

**СОЈА**

**МАКЕДОНИЈА**

# ПОДАТОЦИ ЗА ПОСЕВОТ

- Засеана површина 10,00 ha
- Предкултура јачмен
- Зимска бразда 30 – 35cm
- Садење 16.04.2007. група 0/1 - 130kg/ha
- Заштита од пиреј: 1; по ртење (првиот тролисник  
2; после 15 дена  $\frac{1}{2}$  , а  
после 4 дена другата  $\frac{1}{2}$   
3; 09.06. (заради дожд е  
одложено).
- Прихрана со Herbagreen 5 пати

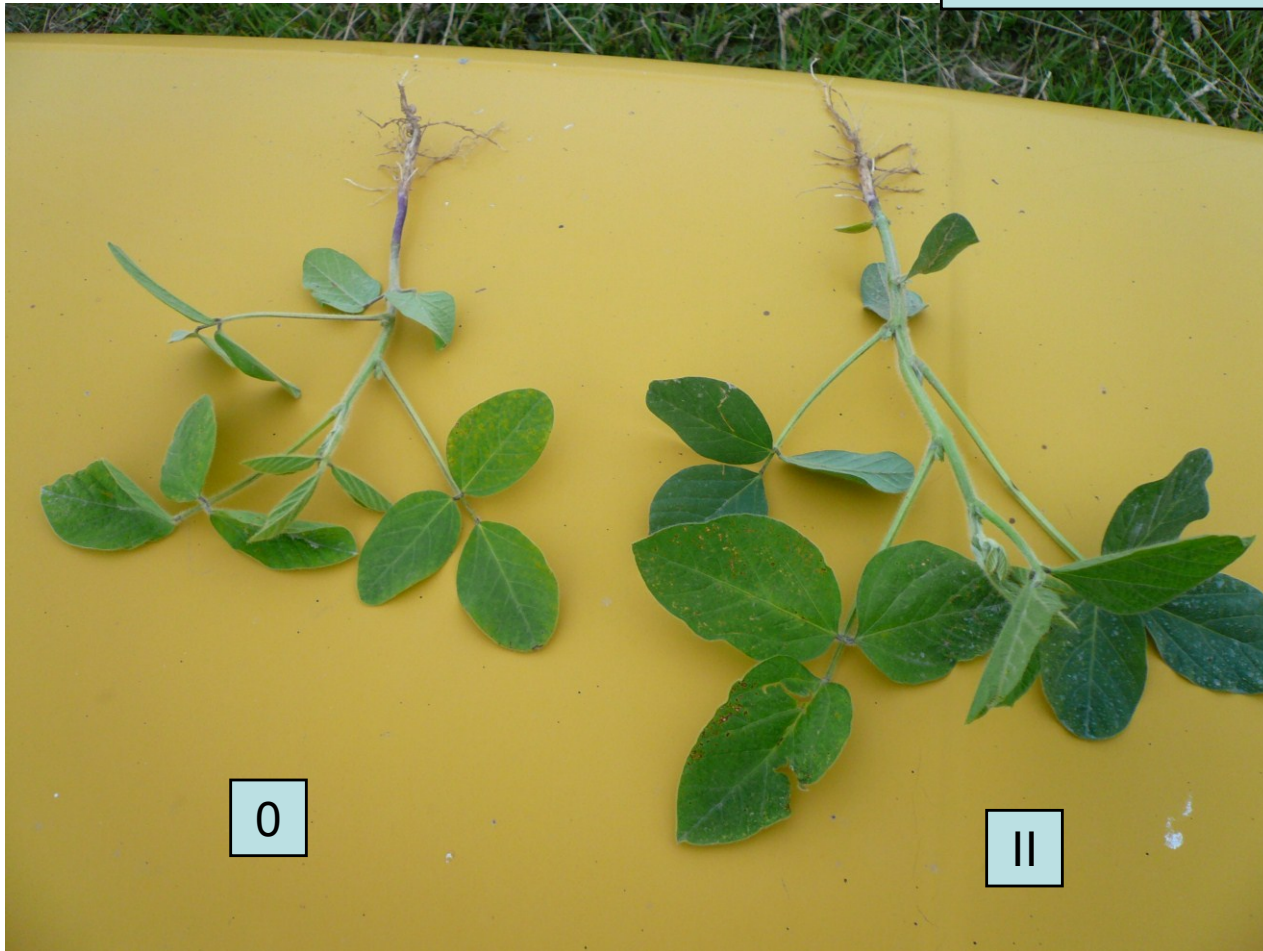
# I-ви ТРЕТМАН

18.05.2009



# СПОРЕДБА

03.06.2009.



