

# דינמיקה של חרקים בשדה כותנה 2018 (סכום ראשוני)

אריה בוסק

תאיר דהן

מיכל אקסלרוד ואריאלה ניב

# מפת שטח - דינאמיקה של חרקים בכותנה - 2018



# מפת שטח - דינאמיקה של חרקים בכותנה - 2018



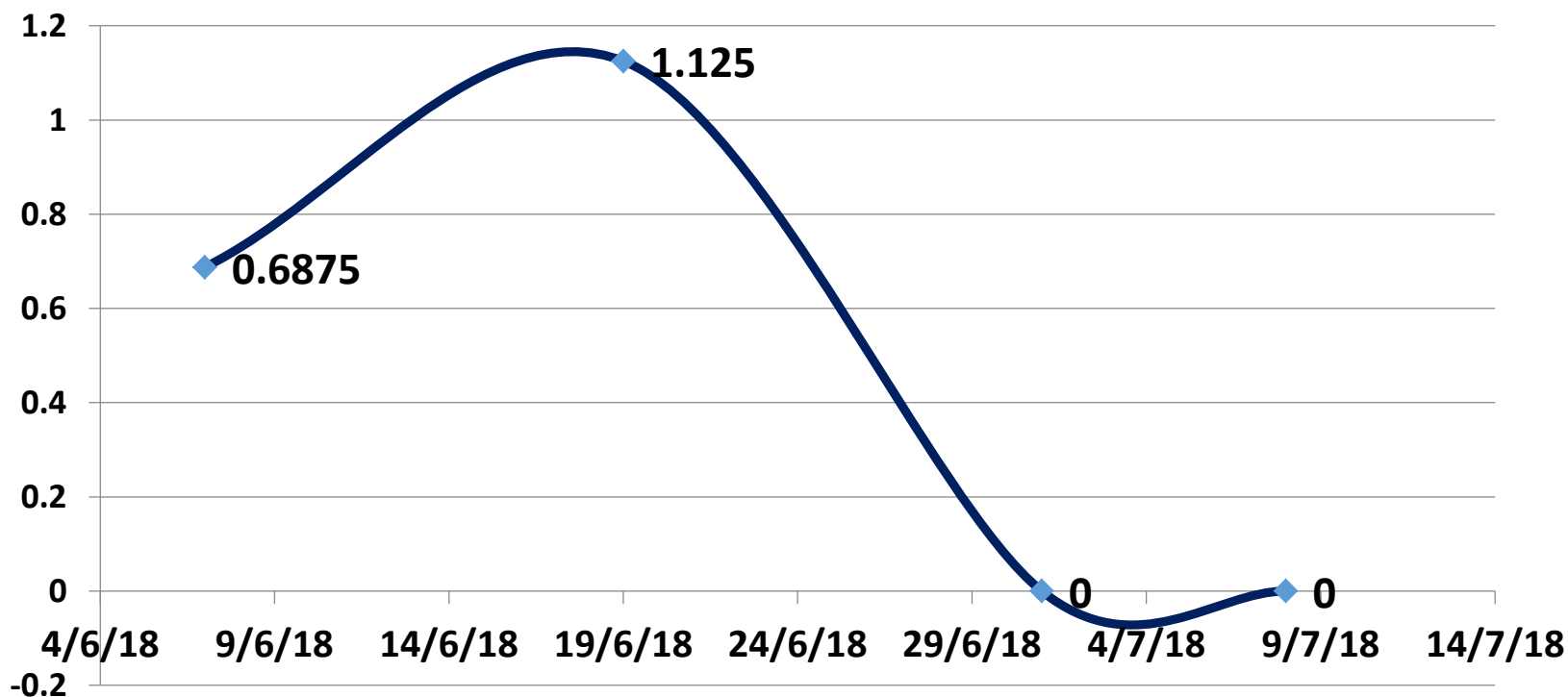
# חלקה 152 צבר קמה נתוני גידול

- החלקה נזרעה ב 13/3/18 בפימה "גוליית 6" ע"ג מללי.
- הליוטיס – 3 ריסוסים הראשון ב 23/4/18.
- כע"ט 2 ריסוסים הראשון ב 21/6/18 .
- כנימות עלה 2 ריסוסים הראשון ב 8/4/18.
- ורוד- 2 פזורי פרומון הראשון ב 23/4/18. בנוסף 10 ריסוסים.
- יבול סיבים 222 ק"ג/דונם.

