

## Zwei neue Arten Lycaenidae für die bulgarische Fauna

(Lepidoptera, Lycaenidae)

JULIUS GANEV

In den letzten Jahren habe ich Materialien von den Gattungen *Lysandra* und *Agrodiaetus* aus verschiedenen Teilen Bulgariens gesammelt. Ich wollte insbesondere die Arten *L. coridon* PODA und *A. ripartii* FREYER überprüfen. Inzwischen erhielt ich Material aus Griechenland-Peloponnes, von Herrn G. CHRISTENSEN zugesandt, sowie aus Montenegro und Kossovo von Herrn P. JAKSIC und aus Spanien von Herrn E. DE LAEVER. Allen Kollegen, die mir Materialien zugesandt haben, möchte ich meine Dankbarkeit aussprechen.

Die Ergebnisse meiner Untersuchungen der oben erwähnten Arten ergaben, daß das Material aus den Zentral-Rhodopen mit dem von mir zur Verfügung stehenden Material aus den restlichen Teilen des Landes nicht übereinstimmt, sondern den von BROWN & COUTSIS, 1978, beschriebenen *Lycaenidae* aus den Bergen in N.E. Griechenland, *L. philippi* BR. & COUT. und *A. nephohiptamenos* BR. & COUT. entspricht. Zwei Exemplare von *Lysandra* von demselben Fundort, die von Prof. Z. LORKOVIC zugesandt wurden, wurden von ihm auch als *L. philippi* klassifiziert.

Das Auffinden von *L. philippi* und *A. nephohiptamenos* in Bulgarien, d.h. in den Rhodopen, stellt keine Ausnahme dar, wenn man berücksichtigt, daß die beiden Arten von den Bergen Nordost-Griechenlands von den Rhodopen beschrieben sind.

Beide Arten wurden in zwei naheliegenden Lokalitäten in den Zentral-Rhodopen aufgefunden. Die eine liegt nordwestlich von der Stadt Tchepelare in der Gegend Halpatsch mit einer Meereshöhe von 1000–1300 m und die andere nordöstlich von Tchepelare zwischen dem Bergwerk Persenk mit einer Meereshöhe von 1000 m, sowie der Gegend Arpadschika mit einer Meereshöhe von 1400 m. Im Vergleich zu den Lokalitäten der beiden Arten in Griechenland ist nur die Art *A. nephohiptamenos* in einer geringeren Meereshöhe gefunden worden. Beide Arten fliegen von der zweiten Junihälfte bis Mitte August.

Ihr Biotop in den Rhodopen sind offene Felsen und am häufigsten werden sie auf Pfaden und alten Fuhrwegen getroffen. Das gleiche Biotop ist für *Parnassius apollo rhodopensis* MARK. typisch. Ihre Lokalität umfaßt den oberen Teil des Buchenstreifens und den unteren Teil des Nadelbaumstreifens.

### Literatur

BROWN, J. & J. COUTSIS. 1978. Two newly discovered Lycaenid Butter-

flies (*Lepidoptera, Lycaenidae*) from Greece, with notes on allied species. *Entomologist's Gazette*, Vol. 29, 201–213.

Anschrift des Verfassers:

JULIUS GANEV

National Natural History Museum

Boul. Russki, 1

1000 Sofa, Bulgaria

**Ergänzungen zu "Die Orthopteren Europas", I–III**  
**Supplements to "The Orthoptera of Europe" I–III**

von Kurt HARZ

15. Fortsetzung – 15th continuation

Systematik, neue oder für Europa neue Arten, Nomenclatur  
Systematic, new or for Europe new species, nomenclature

BRINDLE, A.: 1966–1971. Eine ganze Anzahl wertvoller Arbeiten über *Dermaptera* anderer Kontinente – A lot of valuable publications on *Dermaptera* from other continents than Europe.

FAILA, M.C. & MESSINA, A.: 1981. Una nuova specie di *Ectobius* di Sicilia e redescrizione de *Ectobius aetneus* RAMME. (*Blattaria, Ectobiidae*). *Ectobius lagrecai* n. sp. *Animalia*, 8: 43–49, 14 figs.

– 1981. Una nuova specie di *Ectobius* STEPH. di Sardegna (*Blattaria, Ectobiidae*). *Ectobius intermedius* n. sp. *Ibid.* 8: 59–65, 10 figs.

– 1981. Sulle specie di *Phyllodromica* del gruppo *sardea* (SERV.) (*Blattaria, Ectobiidae*). *P. sardea* (SERV.), *P. adspersa* (BOL.), *P. cincticollis* (LUCAS), *P. chopardi* FERNANDES. *P. marcelloi* is a synonym to *sardea*.

HELLER, K.-G.: 1984. Zur Bioakustik und Phylogenie der Gattung *Poecilimon* (*Phaneropterinae*). *Zool. Jb. Syst.* 111 (69–117), 27 Abb. Eine vorzügliche Arbeit, die neue Erkenntnisse bringt. *P. obesus ardentatus* n. ssp., *P. affinis komareki* CEJCHAN n. stat., *P. affinis hoelzeli* HARZ n. comb., *P. mavrovi = gracilis* (FIEB.), *P. brunneri macedonicus* (RME.) n. stat. *P. wernerii* RME., *P. albanicus* RME., *P. ghigii* SALFI = *P. ionicus*, *P. superbus* (FISCH.), *P. tessellatus* (FISCH.) sind Subspecies. *P. zimmeri* RME., *P. veluchianus* RM. sind Subsp. von *P. thessalicus*.

KALTENBACH, A.: 1982. Vorarbeiten für eine Revision der *Phalangopsidae* der äthiopischen Faunenregion (*Grylloidea*).

1. Neue Arten der Gattung *Paragrylloides* KARNY. *Sitz. Ber. Öster.*

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Articulata - Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Orthopterologie e.V. DGfO](#)

Jahr/Year: 1984

Band/Volume: [2\\_1984](#)

Autor(en)/Author(s): Ganev Julius

Artikel/Article: [Zwei neue Arten Lycaenidae für die bulgarische Fauna \(Lepidoptera, Lycaenidae\) 125-126](#)