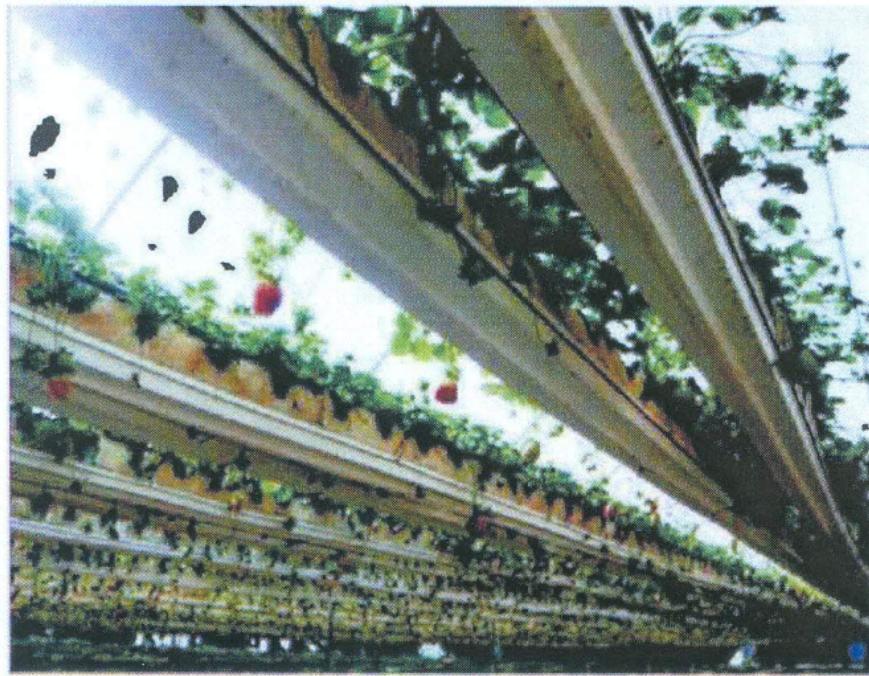


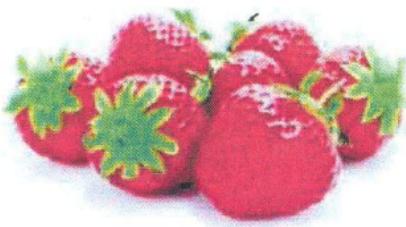
חדשנות שלנו - אשקלן			
9.6x22.7	2	14	עמ 1
01/02/2013	35603950-1		



למה לגדל תותים בשדה מלוחמה כימי נגדי mozikim casafshar legais et cohot ha-tevun?

פיתוח ישראלי מאפשר הגנה על תותים באמצעות שמן
צמחיים טבעיות שפוגעים בחרקים אך לא באדם

תות שדה ידוע כגידול בעיתם שמושך מזיקים וזוקק ליריסוס מוגבר בעת הגידול, שחלקו נספג גם ברקמות הירק. לכן, שטיפת הפרוי לפני האכילה היא חשובה, אך לא תסלק ממנה את השאריות שנמצאות בתוכו.



פיתוח ישראלי חדש בשם "תמר טק" מפחית את השימוש בהדבורה כימיית כנגד אויבי התות המרכזיים - האקריות והקמhoneיות. התחליב כולל תמציות שמקורן מהצומח שמשמשות את הצמחים כנשק במאבק הטבעי ביןם ובין הטפילים.

לדברי אלמוג עיש, מחברת אגרו שלף מפתחת התחליב תמר טק, נוזלי ההדבורה שחלק מהצמחים פיתחו לאורך האבולוציה אינם רעלים לאדם ולצומח, אך קטלניים לחרקים. כך למעשה אנו משלבים בגידול התות את החומרים שימושיים כמנגנון היישרדות טבעי ומרסימים אותם על התותים במקום כימיקלים.

במשך "תות-ים" במושב ישע שבחבל הבשור בגין גודלו לדאונה תותים בשיטה החדשנית. תמר תק פורז על 6 דונם של תות שנהייבו 30 טון של תוצרת נקייה. במשך תות-ים הגידול מתבצע בחממות כאשר צמחים תלויים באוויר הרחק מהקרקע במטרה להרחקם מהמזיקים. השימוש בתמר טק אושר על ידי משרד החקלאות לאחר סדרת ניסויי שדה שנעשו על ידי חוקרים מנהל המחקיר החקלאי - מכון וולקני במשך חמש שנים.

הת_LR כשר אינו מסוכן לאדם, לצמחים, לבני חיים ואינו פוגע בסביבה ולכן ניתן להשתמש בו גם סמוך למועד הקטיף ולצרוך את התוצרת לא חשש.