



Entomofauna

ZEITSCHRIFT FÜR ENTOMOLOGIE

Band 13, Heft 16: 261-268

ISSN 0250-4413

Anselden, 25. August 1992

A catalogue of Ichneumonidae from Albany (Hymenoptera, Ichneumonidae)

Janko Kolarov

Abstract

The Ichneumonidae hitherto known from Albany are summarized in this catalogue with citation of localities and notes on the general distribution.

Zusammenfassung

Die bisher bekannten Ichneumonidae von Albanien werden mit Angabe der Fundorte und ihrer allgemeinen Verbreitung in diesem Katalog zusammengefaßt.

The Ichneumonidae fauna of Albany is poorly studied. Only 38 species are known at the moment. The first records of Ichneumonidae from Albany were made by FAHRINGER (1923). After the expedition of the Deutsches Entomologisches Institut in 1961 only data of Pimplinae were reported (OEHLKE 1964).

In the present catalogue for each species occurring in Albany the following data are given: The present valid name with author and year of original description; names that were used in previous communications; the locality and month of collecting if known, as well as the plants and the host if such were found in Albany. Finally the general distribution (Distr.) is given.

Pimplinae

1. *Exeristes roborator* (FABRICIUS, 1793): "Mali me Gröpë, Livadhet e Selitës", 1000-1100 m, July (OEHLKE 1964). - Distr.: Palearctic region.
2. *Scambus* (*Scambus*) sp.: "Bizë bei Shëngjergji, Wiesen in Rotbuchenzone", 1400-1500 m, July (OEHLKE 1964).
3. *Tromatobia oculatoria* (FABRICIUS, 1798): "Dajti, Südhang", 900 m, June (OEHLKE 1964). - Distr.: Western Europe, Caucasus.
4. *Tromatobia variabilis* (HOLMGREN, 1856): "Kula e Lumës bei Kukësi, Lucemenfeld", 300 m, July (OEHLKE 1964). - Distr.: Holarctic region.
5. *Itopectis maculator* (FABRICIUS, 1775): "Bize bei Shëngjergji", 1400-1500 m, July (OEHLKE 1964). - Distr.: Europe, Turkey and Caucasus.
6. *Itopectis viduata* (GRAVENHORST, 1829): "Mali me Gropë, Dolinengebiet", July (OEHLKE 1964). - Distr.: Holarctic region.
7. *Pimpla hypohondriaca* RETZIUS, 1783: "Borshi südl. Vlora, Mali i Gorajt", 700-1100 m, May (OEHLKE 1964 as *Coccigomimus instigator*). - Distr.: Palearctic region.
8. *Pimpla spuria* (GRAVENHORST, 1829): "Nordalbanien, Alpen, Thethi", 1200 m, August; "Lurja östl. Kurbneshi, Lan Lura", 1300 m, July; "Bize b. Shëngjergji, Wiesen in Rotbuchenzone", 1400-1500 m, July; "Borshi südl. Vlora, litorale Terasse mit *Olea* und *Ficus*", 50-150 m, May; "Mali me Gropë, Dolinengebiet", 1350 m, July; "Dajti, Südhang, Wiese", 900 m, June (OEHLKE 1964 as *Coccigomimus spurius*). - Distr.: Europe, Turkey, Caucasus, Kazakhstan, Middle Asia, Altai district in Russia and Iran.
9. *Perithous longiseta* HAUPT, 1954: "Borshi südl. Vlora, Flußtal des Lumi i Borshit", May (OEHLKE 1964). - Distr.: Germany and Roumania.

Tryphoninae

10. *Netelia* (*Paropheltes*) *longipes* (BRAUNS, 1889): "Pashtrik", July (HABERMEHL 1926 as *Paniscus longipes*). - Distr.: Europe, Caucasus, Kazakhstan, Tadjikistan and China.
11. *Tryphon* (*Symboetus*) *heliophilus* GRAVENHORST, 1829: "Decani" (KOLAROV 1987). - Distr.: Europe, Caucasus, Siberia and Mongolia.
12. *Ctenochira pastoralis* (GRAVENHORST, 1829): "Koritza", August (SEYRIG 1927 as *Polyblastus pastoralis*). - Distr.: Europe, Caucasus and North Siberia.

