



# דו"ח ניטור ארצי

כרמי יין 04/08 – 31/07/22

# כשותית- נגיעות בעלים

## ● גליל עליון

84 חלקות, 1431 דונם  
שלב פנולוגי : 80% בוחל – בוחל מלא.  
ב 35% מהחלקות נמצאה נגיעות נמוכה

## ● מזרח השרון

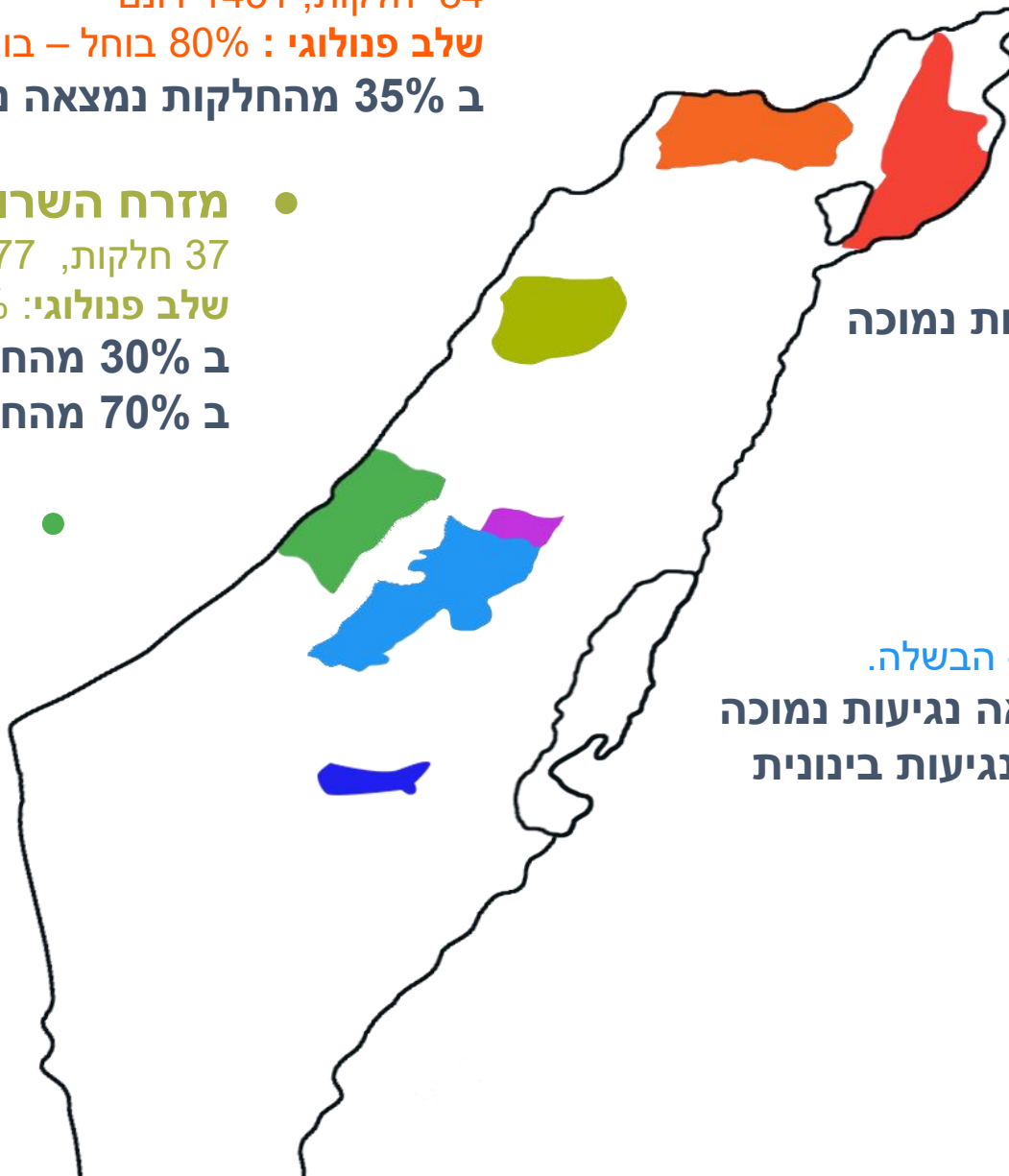
37 חלקות, 877 דונם  
שלב פנולוגי: 80% בוחל – הבשלה.  
ב 30% מהחלקות נמצאה נגיעות נמוכה  
ב 70% מהחלקות נמצא נגיעות בינונית

