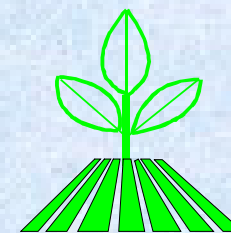


ניהול מושכל של הדישון וההשקיה בגידול פלפל ושאר גדולים בערבה

שלמה קרמר – מדריך שירות שדה

מחוז הנגב ערבה, שה"מ, משרד החקלאות ופיתוח הכפר





שילוב הדישון בהשקיה בטיפטוף בערבה

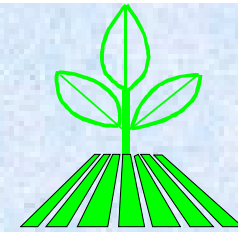
1. פלפל ליצוא - 1980

ב. בר-יוסף, ש. קרמר, ש. בן-בסט

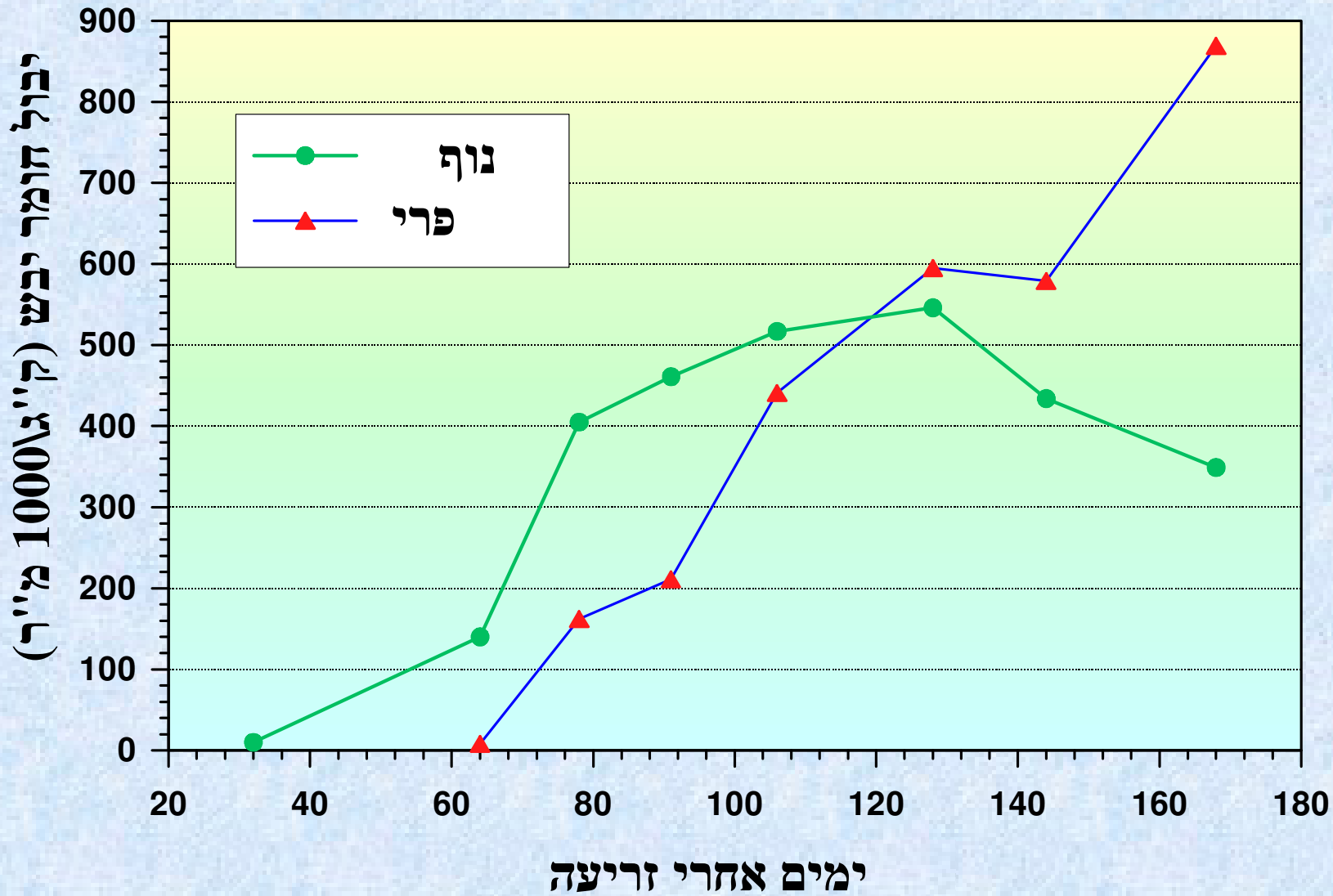
פלפל מזן מאור שטח פתוח חלקת ניסיונות מושב חצבה

