

КРУША

МАКЕДОНИЈА

МИРУВАЊЕ НА ВЕГЕТАЦИЈА

25.03.2009.



КРУША

- Овоштарникот е подигнат 2006.г.
- Површина 1,3 ha
- Не се користени никакви синтетички минерални ѓубрива
- Користен е фино гранулиран калциум и зеолит кај садењето на основниот и поршинскиот дел на земјата
- Во минатиот вегетациски период е извршено третирање со Herbagreeen

II-ро ТРЕТИРАЊЕ

14.05.2009.



Интензивен раст и прираст на лисна маса

РАЗЛИКА III / IV ТРЕТМАН

03.07.2009.



III

Билки со низок раст

Темен лист-
Интезивна фотосинтеза

IV

ПРИПРЕМА ЗА МИРУВАЊЕ

20.08.2009.



КОМЕНТАР

- Видлив и впечатлив напредок после третирање со Herbagreen
- Очигледна разлика помеѓу помал и поголем број на третирања во боја на лисна маса , односно поголем број на хлоропласти во листовите (3 и 4 третмани)
- Кон крајот на вегетацијата видливо е дека екстремната температура и суша не делуваше негативно на дрвата како што беше позитивен ефект на третирањето на висинскиот прираст, така и на целокупниот развој на дрвата

КРУША

15.05.2009.



Млади гранки со плодови

ОБИКОЛКА НА ОВОШТАРНИК

26.07.2009.



Висока температура и суша предизвикува пукање

V-ти ТРЕТМАН

01.08.2009.



- Овоштарникот е засаден 2001.г.
- Површина 1,5ha
- Користен е само Herbagreen – 5 третмани

Испукана земја

БОГАТСТВО ОД ПЛОДОВИ И ГРАНКИ

01.08.2009.



БЕРБА И КЛАСИРАЊЕ

14.08.2009.



ЗАКЛУЧОК

После првите третмани, крушата интензивно ги развива гранките и лисната маса како кај младите така и кај постарите овоштарници .

Листовите кај повеќе пати третираните дрва, се потемно зелени и сјајни поради зголемениот број на хлоропласти во нив, и дојде до зголемен развој на гранки и покрај сушата и екстремно високите температури .

Кај постарите овоштарници видливо е богатство на плодови и покрај наведените неповолни еколошки фактори. Плодовите беа сочни и сјајни, а времето на складирање е битно продолжено.

Дрвата се припремени за следната вегетација , што говори колку физиолошките процеси се поквалитетни кај дрвата третираните повеќе пати во однос на оние со помал број или без третирања , посебно во стресни услови.