## ● שפלת יהודה

132 חלקות, 6225 דונם  
שלב פנולוגי: בוחל מלא – תחילת בציר.  
ב 8% מהחלקות נמצאה נגיעות נמוכה  
ב 2% מהחלקות נמצא נגיעות בינונית

## ● חבל יתיר

47 חלקות, 444 דונם  
שלב פנולוגי : הבשלה.  
ב 4% מהחלקות נמצאה נגיעות נמוכה



## ● רמת גולן

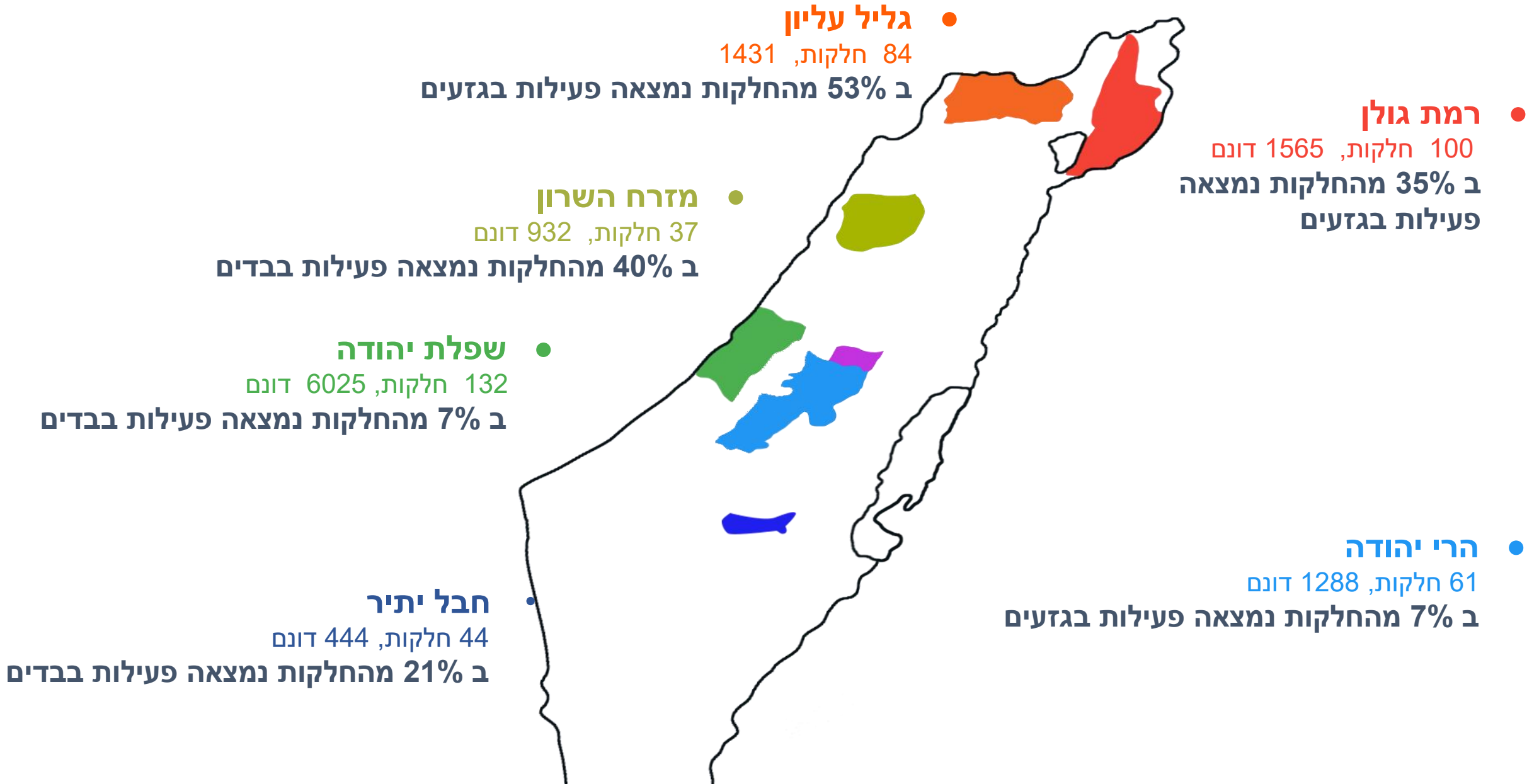
100 חלקות, 1565 דונם  
שלב פנולוגי :  
תחילת 50% בוחל – בוחל מלא.  
ב 5% מהחלקות נמצאה נגיעות נמוכה

