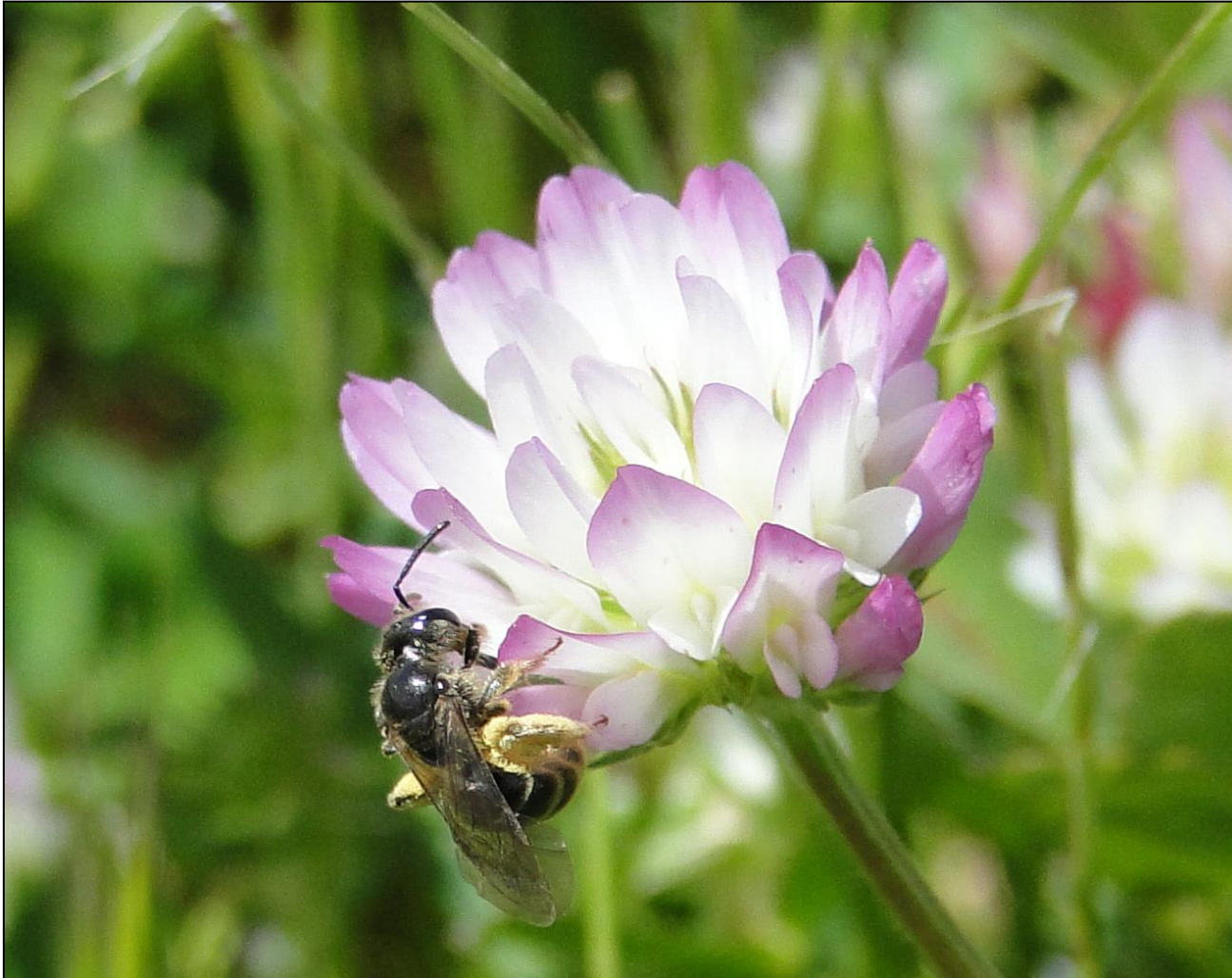




אגרוקולוגיה של האבקה בגולן

מוקי נגרי, מכון שמיר למחקר, קצרין,

אוניברסיטת חיפה



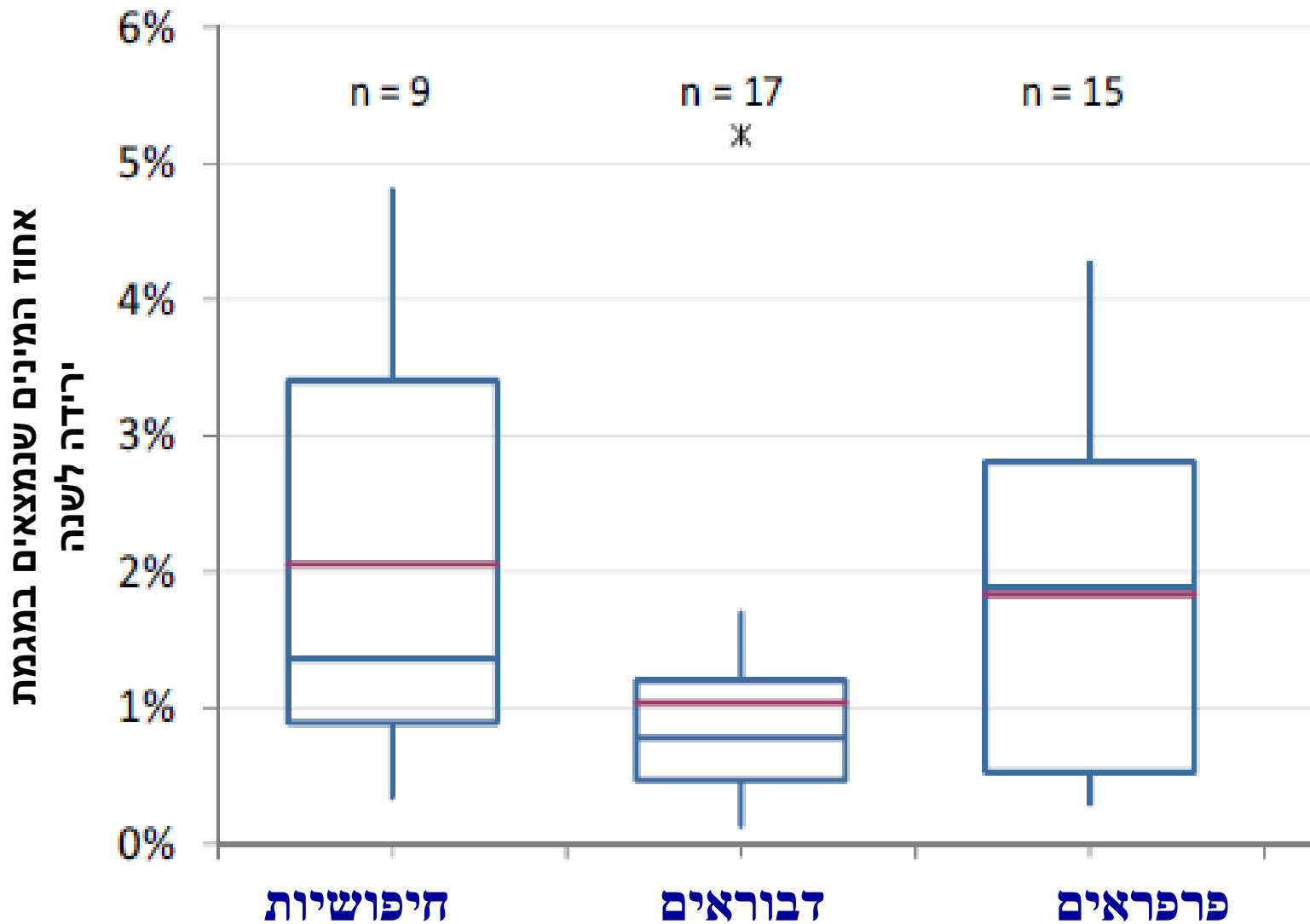
•האבקה אביוטית- רוח, מים



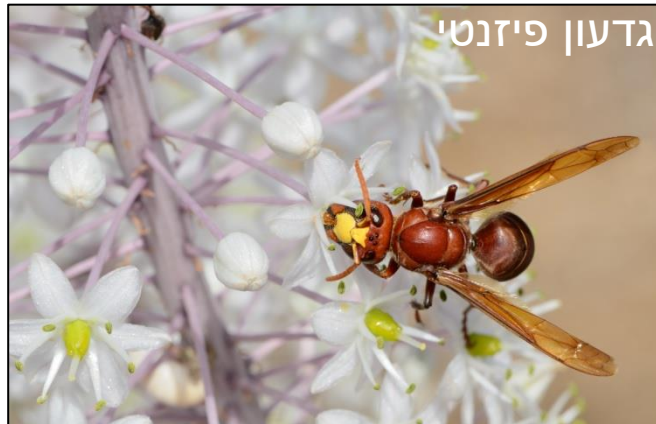