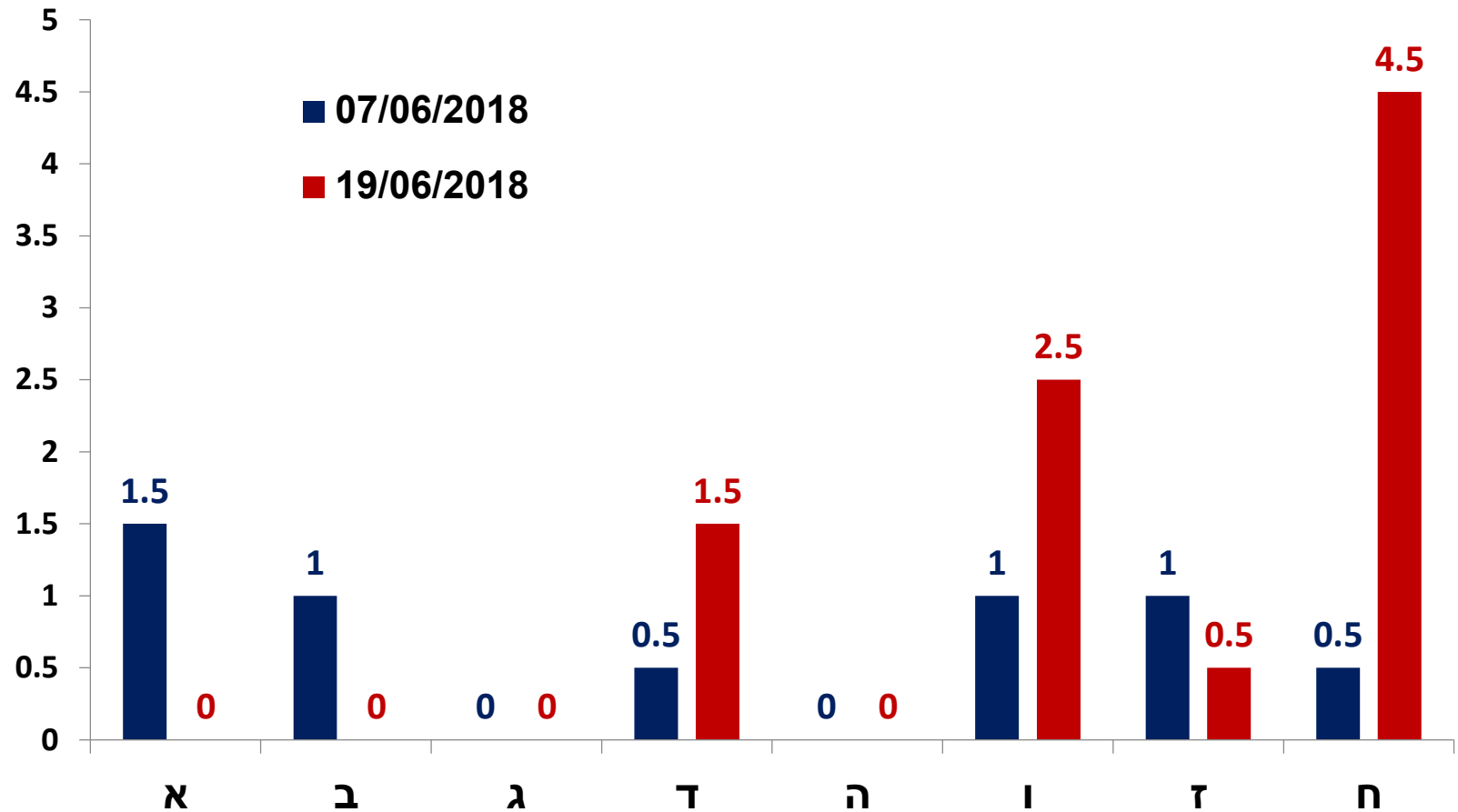
# הליוטים



# מספר ביצי הליוטיס ל 1 מ' שורה



# פריסת ביצי הליוטיס ל 1 מ', באזורים