Pepper Var "Maor" 1978-79

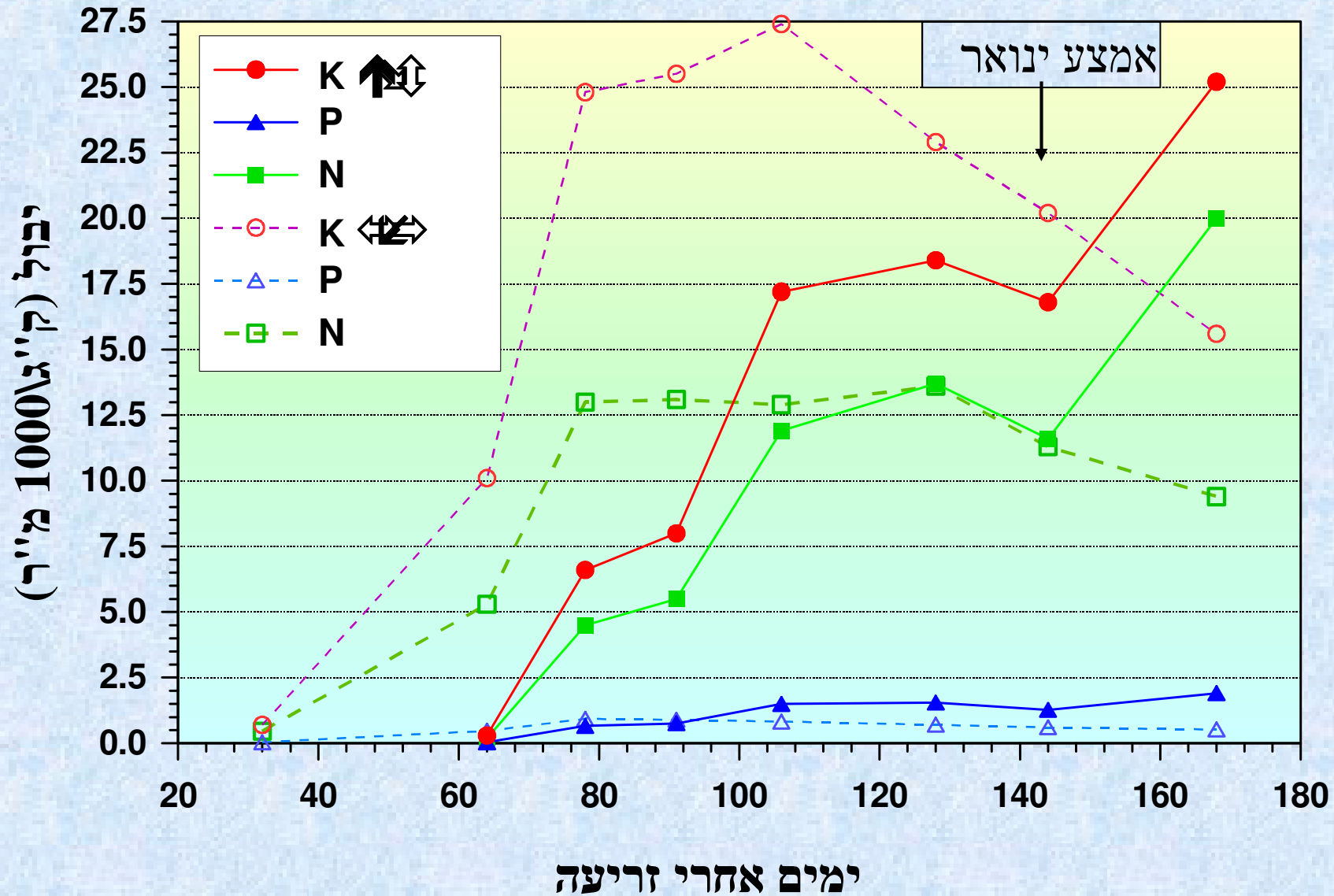
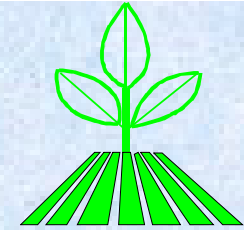
פלפל "מאור" עונת 1978-79