# РАЗЛИКА ПОСЛЕ II-ОТ ТРЕТМАН

- Снимка 03.06.2007
- Видлива разлика после двата третмани помеѓу нетретираната и третираната соја во развиеноста на кореновиот систем, по изгледот и големината како на стебленцата, така и на листовите
- Коренот е јак и рамномерно развиен кај третираните билки
- Стеблото е големо, дебело, подобро развиено и потемно зелена поради поради интензивното одвивање на физиолошките процеси кај нетретираните билки
- Листовите се големи, дебели и темно зелени кај третираните билки, што е знак дека во нив има многу повеќе хлорофил, дека процесот на фотосинтеза покрај сушата и другите стресни фактори посебно се мисли на третирање на пирејот кој делумно ја ослаби сојата, се одвива без пречки, дури и зголемен интензитет благодарение на Herbagreeen-от

# III-ТИ ТРЕТМАН

14.06.2009



ВИСИНА 85 cm



ВИСИНА 95 cm

# V-ти ТРЕТМАН

20.07.2009.



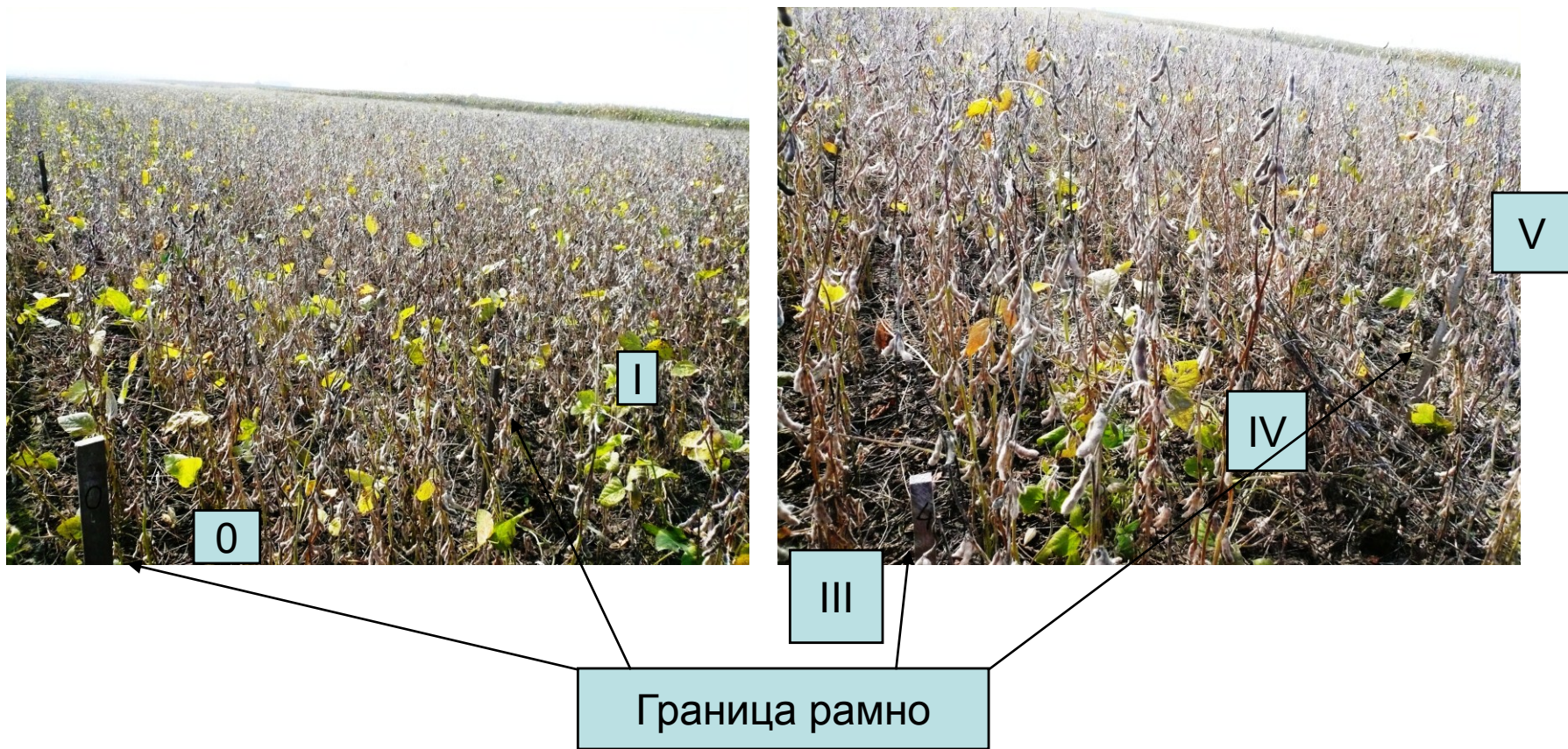
# РАЗЛИКА ПОСЛЕ V-ТИОТ ТРЕТМАН

- Кореновиот систем повеќе пати на третирана соја е многу поразвиен .
- Стеблата на третираните се побројни и дебели како и темно зелени .
- Листовите на третираните се подебели, со изразито темно зелена боја, а ги има и во поголем број кај повеќе пати третираните билки.
- Мешунките кај повеќе пати третираните, се побројни, а се наоѓаат од површинскиот дел на почвата па се до врвот на билката и тоа по неколку на исто место и покрај сушата и неповолните еколошки фактори оваа година за раст и развој на сојата.



