

סקירה כללית

יורם צביאלי - שה"מ - לשכת הדרכה נגב

בעונת 91/92 נמשכה מגמת הגידול בהיקף השטחים בכלל ובבתי רשת בפרט. יותר חקלאים מבעבר כיסוי בתי רשת בכיסוי מוקדם לדחיית הניבה לחודשים פברואר מרץ.

שטחים אשר מכוסים ברשתות צל לא נפגעו או נפגעו מעט מאירועי הקרה ומזג האויר הקשה, אולם השפעות גורמים אלו באו לידי ביטוי בעיכוב ההבשלה והקטיפים ובבעיות איכות הפרי.

לעומת הגידול בשטחי הפלפל בבתי הרשת צומצם במידה ניכרת הגידול בבתי צמיחה וזאת בשל הרווחיות השולית של הגידול בבית צמיחה נוכח ההוצאות העולות. הזן העיקרי המקובל היום בגידול הוא "מאור". הזן "זהבי" תופס כ-20% משטחי הגידול.

כמידי שנה חוזרת ועולה בנקודה זו שאלת התאמת הזנים הקיימים היום בגידול בשטח פתוח לגידול בבתי רשת ובתי צמיחה, כאשר ברור שאלו אינם יכולים להיות אותם זנים.

**טבלה מס' 1 - היקף שטחי גידול הפלפל הסתווי בערבה בעונות האחרונות
בשטח פתוח, בית רשת ובית צמיחה**

88-89	89-90	90-91	91-92		
1520	1460	1750	1660	שטח	פתוח
10	40	180	350	בית	רשת
40	110	200	20	בית	צמיחה
1570	1610	2130	2030	סה"כ	

סקירת המחקרים

המטרה העיקרית בעבודות המחקר שבוצעו בעונת 91/92 היתה פיתוח זנים חדשים לגידול בבתי צמיחה ועבודה בנושא איכות הפרי.

תוכנית הטיפוח של שתי הקבוצות בראשות חן שיפריס ושלמה כהן ממינהל המחקר החקלאי ויוני אלקינד מהפקולטה לחקלאות, סיימו את שנתן השלישית כאשר באמתחתן תחילת קווים ומכלואים המתאימים לגידול במבנים בעונת החורף בערבה. אולם, נידרשות עבודה וסלקציות נוספות.

עבודת הטיפוח בוצעה רובה בתחנת יאיר וחלק קטן גם בתחנת כיכר-סדום. בנוסף לעבודות הטיפוח נערך בתחנת יאיר מבחן ותצפית זנים מטיפוח ישראלי ומחברות זרעים זרות. זנים מצטיינים יבדקו בניסוי נוסף בעונה הבאה.

עבודות נוספות בנושא איכות הפרי ובכיוונים אחרים בוצעו ע"י צוות המחלקה לירקות במינהל המחקר בראשות בני אלוני אשר בדק את השפעות חימום הפלפל האביבי בשילוב מקורות וסוגים שונים של שתילים וזנים וע"י עליזה בנציוני מהמכונים למחקר שימושי, אונב' בן-גוריון שבדקה ריכוזי מלחים שונים בתמיסת המזון והשפעתם על מהלך התפתחות הצמח והפרי.

כל עבודות בחינת הזנים ותנאי הגידול לוו בבדיקות משלימות של חיי מדף ואיכות באיחסון ע"י רמי גולן.