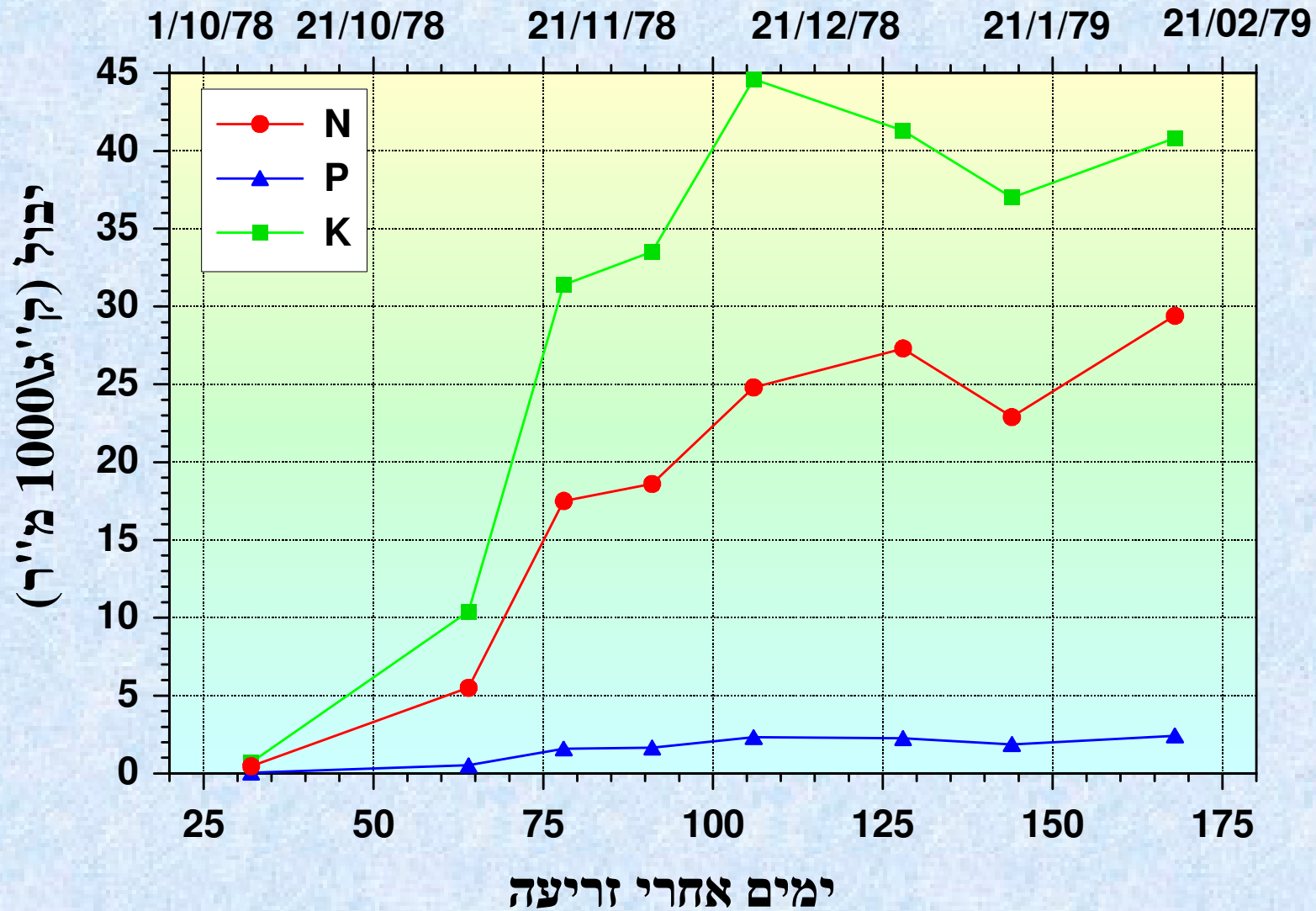
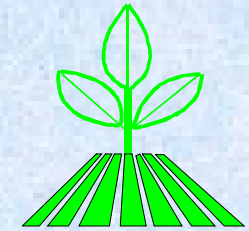
הצטברות החומר היבש במהלך העונה בנוף ובפרי