שונים בשדה בשני מועדים ביוני

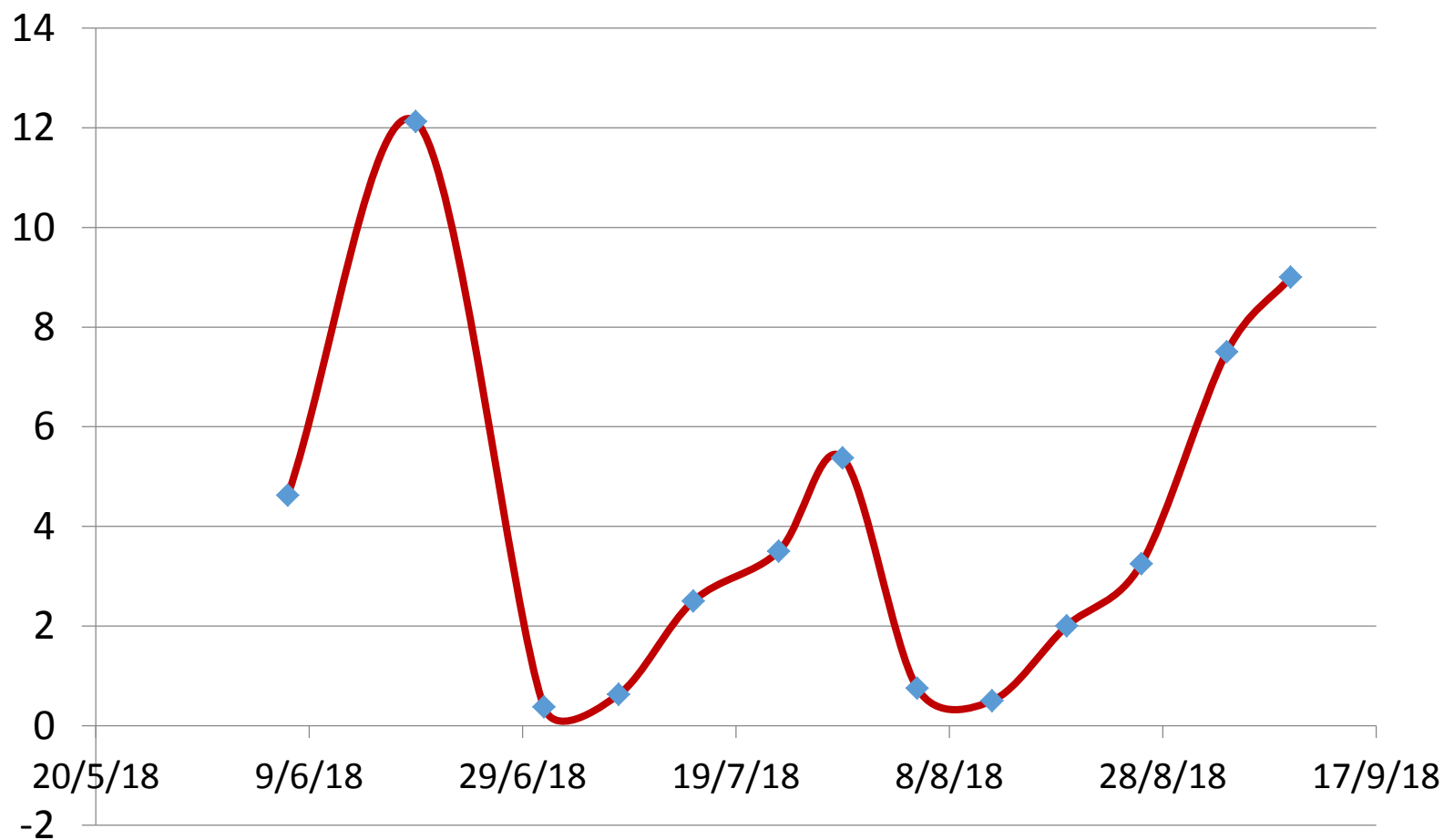


# כנימת עש הטבק

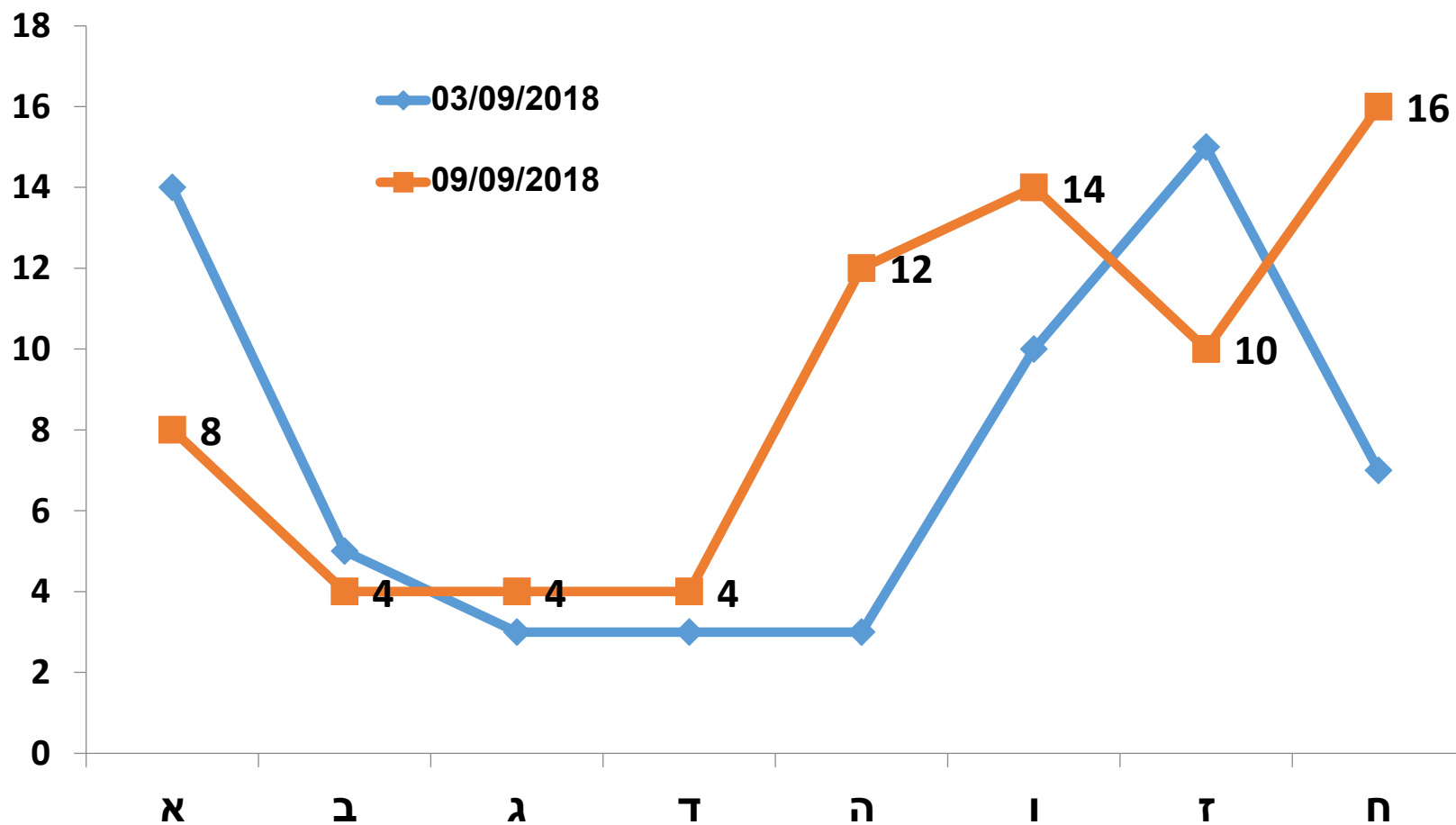