Cryptinae

13. ? *Hemiteles albanicus* HABERMEHL, 1926: "Bucai", June (HABERMEHL 1926). - Distr.: Albany.
14. *Gelis albanica* (FAHRINGER, 1923): "Vorra" (FAHRINGER 1923 as *Pezomachus albanicus*; SCHMIEDEKNECHT 1933 as *Pezomachus (Thaumatogelis) albanicus*; HORSTMANN 1988 as *Gelis albanica*). - Distr.: Albany.
15. *Gelis aquisgranensis* (FÖRSTER, 1851): (MEYER 1933 as *Gelis neesi*). - Distr.: Europe, Caucasus.
16. *Gelis instabilis* (FÖRSTER, 1851): (MEYER 1933; TOWNES, MOMOI & TOWNES 1965). - Distr.: Europe, Turkey, Caucasus and Siberia.
17. *Gelis maderi* (FAHRINGER, 1923): (FAHRINGER 1923 as *Pezomachus maderi*). - Distr.: Albany.
18. *Gelis tubulosus* (FAHRINGER, 1923): "Elbasin" (FAHRINGER 1923 as *Pezomachus tubulosus*). - Distr.: Albany.
19. *Zoophthorus hirticeps* (THOMSON, 1885): "Gjalica Ljums", June (HABERMEHL 1926 as *Hemiteles hirticeps* (= *H. hirtus* BRAUNS)). - Distr.: Western Europe.
20. *Pleolophus sectator* (GRAVENHORST, 1829): "Vermosa", July (HABERMEHL 1926 as *Microcryptus sectator*). - Distr.: Western Europe.
21. *Trychosis legator* THUNBERG, 1822: "Koritz", June (SEYRIG 1927 as *Goniocryptus legator (plebejus* TSCHERK)). - Distr.: Europe, Turkey and Tadjikistan.
22. *Cryptus bucculentus* TSCHERK, 1870: "Kula Ljums", June (HABERMEHL 1926). - Distr.: South Europe and North Africa.
23. *Latibulus argiolus* (ROSSI, 1790): (HORSTMANN 1986). - Distr.: Europe, Turkey, Caucasus, Uzbekistan, Tadjikistan, Kazakhstan and Kirgizia.

Banchinae

24. *Lissonota (Campocinet) insignita* GRAVENHORST, 1829: "Koritz", August (SEYRIG 1927 as *Lissonota insignita* and *Lissonota insignita* var. *mediterranea*; AUBERT 1978). - Distr.: Western Europe and Turkey.
25. *Syzeuctus puberula* (KRIECHBAUMER, 1899): "Korab", July (HABERMEHL 1926 as *Syzeuctus schmiedeknechti*). - Distr.: Suisse, France, Albany and Roumania.
26. *Banchus pictus* FABRICIUS, 1798: September (CASTILLO 1989). - Distr.: Palearctic region.
27. *Glypta (Glypta) albanica* HABERMEHL, 1926: "Kula Ljums", July (HABERMEHL 1926; SCHMIEDEKNECHT 1935; CONSTANTINEANU et PISICA 1977; AUBERT 1978; KOLAROV 1981). - Distr.: Albany, Italy, Germany, Roumania and Bulgaria.
28. *Glypta (Diblastomorpha) cylindrator* (FABRICIUS, 1787): "Pashtrik", August

- (HABERMEHL 1926 as *Glypta rostrata*; AUBERT 1978). - Distr.: Europe, Siberia and Sakhalin.
29. *Hadrodactylus fugax* (GRAVENHORST, 1829): "Pashtrik", May, June (HABERMEHL 1926 as *Mesoleptus fugax* (= *Hadrodactylus* f. GRAV.); "Ljums", June (HABERMEHL 1926 as *Mesoleptus fugax* forma *nigriventris*). - Distr.: Western Europe.
30. *Euryproctus maidli* HABERMEHL, 1926: "Vensaj", 1400 m, July; "Alban. montenegrin. Grenze Penther" (HABERMEHL 1926). - Distr.: Albany.

Anomaloninae

31. *Barylypa rufa* (HOLMGREN, 1857): "Koritza", August (SEYRIG 1927 as *Barylypa rufa* (= *humeralis* BRAUN)). - Distr.: Sweden, Hungary and Albany.

Acaenitinae

32. *Arotes albicinctus* GRAVENHORST, 1829: "Vermosa", June (HABERMEHL 1926; AUBERT 1969). - Distr.: Palearctic region.
33. *Arotes ustulatus* KRIECHBAUMER, 1894: "Buna Jeserce", August (HABERMEHL 1926; AUBERT 1969; CONSTANTINEANU et PISICA 1977). - Distr.: Middle, South and Eastern Europe and Caucasus.

Diplazontinae

34. *Homotropus nigratarsus nigratarsus* (GRAVENHORST, 1829): "Koritza", July (SEYRIG 1927 as *Homocidus nigratarsus*). - Distr.: Western Europe.

