

פקס-עיתון

מו"פ צפון

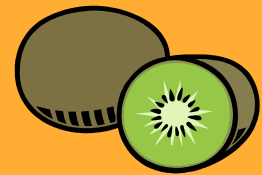
נובמבר 2010

גיליון מספר 163

חוקר מו"פ צפון תיעד לראשונה בישראל פגיעה של זפי"ת בקיווי



דר' חיים ראובני, חוקר מו"פ צפון, וטכנאי המהד"ם תיעדו לראשונה פעילות של זבוב הפירות הים תיכוני בפרי של קיווי שנותר על העץ לאחר הקטיף ומשך את תשומת לבם של נוטעי סאסא.



זבוב הפירות הים-תיכוני (זפי"ת) *Ceratitis capitata* מוכר כמזיק חשוב ביותר מ-75 מדינות ברחבי העולם. מוצאו באפריקה משם התפשט לאגן הים התיכון, אוסטרליה, אמריקה הצפונית והדרומית. הוא גורם לנזק ביותר מ-250 פונדקאים שונים, כגון: פרי הדר, פירות גלעיניים וגרעיניים, אבוקדו, מנגו, תאנה, סברס, פיטנגו, אנונה, קרמבולה, ענבים, פלפל ועוד.

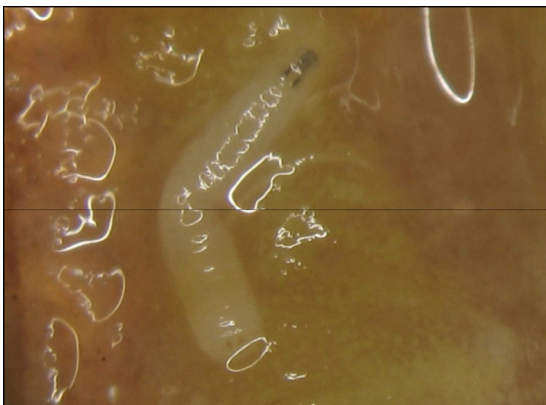
לאחרונה מצאנו נזק של זבוב הפירות הים תיכוני גם בקיווי. ביצים ורימות מפותחות של זבוב הפירות הים תיכוני נמצאו בפירות קיווי שנשארו על העץ לאחר הקטיף. עדויות להופעתו בקיווי נמצאו גם באמריקה הצפונית והדרומית ובמדינות אירופה. הקיווי נחשב בארץ כגידול חופשי יחסית ממזיקים ואינו דורש שימוש באמצעי הדברה.

גם במקרה זה נוכחות זבוב הפירות הים תיכוני אינה מעידה בהכרח על הצורך להשתמש בקוטלי חרקים שכן, הדבר עשוי לגרום להפרת מאזן כללית וחשיפת הגידול לפגעים נוספים. בשלב זה, כדי למנוע את התבססותו בגידול, רצוי לקטוף את כל הפירות מהעצים ולא להשאיר פרי על העץ לאחר הקטיף.

נזק ונוכחות זפי"ת *Ceratitis capitata* בלקט קיווי מהעץ.

נמצאו ביצים ורימות של זפי"ת בקיווי שנקטף מהעצים במטע סאסא ב-17/11/2010 בקליפה ניתן לזהות חור גדול יחסית עם הפרשה לבנה באזור רך ולרוב קרח משערות. בציפה נמצאו ביצים ורימות מפותחות אך, כולן היו מתות. בשלב זה לא

ברורה סיבת התמותה. הרימות זוהו לפי צורת פתחי הנשימה בחלק הגוף האחורי. נאספו פירות נוספים עם סימני פגיעה מזפי"ת ממטעים שונים בהר והועברו להדגרה במהד"ם בתקווה שיגיחו בוגרים.



עורך ראשי

דר' דוד כהן

עריכה ועיצוב

זמיר עשור

מערכת

אלקנה בן ישר, מנשה כהן, שלומי כפיר, איריס אדרי.

כתובת המערכת

בית מיג"ל, א.ת. דרומי קרית שמונה

מרכז מידע:

mop-zafon.org.il

דואר אלקטרוני

iris@migal.co.il