

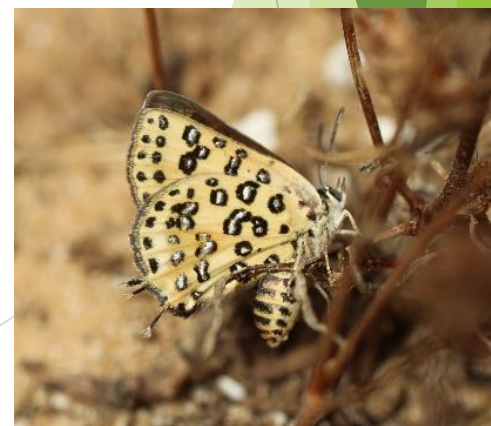


כחליל הגליל והנמלים

על חיי השיתוף המופלאים
(סימביוזה)

התכנית האלאומית לניסוי פרפרים בישראל

כתיבה ועריכה: ישראל פאר
צילומים: גיא פאר

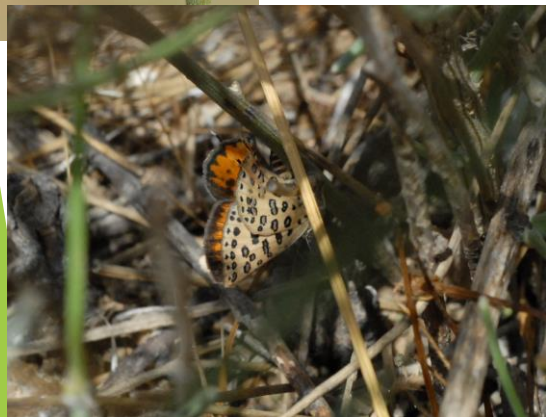


Apharitis (Cigaritis) cilissa

על הפרפר

- ▶ כחליל הגליל הינו מין המפורסמים שבפרפרים הנדירים בישראל. מין מוגן בעל תפוצה גיאוגרפית המוגבלת לטורקיה ואזור הלבנט בלבד. אוכלוסייתו הראשונה נצפתה במירון ומכאן שמו "כחליל הגליל" אולם לפני כ- 10 שנים נתגלה בשכונת חפציבה חדרה ובהמשך גם בבתי גידול נוספים לאורך מישור החוף בין נחל תנינים לנחל אלכסנדר.
- ▶ היותו מוגן, נדיר ומאויים עקב בנייה מאסיבית באזור חדרה היא המניע לסקרים שנועדו להניע פעילות להגנה על בתי גידולו במישור החוף, בסביבות העיר חדרה.
- ▶ תקופת המעוף של הפרפר היא מחודש מאי (סוף האביב) ועד אמצע יוני.
- ▶ זחלי הפרפר מקיימים חיי שיתוף מרתקים עם נמלים.

כחליל הגליל



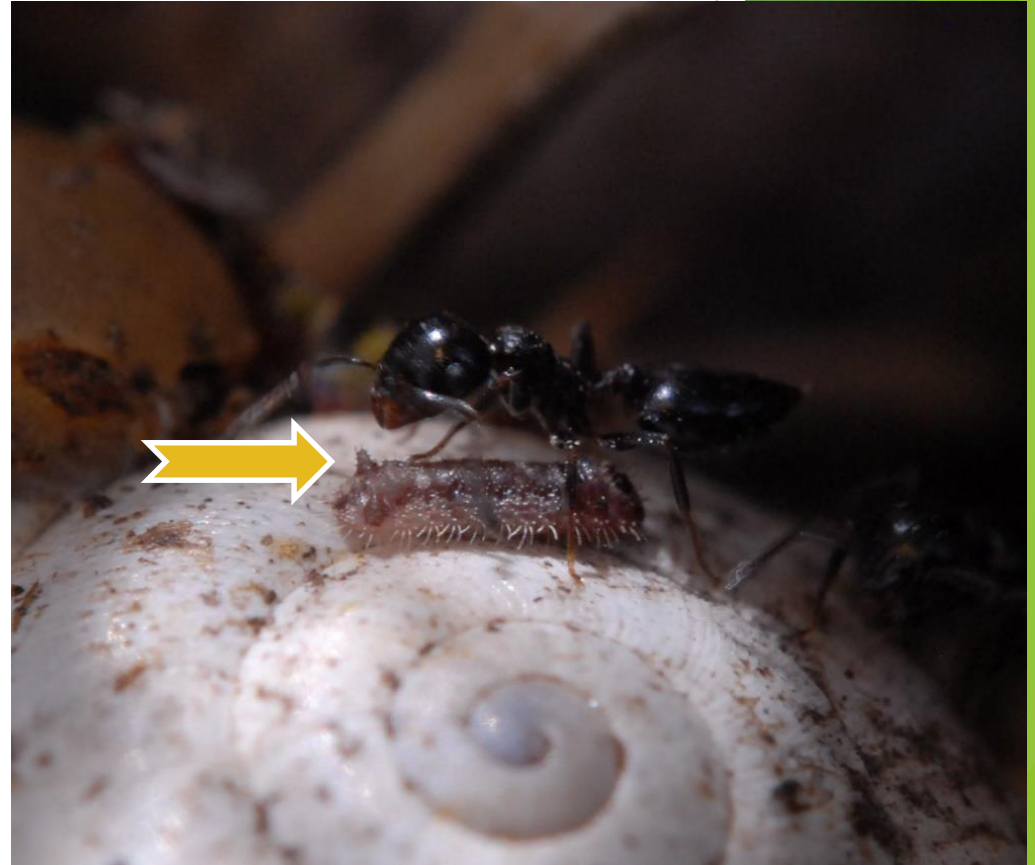
לאחר ההפרייה מחפשת הנקבה קן של נמלים מיוחדות מסוג "לבובית ירושלים" כדי להטיל את הביצים ממש קרוב לפתח הקן.

זחלי הפרפר תלויים באופן מוחלט בנמלים אשר מגנות עליהם מרגע שיבקעו מן הביצים.



מה רוצות הנמלים מן הזחל ?

מיד עם בקיעת הזחל הנמלים חולבות את "טל הדבש"
מפיטמות שבאחורי הזחל.
הן זקוקות לחומר כדי לגדל את הרימות.



הנמלים מובילות את הזחל לקן



מה מקבל הזחל, בתמורה ?
הגנה מפני טורפים, כי הנמלים מאכילות אותו
ומגינות עליו.

ומה הלאה ?

- ▶ הזחל גדל בביטחון בקן עד להתבגרותו
- ▶ לבסוף הוא מתגלם, קרוב לקן ולעיתים בתוכו.
- ▶
- ▶ ובאביב הבא מתחיל דור חדש



**אנא עיזרו לנו להציל הכחליל
את הנדיר והמופלא ובואו
להשתתף בסקר על מצבו באזור**

התכנית הלאומית לניסוי פרפרים בישראל