•האבקה ביוטית- בעלי חיים



חרקים מאביקים עיקריים



חרקים מאביקים עיקריים



~20,000 מינים; ~1100 מינים בישראל- רובם יחידאיים
כולם ניזונים מאבקה וצוף

הליקטוס



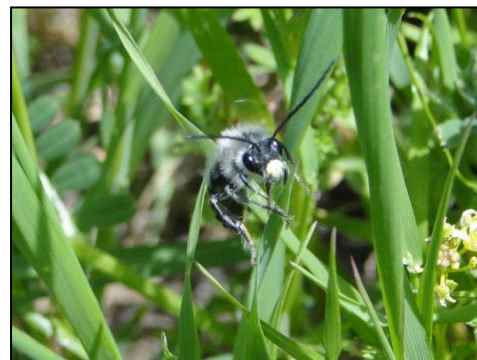
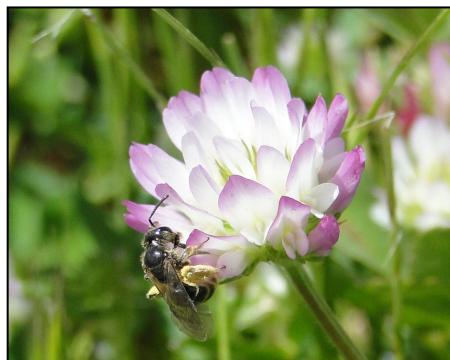
הברופודה