# מספר ממוצע של זחלי כע"ט לעלה

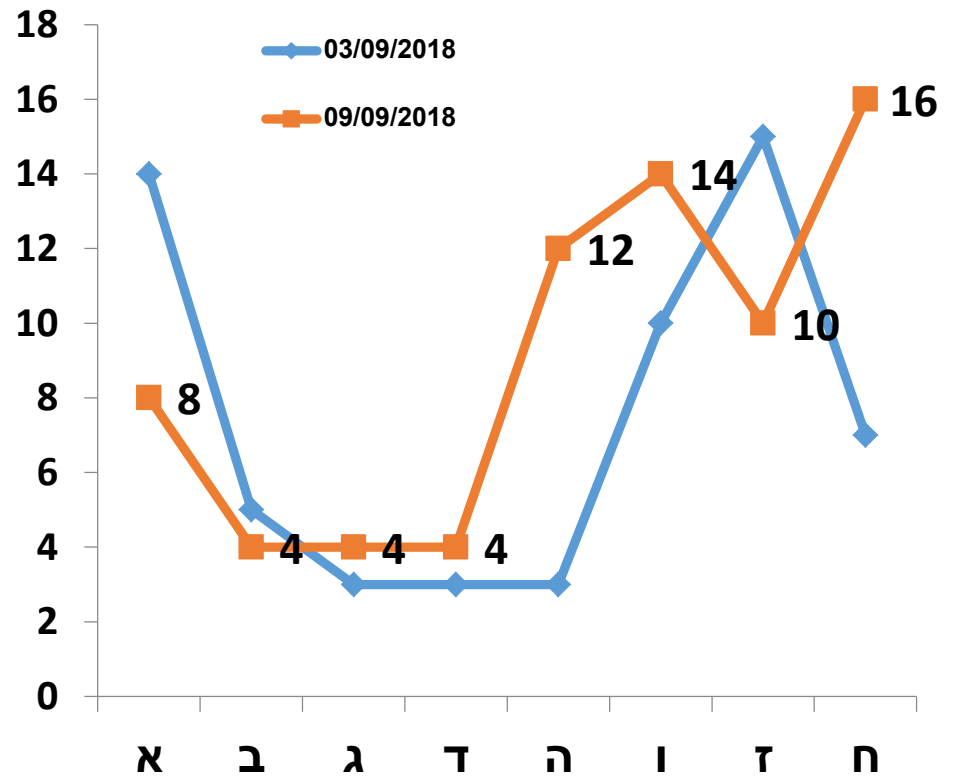


# ספירת זחלי כע"ט לעלה, ב 8 אזורי דגימה, בשני