



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

ČAĐAVICA KOD AGRUMA



Često na listovima agruma možemo primijetiti veću ili manju pokrivenost crnom prevlakom. U početku su to manje pjege koje se kasnije spajaju tako da cijela površina lista bude crna. Osim na lišću iste simptome srećemo i na granama i grančicama, plodu i deblu.

Riječ je o gljivičnoj bolesti **Capnodium citri (čadžavica)** koja se isključivo razvija na površini biljnih djelova koja su ujedno i pokrivena mednom rosom. Mednu rosu izlučuju štitaste vaši i lisne vaši koji su česti posjetoci agruma. Ovaj patogen za razliku od drugih gljiva ne prodire unutar biljnih organa nego ostaje na površini. Prekrivajući biljne organe smanjuje asimilacionu površinu što utiče na smanjenje fotosinteze. Sve

to rezultira slabljenju stabla, smanjenju rodnosti i takav rod je lošijeg izgleda i kvaliteta.

Na intezitet i pojavu čadžavice doprinosi povećana vlažnost zatim slaba provjetrenost zasada, gusta sadnja i sjenoviti položaji.

Kada je u pitanju zaštita agruma od čadžavice prvo šta treba je uništiti štetne insekte. Za tu namjenu koriste se mineralna ulja (belol, bijelo ulje, galmin...) Ako je bolest prisutna treba izvršiti tretiranje bakarnim preparatima. U zadnje vrijeme upotreba Crvenog ulja postigla je dobre rezultate jer u svom sastavu ima mineralnog ulja i bakra.

Mileva Marić dipl. ing. zaštite bilja

Stručni saradnik u oblasti zaštite bilja