

דיווחי מחקרים 2019

צוות שדה

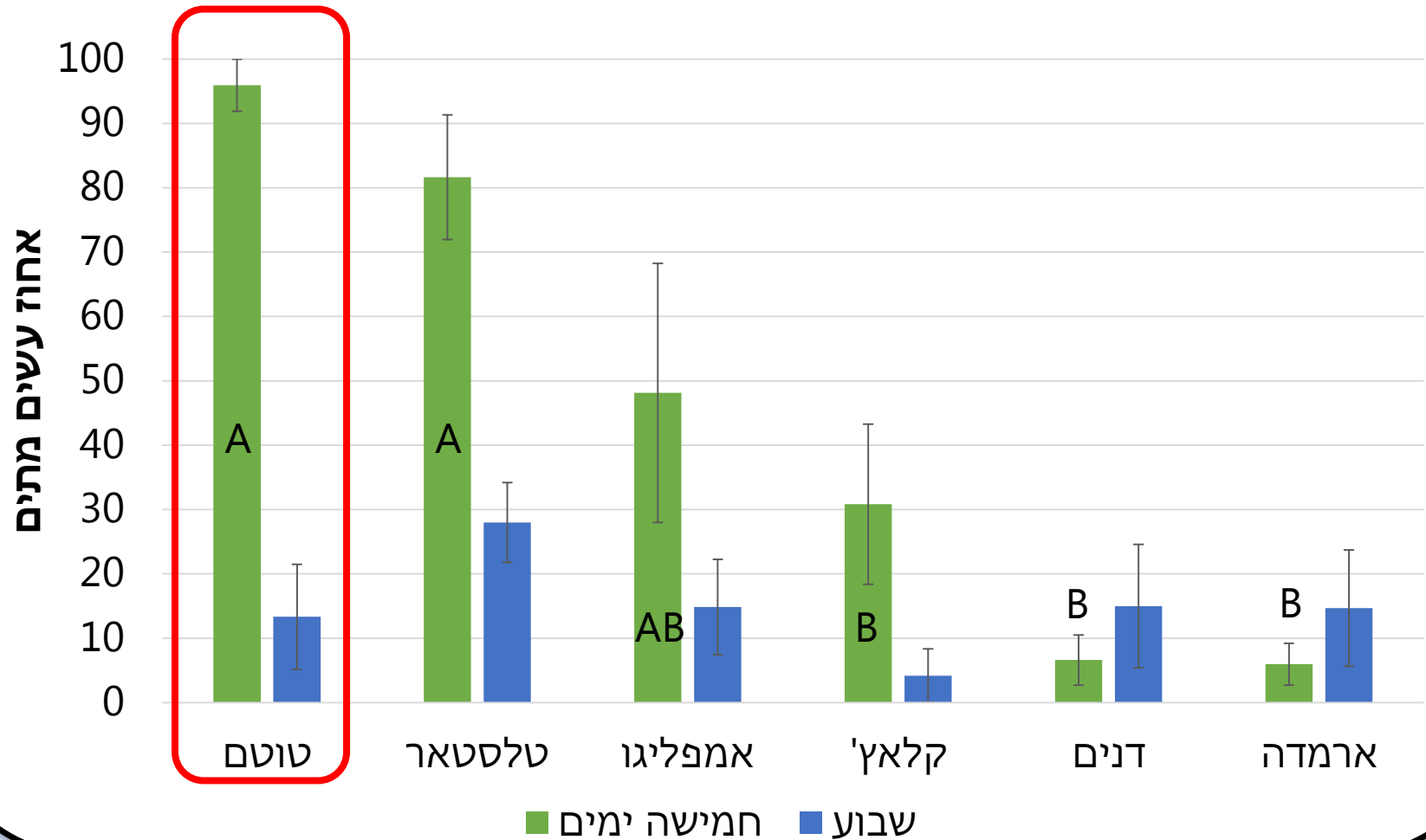
5.2.2020



הדברת הלקטית ורודה

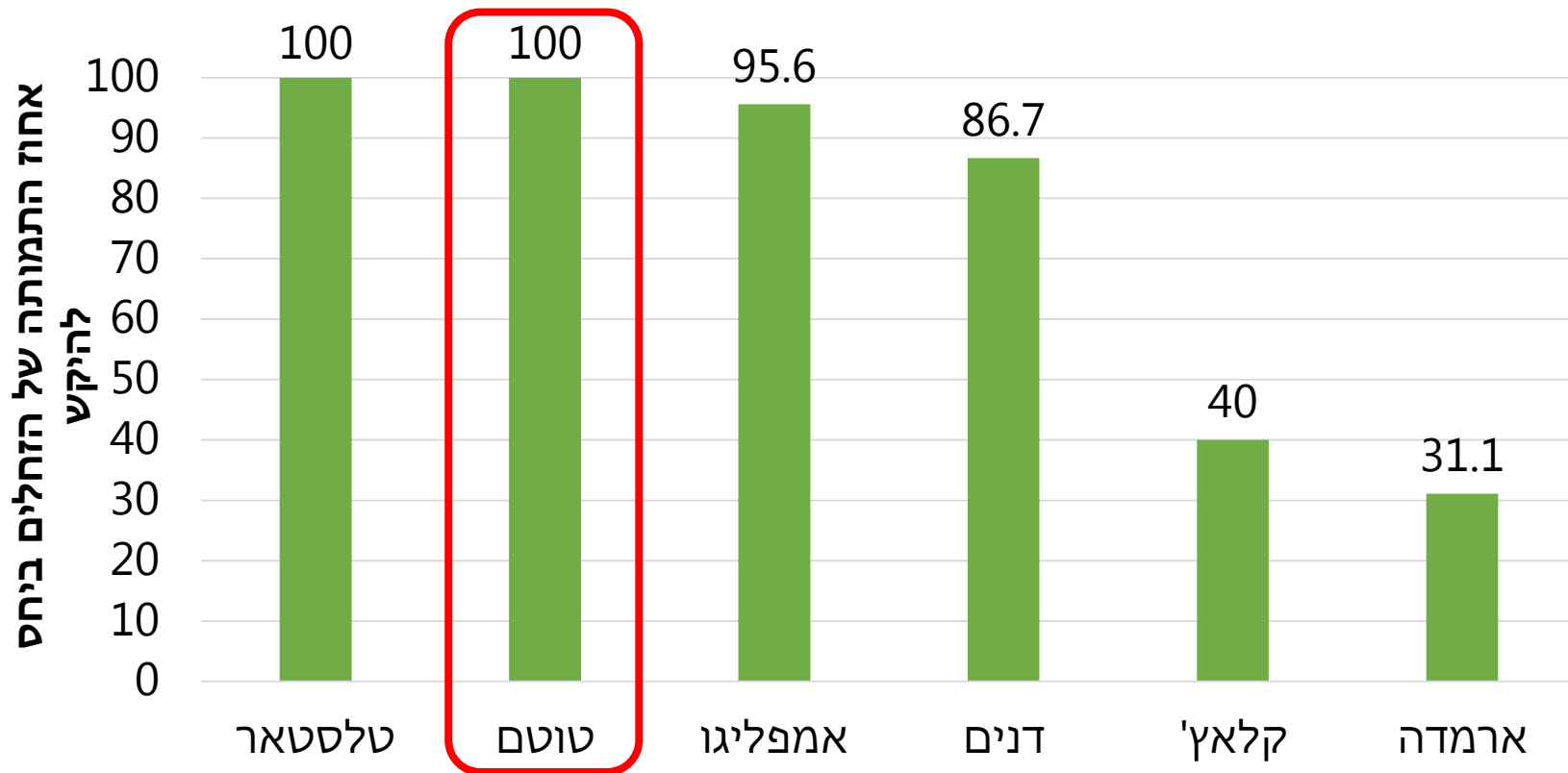


אחוז עשים מתים אחרי תיקון אבוט-2018



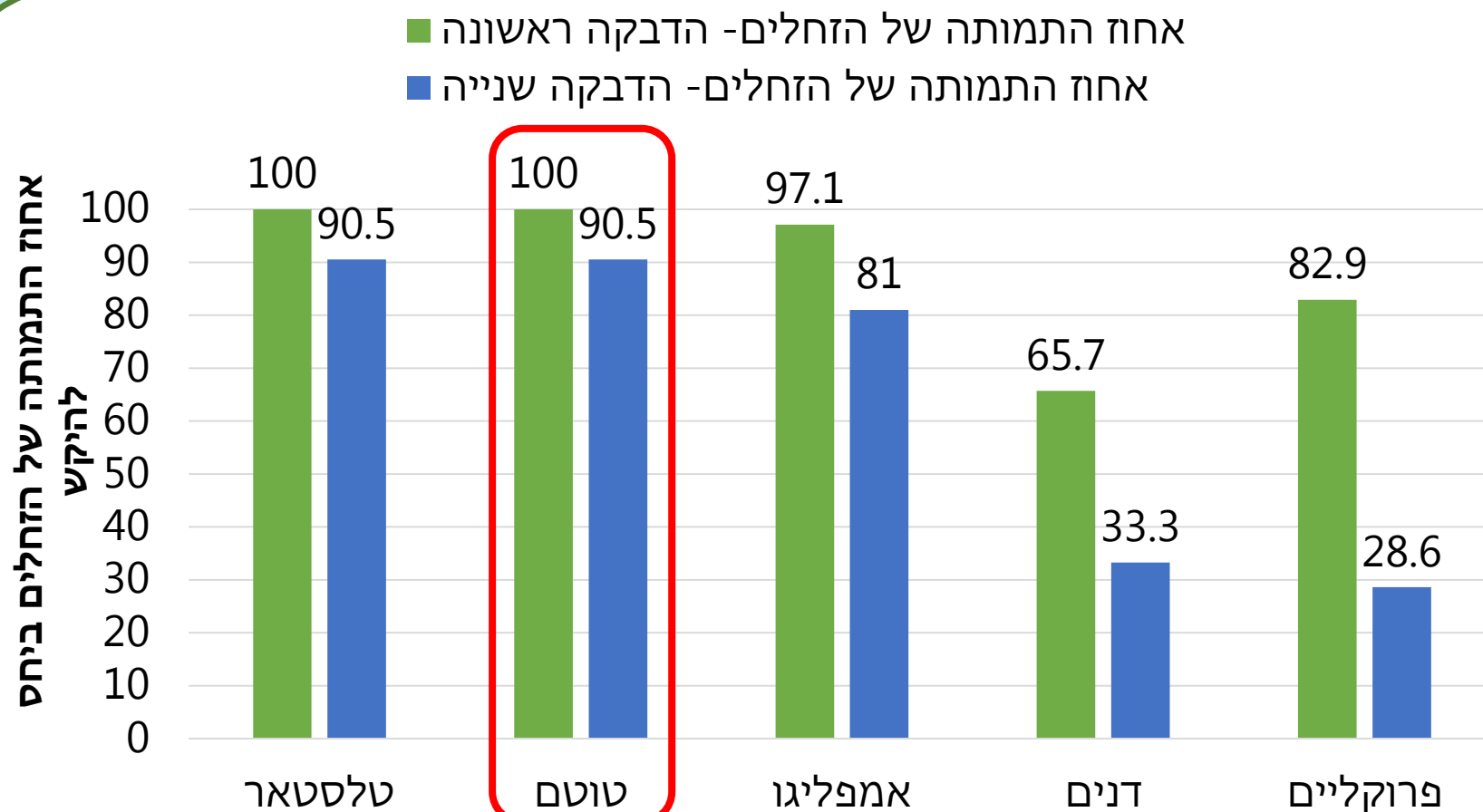
אחוז התמותה של זחלים בטיפולים השונים-2018

תאריך הריסוס: 26/7/18



אחוז התמותה של זחלים בטיפולים השונים-2018

תאריך הריסוס: 30/7/18



מסקנות

- לא כל התכשירים שיעילים בהדברת זחלים של עשי לילה שונים, דוגמת הליותיס, יעילים בהדברת זחלים של הלקטית ורודה
- יעילות גבוהה יותר בתכשירים שמכילים פירתואיד
- **טוּטֵם** היחידי שנמצא יעיל בהדברת בוגרים זחלים בשלושת הניסויים, ולכן היה צורך לבדוק אותו שנה נוספת