מועדים בספטמבר.



# ספירת זחלי כע"ט לעלה ב 8 אזורי

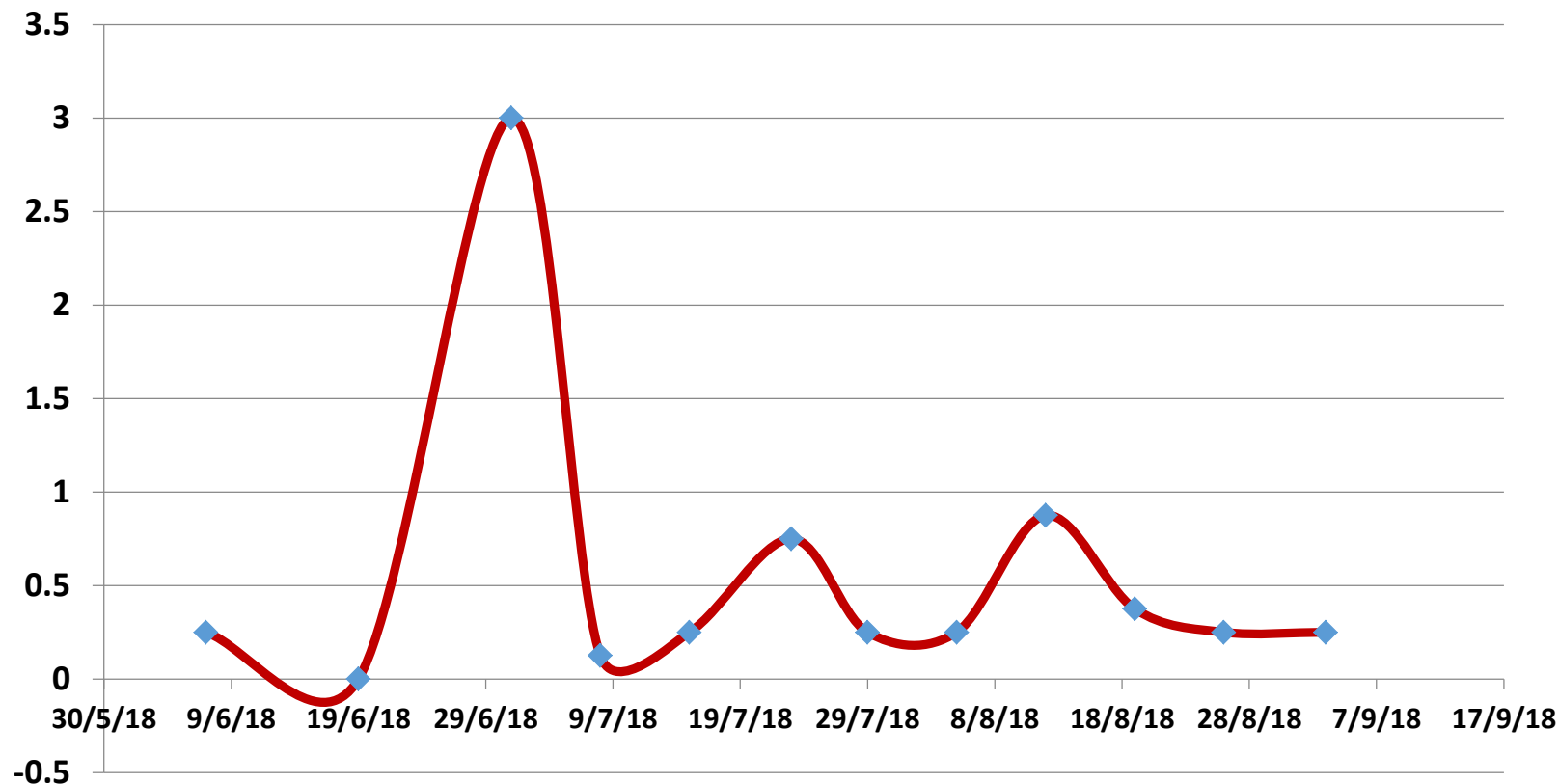
## דגימה בשני מועדים בספטמבר