מחושית



לסיוגלוסום



~20,000 מינים; ~1100 מינים בישראל- רובם יחידאיים
כולם ניזונים מאבקה וצוף

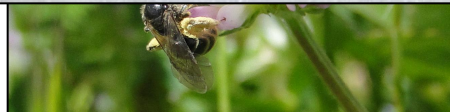
הליקטוס



הברופודה



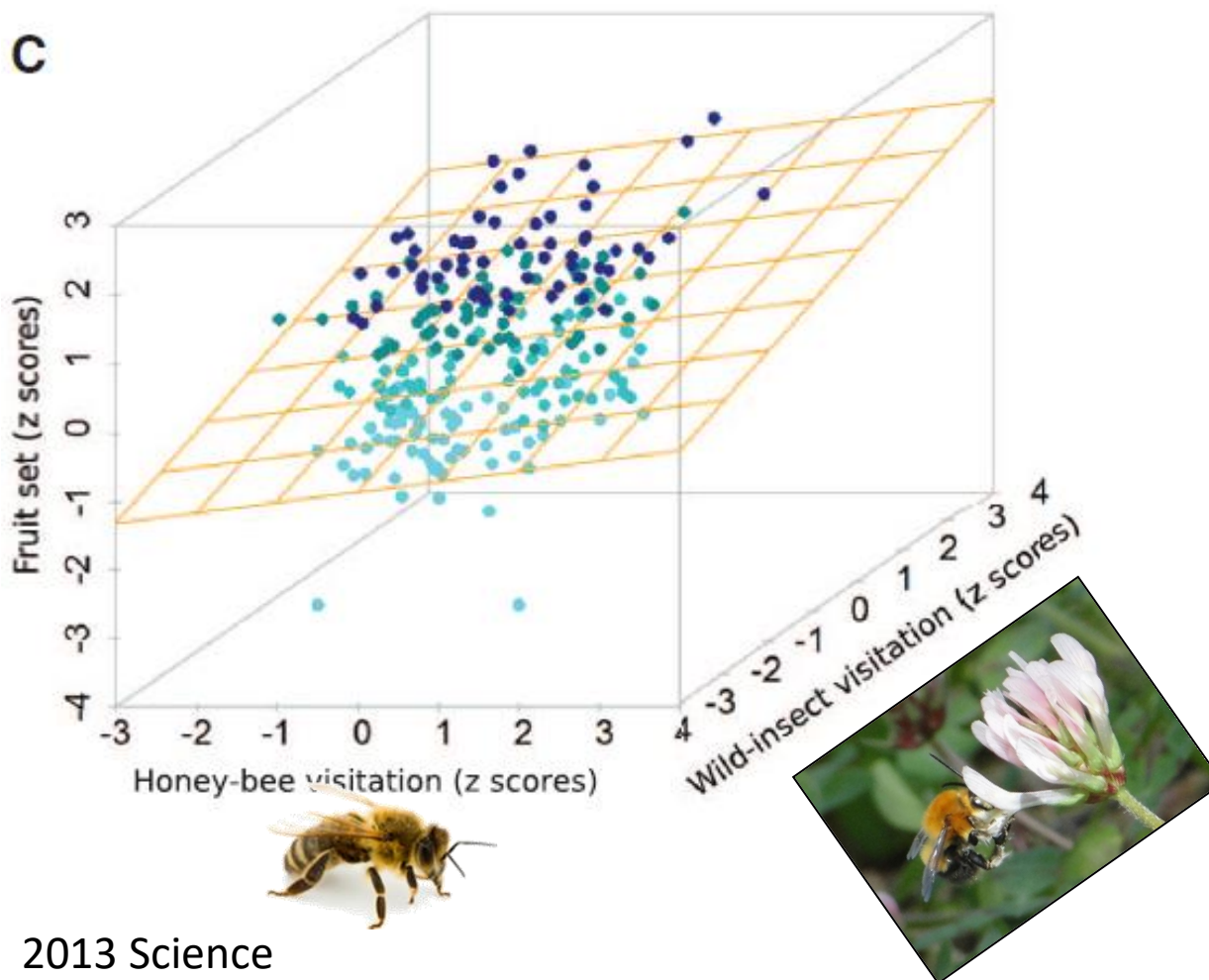
מחושית



~20,000 מינים; ~1100 מינים בישראל- רובם יחידאיים