הדברת בוגרים של הלקטית ורודה

עונת 2019



הדברת בוגרים של הלקטית ורודה

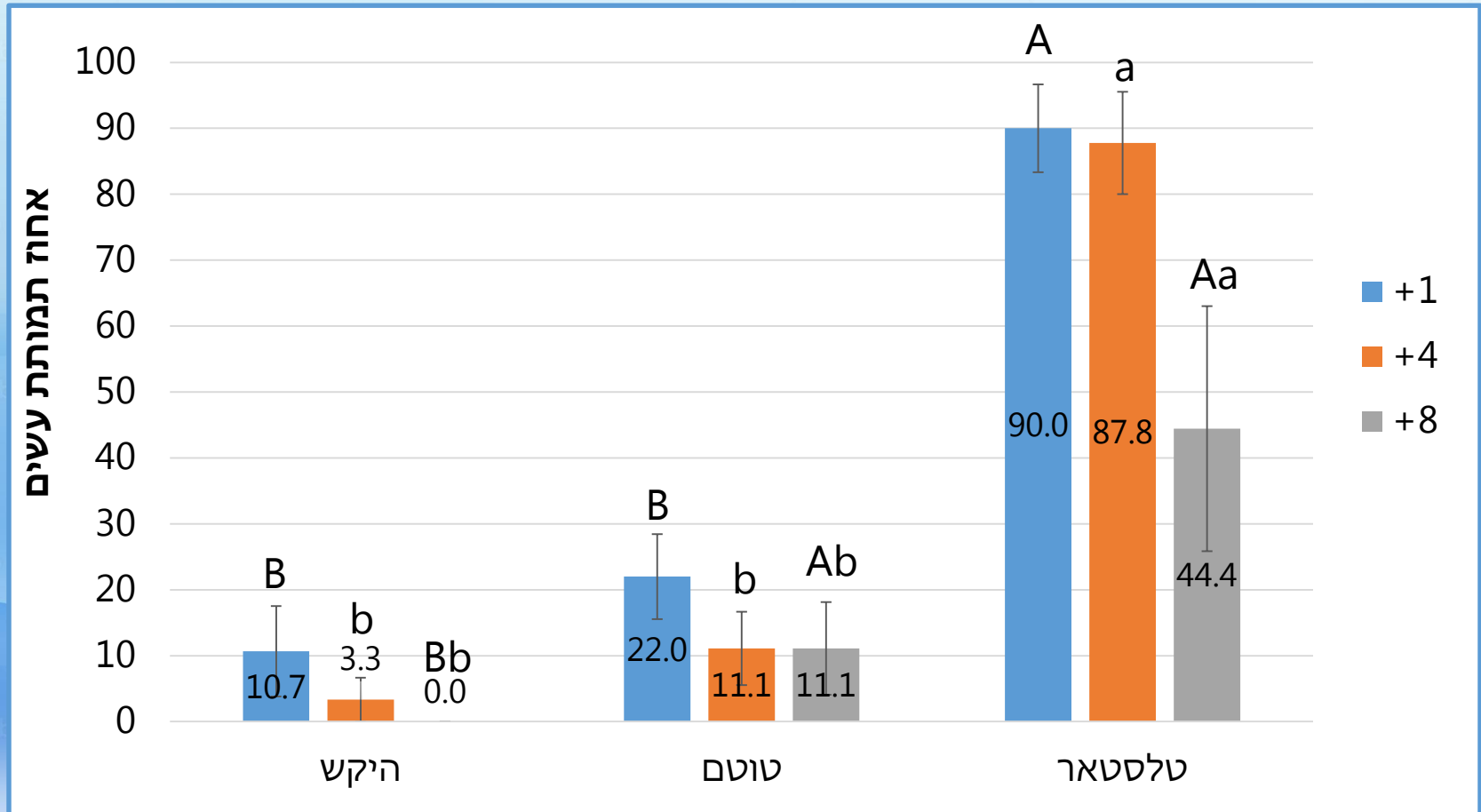
מינון	תכולת חומר פעיל	חומר פעיל	תכשיר
75 סמ"ק / ד'	100 גח"פ / ל'	Bifenthrin	טלסטאר
75 סמ"ק / ד'	30 גח"פ / ל' 430 גח"פ / ל'	Gamma cyhalothrin + Imidacloprid	טוטם