## ● הרי יהודה

61 חלקות, 1288 דונם  
שלב פנולוגי : 70% בוחל - הבשלה.  
ב 30% מהחלקות נמצאה נגיעות נמוכה  
ב 4% מהחלקות נמצא נגיעות בינונית



# כנימה קמחית- שכיחות



# ציקדה- שכיחות



# עש האשכול- ניטור ביצים וזחלים.

## ● גליל עליון

### כל החלקות מבולבלות (86 חלקות)

ב 14% מהחלקות נמצאו ביצים, 2.7 ביצים לחלקה.  
ב 1% מהחלקות נמצאו זחלים, 1.0 זחלים לחלקה.

## ● מזרח השרון

### כל החלקות מבולבלות (25 חלקות)

ב 28% מהחלקות נמצאו ביצים, 1.4 ביצים לחלקה.  
ב 17% מהחלקות נמצאו זחלים, 0.8 זחלים לחלקה.

## ● שפלת יהודה

### חלקות מבולבלות (78 חלקות)

ב 18% מהחלקות נמצאו ביצים, 1.1 ביצים לחלקה.  
ב 15% מהחלקות נמצאו זחלים, 2.0 זחלים לחלקה.

### חלקות לא מבולבלות (44 חלקות)

ב 34% מהחלקות נמצאו ביצים, 1.7 ביצים לחלקה.  
ב 7% מהחלקות נמצאו זחלים, 1.6 זחלים לחלקה.

## ● חבל יתיר

### הכל לא מבולבל (47 חלקות)

לא נמצאו ביצים וזחלים

## ● רמת גולן

### חלקות מבולבלות (44 חלקות)

ב 16% מהחלקות נמצאו ביצים, 2.8 ביצים לחלקה.  
ב 5% מהחלקות נמצאו זחלים, 1.0 זחלים לחלקה.

