

רמי גולן - רכז איכות - מו"פ נגב - ערבה

פלפל הינו מוצר חקלאי מובהק של הערבה. תנאי האקלים, האגרוטכניקה וימי העבודה הדרושים לגידול פלפל מתאימים מאין כמוהם לחקלאי הערבה. ואכן אין פלא שיצוא פלפלים מישראל נעשה רובו ככולו מהערבה. בעונת 92-93 נערכו תצפיות ונסינות זנים בפלפל. וזאת תחת מעקב מתמיד של יבול ואיכות.

מטרות עבודה זו היו ללוות את נסינות ותצפיות המו"פ בפלפלים בבדיקות איכות ובכך להשלים את מגוון הבדיקות בפלפלים וללמוד על אפשרות שיפור האיכות.

פרי מכל הנסינות נלקח לבדיקות איכות לאורך כל עונת הקטיפה כ-3 פעמים מכל חלקה. בכל דגימה היו כ-20-30 פלפלים. הפלפלים עברו סימולציה ליצוא של 12 יום ב-8 מ.צ. ויומיים נוספים ב-20 מ.צ. חושב ציון איכות לפי: מוצקות 32%, כתום 19%, אחידות צבע 16%, סידוק 13%, פיצוצים 10%, רגולריות 10%.

מנסינות ותצפיות הזנים שנערכו הן בבית רשת ובשטח הפתוח בלטו 10 זנים אשר נראה שיש להם פוטנציאל להיות איכותיים הרבה יותר מהזן המקובל - מאור: גולד פליים, 9909, 1195, מזורקה, מרטוס, ספרטקוס, סמנטה, 7078, סלסה. זנים אלה הינם יותר רגולריים, צבעם אחיד יותר ורמת הסידוק וההתבקעיות בפיטם, נמוכה יחסית. נראה כי זנים אלה יכולים להעביר את הענף לעידן שונה לחלוטין מבחינת האיכות שאליה הורגלנו לקבל עד כה ולקרבו לאיכות הפלפל ההולנדי.

בנסיון לבחינת אפשרות הגנת הפלפל מפני קרה באמצעות רשתות, אשר נערך בפארן במשק של רני חן, התברר כי לרמת ההצללה השפעה על איכות הפרי. ככל שרמת ההצללה היתה גבוהה יותר, כן נכרה ירידה באיכות הפרי.