# ДОЗРЕВАЊЕ

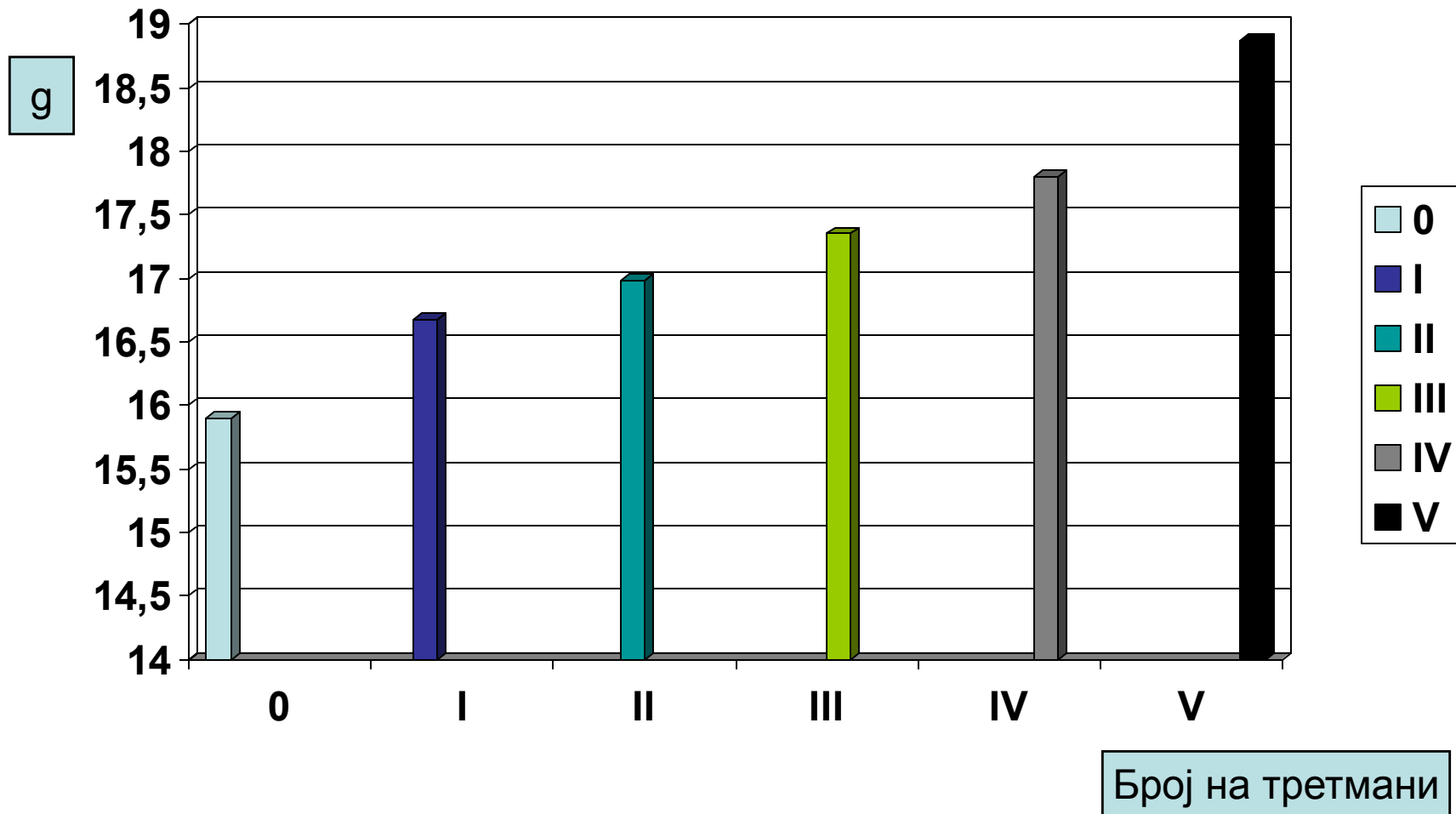
24.09.2009.



# СПОРЕДБА НА ДОЗРЕВАЊЕ

- Снимка 24.09.2007.
- Билките повеќе пати третирани со Herbagreen имаат развиени зелени листови.
- Мешунките, а со нив и самите плодови (зрна) се зрели.
- Видливо е дека билките повеќе пати третирани, порано почнале да дозреваат што е значајно кај сојата за да се избегнат есенските дождови како и заради загубата на самиот плод , неговото паѓање на почвата, како и проблемот при жетвата, транспортот од полето до продажното место.
- Можда и најважниот аспект на раното дозревање е да се пристапи што е моќно побрзо до заорување на остатокот од соја и садење на друга култура .

# ТЕЖИНА НА 100 ЗРНА



# ТРЕТМАН НА ГОЛЕМО



# ЖЕТВА



- Жетва 10.10.2009.
- Паралелно со микроопитот и макроопитот кои го потврдија едни на други, во оваа екстремна тешка година првенствено заради сушата, а и другите неповолни фактори, на задоволство на земјоделците кои беа спроведени