



Savjetodavna služba u biljnoj proizvodnji

Biotehnički fakultet –Mihaila Lalica 1 Podgorica

tel: 020 206 710 fax: 020 206 712 mail: extension-pg@t-com.me

ČAĐAVA PJEGAVOST LISTA I KRSTAVOST PLODA JABUKE

Venturia inaequalis

Čađava krstavost je najprisutnija, i ekonomski najznačajnija bolest na jabuci kod nas. Sa manjim ili većim intenzitetom se javlja svake godine u našim zasadima. Prouzrokuju velike štete koje se ogledaju u smanjenju kvaliteta plodova, slabim obrazovanjem rodnih pupoljaka za sledeću vegetaciju što dovodi do smanjenja rodnosti voćaka i opštim zaostajanjem u porastu. Posljedice napada čađave krstavosti obično se osjećaju i u toku nekoliko narednih godina. Prouzrokovač ove bolesti je gljiva *Venturia inaequalis*.



Zarazi su podložni cvjetovi, listovi i plodovi. Tipični simptomi bolesti na lišću ispoljavaju se u vidu modrozelenkastih pjega, koje kasnije postaju zagasitomrke. Cvijet jabuke zaražen odmah po oslobađanju iz pupoljka sasušuje se i otpada. Plod može biti zaražen od zametanja do berbe. Mladi oboljeli plodovi otpadaju, stariji plodovi se deformišu. Na njima su jasno uočljive modrzelenene pjege, tkivo u okviru pjege puca, tako da pjege dobijaju krstav izgled.



Čađava krastavost se suzbija najčešće preventivnim prskanjem. Najvažniji period u zaštiti jabuke od ovog parazita je period od sredine aprila, kada jabuka počinje sa vegetacijom, do sredine juna, kada je jabuka najosjetljivija na napad ovog parazita. U tom periodu treba spriječiti primarne zaraze lišća i plodova jabuke.

Učestale padavine i toplo vrijeme pogoduju širenju zaraze, stoga treba pratiti voćnjake. Za suzbijanje ove bolesti na početku vegetacije, zaključno sa fazom „mišjih ušiju“ mogu se koristiti bakarni preparati **BLAUVIT CUPROXAT, BAKARNI KREČ-50, BAKROCID-50...** U našim uslovima jabuka se najčešće protiv čađave krastavosti prska na svakih 10 – 14 dana, u tu svrhu se koristi neki od sistemskih ili kontaktnih fungicida.

Sistemski fungicidi (djeluju i protiv pepelnice):

BENLATE 50WP, OLYMP 10 EW, SCORE 250EC, ZATO 50WG, STROBY DF, ANVIL.

Kontaktne fungicide:

DITHAN M - 70, CAPTAN 4 - P, ANTRACOL, FOLP

Savjetodavna služba za biljnu proizvodnju
Tončić Vesna dipl.inž.zaštite bilja