

סדרי ישראל

Doraël Butterflies Stampo



61

24.11.65

ה ש י ר ו ת ה ב ו ל א י
תל אביב-יפו • ירושלים • חיפה
PHILATELIC SERVICES
J E R U S A L E M • I S R A E L

נימפית הקטלב

(CHARAXES JASIOUS L.)

מין זה הוא הגדול ביותר מבין הנמפיות של ארצנו. מראהו מיוחד: שני "זנבות" בכל אחת מכנפיו האחוריות; בצד התחתון של כנפיו (שלא נראה בבול) ציור יפה של פסים רצועות כתמים ועיניים הבולטות בלובן; בכנפיים האחוריות יש גם "עיניות" כחולות הנראות משני צידי הכנף. מין זה מצוי בכל איזור הים התיכון; הזחל ניזון מהקטלב. בישראל מוצאים פרפר זה בחורשים הים התיכוניים, בהרי יהודה בכרמל ובגליל. אם כי נראה פרפר זה תכופות ביוני ובספטמבר עד אוקטובר קשה לצודו כי הוא מתעופף כרגיל מסביב לאמירי העצים. הזחל (אורכו כ-5 ס"מ) ירוק דומה בצבעו לעלי הצמח הפונדקאי המשמשים לו מזון ולכן קשה למצוא אותו. לזחל ארבע "קרניים" אדמי-דמות בראשו ושני כתמים כחולים עם טבעת כתומה באמצע הגוף. הקצה האחורי של הגוף ממוזלג. הזחל נראה באביב בעיקר בלילה בצאתו לחפש מזון. (מוטת כנפיו של הזכר 7 ס"מ ושל הנקבה 8.5 ס"מ).



נימפית הקטלב
(CHARAXES JASIOUS L.)

ZEGRIS EUPHEME ESP. SSP. UARDA HEMM.
The Eastern Orange Tip (wing span 4 — 5 centimetres). The species occurs in many forms in Spain and South Russia, from Asia Minor to Central Asia. Our subspecies flies in March and April only in the lower Jordan valley, the Judean desert, the Negev, and the Arava. Its larva, which is still undescribed, is green and lives on *Cruciferae*.

Prof. Dr. H. Bytinski-Salz

זנב סנונית המכבים

(PAPILIO ALEXANOR F. SSP. MACCABAEUS STGR)

זנב סנונית זה מצוי בכל ארצות הים התיכון, אך הוא מיוצג בישראל על ידי זן מיוחד. בניגוד לזנב סנונית המצוי, הנפוץ בכל חלקי הארץ, זן נדיר זה קשור למקומות מסויימים. מוצאים אותו רק בהרי יהודה, בגלבע ובגליל העליון. הוא מקים דור אחד בלבד באביב. את הזחל שלו אפשר למצוא החל מחודש מרץ עד מאי, בעיקר על הכנפה. אולם גם על צמחים אחרים ממש- פחת הסוככים. על הכנפה ניזון הזחל מה- פרחים ומהזרעים הצעירים הצהובים. צבעו הצהוב ובהיר של הזחל מותאם היטב לצבע של חלקי הצמח המשמשים לו משכן. כאשר מגרים את הזחל נשלפת מאחורי הראש שלווחה דמויית מזלג המפיצה ריח דוחה. (מוטות הכנפים של הפרפר 7 ס"מ).



זגריס המדבר

(ZEGRIS EUPHEME ESP. SSP. UARDA HEMM.)

DAPHNIS NERII L. The Oleander Hawk Moth (wing span 11 centimetres). This moth is perhaps the most common and most beautiful hawk moth in the country, the adult, being bright green and violet. Since it appears in the Mediterranean wherever its food plant, the oleander, grows it is also found in towns and settlements. The moth has three to four annual generations and some of the adults migrate north, where they may reach even Britain and Scandinavia. The larva is very conspicuous by its size; 12—15 centimetres, either bright green with yellow oblique stripes or light brown, having a curved horn on the rear segment. It is easy to breed, as it readily pupates in dry sand or even between pieces of paper; the moth emerges 3—4 weeks after pupation.