Ichneumoninae

35. *Rictichneumon albanicus* (HABERMEHL, 1926): "Pashtrik", July (HABERMEHL 1926 / MEYER 1933 / CONSTANTINEANU 1959 as *Barichneumon albanicus*). - Distr.: Western Europe and Caucasus.
36. *Ichneumon eurycerus* THOMSON, 1890: "Pashtrik", July (HABERMEHL 1926 / SCHMIEDEKNECHT 1928 as *Ichneumon dubiosus*; CONSTANTINEANU 1959). - Distr.: Europe and ? Siberia.
37. *Ichneumon cerebrosus* WESMAEL, 1858: "Pashtrik", July (HABERMEHL 1926; MEYER 1933; CONSTANTINEANU 1959; HEINRICH 1978). - Distr.: Europe and Siberia.
38. ? *Diphyus longimanus* (WESMAEL, 1857): "Kula Ljums", July (HABERMEHL 1926 as *Amblyteles longimanus*). - Distr.: Germany, Austria, Italy and Albany.

Literatur

- AUBERT, J.F. - 1969. Les Ichneumonides ouest palearctiques et leurs hotes. I. Pimplinae, Xoridinae, Acaenitinae, 302 pp.
- AUBERT, J.F. - 1978. Les Ichneumonides ouest palearctiques et leurs hotes. II. Banchinae et Suppl. aux Pimplinae. - Opida, 318 pp.
- CASTILLO, C. Rey - 1989. Especies palearcticos de Banchini y Glyptini (Hym. Ichneumonidae) representados en el Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid. - Boletin Asoc. esp. Entom. 13: 183-193.
- CONSTANTINEANU, M. - 1959. Fauna Republici Populare Romine, IX, 4, p.1-1248.
- CONSTANTINEANU, M. & PISICA, C. - 1977. Fauna Republicii Soc. Romania, IX, 7, p.1-310.
- FAHRINGER, J. - 1923. Neue Pezomachus-Arten aus Albanien. - Konowia 2: 11-15.
- HABERMEHL, H. - 1926. Neue und wenig bekannte paläarktische Ichneumoniden (Hymenoptera). IV. Nachtrag. - Dt. Ent. Zeitschr. 4: 321-331.
- HEINRICH, G. - 1978. Eastern palearctic hymenopterous insects of the subfamily Ichneumoninae, p.1-80, Leningrad.
- HORSTMANN, K. - 1986. Revision der westpaläarktischen Arten der Gattung Latibulus Gistel (Hymenoptera, Ichneumoninae). - Zeitschr. Arbeitsg. Österr. Entomol. 38(3/4): 110-120.
- HORSTMANN, K. - 1988. Revision der von Fahringer beschriebenen westpaläarktischen Ichneumoniden-Arten (Hymenoptera). - Zeitschr. Arbeitsg. Österr. Entomol. 40(1/2): 14-22.
- KOLAROV, J. - 1981. Etude sur les Banchinae (Hymenoptera, Ichneumonidae) de la Bulgarie. - Trav. sci. Univ. Plovdiv 19(4): 237-243.
- KOLAROV, J. - 1987. Ichneumonidae (Hymenoptera) from Balkan peninsula and some adjacent regions. I. Pimplinae, Tryphoninae and Cryptinae. - Turk. ent. derg. 11(1): 11-28.
- MEYER, N. F. - 1933. Tabl. syst. Hym. paras. Vol. 1, pp. 1-458.
- OEHLKE, J. - 1964. Ergebnisse der Albanien-Expedition 1961 des Deutschen Entomologischen Institutes. 28. Beitrag. Hymenoptera: Ichneumonidae I (Ephialtinae). - Beitr. Ent. 14(3/4): 373-376.
- SCHMIEDEKNECHT, O. - 1928. Opuscula Ichneumonologica, Suppl.-Band, IV, 193-272, Blank i. Thür.
- SCHMIEDEKNECHT, O. - 1933. Opuscula Ichneumonologica, Suppl.-Band, II, 17: 1-66, Blank i. Thür.

- SCHMIEDEKNECHT, O.** - 1935. *Opuscula Ichneumonologica, Suppl.-Band, 22: 49-63.*
- SEYRIG, A.** - 1927. *Travaux scientifiques de l'Armee d'Orient (1916-1918). Hymenoptera, Ichneumonides.* - *Bull. Mus. Hist. Nat. Paris* 33: 235-240.
- TOWNES, H., MOMOI, S. & TOWNES, M.** - 1965. *A Catalogue and reclassification of Eastern Palearctic Ichneumonidae.* - *Mem. Amer. Ent. Inst.* 5: 1-661.

Author's address:

Janko KOLAROV
Biological Faculty
University of Sofia
8 Dragan Zankov Boul.
BG-1421 Sofia
Bulgaria

Literaturbesprechung

KLEINIG, H., SITTE, P. (1992): Zellbiologie - ein Lehrbuch. - Gustav Fischer Verlag, 591 S., 515 Abb., 82 Tab.

