLIKA 4 - SVEŽE POLOŽENA JAJA

RAZVOJ POLOŽENIH JAJA TRAJE VEOMA DUGO, ČAK I DO NEKOLIKO MESECI.



SLIKA 5- JAJA U RAZVOJU PRED PILJENJE LARVI

NAKON PILJENJA LARVE SE ODMAH SPUŠTAJU U ZEMLJU I NASTAVLJAJU SVOJ RAZVOJ KROZ PET LARVENIH STADIJUMA. RAZLIČITI LARVENI STADIJUMI MIGRIRAJU U HORIZONTALNIM I VERTIKALNIM PRAVCIMA U ZEMLJIŠTU I HRANE SE KORENOM. RAZVOJ LARVI U ZEMLJIŠTU MOŽE DA TRAJE DESETAK GODINA.

TREKUTNO SE U ZASADIMA MALINE I KUPINE REGISTRUJE SAM POČETAK PILJENJA LARVI OVIH ŠTETNIH CIKADA.



SLIKA 6 - TEK ISPILJENE LARVE CIKADA



SLIKA 7 - LARVA CIKADE

PREPORUKA

SADA JE VEOMA KRITIČAN PERIOD U ZAŠTITI MALINA I KUPINA OD CIKADA. S OBZIROM DA SE NALAZIMO NA SAMOM POČETKU PILJENJA LARVI, NIKAKO NE TREBA DOZVOLITI NJIHOVO INTENZIVNO PILJENJE I SPUŠTANJE LARVI U ZEMLJIŠTE NA KOREN BILJAKA MALINE I KUPINE.

U CILJU SMANJENJA POTENCIJALA ŠTETOČINE I IZBEGAVANJA OŠTEĆENJA NA KORENU, PREPORUČUJE SE MEHANIČKO UKLANJANJE GRANA SA KARAKTERISTIČNIM OŠTEĆENJIMA U KOJIMA SE NALAZE JAJA CIKADE. ISEČENE GRANE TREBA IZNETI IZ ZASADA I OBAVEZNO SPALITI.