# אויבים טבעיים (מימין אוריוס)



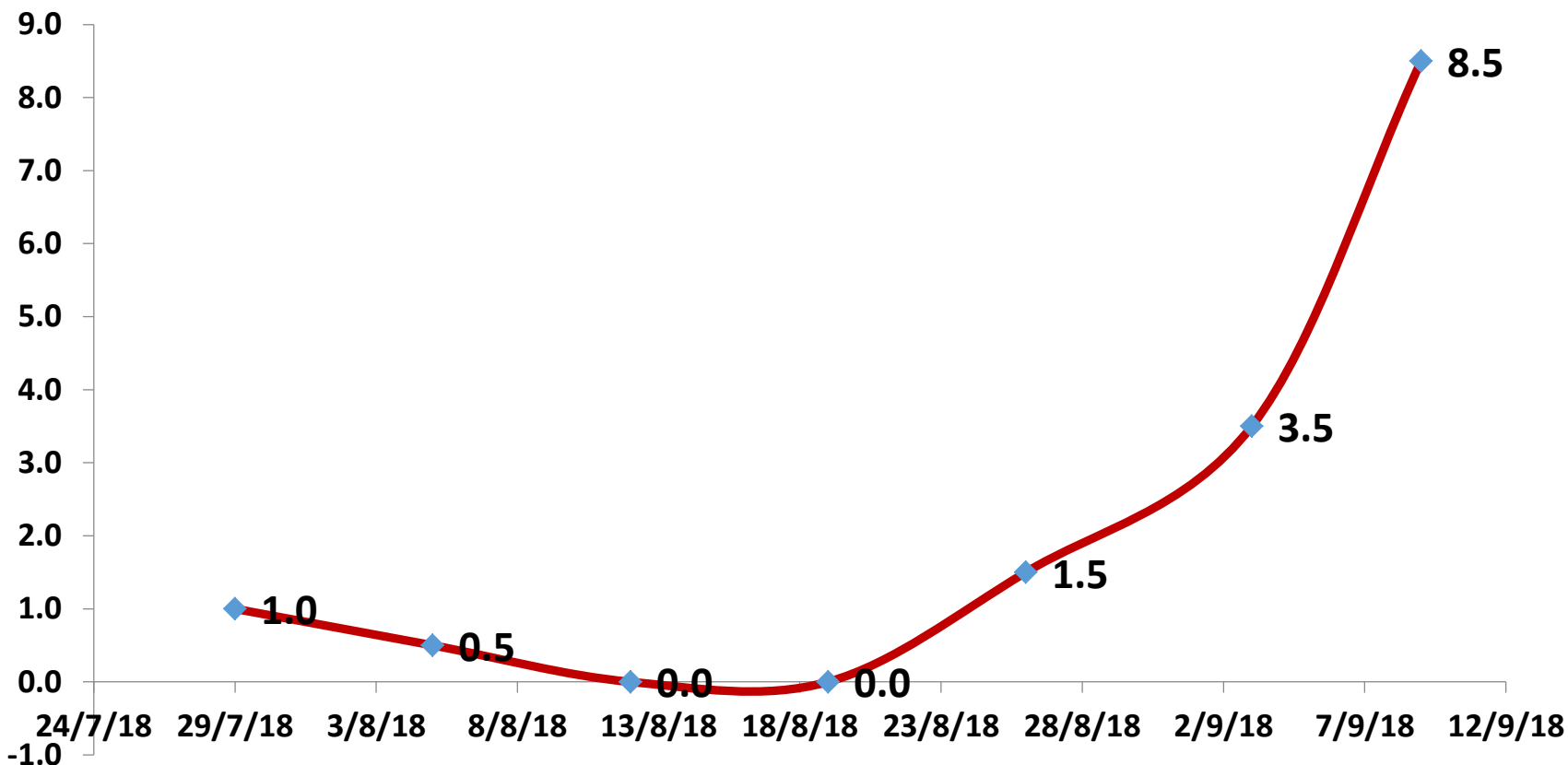
# מספר אויבים טבעיים לדגימה של 25 עלים (לכע"ט)