### חלקות לא מבולבלות (50 חלקות)

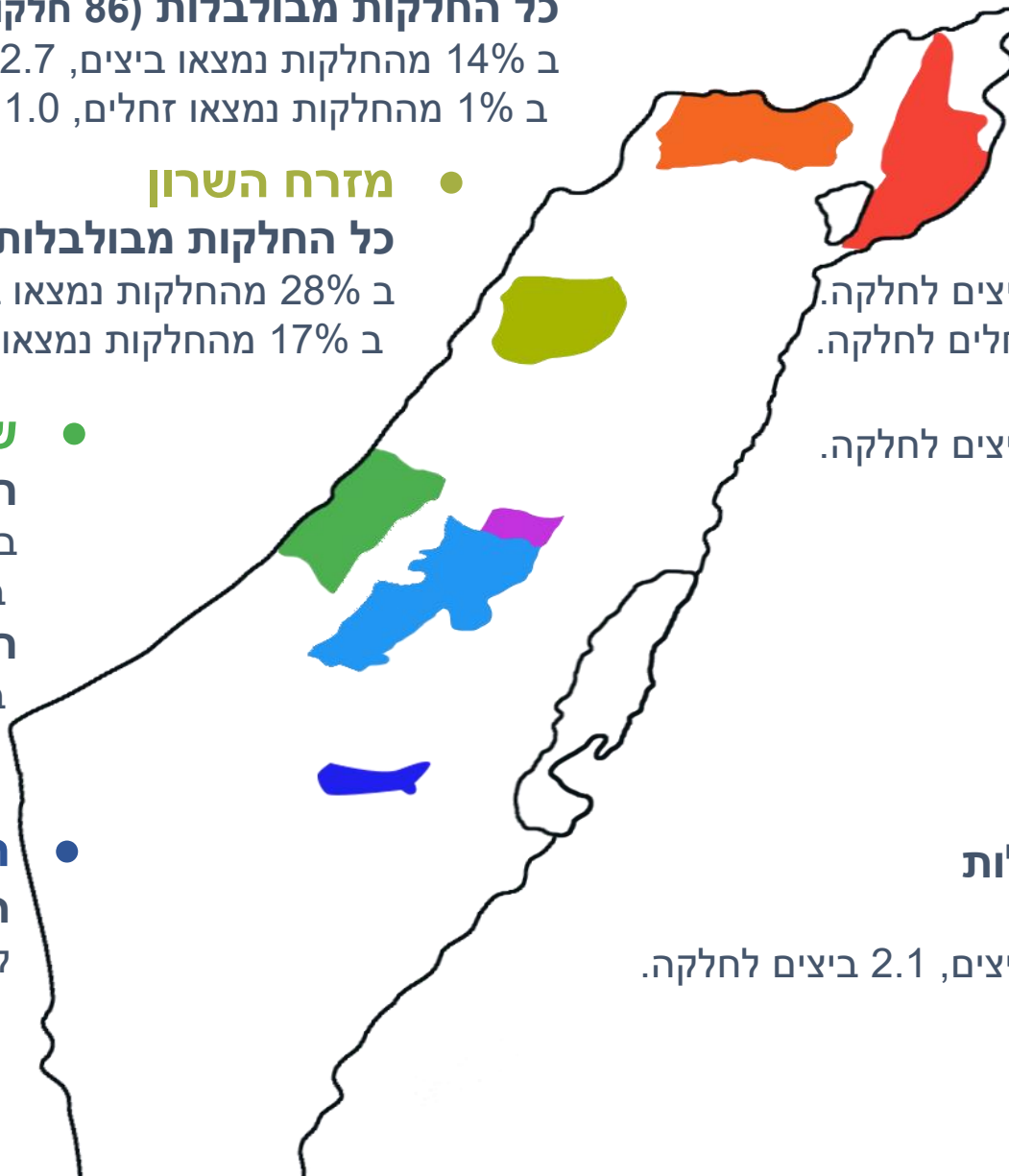
ב 13% מהחלקות נמצאו ביצים, 2.1 ביצים לחלקה.  
לא נמצאו זחלים

