

מבחן זני תירס סתיו

1994/95

אלי מרגלית - שה"מ, לה"ד נגב, ירקות

בשנים האחרונות מגדלים תירס במשקי הערבה הדרומית.

היקף הגידול הוא 500 דונם לשנה המיועדים לשוק המקומי. יצוא אינו מתבצע עקב עלויות גבוהות של אריזה קירור ושינוע.

תנאי האקלים בחורף מאפשרים לאסוף תירס עד תחילת חודש פברואר. אם כי ביבולים נמוכים יחסית לעונה המוקדמת יותר. הזן המקובל כיום הוא גיובלי.

בתחנת נסיונות ערבה נערך מבחן זנים בו נבדקו 5 זנים בחמש חזרות כל אחד. תאריך הזריעה 26.9.94 והאסיף התבצע ב 12.1.95.

מטרת הנסיון היתה לאתר זן אפיל אשר יוכל להיאסף מאוחר יותר מהזן המקובל עם יבול ואיכות גבוהים יותר.

הזן גיובלי היה הבכיר ביותר, הזן עילית (2839) היה האפיל ביותר. היבול הגבוה ביותר של אשכולים סוג א' היה בזן גיובלי אם כי לא באופן מובהק על שאר הזנים. בזן עילית היו בעיות הפרייה בקצה האשכול. טעמו של הגרגר בזן גיובלי היה הטוב ביותר וקליפת הגרגר רכה יותר משאר הזנים. אחריו מבחינת הטעם היה הזן 2960.

מתוצאות מבחן זה נראה כי אין זן העולה על הזן גיובלי במכלול תכונותיו.