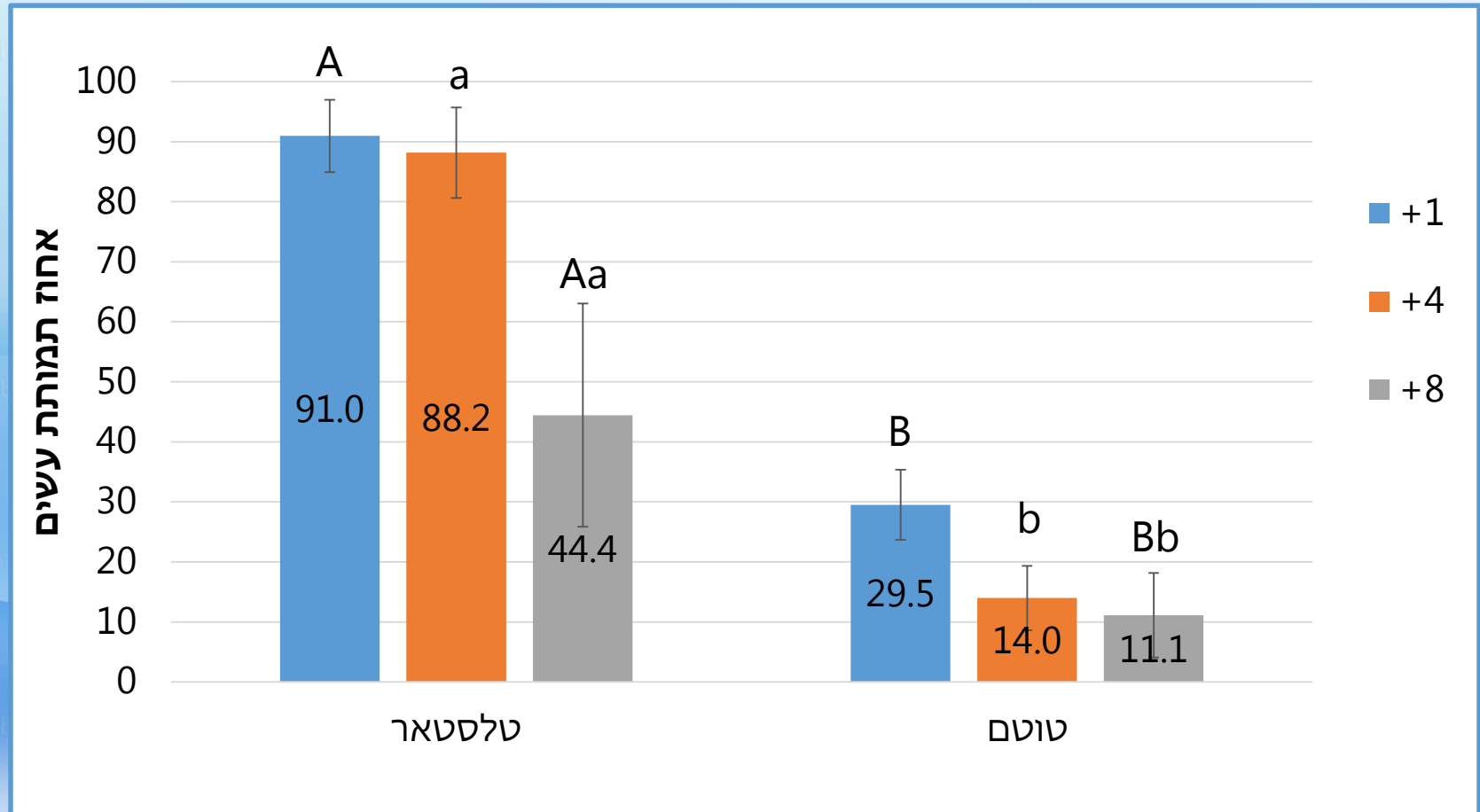
מתכונת ניסוי להדברת בוגרים של הלקטית ורודה