## ● הרי יהודה

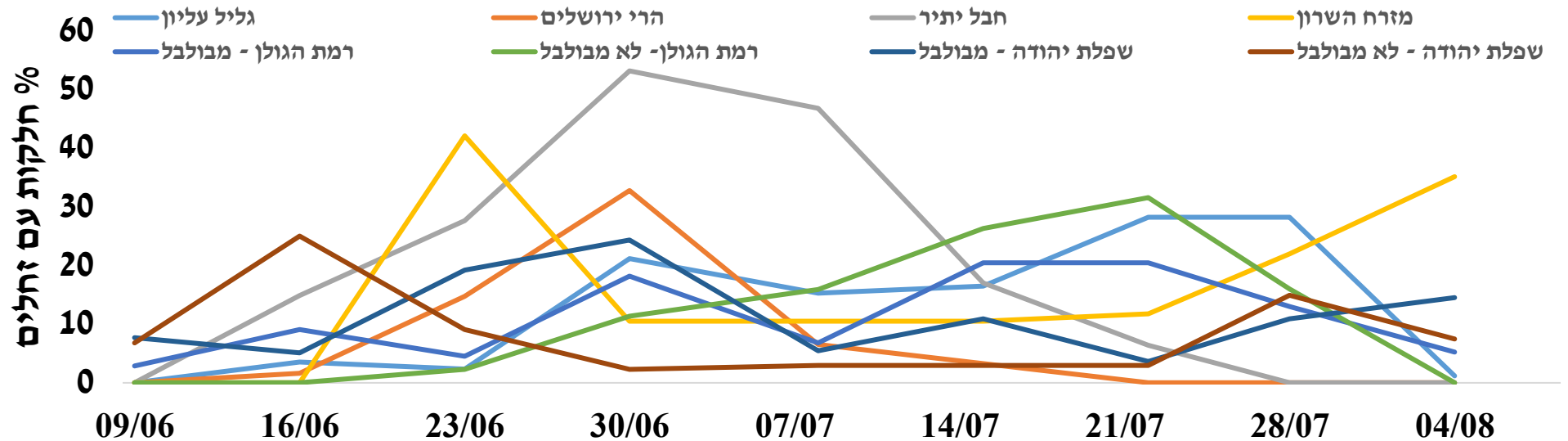
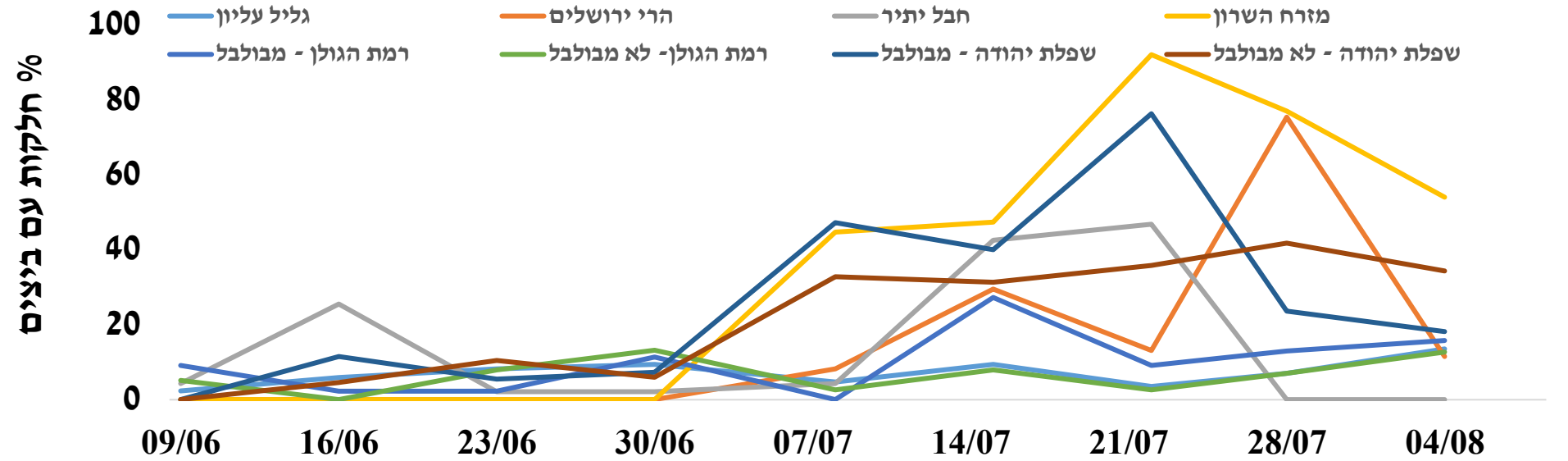
### כל החלקות לא מבולבלות

(61 חלקות)

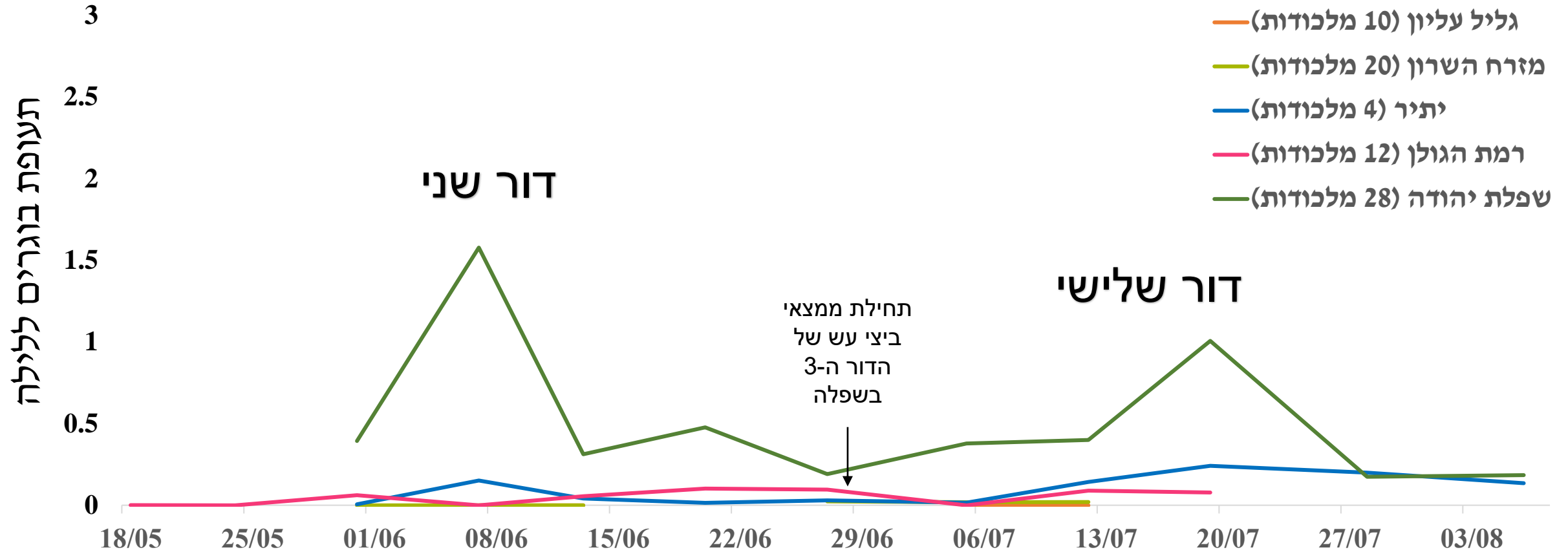
ב 11% מהחלקות נמצאו ביצים, 2.1 ביצים לחלקה.  
לא נמצאו זחלים



