

מבחן זני מלונים שרועים - אביב - כיכר-סדום 1991/2

רבקה אופנבך, עמי מדואל, רמי גולן, ישראל צברי - מו"פ נגב-ערבה - תחנת

ניסויים "יאיר"

יורם צביאלי - שה"מ - לשכת הדרכה נגב

תקציר

בעונת האביב מקובל לשתול במנהרות גבוהות או נמוכות את הזן ערבה, זן בכיר. תכונת הבכירות בעונה זו חשובה מכיוון שהמחירים הגבוהים מתקבלים בתחילת העונה - פברואר מרץ.

נבחנו הזנים המסחריים מטפוס "גליה", "ערבה", "C-8" ו"גליה" ו-3 זנים עמידים לפוזריום מטפוח חברת "הזרע".

הזנים נבחנו בבית צמיחה גבוה מכוסה פוליאתילן בגידול שרוע.

מועד זריעה 21.1.92.

לא נמצא הבדל סטטיסטי מובהק ביבול הכללי בין הזנים השונים. בכירות הזן ערבה התבטאה במעט גם באביב. לא נמצא הבדל מובהק בכירות בתקופה הראשונה, בזן ערבה נקטף 38% מהיבול בזן C-8 30% והזן גליה נמצא אפיל 19%, סטטיסטית שונה משאר הזנים.

בבדיקות האיכות הזן ערבה הצטיין בפרי מוצק בהשוואה ל-C-8 ולזני "הזרע" החדשים ואינו שונה מהזן גליה.

לא נמצא הבדל סטטיסטי בהתמוטטות החיצונית.

אחוז היצוא, גם באביב, נמצא בזן C-8 גבוה מהזן ערבה.