

מו"פ צפון: צורת גיזום העץ משפיעה על כמות ואיכות היבול



למרות היחס אל החקלאות במדינה והצרת צעדייהם ורגלייהם של החקלאים, האחראונים זוכים לעדנה ממקום אחר, מחקר ופיתוח צפון. צוות המחקה במו"פ (מחקר ופיתוח) צפון ערך בשנים האחרונות מחקר לטובת החקלאים, הבוחן לעומק את ההשפעות של 'צורת התספורת' של עצי הפרי. במהלך המחקר ניסו החוקרים להשוות בין מגוון דרכי גיזום של עצי התפוח.

מצאי המחקר הלו, כי לצורת הגיזום השפעה אדירה על כמות ואיכות היבול, כיום מרבית מטעי התפוח מעוצבים בשיטת הציר, במטרה לשפר את התפקוקות של המטעה ומוכחות את עצמן מאוד בשנה האחראונה עם יבול שיא בענף התפוח - 120,000 טון בגליל ובגולן.

החוקרים ממשיכים לבוחן את הנושא ושיטות גיזום שונות גם בקרב מיני פירות נוספים: אפרסק, נקטרינה, שזיף, אגס, דובדבן ורימון. השיטות החדשנות נבחנות מול השיטה המקובלת במטיעי הביקורת. במקביל הם בוחנים בכל עיצוב את התפתחות העצים, יצירת פרי, יבולם ואיכות הפרי. עבודת העיצוב כוללת גיזום, כיפוף ענפים, דילול וקטיף הנעשה על ידי עובדי החווה בהדרכה וליווי של חוקר וטכנאי מו"פ צפון.

חוקר הנשידים במו"פ צפון פרופסור רפי שטרן אומר: "באגם מצאנו, כי הגדלת הציפויות מ-100 ל-300 עצי בדונם, תוך שמירה מוקפת על עץ בעל מבנה צירני מביאה לעץ קומפקטי ונמוך, המוביל יבול גבוה ופרי גדול מאוד ואיכותי. בנוסף, גם עבודת הדילול, גיזום והקטיף התייעלו מאוד בתוצאה מהעצים הננסיים והמעוצבים במעט".

אלקנה בן ישר, מנהל מו"פ צפון: "על אף הקטנת השתחפות משרד החקלאות בתמיכה במו"פ היישומי בצפון, נעשה מאמץ לקדם מחקרים אלו אשר יULLו בעתיד את גידול מטעי הנשידים בישראל ויאפשרו לחקלאים להתמודד טוב יותר עם התחרות הקשה בשוקים ולספק תוכרת איכותית לצרכנים הישראלים".