

49/2

מבחן ותצפית זני מלון - סתיו - כיכר-סדום

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

יורם צביאלי - שה"מ - לשכת הדרכה נגב

תקציר

בהמשך לבדיקת הזנים שנערכה בשנה שחלפה בשטח פתוח, נבחנו הזנים המקובלים באזור - "ערבה", "C-8" ו"גליה" וזנים חדשים מטפוס "גליה" עמידים לפוזריום.

הזנים החדשים שנבחנו הם מטפוח צוות המחקר של נוה יער שטופחו עבור חברת הזרעים "פיוניר" וזנים מטפוח חב' "הזרע" וחברת "זרעים גדרה". במבחן הזנים המסחריים לא נמצאו הבדלים מובהקים ביבול הכללי, בכמות הפרי ליצוא נמצא יתרון לזן C-8 באחוז פרי ליצוא, אך נמוך מלזן "גליה", שלו אחוז הטון הגבוה ביותר.

הזן C-8 אפיל מהזן ערבה. בשבוע הראשון לקטיף בזן ערבה נקטף 80% מהיבול הכללי, בזן C-8 כ-40% ובזן גליה כ-20%. לזן C-8 צבע עלוה כהה בהשוואה לזן ערבה. מבין זני התצפית התבלט הזן 48C מטיפוח נווה יער, עמיד לפוזריום. לתכונות האפילות חשיבות רבה בסתיו, בתצפית התבלטו הזנים "S.M" מטיפוח "הזרע" והזן "גלרה" מטיפוח חו"ל, 2 זנים אלה אפילים במיוחד.

הזן "S.M" עולה באיכותו על הזן "גלרה". בעונת הסתיו המאוחר, בקטיף דצמבר, עם ירידת הטמפ' קיימת בעייה בקבלת צבע צהוב בפרי הבשל.

לכן חשוב להמשיך ולבחון זנים אפילים שיראו יתרון בקבלת צבע צהוב, ללא התמוטטות פנימית תוך שמירת איכות הפרי.