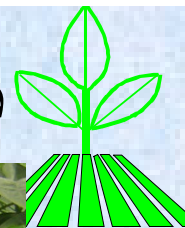
הצטברות יסודות ההזנה בנוף ופרי במהלך עונת הגידול

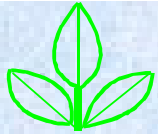


יבול חנקן זרחן ואשלגן כללי בצמחי פלפל מזן מאור 79-1978



מחסור חמור באשלגן בתאריך 19/12/2010, 100 ימים לאחר שתילה

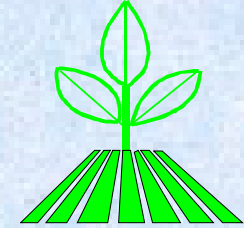




ניצנים ראשונים של התאוששות (18/01/11)

130 יום לאחר שתילה 22 יום לאחר התחלת קטיף

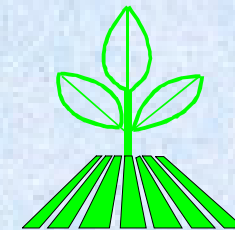




**תצרוכת חנקן זרחן ואשלגן בגידול פלפל מהזן טורקל
בבית צמיחה שאינו מחומם בשיטת הדליה בקורדונים
תחנת יאיר 1998/1999**

**אביתר איתיאל - ש. ה. מ.
ד"ר אשר ברטל - קרקע ומים וולקני
רביב עזרי, רמי גולן - מו"פ ערבה
איציק עזרא - דשנים וחומרים**

**דישון אשלגני לרמה של 250 ח"מ במי ההשקיה,
בהשוואה לרמת דישון של 100 ח"מ,
לא הניב השפעות באף לא אחד מהמשתנים שנבדקו.**



**רמת הדישון האשלגני צריכה לעקוב אחר מהלך גידול
ויצור הפירות על הצמחים**

במי ההשקיה יש 10-15 גרם אשלגן בכל 1 מ"ק מים

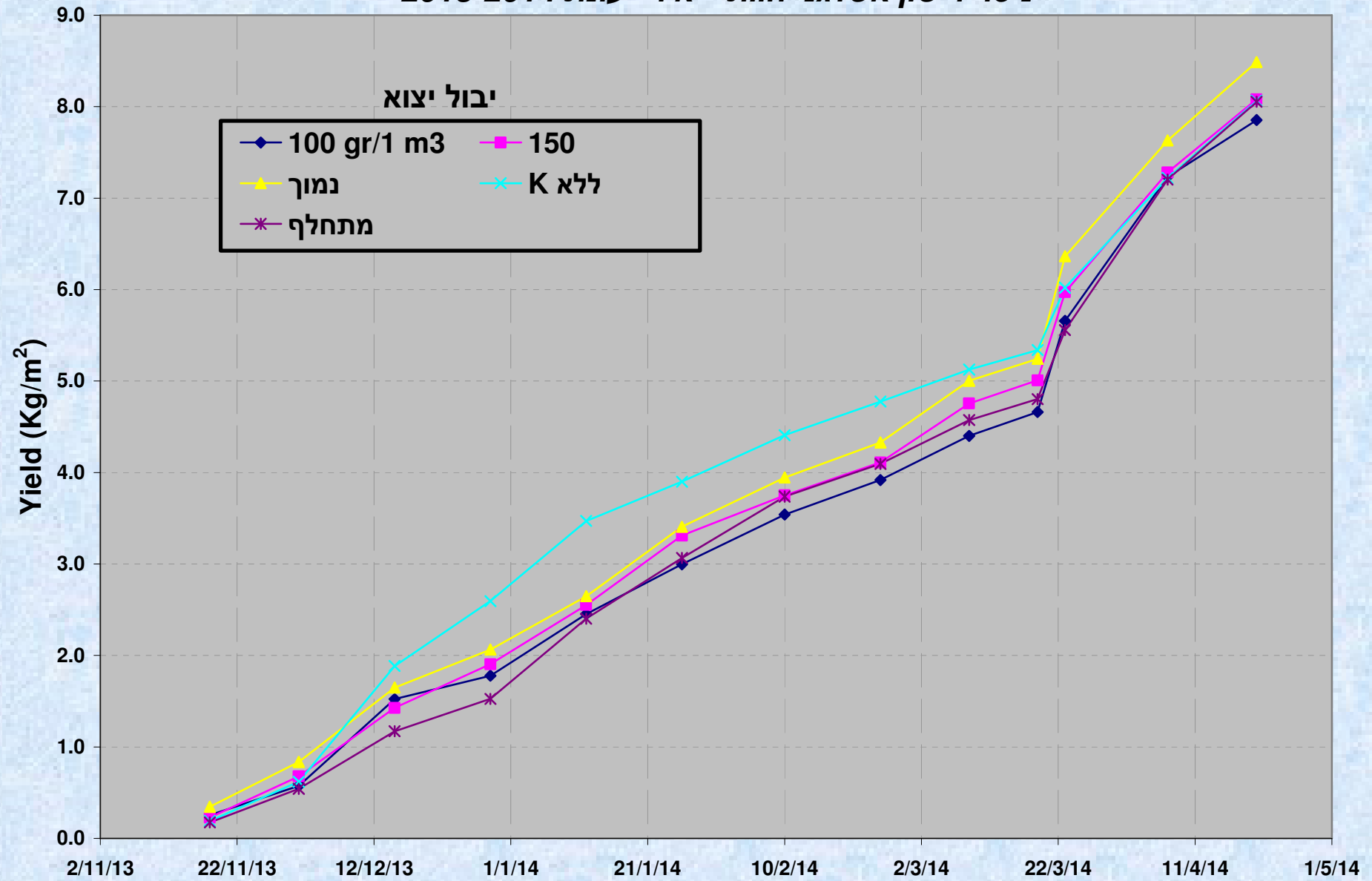
רצוי להתחשב בכמות זו בעת ההחלטה של בחירת סוג הדשן

