

91/10/1991

תצפית זני אבטיח - אביב - תחנת נסיונות "יאיר"

יגאל מירון - שה"ם - לשכת הדרכה נגב.

מוטי ארנון, יורם צביאלי, בני וקנין - מו"פ ערבה.

תקציר

בתצפית זני אבטיח שנערכה בתחנת "יאיר" השתתפו 20 זנים מחברות שונות. הניסוי נשתל בשטח פתוח (מנהרות נמוכות) ב - 8.1.91 בשתי חזרות. יבול זני הסידלס בחלקה היה נמוך באופן כללי בשל חנטה לקויה. ניתן ליחס תוצאה זו להיעדר תזמון נכון של הזנים המפריים (אשר פרחו מוקדם) עם זני הסידלס ולמועד השתילה אשר היה המוקדם יחסית למקובל באזור. בתנאי הניסוי בלט הזן חסר הזרעים 1-90 ("פיוניר") בהשוואה לזן הבקורת 313 ביבול כללי בגודל הפרי בצורה ובטעם. מבין הזנים בעלי הזרעים בלטו HMX 5911 (הריס מורן-ארה"ב, "מילצ'ן") והזן FLOWER MOUNTAIN (KNOWN YOU - "שוק חקלאי") ביבול טוב ובפרי איכותי.