

Ergebnisse der Albanien-Expedition 1961 des Deutschen Entomologischen Institutes

6. Beitrag

Diptera: Conopidae

MILAN CHVÁLA

Přírodovědecká fakulta Karlovy University
Praha

Von Herrn Dr. G. FRIESE und Herrn Dr. E. KÖNIGSMANN, Deutsches Entomologisches Institut, Berlin, bekam ich das Material der Blasenkopffliegen (*Conopidae*) zur Bearbeitung, welches von ihnen im Jahre 1961 in Albanien gesammelt wurde. Hierfür bin ich beiden Herren zu Dank verpflichtet.

Über die Verbreitung der Familie *Conopidae* in Albanien wissen wir bisher sehr wenig. Aus dem Material, welches E. CSIKI 1916—1918 in Nordalbanien gesammelt hat, stellte SZILÁDY (1940) nur 4 Arten dieser Familie fest, wobei jedoch der Fundort für eine Art außerhalb der Grenzen der Volksrepublik Albanien liegt. Das mir vorliegende Material der Expedition des Deutschen Entomologischen Institutes enthält 7 Arten, die, mit Ausnahme der bereits von SZILÁDY aufgeführten *Thecophora pusilla* WIED., Neufunde für Albanien darstellen. Somit sind jetzt insgesamt 9 Arten aus Albanien bekannt.

Aus anderen Teilen der Balkanhalbinsel und aus Südeuropa stehen uns ebenfalls nur wenige Angaben über die Verbreitung einzelner Arten zur Verfügung. Eine Anzahl von Fundorten führen STROBL (1900), KRÖBER (1936, 1939) und COE (1959) an, von denen hauptsächlich KRÖBER reiches Material aus den Balkanländern untersucht hat. Eine selbständige Bearbeitung über die Verbreitung der südeuropäischen *Conopidae* wurde noch nicht veröffentlicht. In Südeuropa kommen nach meinem Überblick mehr als 60 Conopiden-Arten vor. Relativ am besten ist die Conopiden-Fauna Griechenlands bekannt; aus diesem Lande werden in der Literatur mehr als 40 Arten angegeben, von denen ein großer Teil auch in Albanien vorkommen dürfte.

Verzeichnis der bisher aus Albanien bekannten *Conopidae*

Conopinae

Abbrachyglossum capitatum (LOEW, 1847)

Verbreitung: Mittel- und Südeuropa (Spanien, Frankreich, Italien, Jugoslawien und Griechenland). Neu für Albanien!

Untersuchtes Material:

1 ♂ Bizë b. Shëngjergji 1400—1500 m, Wiesen in Rotbuchenzone, 10.—15. VII. 1961, DEI

Conops flavifrons MEIGEN, 1824
[= *Conops minor* BECKER, 1922]

SZILÁDY, 1940, p. 327.

Verbreitung: Belgien, südliche Teile Mitteleuropas, ganz Südeuropa, Kleinasien und Nordafrika.

Literaturangaben: Von SZILÁDY (1940) aus Montes Djalica Ljums¹⁾ [Mali i Gjalicës], Vallis Sija, 13. VII. 1918 angegeben.

Conops flavipes LINNAEUS, 1758

[= *Conops vesicularis* HARRIS, 1766 (nec LINNAEUS); *Conops trifasciata* DEGÉER, 1776; *Conops bicincta* MEIGEN, 1830; *Conops aterrima* COUCKE, 1896; *Conops flavipes* var. *hungaricus* SZILÁDY, 1926]

SZILÁDY, 1940, p. 327.

Verbreitung: Über ganz Europa bis zum Kaukasus, Sibirien, Zentral- und Ostasien sowie Nordafrika verbreitet.

Literaturangaben: Von SZILÁDY (1940) aus Montes Djalica Ljums [Mali i Gjalicës], Vallis Sija, 13. VII. 1918 angegeben.

Myopinae

Zodion notatum MEIGEN, 1804

[= *Myopa irrorata* FABRICIUS, 1805; *Myopa tesellata* FABRICIUS, 1805]
SZILÁDY, 1940, p. 327.

Verbreitung: West-, Mittel- und Südeuropa, europäischer Teil der UdSSR bis Leningrad, Nordafrika. Neu für Albanien!

Untersuchtes Material:

1 ♀ Bizë b. Shëngjergji 1400—1500 m, Wiesen in Rotbuchenzone, 10. bis 15. VII. 1961, DEI

Literaturangaben: Von SZILÁDY (1940) aus Korita (9. VII. 1917) angegeben. Dieser Fundort befindet sich jetzt auf dem Staatsgebiet Jugoslawiens.

Myopa dorsalis FABRICIUS, 1794

[= *Conops testacea* GMELIN, 1793; *Myopa ferruginea* PANZER, 1794; *Myopa grandis* MEIGEN, 1804]

Verbreitung: Norwegen, Belgien, über ganz Mittel- und Südeuropa, europäischer Teil der UdSSR, Kaukasus, Kleinasien, Indien und Nordafrika. Neu für Albanien!

¹⁾ Bei Fundorten, die aus der Literatur zitiert werden, wird die jeweils benutzte Schreibweise übernommen, dahinter wird in eckigen Klammern die heute offizielle Schreibweise angegeben.