כמות הדשן המוספת למי ההשקיה תהיה בתחום

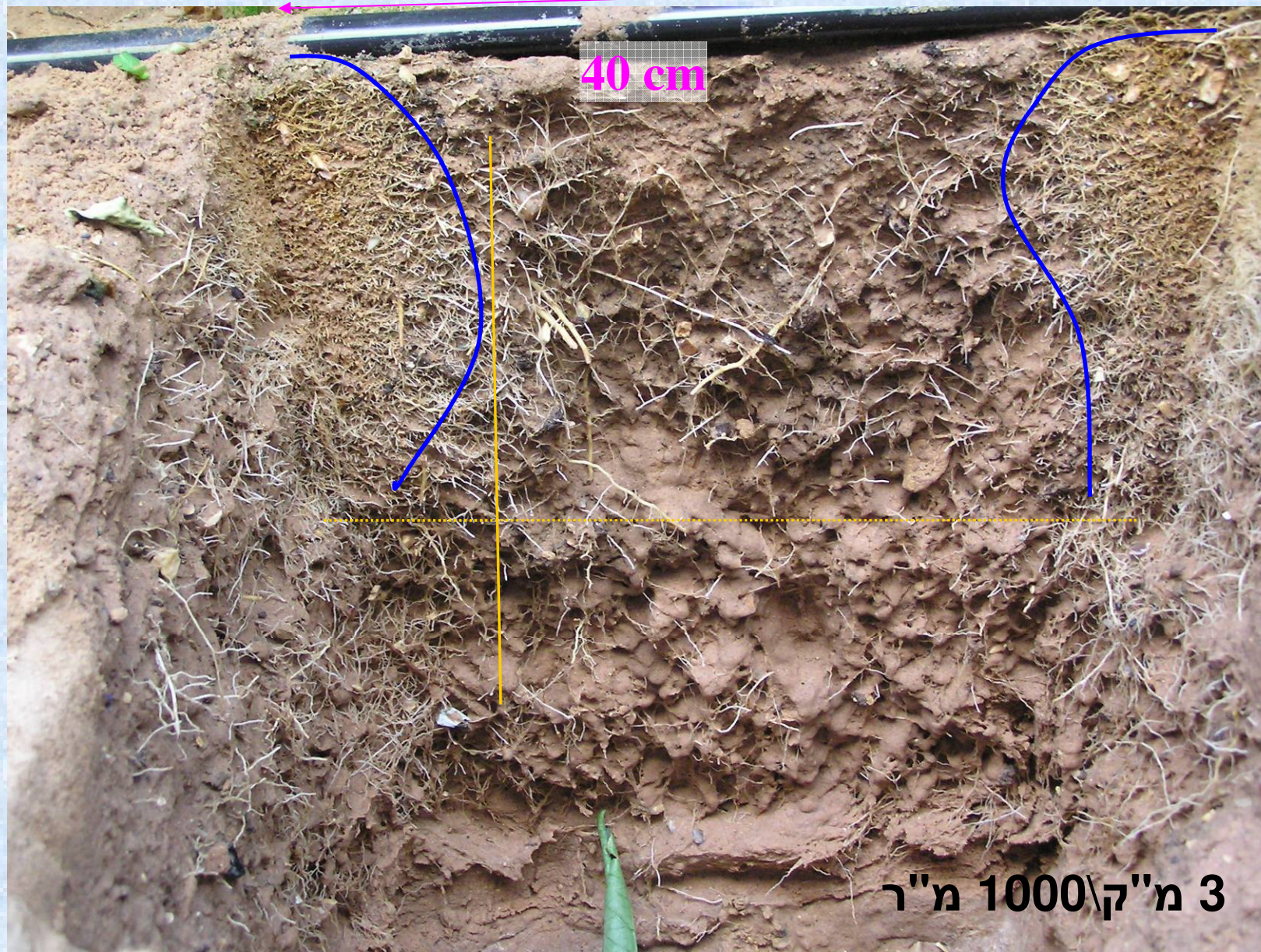
40-50 גרם לכל 1 מ"ק מים