כולם ניזונים מאבקה וצוף

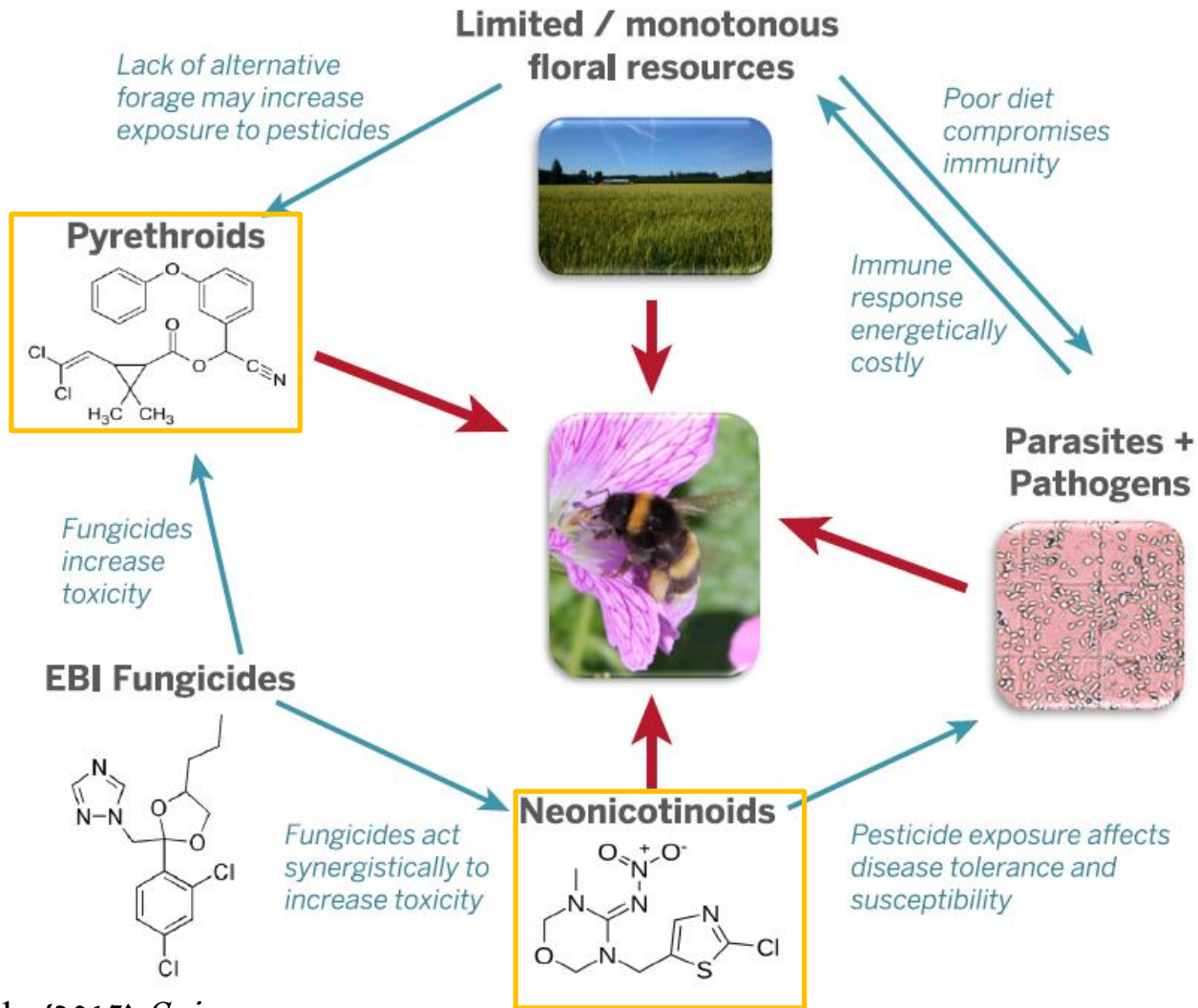


ביקורים של דבורי בר מעלים את היבול



Garibaldi et al., 2013 Science

ירידה גלובלית באוכלוסיות הדבורים



השפעות גומלין בין מאביקים, מטע וסביבה טבעית

יוסי סלבצקי



אוהד אפיק



דבורת הדבש (*Apis mellifera*)

