

BUDI OPREZAN!

‘*Candidatus Liberibacter* spp.’ uzročnici ZELENILA CITRUSA PRIJETNJA CITRUSIMA



Šta je to?

Zelenilo citrusa je opasna bolest limuna, narandže, grejpfruta i drugih citrusa koja je takođe poznata pod nazivom zelenilo plodova i žutilo lišća citrusa. Ovu bolest uzrokuju dvije vrste bakterija i to: ‘*Candidatus Liberibacter africanus*’ Garnier *et al.* i ‘*Candidatus Liberibacter asiaticus*’ Jagoueix *et al.* Inficirana stabla zaostaju u porastu i imaju manji broj listova koji su često žute boje (slika gore). Takođe, sa oboljelih stabala citrusa često dolazi do ranijeg otpadanja plodova. Kako se ovi simptomi mogu zamijeniti simptomima drugih bolesti, za potvrdu ove bolesti neophodne su laboratorijske analize. Bakterije uzročnici zelenila citrusa nemaju štetan uticaj na zdravlje ljude ali mogu uzrokovati katastrofalne štete u proizvodnji citrusa. Poznato je da su dvije vrste insekata prenosioci ove dvije vrste karantinskih bakterija na biljke citrusa, i to: azijska buva citrusa (*Diaphorina citri*) i afrička buva citrusa (*Trioza erytreae*) (slike dolje lijevo i desno).

Vektori bolesti



Odrasli insekt i jaja
Diaphorina citri na
listovima citrusa.

Trioza erytreae prenosi
bolest i stvara gale na
listovima tokom ishrane.



Kontaktirajte
nas!

Uprava Bosne i Hercegovine za zaštitu zdravlja bilja
Odjeljenje za analizu rizika

Tel: +38733290710; +38751259698

mail: infouprava@uzzb.gov.ba



Inspektorati entiteta i Brčko distrikta BiH/najbliži fitosanitarni inspektor
uprava@inspektorat.vladars.net; info@fuzip.gov.ba; fitosanitarnabrcko@gmail.com

Saznajte više o zelenilu limuna: www.uzzb.gov.ba