



## המבי"ע

הדברה מבוקרת בין ענפית  
שה"ם מחוז עמקים,  
מועצה איזורית בקעת בית שאן  
טל': 04-6586304 פקס: 04-6588019  
דוא"ל: hamabia@shan.co.il

### מפגש המבי"ע בתי צמיחה, בית שאן מתאריך 20.6.2010

**נוכחים :** שמעון ביטון, תמר, איל בן נבט, רבקה, פסח, רוז, שי, נקש, יובל, צור, אריאל, אלחנן, דוד, אופיר, אברום, ראובן.

**כללי :** **תמר :** טוטה בעגבניות חממה ובשטח פתוח : נמצאה נגיעות גבוהה בחממה בדרום העמק. יש לציין שהצמחים נראים רעננים ויפים. מוצאים ביצים וזחלים. הביצים על כל חלקי הצמח. הזחלים בעיקר בעלים אך גם בפרי. רואים בוגרים נחים על הרשתות.  
הוצב בחממה מגש שתילים להדבקה כמקור לגידול מעבדה. אחרי 2-3 שבועות נמצעו על השתילים ביצים וזחלים. חלקם הועבר למעבדה וממשיכים לגדלם שם, וחלקם הועבר לעציצים גדולים להמשך האילוח.  
**נקש וראובן :** גידול טוטה במעבדה : בשלב ראשון ננסה לגדל על שתילי עגבניות. **בוגרי טוטה** נאספים מצמחים נגועים שהובאו מהגליל המערבי. משתמשים בטכניקה זו כדי למנוע הכנסת אויבים טבעיים לגידול המעבדה. בהמשך, מתוכנן נסיון לגדל טוטה על קרקע מזון חצי סינטטי. לגידול זה יש יתרון ביכולת לספק כמות גדולה של דרגות שונות של המזיק בכל רגע נתון. יש לזה חשיבות גדולה במחקר. מסקר באינטרנט מתברר כי יש קושי גדול לגדל כך את הטוטה ונצטרך כנראה למצוא את הפתרונות בעצמנו.

**שמעון :** - מדווח על תכשיר **בי גרין** (חב' בי גרין), שילוב של שמן עץ התה האוסטרלי עם ציטרונלה. יעיל נגד כנימות עלה, אקריות וכנימות עש הטבק.

- בעייה בייצוא בזיל לארצות הברית (נוכחות זחלים חיים). נעשית בדיקה לשיפור הטיפול במתיל ברומיד בתאים.

**איל :** הקפדה על אטימה **מוחלטת** של בתי הצמיחה, מנעה חדירת כע"ט. יש לציין שעל צמחיה מחוץ לבתי הצמיחה, כע"ט חוגגת. מעט אקריות בבזיל.

הצלחה בשימוש בקליפסו . **O.D** (קליפסו + שמן) בהדברת כנימות עש וכנימות עלה.  
כנימות עלה ברוקולה (ינסה בי גרין).

התחלה של ציקדות ברוזמרין. רגיעה יחסית בנוכחות פרעושיות. מופעים פזרים של אקריות קורים, לרוב מלוות באקריות טורפות.

**מחלות** עליה משמעותית במחלת שחור הגידים ברוקולה. שמעון : המחלה מועברת בשתילים!! לבדוק!!  
מעט קמחון במנתה.

רוז : איפון נמצא יעיל נגד ציקדות (עדיין לא מורשה). שי : גם קליפסו. שמעון : לשני התכשירים ערך מוסף בהדברת חפושיות.

רשם – ראובן.