בומבוס האדמה (*Bombus terrestris*)



דבורי בר

השפעות גומלין בין מאביקים, מטע וסביבה טבעית



דבורי בר

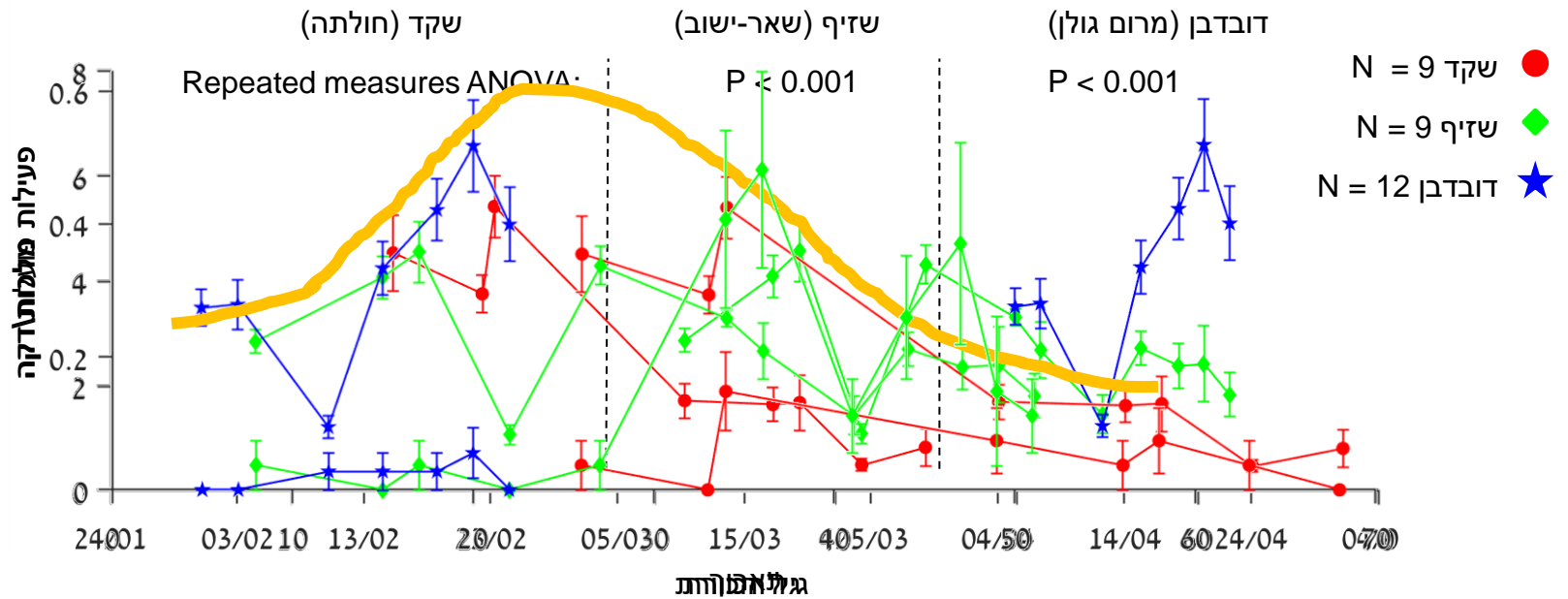
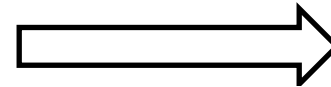
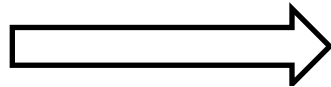
שקד - פברואר



שזיף - מרץ



דובדבן - אפריל



השפעות גומלין בין כוורות בומבוס מסחריות לשטחי בר

ניצן נחתום, פרופ' תמר קיסר, אוניברסיטת חיפה

1. האם דבורי בומבוס יוצאות מהמטע לבר?

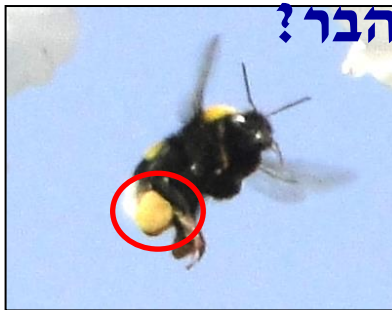
2. אם כן, האם זה פוגע בדבורי הבר?