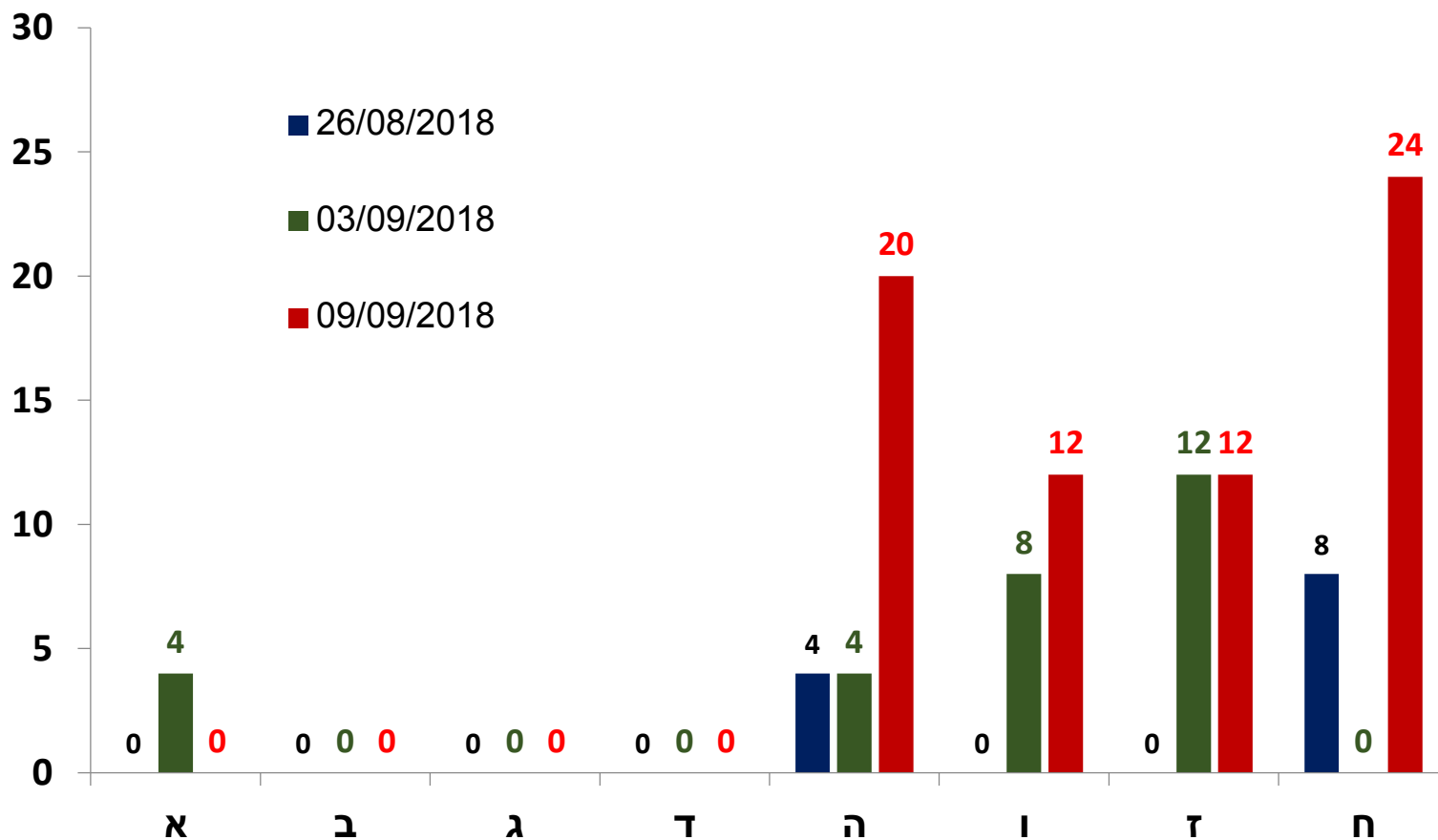
# זחל ורוד



# זחל ורוד אחוז הלקטים עם חדירת זחלים



# ורוד - פריסה מרחבית של אחוז ההלקטים עם חדירת זחלים



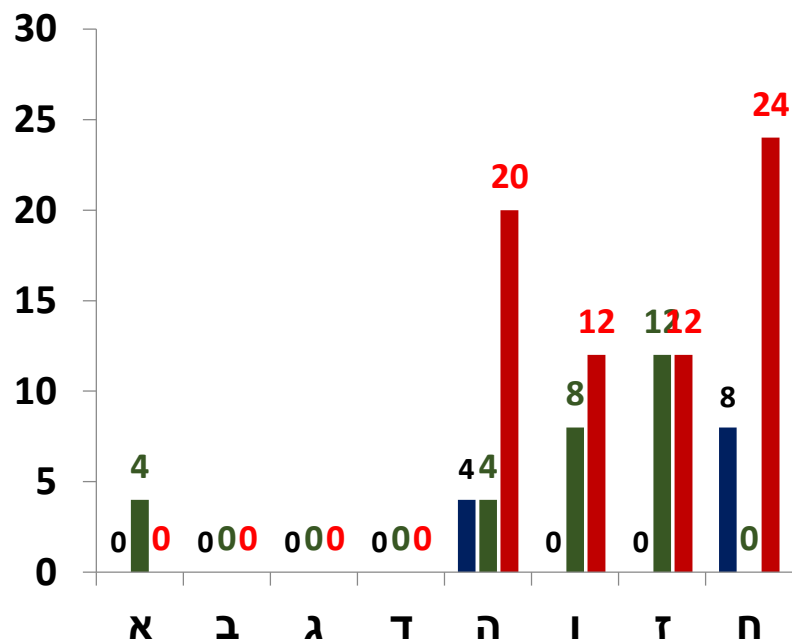
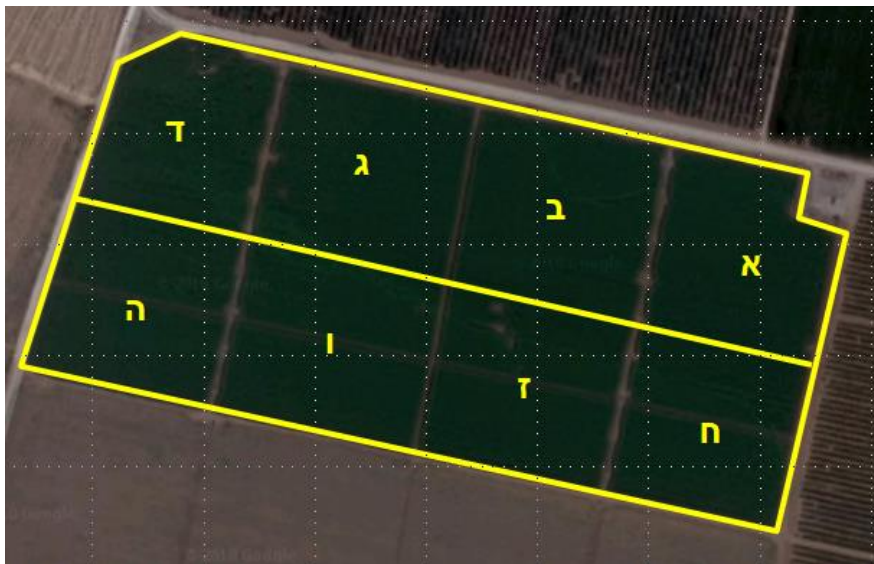


# ורוד - פריסה מרחבית של אחוז ההלקטים עם חדירת זחלים

■ 26/08/2018

■ 03/09/2018

■ 09/09/2018



# סכום ראשוני

- ביצי הליוטיס נמצאו בשדה במהלך חודש יוני, כאשר בתחילת החודש הפריסה בשדה אחידה למדי ובהמשך פחות.
- במהלך העונה נמצאה נוכחות רציפה של כע"ט בחלקה, עם פיקים באמצע יוני ובאמצע ספטמבר. הפריסה בשדה אחידה למדי.
- אחוז ההלקטים בהם נמצאה חדירה של זחל ורוד עולה בהתמדה מהמחצית השניה של אוגוסט ועד אמצע ספטמבר. מבחינת הפריסה המרחבית פעילות הורוד מרוכזת בחלק הדרומי של החלקה.

**תודה**

# סכום ראשוני

- ביצי הליוטיס נמצאו בשדה במהלך חודש יוני, כאשר בתחילת החודש הפריסה בשדה אחידה למדי ובהמשך פחות.
- במהלך העונה נמצאה נוכחות רציפה של כע"ט בחלקה, עם פיקים באמצע יוני ובאמצע ספטמבר. הפריסה בשדה אחידה למדי.
- אחוז ההלקטים בהם נמצאה חדירה של זחל ורוד עולה בהתמדה מהמחצית השניה של אוגוסט ועד אמצע ספטמבר. מבחינת הפריסה המרחבית פעילות הורוד מרוכזת בחלק הדרומי של החלקה.