

מולוסלה – בר גביע

גבי צוברי – מו"פ ערבה

בר גביע – Mloucella Laevin הינו צמח ממשפחת השפתניים מוכר לנו כעשב רע רב שנתו.

הפרחים מוגנים בקרומים דמוי משפך וממוקמים בדורים סביב הגבעול. במסחר משתמשים בו כענף ירוק בסידורים גדולים ובבוקטים. בתחנת יאיר נבחן הצמח בחממה ובשטח פתוח. עם תאורה וללא תאורה. הזריעה נעשתה ב- 1/10/2000 בעומד של 20 צמחים במ"ר. ב- 14/11/2000 נעשה קיטום בפרק 2-3 בחלקות ללא תאורה. תאורה להארכת היום ניתנה עם נורות ליבון 100 ואט במחזוריות 5/15 דקות במשך 8 שעות במרכז הלילה.

תוצאות

טבלה 1: מועד קטיף, יבול ואיכות ענפי הקטיף של בר גביע בבתי גידול שונים

חממה		שטח פתוח		
ללא תאורה	עם תאורה	ללא תאורה	עם תאורה	
30/3/01	30/3/01	30/3/02	30/3/01	תחילת קטיף
106	104	99	94	יבול במ"ר
69.7	67.6	70.3	67.2	אורך ענף ממוצע (ס"מ)
24.9	24.8	25.0	28.2	משקל ענף ממוצע (גרם)
75	56	80	74	לא טובים

בכל החלקות החל הקטיף ב- 30/3/01 למרות שבחלקות שקבלו תאורה מלאכותית הייתה הקדמה קלה בפריחה בהשוואה לחלקות שהיו ביום טבעי. במועד זריעה זה הצמחים התפתחו וגטטיבית פרק זמן ארוך ולכן גבעולי הפריחה היו ארוכים מאוד בכל שאר הפרמטרים כגון יבול אורך גבעולים ומשקל גבעולים ההבדלים בין בתי הגידול שטח פתוח וחממה ביום ארוך וביום טבעי היו קטנים. ההבדלים הקטנים מצביעים על כך שניתן לגדל במועד זה את המולוסלה בתנאים הזולים ביותר כלומר בשטח פתוח וללא תאורה. בהמשך כדאי לבחון באותם תנאים מועדים שונים של זריעה או שתילה על מנת להכיר את השפעת התנאים הסביבתיים על איכות ענפי הקטיף בכל מועד ומועד.