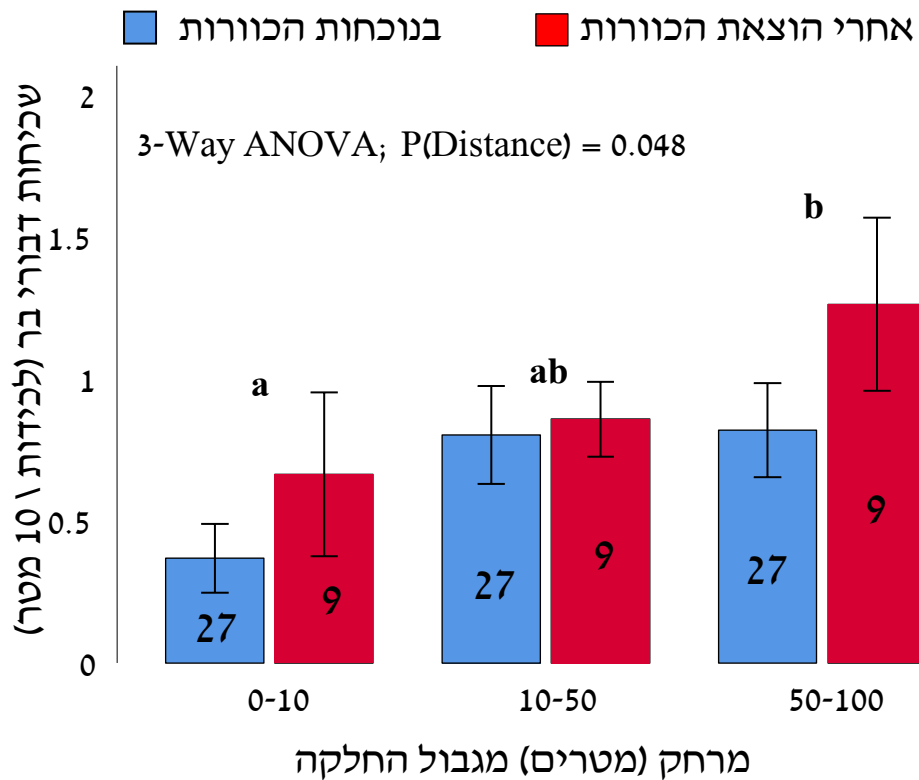


1. האם דבורי בומבוס יוצאות מהמטע לבר?



2. אם כן, האם זה פוגע בדבורי הבר?