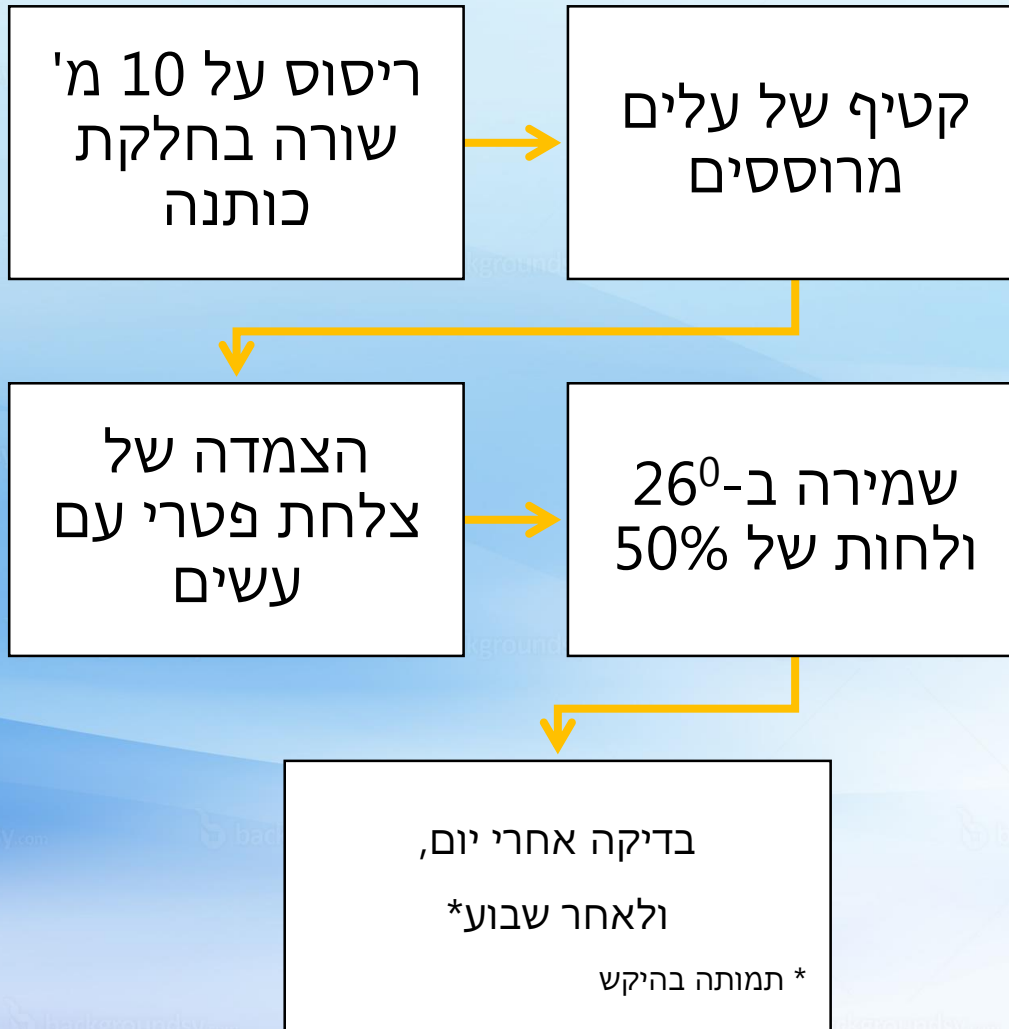
הדברת בוגרים של הלקטית ורודה לפני תיקון אבוט - מעבדה



