

BILTEN AGROFUTURA 5

N°1

Mjesečni bilten izdaje Gospodarska škola - projekt financiran od strane Europske unije
IPA Razvoj ljudskih potencijala u Hrvatskoj 2007-2009 Implementacija novih kurikuluma-AGROFUTURA

U prosjeku se postiže oko 8 kg/m² u 6-7 mjesečnom ciklusu, do 10 kg/m² u 9-10 mjesečnom ciklusu proizvodnje (uz grijanje i dodatno osvjetljenje). Berba plodova u tehnološkoj zrelosti (zeleni žuti plodovi) – ne čeka se fiziološka zrelost, ubrzava formiranje novih cvjetova, a onda i veću ukupnu rodnost za 20-30%. Fiziološki zreli plodovi su kvalitetniji, sadrže više šećera, vitamina, harmoničnijeg su okusa.

Zaštita od bolesti i štetoinja



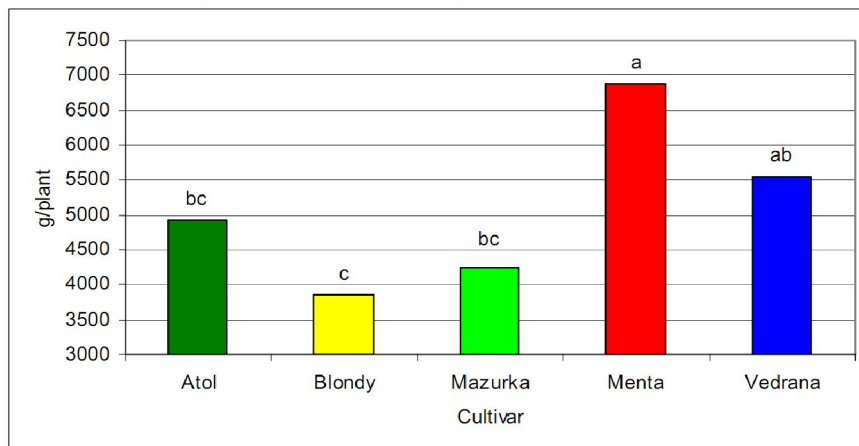
Često je javlja *Phytophthora capsici*-rak na bazalnom dijelu, što ima za posljedicu venuće i propadanje biljaka i *Pythium ultimum* koji napada mlade biljčice (padavica).



Ove pojave se mogu smanjiti boljom higijenom u objektima, jer se donose u objekte zaraženim mladim biljčicama ili nedovoljno steriliziranim supstratima. Kod hidroponskog uzgoja se često javlja i trulež plodova na tjemenu, što može biti uzrokovano vodenim stresom ili nedovoljnom osvjetljenošću u



Prinos tržnih plodova, g po biljci



vrijeme jake radijacije. Od štetnika se najčešće javljaju lisne uši i moljci čije ličinke se ubušuju u plodove i stabljike. Zaštita od ovih štetnika se provodi pripravcima na osnovi *Bacillus thuringiensis*.



Štete od kukuruznog moljca

Sortiment
Najvažniji tipovi paprika za plasteničku proizvodnju su:



VEDRANA



MAZURKA



MENTA



ATOL



BLONDY