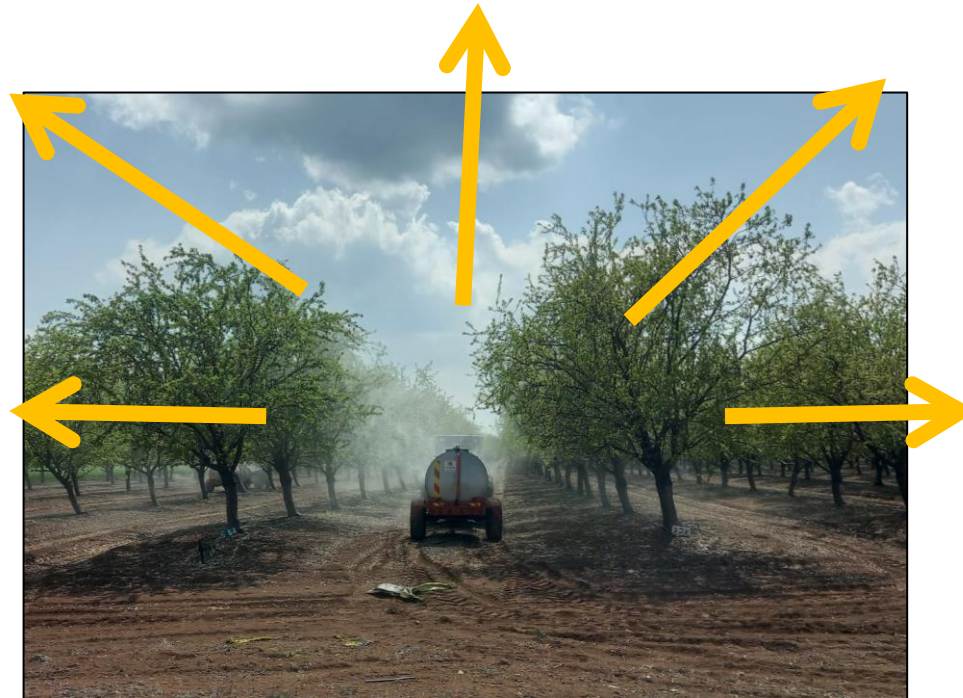




הערכת נזקי ריסוסים לכוורות דבורי דבש

שלומי זרחין, אוהד אפיק, כרמית סופר-ארד

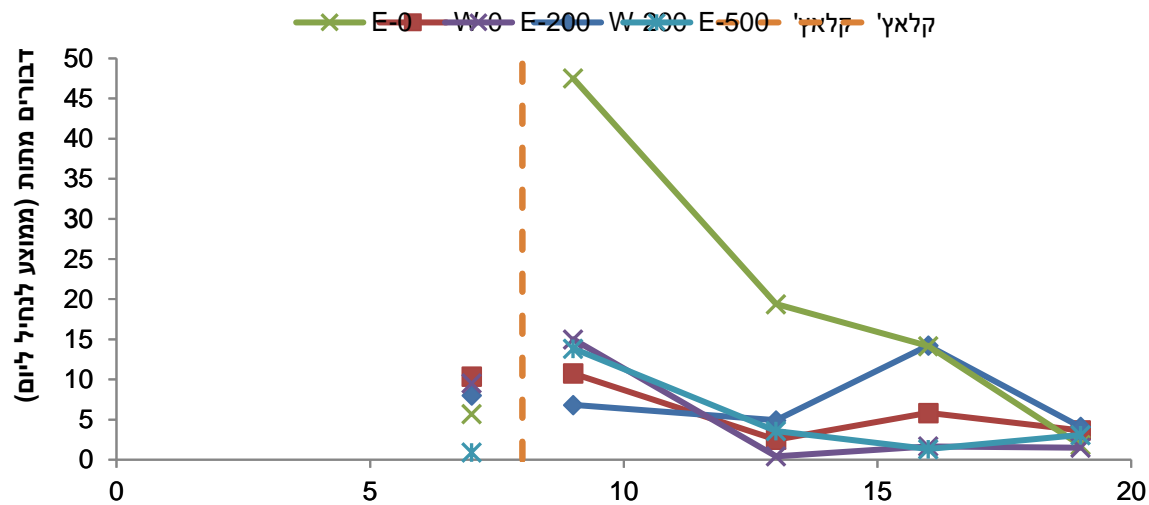
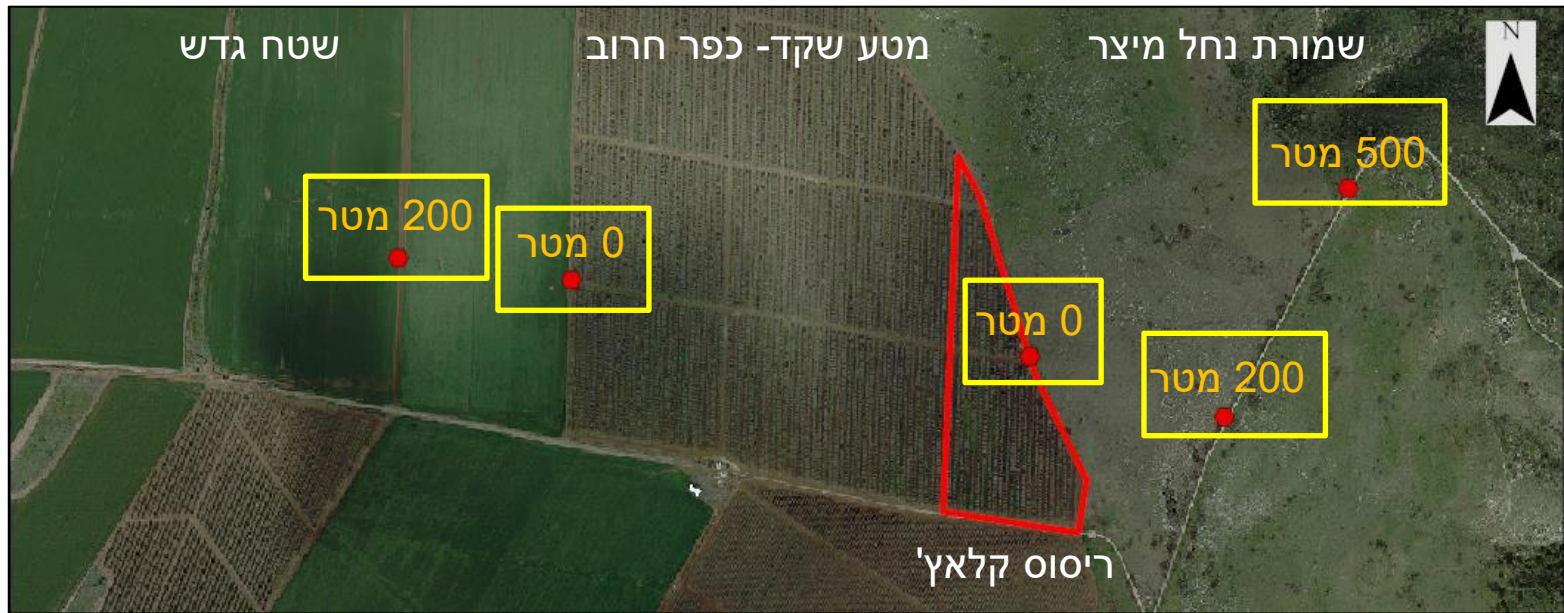
ריסוס בקלאץ' (קלותיאנידין- נאוניקוטינואיד) נגד צרעת השקד