פלפל

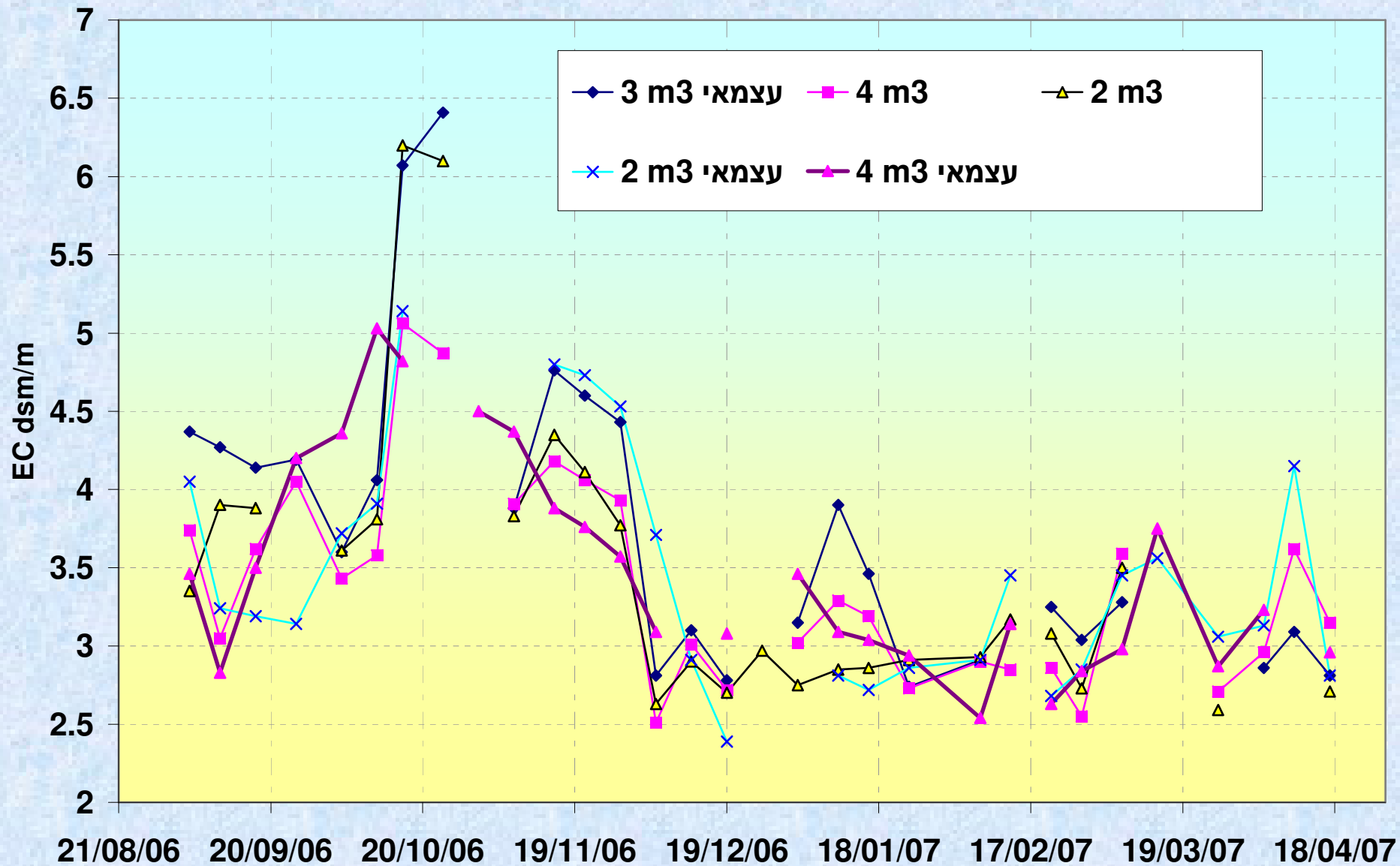
ניסוי דישון אשלגני חוות "יאיר" עונת 2013-2014