רפרף ההרדוף
(DAPHNIS NERII L.)

רפרף זה מקובל כאחד מפרפרי הלילה היפים ביותר בארץ. צבעיו הירוקים והסגולים עזים ומרהיבי עין. תפוצתו רחבה והוא מצוי בארצות הים התיכון כמלווה נאמן של ההרדוף ממנו הזחל ניזון. על כן מוצאים את הפרפר בערים וגם בישובים. פרפר זה מקים 3–4 דורות בשנה, חלק של הבוגרים נודד צפונה ובהיותם מעופפים מצויינים מגיעים אף לאיי בריטניה ולסקנדינביה.

הזחל בולט מאוד בגודלו; אורכו 12–15 ס"מ צבעו ירוק בהיר עם רצועות מלוכסנות צהובות או חומות, בפרק האחרון של הגוף זיז צר דמוי קרן כפופה. קל לגדל פרפר זה כי הוא נוטה להתגלם בחול יבש, בין עלים יבשים או אפילו בין פיסות נייר; הרפרף הבוגר מגיח 3–4 שבועות לאחר התגלמות הזחל (מוטות הכנפיים 11 ס"מ).



PAPILIO ALEXANOR
F. SSP. MACCABAEUS
STGR.

זנב סנונית המכבים
(PAPILIO ALEXANOR F. SSP.
MACCABAEUS STGR.)

The Mediterranean Swallowtail (wing span 7 centimetres), occurs throughout the Mediterranean, but is represented in Israel by a special subspecies. In contrast to the common swallowtail which is found all over the country, it is much rarer and more localized, being found only in the Judean hills, the Gilboa and Upper Galilee. It has only one generation (in spring) and its larva appears from March to May chiefly on *Colladonia*, but also on other umbellifers. On *Colladonia* it feeds on the yellow flowers and young seeds, and its colour, a bright yellow, exactly matches the colour of the plant. If the larva is disturbed it protrudes a bright orange bifurcated excrescence which releases a very unpleasant odour.

This series of stamps shows local butterflies or moths many of which are characteristic of our region though some are native also to the whole Mediterranean, Asia and Africa.

CHARAXES JASIUS L. (wing span of the male 7 centimetres; of the female 8.5 centimetres). This species, the largest of our Nymphalids, is interesting, as it has two tails on each hind wing. Its lower side (not pictured on the stamp) has a beautiful pattern of white bands, stripes and eyemarks, as well as blue ocelli on the hind wing, which are seen also on the upper side. The species common to the whole 'Mediterranean' wherever the food plant of its larva *Arbutus* occurs, is found in Israel in the Mediterranean groves of the Judean hills, the Carmel and in Galilee. Though the butterfly can often be seen in June and September — October it is difficult to catch, as it usually flies high around tree-tops. The larva (5 centimetres long) is not easy to find, having the same green colour as the leaves of its food plant. It has four reddish horns on its head, two orange ringed bluish eyespots in the middle of the body, and a bifurcate hind end. It occurs in spring and summer and feeds chiefly at night.



פרפר ההרדוף
(*DAPHNIS NERII* L.)

זגריס המדבר

(*ZEGRIS EUPHEME* ESP. SSP. *UARDA* HEMM.)

מין זה מצוי בצורות שונות בספרד, בדרום רוסיה וגם באסיה הקטנה עד אסיה המרכזית. זגריס המדבר מצוי רק בישראל ובירדן; הוא מתעופף בחודשים מרץ ואפריל בעמק הירדן התחתון, במדבר יהודה, בנגב ובערבה, זחל הפרפר עוד לא תואר בספרות; צבעו ירוק, והוא ניזון מצמחים חד שנתיים ממשפחת המצליבים. (מוטת הכנפיים 4.5 ס"מ).

פרופ' ד"ר ח. ביטנסקי-זלץ