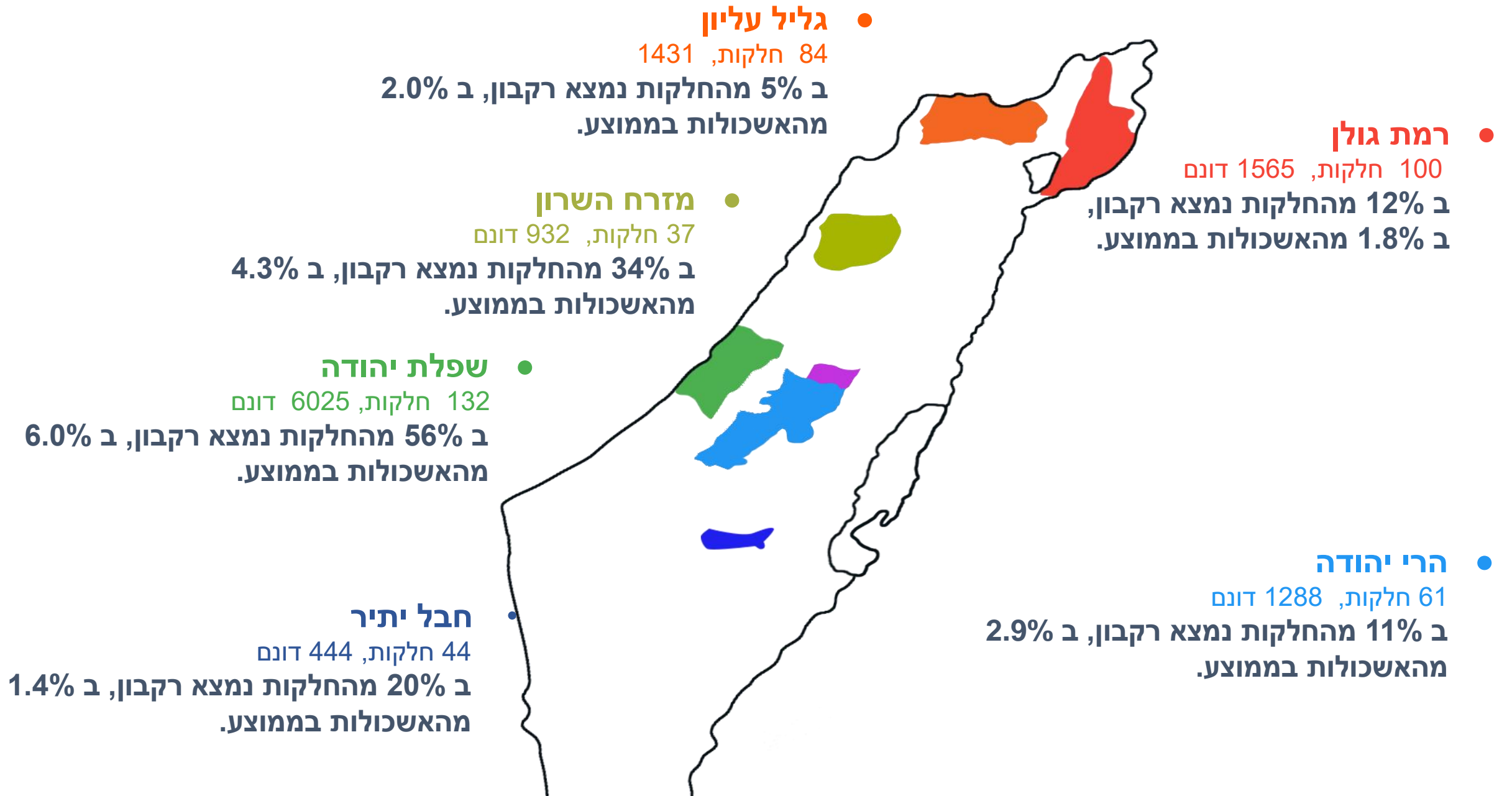
# עש האשכול- ניטור ביצים וזחלים.



