

***Pseudochazara geyeri occidentalis* (REBEL & ZERNY, 1931)**
**espèce nouvelle pour la Grèce (Lepidoptera : Nymphalidae :
Satyrinae)**

Athanase G. KOUTROUBAS

Abstract. *Pseudochazara geyeri occidentalis* (REBEL & ZERNY, 1931) new to Greece (Lepidoptera : Nymphalidae : Satyrinae)

The author reports here for the first time the presence in Greece of *Pseudochazara geyeri occidentalis* (REBEL & ZERNY, 1931) on the top Orlovo of the Malimadi mountain at an altitude of 1600 m in August 1992.

Zusammenfassung. *Pseudochazara geyeri occidentalis* (REBEL & ZERNY, 1931) neu für Griechenland (Lepidoptera : Nymphalidae : Satyrinae)

Pseudochazara geyeri occidentalis (REBEL & ZERNY, 1931) wurde vom Autor erstmals in Griechenland, auf dem Gipfel Orlovo des Berges Malimadi in 1600 m Höhe im August gefunden.

Samenvatting. *Pseudochazara geyeri occidentalis* (REBEL & ZERNY, 1931) nieuw voor Griekenland (Lepidoptera : Nymphalidae : Satyrinae)

Voor het eerst wordt de aanwezigheid van *Pseudochazara geyeri occidentalis* (REBEL & ZERNY, 1931) in Griekenland vermeld. De auteur ving in augustus 1992 enkele exemplaren op de top Orlovo van de Malimadi berg op 1600 m hoogte.

Dr. Koutroubas, A.G.: Institut de Protection des Plantes, Fondation Nationale de la Recherche Agricole, GR-38001 Volos, Grèce.

Durant une excursion entomologique au nord-ouest de la Grèce, le 20 août 1992 nous sommes montés au sommet Orlovo (1716 m d'altitude) du mont Malimadi, qui est situé à l'ouest de la région de Macédoine et au nord de la

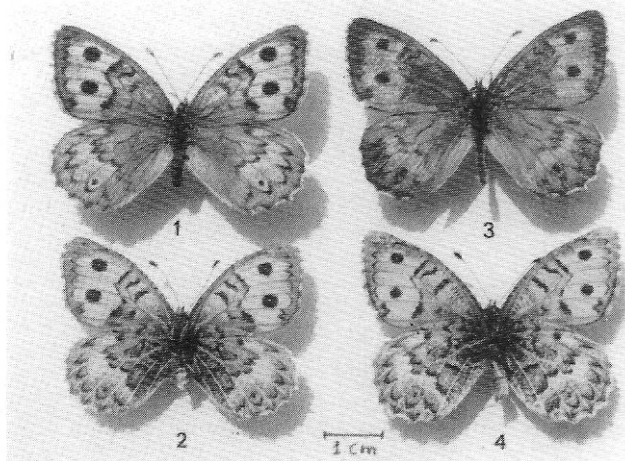


Fig. 1 : *Pseudochazara geyeri occidentalis* (REBEL & ZERNY, 1931), Grèce, Mont Malimadi, 1700 m, 29.VIII.1992, leg. A.G. KOUTROUBAS; 1. femelle dessus, 2. femelle dessous, 3. mâle dessus, 4. mâle dessous.

ville de Kastoria (Nomos Kastoria). Nous avons commencé notre recherche par le village Dendrochori qui est situé aux pieds suds du mont Malimadi.

Après avoir traversé une forêt d'arbres à feuilles caduques, nous sommes arrivés à la zone des prairies, une région rocheuse couverte seulement d'une végétation très basse, surtout de Gramineae et de Labiatae.

Au sommet Orlovo, à partir de 1600 m d'altitude et jusqu'à 1715 m, nous avons rencontré entre autres Satyrinae un nombre considérable de *Pseudochazara geyeri occidentalis* (REBEL & ZERNY, 1931) en bon état, dont nous avons capturé 12 mâles et 10 femelles au moment de leur repos sur les rochers et parmi les herbes.

D'après nos connaissances c'est la première rencontre en Grèce de cette espèce asiatique, mais il est fort probable que d'autres localités, au moins au nord du pays, hébergent ce beau Satyrinae.

Boekbespreking

Parsons, M. : *Butterflies of the Bulolo-Wau Valley.*

12,5 x 23 cm, 280 p., 22 kleurenplaten, 3 zwartwitplaten, 23 tekstfiguren, Handbook no 12 of the Wau Ecology Institute, Bishop Museum Press, Honolulu, 1991, gebonden in slappe kaft, \$ 34.95 (ISBN 0-930897-61-7).

Deze veldgids is het eerste boek over de dagvlinders van Papoea-Nieuw-Guinea in recente tijden. Alle 373 dagvlindersoorten uit de Bulolo-Wau vallei worden erin besproken en ook afgebeeld. Dit aantal bedraagt ongeveer twee derde van de dagvlinderfauna uit het hele land.

De auteur, die meer dan twintig jaar onderzoek deed naar de dagvlinderfauna van Papoea-Nieuw-Guinea, begint zijn werk met een afbakening van het onderzochte gebied en enkele algemeenheden over de samenstelling en de oorsprong van de dagvlinderfauna. In een hoofdstuk over de ecologie brengt hij gegevens samen over de soortverscheidenheid, het klimaat en de populatiedynamica, verder over de verschillende biotopen, de economische betekenis en de bescherming van dagvlinders. De auteur geeft ook informatie over het verzamelen en bewaren van dagvlinders in een tropisch gebied. Een korte inleiding over de classificatie gaat het systematische deel vooraf.

Daarin worden alle 373 dagvlindersoorten uit de vallei besproken : volledige naam, status (gewoon, zeldzaam e.d.), hoogte van voorkomen, grootte van het imago, kenmerken, habitat en levenswijze. In vele gevallen bevat de tekst figuren van kenmerkende vleugeltekeningen of van genitalia, om zo de determinatie van moeilijke groepen mogelijk te maken. Deze determinatie zal in de meeste gevallen echter mogelijk zijn door alleen de kleurenplaten te raadplegen. Daarop zijn alle behandelde soorten afgebeeld, om plaats te besparen alleen het rechter vleugelpaar en de grote soorten werden verkleind. Daartegenover staat dat van de meeste soorten zowel mannetje als vrouwtje worden afgebeeld en dikwijls ook nog de onderkant. De figuren op de platen zijn erg scherp en kleurecht.

Achteraan volgen een verklarende woordenlijst van wetenschappelijke termen, een lijst van voedselplanten met de vlindersoorten die erop leven, een literatuurlijst, een checklist van de dagvlinders en een alfabetische index.

Wie geïnteresseerd is in de fascinerende kleurenrijkdom van tropische dagvlinders, zal in dit boek zeker zijn gading vinden.

W.O. De Prins