Untersuchtes Material:

- 1 ♂, 1 ♀ Iba unterhalb Krraba, 400 m, 17.—22. VI. 1961, DEI
 1 ♂ Poliçan westl. Tomor, 500 m, Kulturland, 2.—12. VI. 1961, DEI

Thecophora atra (FABRICIUS, 1781)

[= *Myopa annulata* FABRICIUS, 1794; *M. maculata* MEIGEN, 1804; *M. micans* MEIGEN, 1804; *M. cinerascens* MEIGEN, 1805; *M. femorata* FABRICIUS, 1805; *M. fulvipes* ROBINEAU-DESVOIDY, 1830; *M. nana* ROBINEAU-DESVOIDY, 1830; *M. bigoti* ROBINEAU-DESVOIDY, 1853; *M. brunipes* ROBINEAU-DESVOIDY, 1853; *M. dufouri* ROBINEAU-DESVOIDY, 1853; *M. femoralis* ROBINEAU-DESVOIDY, 1853; *M. fulvifrons* ROBINEAU-DESVOIDY, 1853; *M. fulvipes* ROBINEAU-DESVOIDY, 1853; *M. grisea* ROBINEAU-DESVOIDY, 1853; *M. guerini* ROBINEAU-DESVOIDY, 1853; *M. lamarcki* ROBINEAU-DESVOIDY, 1853; *M. lucasi* ROBINEAU-DESVOIDY, 1853; *M. macquarti* ROBINEAU-DESVOIDY, 1853; *M. meigeni* ROBINEAU-DESVOIDY, 1853; *M. nitidula* ROBINEAU-DESVOIDY, 1853; *M. pallipes* ROBINEAU-DESVOIDY, 1853; *M. pusilla* ROBINEAU-DESVOIDY, 1853]

Verbreitung: Über ganz Europa bis zum Kaukasus, Kleinasien, Indien, Südost-Asien und Nordafrika. Neu für Albanien!

Untersuchtes Material:

- 1 ♂ Bizë b. Shëngjergji, 1400—1500 m, Wiesen in Rotbuchenzone, 10.—15. VII. 1961, DEI
 1 ♂ Kula e Lumes bei Kukesi, 250—300 m, Flußtal des Luma, 25. bis 29. VII. 1961, DEI
 1 ♀ Mali me Gropë, Dolinengebiet 1350 m, 6. VII. 1961, DEI
 2 ♀♀ Dajti, Shkall Prisk, 850 m, 27. VI.—2. VII. 1961, DEI
 1 ♀ Lurja östl. Kurbneshi, Lan Lura, Wiesen in 1300 m, 19.—24. VII. 1961, DEI

Thecophora pusilla (WIEDEMANN, 1824)

SZILÁDY, 1940, p. 327 (*Ocemyia pusilla* MEIG.)

Verbreitung: Über ganz Mittel- und Südeuropa bis nach Sibirien, Kaukasus, Kleinasien, Syrien und Nordafrika verbreitet.

Untersuchtes Material:

- 2 ♂♂ Dajti, Südhang — Wiese 900 m, 30. VI. 1961, DEI
 1 ♀ Borshi südl. Vlora, Flußtal des Lumi i Borshit, 14.—27. V. 1961, DEI
 1 ♀ Iba unterhalb Krraba, 400 m, 17.—22. VI. 1961, DEI
 1 ♀ Lurja östl. Kurbneshi, Lan Lura, Wiesen in 1300 m, 19.—24. VII. 1961, DEI
 1 ♂ Mali me Gropë, Livadhet e Selitës, Wiese 1000—1100 m, 3.—8. VII. 1961, DEI

1 ♂ Kula e Lumes bei Kukësi, Luzernefeld 300 m, 25.—29. VII. 1961, DEI

1 ♀ Kula e Lumes bei Kukësi, Unterwuchs in Apfelplantage 350 m, 25.—29. VII. 1961, DEI

Literaturangaben: Von SZILÁDY (1940) aus Stičen (in radices Montibus Djalica Ljums [Mali i Gjalicës]) 9. VII. 1918 und Montes Korab [Korabi], 1600 m, 22. VII. 1918 angegeben.

Thecophora distincta (WIEDEMANN, 1824)

Verbreitung: Mittel- und Südeuropa, mittlere und südliche Teile der UdSSR, Kaukasus, Armenien SSR, Turkestan und Kleinasien. Neu für Albanien!

Untersuchtes Material:

1 ♂ Dajti, Südhang-Wiese 900 m, 30. VI. 1961, DEI

Sicus ferrugineus (LINNAEUS, 1761)

[= *Conops buccae* HARRIS, 1776; *Myopa annulipes* ROBINEAU-DESVOIDY, 1830]

Verbreitung: In ganz Europa, fast in ganz Asien bis Japan, Nordafrika. Neu für Albanien!

Untersuchtes Material:

1 ♂ Lurja östl. Kurbneshi, Lan Lura 1300 m, 19.—24. VII. 1961, DEI

1 ♂ Lurja östl. Kurbneshi, Kunora e Lurës 1400—2000 m, 19.—24. VII. 1961, DEI

2 ♀♀ Bizë b. Shëngjergji 1400—1500 m, Wiesen in Rotbuchenzone, 10.—15. VII. 1961, DEI

Zusammenfassung

In der vorliegenden Arbeit hat der Autor die Resultate der faunistischen Erforschung der Familie *Conopidae* (*Diptera*) in Albanien zusammengefaßt. Das Material der Expedition des Deutschen Entomologischen Institutes enthielt insgesamt 24 Exemplare in 7 Arten, davon 6 Erstnachweise für die Fauna Albaniens.

Summary

The above publication deals with the family *Conopidae* (*Diptera*). The material collected by the expedition of the Deutsches Entomologisches Institut contained 24 specimens of this family, representing 7 species, 6 of which were new to the fauna of Albania.

Резюме

В настоящей работе автор сопоставил результаты фаунистического исследования семейства *Conopidae* (*Diptera*) в Албании. Материал экспедиции Немецкого энтомологического института содержит всего 24 экземпляра, 7 видов, в том числе 6 видов установленных впервые в Албании.

Literatur

- COE, R. L., Diptera taken in Jugoslavia from May to July 1955 with localities and notes. — Part 2. Bull. