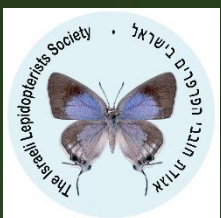


סקר צמריר הקדד 2020



הצלם – אסף צבר ©

מצגת זו הוכנה ע"י אגודת חובבי הפרפרים בישראל

צמריר הקדד

אחד מ-14 המינים המוגנים בארץ על פי חוק, הנמצא בסכנת הכחדה ובנסיגה מתמדת.
הפרפר מעופף בקרבת הפונדקאי הבלעדי שלו - קדד גדול-פרי. הנקבה מטילה את ביציה על ניצני הפרחים והעלים. הזחל ניזון מהפרחים ומהפירות המתפתחים, במהלך גדילתו הוא ניזון מזרעי הפרי ואז עובר וחודר לפרי אחר. את נוכחות הזחלים קל לבדוק בעזרת החורים שבפירות.

סימני זיהוי

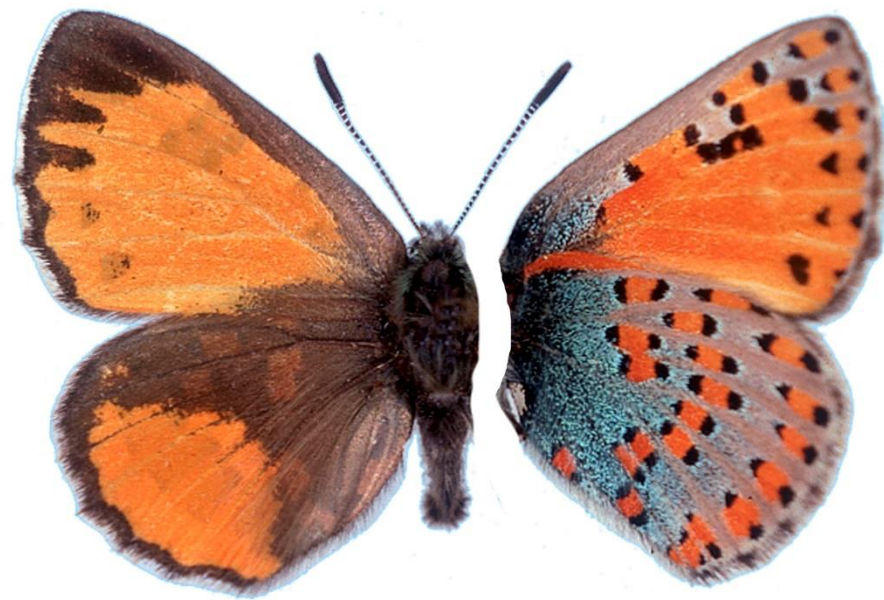
צבעו הכתום על רקע אפור כחלחל של הפרפר בולט למדי על רקע עלי הקדד הירוקים. כאשר הפרפר עומד בכנפיים סגורות אפשר להבחין בין הזוויגים. כנפי הזכר הקדמיות מחודדים בהשוואה לכנפי הנקבה העגלגלות.

זמן המעוף

הפרפר מעופף בחודשי פברואר ומרץ. לאחר כחודשיים מהופעת הפרפר אפשר לאשר את נוכחותו באיתור סימני האכילה על הפירות.



צמריר הקדד
נקבה



מימין כנף תחתונה , משמאל כנף עליונה

צמריר הקדד
זכר



מימין כנף תחתונה , משמאל כנף עליונה

על מה מדווחים

בסקר צמריר הקדד יש לספור

- את מספר צמחי הקדד בכל מקבץ
- מספר הפרפרים העפים בסביבת הצמחים. רשמו מספר הפרטים למין זכר ולמין נקבה או את המספר הכולל בחלון הזוויג (?.). במידה ולא מזהה המין.
- כחודשיים לאחר עונת המעוף אפשר יהיה לראות את סימני האכילה של הזחלים על פירות הקדד.
- סימנים אלו יאשרו לנו את נוכחות הפרפרים באתר, גם אם לא ראינו אותם.



סימני האכילה בפרי הקדד. הצלם – דובי בנימיני

בשנים האחרונות יש ירידה בכמות הפרפרים, ככל הנראה בגלל התמעטות הצמחים ובמיוחד עקב ירידה במספר הפירות. ההשערה היא שיש בעייה של האבקת דבורים של פרחי הקדד.



שלביו הגלגול של צמריר הקדד



הצלם – סתו טלל ©

ביצה מוטלת על עלי הקדד



הצלם – דובי בנימיני ©

זחל קטן



הצלם – אלכס עוז ©

הנמלה מעל שומרת על הזחל כנגד צרעות טפיליות
השנייה "חולבת" טל דבש.



הצלם – סתו טלל ©



הצלם – אופיר תומר ©

זוג צמרירי קדד בהזדווגות



הצלם – לאה בנימיני ©

גולם – בדרך כלל מתגלם בתוך האדמה ליד השיח

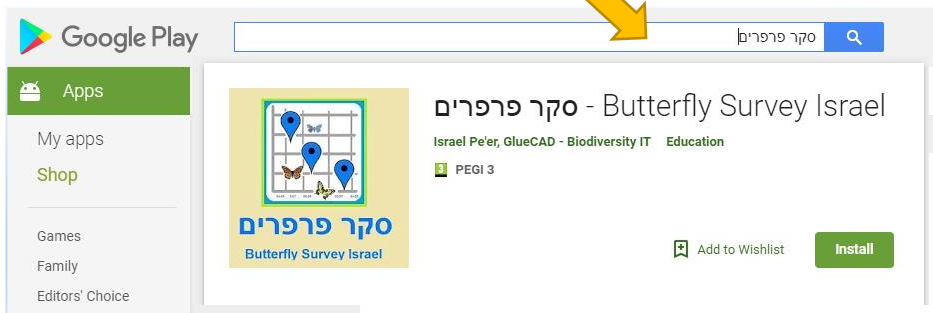


הצלם – דובי בנימיני ©

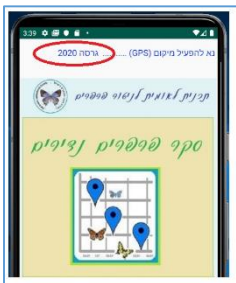
זחל בוגר בתוך תרמיל לצד הפרשותיו

אופן התייעוד והדיווח

יש להוריד למכשיר הנייד את האפליקציה מחנות גוגל.
בחיפוש בחנות רשמו "סקר פרפרים".



בגרסה המעודכנת לשנת 2020 יופיע במסך הכניסה הראשון הכיתוב "גרסה 2020" למעלה משמאל. בצע עדכון בחנות גוגל אם הגרסה בנייד אינה כזו:



יש לוודא שה-GPS מופעל בנייד.

למי שאין אפשרות להוריד את האפליקציה לנייד, יכול לדווח דרך הפורטל כתצפית אקראית כאשר בלשונית "פרטי התצפית" יש לבחור "מין נדיר" עבור סוג התצפית ואפשר להוסיף פרטים בהערות.

בנוסף אפשר לדווח באפליקציה "ראיתי פרפר" על פרפר כ. קדד שנצפו ולהוסיף פרטי צמחים בשורת ההערה/מקום.



אפליקציית הדיווח לשנת 2020

לחיצה
למשלוח

אימייל חדש →

iamisraelpeer@gmail.com מאת

אל Israel Peer

Orr Comay

קדד Seker data

Seker data:

קדד_דובי! csv 207B

סקר פרפרים נדירים

תיאור מצב האתר

מצב פריחה:

אין: ☐ תחילה: ☐ שיא: ☒ אחר: ☐

מצב פירות:

אין: ☐ התחלה: ☐ גדולים: ☒ יבשים: ☐

מקד רעיה:

אין: ☐ קלים: ☒ חלקיים: ☐ קשים: ☐

אופי התנועה בסקירה:

רגלי: ☒ רכוב: ☐

הערות:

שיום הסריקה באתר

סקר פרפרים נדירים

פרטי התצפית [קדד]

יש לרשום מספר פרפרים/שיחים/זחלים עבור כל ריכוז בטווח של כ-5 מטר

31.69266833, 35.21264333, 0.00

מספר הצמחים: 12

מספר הפרפרים: 2

זכרים: נקבות:

מספר חורי הזחלים:

מפת הסקר

מיקומך

שמירת הנתונים

לסיכום מצב האתר

סקר פרפרים נדירים

מידע כללי

קדד: ☒ סנה: ☐ גלילי: ☐ דרדר: ☐ ערבתי: ☐ אחרים: ☐

סקר צמריר הקדד

צופים: 1

שם הצופה:

הסריקה הקודמת

ההרבה

להתחלת ספירה באתר

למשלוח הנתונים במייל

נא להפעיל מיקום (GPS) גרסה 2020

תכנית לאומית לניווט פרפרים

סקר פרפרים נדירים

GlueCAD Biodiversity IT

ישראל פאר ©

הסקר כולל תיעוד המיקום של קבוצות פונדקאים, מספר הפרפרים הנצפים ותוארי הליכת הצופה

נא לבחור ב-Gmail
ולא לשכוח ללחוץ
על החץ לשליחה

ב- סיום הסריקה
באתר:
יש לאשר משלוח
מייל

בעת הסריקה
באתר:
רישום ושמירת
הפרטים, עבור כל
קבוצת שיחים

נא לבחור קדד,
לרשום שם
ומספר הצופים

נגיעה במסך
להמשך

כפתורי השמירה הופכים זמינים רק אם יש
נתוני מיקום (בשורה הכחולה למעלה)

עבור סורקים המדווחים על מספר מינים במקביל

נא להפעיל מיקום (GPS) גרסה 2020

תכנית לאומית לניסוי פרפרים

סקר פרפרים נציגים

ישראל פאר ©
GlueCAD Biodiversity IT

הסקר כולל תיעוד המיקום של קבוצות פונדקאים, מספר הפרפרים הנצפים ותזואי הליכת הצופה

סקר פרפרים נדירים

מידע כללי

קוד
סנה
גלילי
דרדר
ערבתי
אחרים...

סקר רשימה

צופים: 1

Israel

סקר פרפרים נדירים

מידע כללי

קוד
סנה
גלילי
דרדר
ערבתי
אחרים...

סקר? לחץ לבחירה

סקר פרפרים נדירים

בחר מין אחד, או מספר מינים

כחליל מקשט ☐
כחליל מאסיר ☐
כחליל נוקול ☐
כחליל ערבתי ☒
כחליל קלאופטרה ☒
כחליל שיאון ☐
כחליל הבלקן ☐
כחליל הינבוס ☐
כחליל הקטב ☐
כחליל השטה ☐

הדרכה
אישור
ביטול

סקר פרפרים נדירים

מידע כללי

קוד
סנה
גלילי
דרדר
ערבתי
אחרים...

סקר רשימה

צופים: 1

Israel

כחליל ערבתי

כחליל קלאופטרה

לחיצה על שם הפרפר באדום להחלפת שם המין לדיווח

סמן ברשימה את המינים הנבחרים ולחץ אישור

בחר "אחרים..." עבור מין אחר או מספר מינים ולחץ על שורת החץ הירוק.

נגיעה במסך להמשך

אם נבחר יותר ממין אחד יופיע הכיתוב "רשימה"

הציבור מוזמן ליום שיא של סקר צמריר הקדד באתר "חגית"

הרשמה באתר "אגודת חובבי הפרפרים" (בדף ארועי האגודה)



גם השנה שומרים על צמריר הקדד !

צמריר הקדד,
הינו בין היפים והנצירים בפרפרי ארצנו.
בחודש הקרנז גחל גקופג המעול הקצרה שלו נרחבי הארץ,
הציבור הרחב מוזמן לקחת חלק בסקר נרחב זה.
הצטרפו לסקר והרשמה לארוע שא באגר הרשמי של אגודת חובבי הפרפרים (בדף ארועי האגודה).

הינכם מוזמנים להצטרף לארוע שיא באתר "חגית"

ארוע השיא יתקיים ביום שישי ה-28.2.2020 בשעה 09:00

09:00 - תדריך מרתק על הפרפר ועל הסכנות האורבות לו.
09:15 - הסבר על השימוש באפליקציה לאיסוף התצפיות.
09:30 - חלוקת השטח לאזורי משנה לאיתור הפרפר.
10:20 - מפגש לסיכום.
בסיום הסקר, יוזמנו המשתתפים לסיור בעין תות, בהדרכת דובי בנימיני. סיום משוער 12:00.

הוראות הגעה: פנייה ימינה בלבד מכביש 67 לתחנת הכח חגית. בוויז יש לכתוב "תחנת כח חגית"



סקר צמריר הקדד מתקיים ברחבי הארץ במהלך חודשים ינואר-מרץ ופתוח לקהל הרחב
להצטרפות ופרטים נוספים הכנסו לאתר "אגודת חובבי הפרפרים"