Die Zelle hat als kleinste Funktionseinheit tierischen und pflanzlichen Lebens maßgeblichen Einfluß auf die Lebensäußerungen der Organismen. Entsprechend intensiv wurde daher seit der Entdeckung dieser Körperbausteine durch Robert Hooke 1665 auf dem Gebiet der Zellbiologie geforscht. Die vielfältigen neuen Ergebnisse der Zellforschung der letzten Jahre machten eine Neubearbeitung des Werkes notwendig, das nun in der dritten Auflage vorliegt. Insbesondere neue Untersuchungstechniken wie die patch clamp-Methode verhalfen der zellbiologischen Forschung in den letzten Jahren zu einem ungeahnten Auftrieb. Jedes Kapitel ist mit hervorragenden Illustrationen versehen und führt auch den unkundigen Leser Schritt für Schritt in die komplexe Materie ein. Auf die umfangreiche Einführung folgen elf Kapitel, die sich ausschließlich mit den Zellbausteinen befassen. Daran schließt sich ein Abschnitt an, der die wichtigsten Zelltypen, z.B. Nerven-, Muskel- und Blutzellen, ausführlich vorstellt. Die Vermehrung, Differenzierung und Evolution der Zellen findet schließlich in einem weiteren Abschnitt Beachtung. Der umfangreiche Anhang glänzt durch eine tabellarische Auflistung der historischen Entwicklung der Zellbiologie. Diese auf dem neuesten Stand befindlichen Auflage läßt kaum noch Fragen offen und ist zudem auch für den nicht unmittelbar mit der Thematik befassten Leser verständlich geschrieben.

M. CARL

WILSON, E.O. (1992): Ende der biologischen Vielfalt? - Spektrum Akademischer Verlag, 560 S., zahlr. Abb.

Wir sind heute Zeugen eines Artensterbens, das im Ausmaß seinesgleichen nur in den Massenuntergängen der Erdvergangenheit findet. Um dieser bedrohlichen Entwicklung entgegenzutreten zu können, müssen wir wissen, was für ein Artenbestand überhaupt existiert und wie er zu schützen wäre. Allerdings sind die Zeiten vorbei, in denen sich die Politiker durch eine Aneinanderreihung von Forschungsvorhaben zu diesem Thema vor verbindlichen Antworten drücken konnten, ohne daß die Weltöffentlichkeit sie an den Pranger stellt. Diese Situation macht zur Zeit den USA zu schaffen, die sich auf dem Umweltgipfel in Rio ganz zu Recht in die Rolle des größten Umweltzerstörers gedrängt sehen, dicht gefolgt allerdings von der Walkillernation Japan und uns umweltverseuchenden Europäern. Abgesehen von der Diskussion über den Nutzen noch unentdeckter und der Ausrottung preisgebener "Nutzpflanzen" der Tropen sollte uns ganz einfach die Ehrfurcht vor allem Lebendigen dazu veranlassen, unser zerstörerisches Treiben einzustellen. Schade, daß dieser Aspekt in dem vorliegenden Buch zu kurz

kommt und es dank seiner nordamerikanischen Originalausgabe das thematische Gewicht zu sehr auf die "great plains" der USA legt.

M. CARL

SINGH, S.R. (ed.): *Insect Pests of Tropical Food Legumes*. - John Wiley & Sons, Chichester, 1990. 451 S.

"*Insect Pests of Tropical Food Legumes*" dient als schier unerschöpfliches Nachschlagewerk über die Insektenschädlinge tropischer Hülsenfrüchte. Bei den einzelnen Nutzpflanzen werden die jeweils bekannten Schädlinge aufgelistet, die bekannte Literatur zitiert, sowie Biologie, wirtschaftliche Bedeutung und die Bekämpfung ausführlich erörtert. Das 86 Seiten starke Literaturverzeichnis läßt sicher keine Wünsche mehr offen. Lediglich die Farbfotos von Schädlingen und Befall hätten etwas größer ausfallen dürfen.

Ein unentbehrliches Handbuch für alle in den Tropen tätigen integrierten Schädlingsbekämpfer.

R. GERSTMEIER

Druck, Eigentümer, Herausgeber, Verleger und für den Inhalt verantwortlich: Maximilian Schwarz, Konsulent für Wissenschaft der O.Ö. Landesregierung, Eibenweg 6, A - 4052 Ansfelden.
Redaktion: Erich Diller, Münchhausenstraße 21, D - 8000 München 60.
Max Kühbandner, Marsstraße 8, D - 8011 Aschheim.
Wolfgang Schacht, Scherrerstraße 8, D - 8081 Schöngesing.
Thomas Witt, Tengstraße 33, D - München 40.
Postadresse: Entomofauna, Münchhausenstraße 21, D - 8000 München 60.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomofauna](#)

Jahr/Year: 1992

Band/Volume: [0013](#)

Autor(en)/Author(s): Kolarov Janko Angelov

Artikel/Article: [A catalogue of Ichneumonidae from Albany \(Hymenoptera, Ichneumonidae\). 261-266](#)