הקשר בין מימשק ההשקיה ורמת המליחות בבית השורשים הפעיל



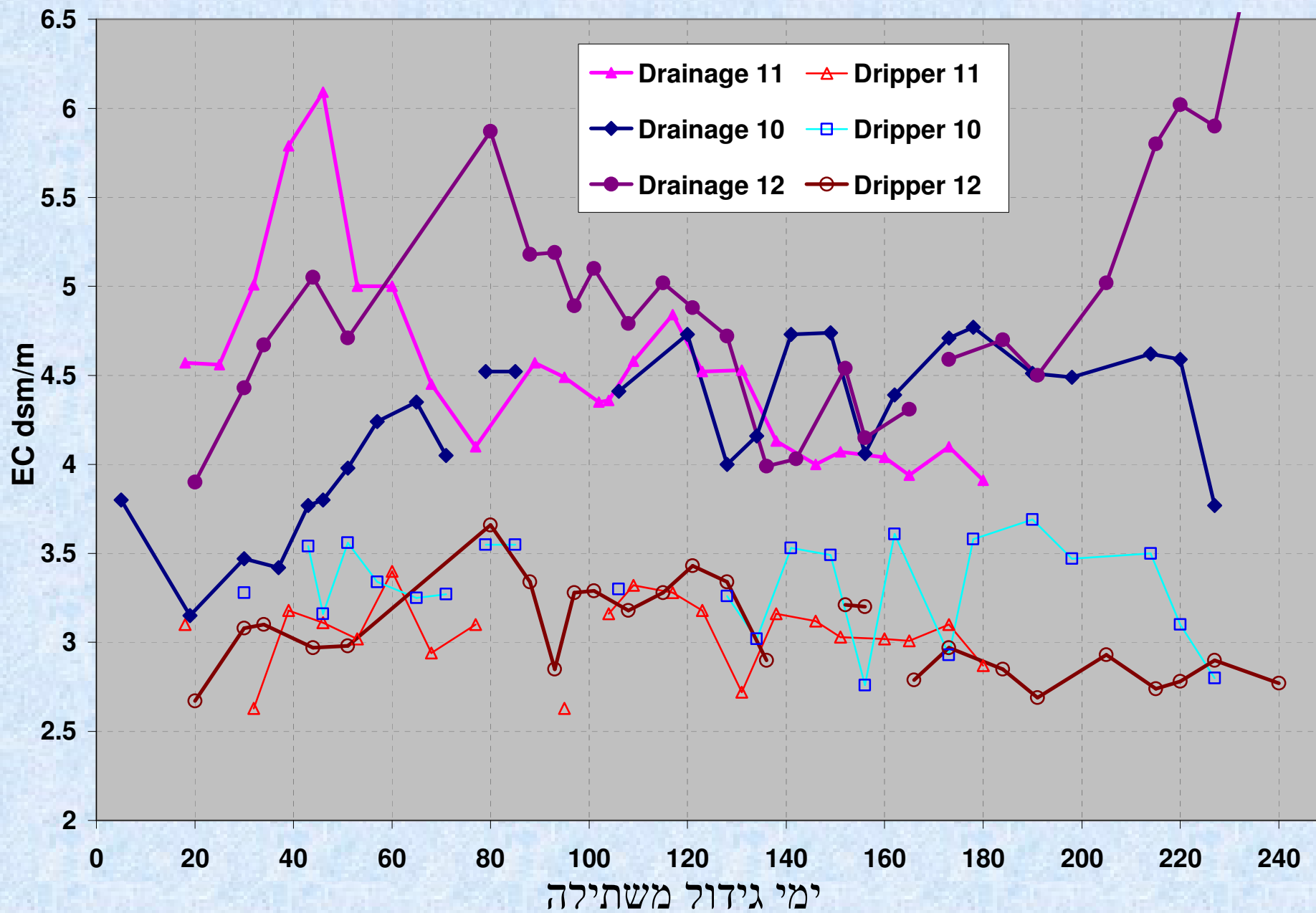
נתוני המוליכות החשמלית של תמיסת משאבים בניסוי בעונת 2006-07 מושב פארן



מיקום נכון של ציוד בקרת השקיה ומליחות



נתוני המוליכות החשמלית של מי הנקז בעונות 2010-12





שתהיה עונת השקיה שופעת ויעילה

