

תצפית מועדי זריעה של תירס סתוי 1990/91

אלי מרגלית - שה"מ - לשכת הדרכה נגב.

תקציר

בערבה הדרומית מגדלים בשנים האחרונות תירס בהצלחה בעונת הסתיו והאביב.

הזן המקובל הוא ג'ובלי.

בסתיו הוא נאסף עד תחילת חודש פברואר בכמויות קטנות, ובאביב מאמצע חדש אפריל, כאשר קיימת אפשרות להקדים את האסיף לתחילת חדש אפריל (עם יבול ואיכות נמוכים יותר).

בחודשים פברואר מרץ אין שווק תירס בארץ. בחודשים אלו הזן ג'ובלי סובל מהפרייה לקוייה, אשבולים קטנים ולא ישרים. בנסיונות לגדלו לחדשי החורף התקבל יבול נמוך ולא כלכלי.

לפני כשנתיים נערכו תצפיות בזנים עתירי סוכר (בעלי גן SH) במטרה לאספם בחודשי החורף. אותר הזן 7210 מחברת אבוט וקוב (ארה"ב) אשר נתן יבול גבוה מזה של הג'ובלי והפרייה תקינה.

בתצפית שנערכה בתחנת נסיונות ערבה, נזרע זן זה בארבעה מועדים בחודש אוקטובר 1990.

נערכו 4 קטיפים: 15.1.91, 6.2.91, 28.2.91, 18.3.91.

יבול אשבולים סוג א' נע בין 1.3 טון/ד' במועד ראשון וירד בהדרגה עד 0.9 טון/ד' במועד האחרון.

מתוצאות אלו נראה שניתן לאסוף תירס בחודשים פברואר מרץ. אולם קיימות מספר בעיות איכות: שורות הגרגרים אינן מסודרות ישר כמו בג'ובלי, קליפת הגרגר (פריקרפ) היא גסה ולא עדינה מספיק ולכן רצוי לאסוף את האשבולים בשלב הבשלת חלב, ההבשלה בשדה אינה אחידה מספיק, גורם שיוצר בעיה עם אסיף ממוכן.

ראוי להמשיך ולחפש זנים איכותיים יותר מטיפוס עתירי הסוכר אשר יבשילו בחודשי החורף.