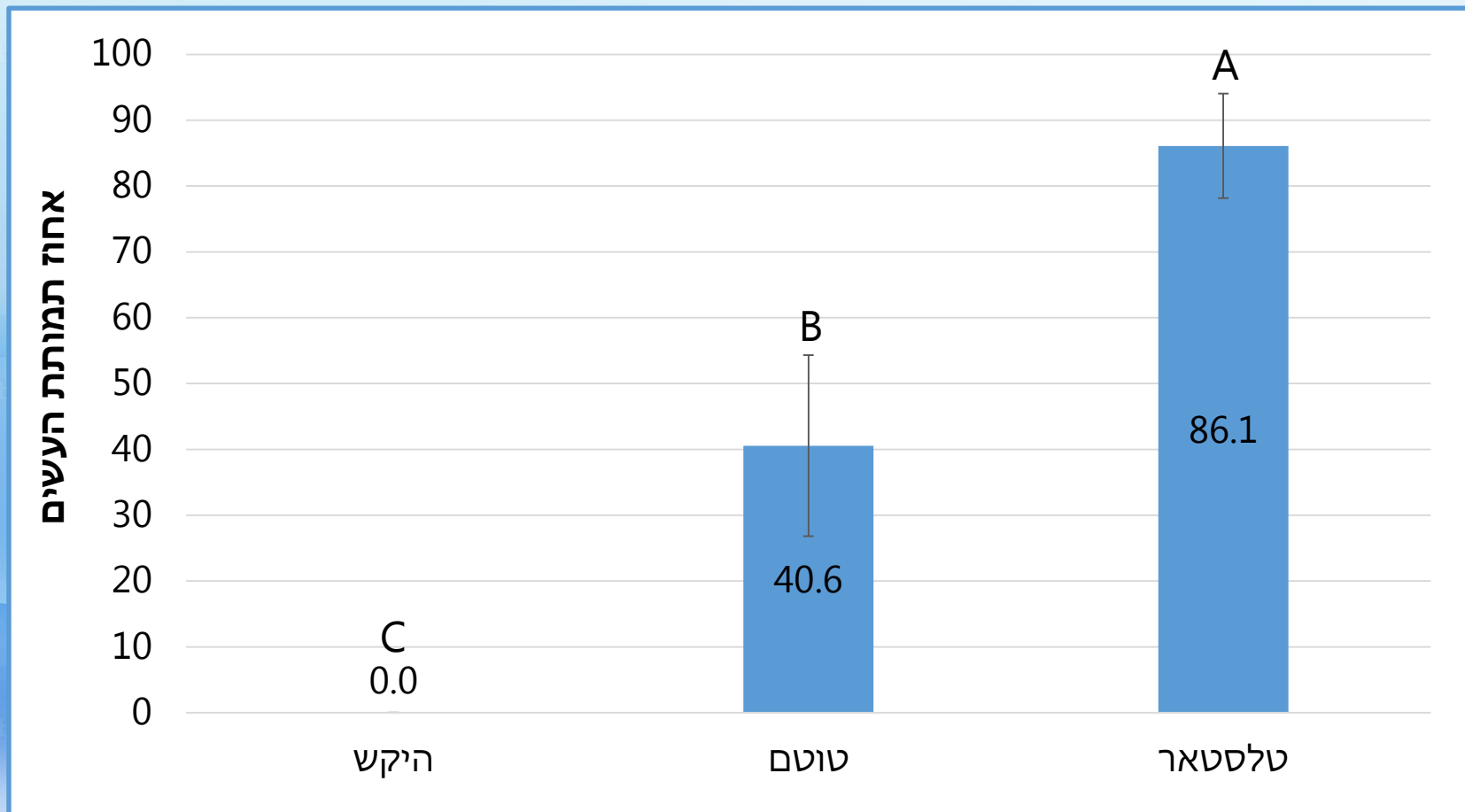
הדברת בוגרים של הלקטית ורודה אחרי תיקון אבוט - מעבדה



מתכונת ניסוי להדברת בוגרים של הלקטית ורודה



הדברת בוגרים של הלקטית ורודה - שטח



מסקנות

- יעילות ההדברה של טוטם לא חזרה על עצמה בעונת

2019

- טוטם נמצא לא יעיל בהדברת הבוגרים של הלקטית ורודה

- מינון התווית של טלסטאר לא קטל 100% מהבוגרים של

הלקטית ורודה



ניסוי גיחות אביביות של הלקטית ורודה

- בתחילת עונת 2019 הוצבו כלובים בחלקות שונות על בסיס רקע שונה של טיפול בשאריות הכותנה
- טיפולים-
 - עקרון מקצץ
 - קומביין תחמיץ
 - כיסוח וגיבוב וכיבוס חבילות קש
 - כיסוח בלבד
- לא נמצאו לכידות של עשים
- **כנראה שכמות המשקעים הרבה שהיה בחורף 2019 תרמה רבות לצמצום אוכלוסיות המזיק לאורך כל עונת גידול 2019**



תודה!

