



Savjetodavna služba u biljnoj proizvodnji

Biotehnički institut - Trg Kralja Nikole bb, 81000 Podgorica
Tel: 081 206 713 Fax: 081 206 712 Mail: extension-pg@cg.yu

KRVAVA VAŠ

Eriosoma lanigerum

Krvava vaš je prisutna u svim krajevima gdje se gaji jabuka. Javlja se, mada redje i na kruški, dunji i glogu.

Za naseljavanje ova štetočina bira bujnije zasade, vlažnije i niže položaje, dok su manje napadnuta stabla na suvljim i osunčanim terenima.

Prisustvo ove štetočine je prepoznatljivo po bijelim voštanim prevlakama na granama, grančicama i prizemnom dijelu stabla.

Ispod te prevlake su smještene kolonije vaši iz kojih se pod pritiskom pojavljuje crvena tečnost, koja liči na krv, po čemu je štetočina dobila ime.

Ova štetočina prezimljava u stadijumu larve na korjenovom vratu i žilama, u pukotinama stabla i grana i na ranama nastale tokom rezidbe. U proljeće se kreće ka mladim ljetorastima i lišću gdje siše sokove.

Sisanje sokova izaziva stvaranje rak-rana koje otežavaju kretanje soka kroz biljku, zbog čega voćka slabi i grane iznad takvih rane se suše.





Ukoliko u svom zasadu konstatujemo prisustvo ovog štetnika treba uraditi sljedeće:

Tokom zimskog perioda orezati jabuke i nakon toga mehanički oprati stablo i grane (koristiti četku za ribanje i vodu). Duboke pukotine očistiti žicom. Na ovaj način redukovaće se populacija prezimljujuće forme insekta. Krajem zime, kada vremenske prilike dozvole, okupati stabla i grane mineralnim uljem sa dodatkom preparata na bazi bakra. Početkom kretanja vegetacije, na proljeće, postižu se najbolji rezultati insekticidima kada vaši nemaju voštanu prevlaku, a u toku intenzivnog porasta lastara. Suzbijanje se vrši insekticidima kao što su Gusation WP-25, Dihin, Difos E-50. Tokom ljeta obilaziti zasad i mehanički uklanjati kolonije vašiju prekrivene bijelom, voštanom prevlakom. Na jesen, ako se primijete kolonije, mogu se primijeniti preparati na bazi dihlorvosa (Dihin, Difos) ali tek nakon berbe.

U rasadnicima je suzbijanje obavezno. Sadnice sa oštećenjima (tumorima) ne mogu se prodavati jer su van klase.

Značajnu ulogu u biološkoj kontroli ove štetočine zauzima parazitska osica *Aphelinus mali*.

Dipl.ing Mileva Maric
Savjetodavna služba Herceg Novi