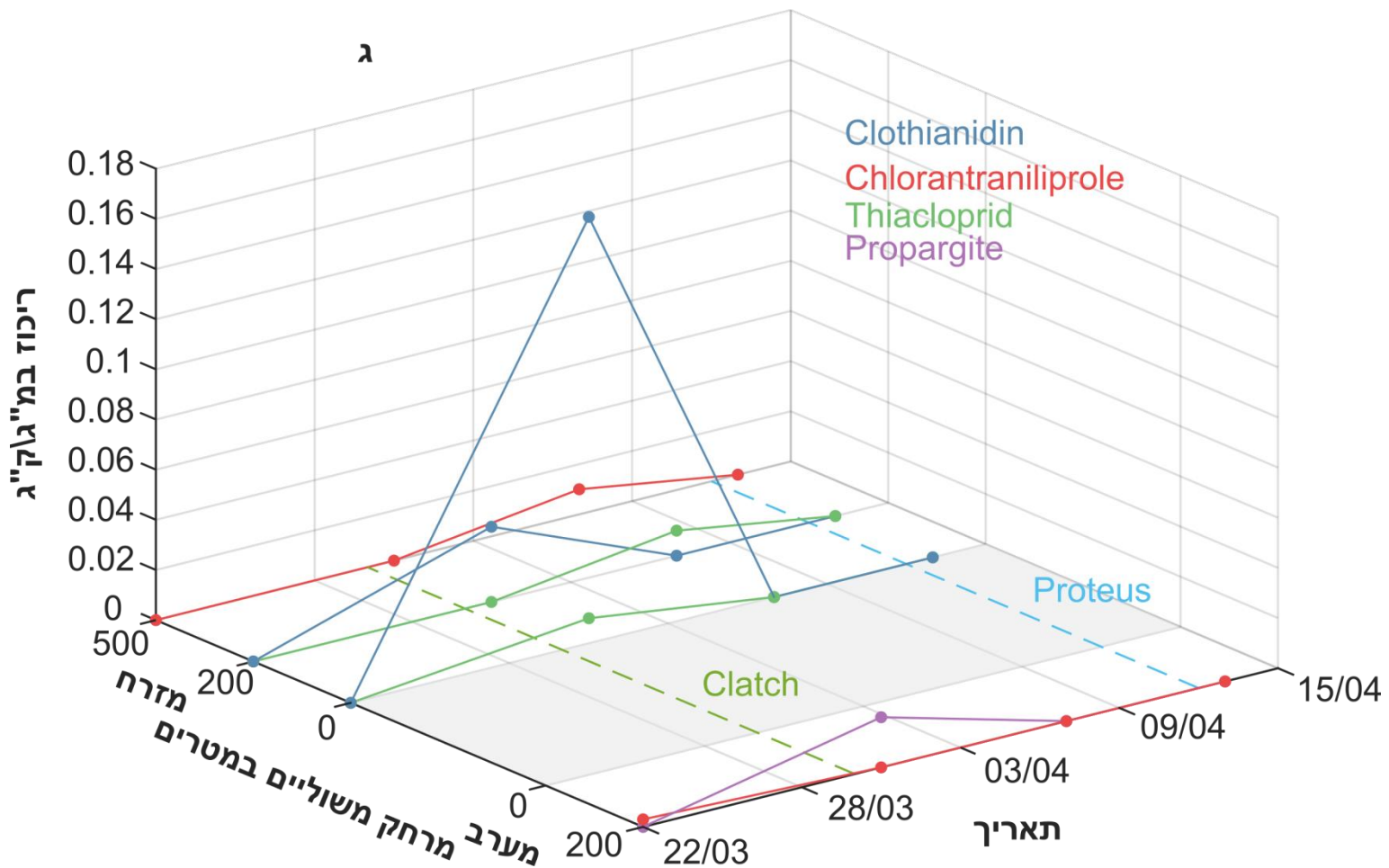
הערכת נזקי ריסוסים לכוורות דבורי דבש ריסוס בקלאץ' (קלותיאנידין- נאוניקוטינואיד) נגד צרעת השקד



נזקי ריסוס בקלאץ' (קלותיאנידין) כטיפול בצרעת השקד



הערכת נזקי ריסוסים לכוורות



גם ריסוס לאחר הפריחה פוגע בכוורות מאות מטרים מהמטע

תודה על ההקשבה!

