



הגנת הצומח בפלפל

סיכום עונת הפלפל 2013 - 2014

סבטלנה דוברינין
מדריכת הגנת הצומח
רפרנטית הגנת הצומח בפלפל
ממ"ר מחוזי הגנת הצומח



היקף שטחי הפלפל בממשק הדברה

בערבה – כ- 20,000 דונם

כימית וכימית אורגנית

3,300 דונם

ביולוגית משולבת

16,700 דונם

83%

ארצי – כ- 27,000 דונם

כימית, וכימית אורגנית

10,150 דונם

ביולוגית משולבת

16,850 דונם

62%

אורגנית ביולוגית – 2,300 דונם





מה הבעיה?

- לבלוב הצמחים בתקופת הסניטציה
- קוטל עשבים בפלפל כשבוע לפני השתילה!?
- חיפושיות למיניהן
- צרצרים
- עכברים

יש לחסל את השדות עם מתאם סודיום

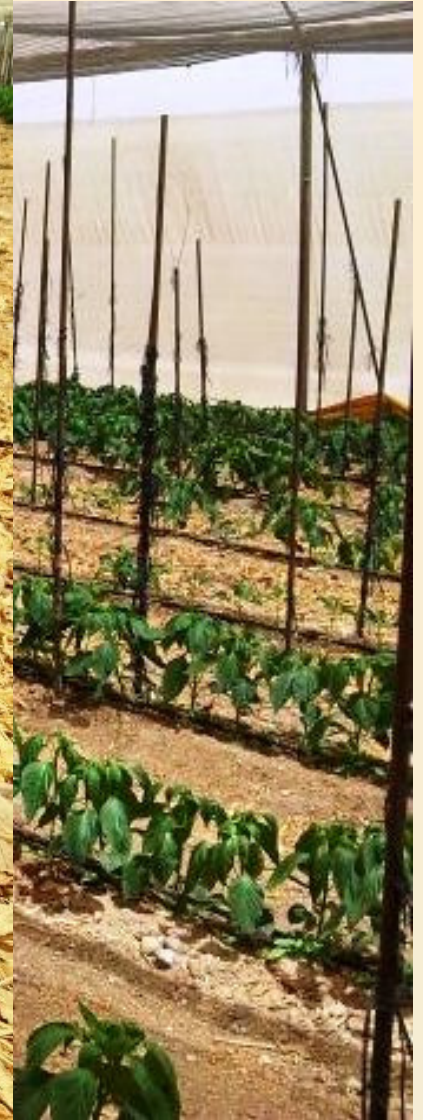






חיטוי קרקע מה יקרה עם לא נעשה?





הצהבת הצמח בתקופות החמות בתחילת העונה





תריפס הפרחים המערבי (תריפס קליפורני)

- החל להופיע בשטחי הפלפל כבר באוגוסט
- אוכלוסיות גבוהות - בתחילת - אמצע ספטמבר
- טיפול בטרייסר אולטרה העונה לא הפחית את המזיק לרמה הרצויה
- בוצעו בדיקות כימיות – התכשיר היה תקין



התמוטטות חורפית





- התופעה התרחשה בשטחי הפלפל בכל הערבה
- גורם המחלה – פטריית פיתיום (חדשה למדע)
- טיפולי רידומיל גולד הפחיתו את התופעה אבל לא מנעו לגמרי התמוטטות של צמחי הפלפל



כנימות עלה באביב







נמטודות מזיקות בפלפל

- נמטודה יוצרת עפצים

Meloidogyne spp.

- נמטודת הכתמים

Pratylenchus penetrans

- נמטודת המחט

Longidorus elongatus



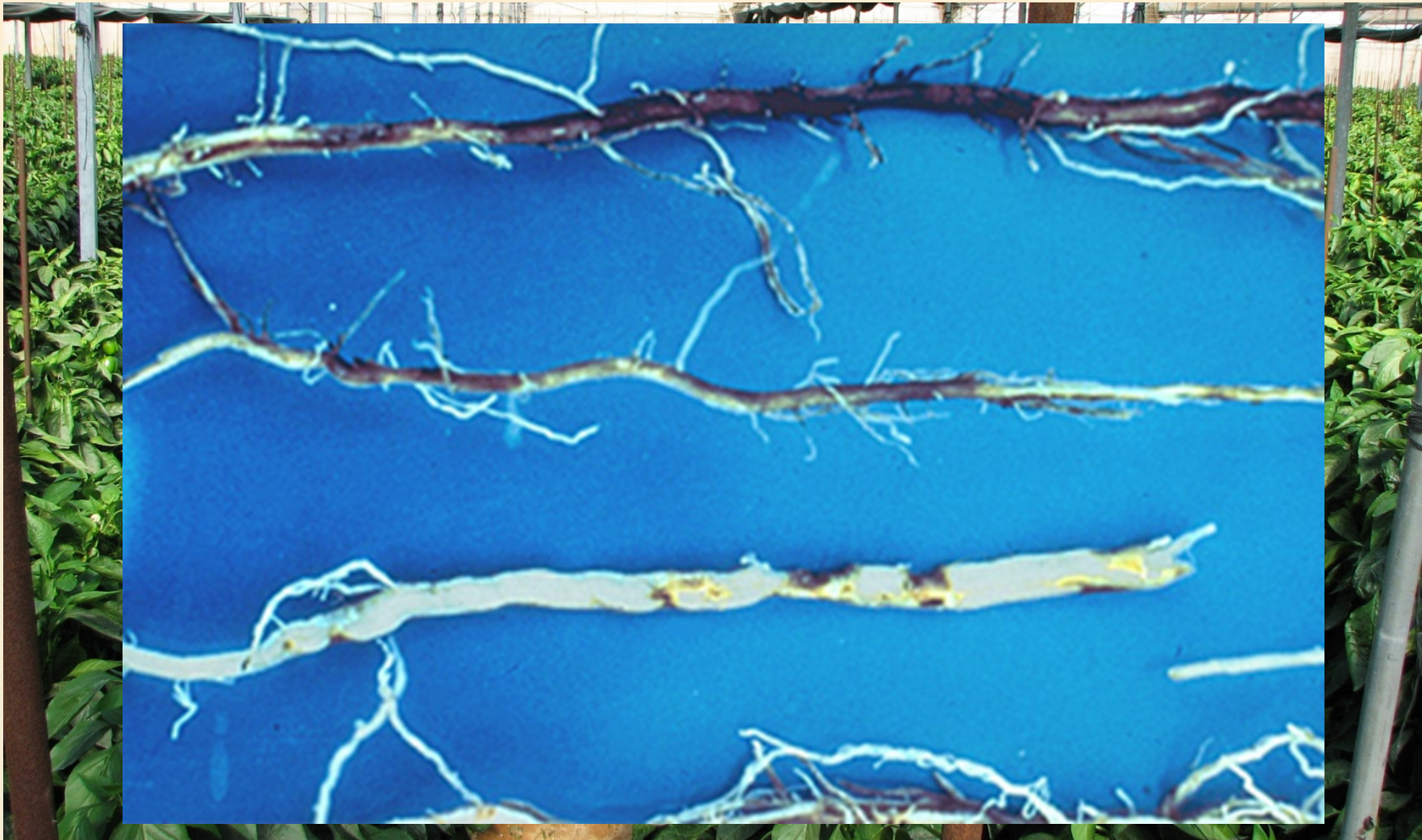


נמטודה יוצרת עפצים





נמטודת הכתמים





נמטודת המחט





תמיד יש עונה הבאה

בהצלחה !