

בחינת חיי מדף גלובולריה

גבי צוברי – מו"פ ערבה

מטרה:

גלובולריה (גולנית *Globularia*) הנו פרח קטיפי חדש. בתצפית זו אנו מבקשים לבחון את השפעת החומרים השונים בהטענה על איכות הפרחים באגרטל.

מהלך הניסוי:

ההטענה עד לאריזה הייתה ב- 0.2% T.O.G.3, כלור, מים ו- 0.1% S.T.S. הפרחים נקטפו במשק רז בחצבה ב- 15/5/2001, הוטענו בחומרים הנ"ל, הוכנסו למשך 24 שעות לקירור ב- 2°C ולאחר מכן נארזו ובמשך 17 שעות שהו בטמפי של 9°C.

התוצאות:

הכלור – פגם במופע הפרחים.
T.O.G.3 – מעט מאוד את הפריחה ופגם במופע הכללי של התפרחת במהלך ההבשלה.
מעט מאוד פרחים פורחים ביחד בקודקוד התפרחת.
המים וה- S.T.S - היו טובים מבחינת התרומה למופע מלא ואחיד של התפרחת.
בכל הטיפולים הייתה נפילת אבקנים במשך חיי האגרטל. יתכן שהפרחים נקטפו בשלב מתקדם מידי כאשר 1-4 פרחים פורחים מלא.
בהתחשב במזג האוויר באותה תקופה נראה כי כדאי לקטוף בשלב מוקדם יותר כאשר הניצנים כחולים.