# עש האשכול- לכידת בוגרים במלכודות.



# רקבונות - שכיחות





# סיכום שבועי- עש האשכול

- אנו מצויים בסופו של הדור השלישי באזורים המקדימים, עדיין ישנם דיווחים בחלק מן הכרמים על ממצאי ביצים בכמויות קטנות. באזורים הגבוהים והקרים, ישנו עדיין דור משמעותי והטיפול עדיין דרוש.
- בשפלה אנו צפויים לדור רביעי שיגיע במהלך אוגוסט/תחילת ספטמבר ועשוי לגרום לנזקים לזנים האפילים בעוד שבאזורים הקרים יותר, הדור הרביעי לא קיים או לא משמעותי בכלל.
- נראים זחלים רבים בחלקות, שעלולים להביא לפציעות גרגרים ולנזק רב של רקבונות.

# סיכום שבועי- רקבונות

- דיווחי הרקבונות בתחילתם, אך נראה כי נפוצים בהרבה מאוד חלקות בשכיחות יחסית נמוכה.
- הרקבון נוצר מפציעה, שברוב המקרים נוצרת על ידי עש האשכול. מתוך הפציעה מטפטף נוזל סוכרי וחומצי, עליו מתבססים נבגים של פטריות רקבון שונות.
- הפטריה הנפוצה ביותר היא אספרגילוס ניגר (בתמונה על גבי ענבי פרנץ' קולומבר בשפלה) אך קיימות פטריות נוספות אחרות.
- הלחות הגבוהה מאוד ששוררת בימים אלו מביאה לשגשוג של פטריות הרקבון ולכן בכל כרם שקיימת בו רמה נמוכה של רקבונות שעלולים להתפשט – כדאי לטפל.



# סיכום שבועי- כשותית

- השבוע ישנה עליה חדה בממצאי כשותית בכלל אזורי הארץ.
- התבססות הכשותית נעשתה בשבועות החולפים, וכעת נראים הסימנים על גבי העלים הצעירים: בחלק העליון של העלה – "כתם שמן" ובחלק התחתון, לבד בצבע לבן. במקרים בהם הלחות גבוהה ואין טיפול, עלים נגועים בקצה העליון של הזמורות הופכים חומים, מתייבשים ונושרים.
- במידה והלבד מופיע בצבע חום, או לא קיים, זהו סימן שהמחלה אינה חיונית (בדרך כלל לאחר טיפול).

- כדאי לשים לב כי הרגישות לכשותית עולה בזנים בהם יש הרבה צימוח צעיר, ולהיפך, במידה והצימוח נעצר - פוטנציאל הנזק קטן משמעותית.
- רוב החומרים בעלי ימי המתנה של 14-21 ימים מבציר. תכשירי מנקוזב למשל 60 ימים מבציר. שימו לב לשיקול זה.



# סיכום שבועי- ציקדה

- ממשיכה הירידה בדיווחי הנזק מכשותית, ככל הנראה בשל טיפולים שנעשו במהלך חודש יולי, ובשל עצירות הצימוח בכרמים.