

תצפית בזני עגבניות בחי צמיחה, חצבה 1988/1989

קרן אייבל, יורם צביאלי, דני מיכאלי, רבקה אופנבך, בני וקנין -
מו"פ ערבה - תחנת נסיונות חצבה.

תקציר

בעונת 1988/1989 נערכה בתחנת הנסיונות בחצבה תצפית זנים, במטרה לאתר זנים בעלי פוטנציאל יבול גבוה לייצוא והמתאים לתנאי גידול המיוחדים בערבה.

נצפו 11 זנים מטיפוח מינהל המחקר והפקולטה לחקלאות וזן אחד מטיפוח הולנדי.

התצפית נשתלה ב- 18.9.88 בשתי חזרות במנהרה עבירה. הקטיף החל ב-18.12.88 ונסתיים ב-1.5.89.

היבול מויין על פי הקריטריונים המקובלים בייצוא. במהלך העונה אוחסנו פירות, בתנאי הדמייה לייצוא. לצורך מבדקי איכות וחי מדף. הזנים 121,111 (שני זני ביקורת - מסחריים), 145,144 ו-146, הניבו עד תחילת חודש אפריל מעל 9 טון פרי לדונם באיכות ייצוא. במבדקי האיחסון נמצא כי הזנים 134 ו-144 אינם נופלים באיכותם מזני הביקורת. הזן 5812 בלט בבכירותו.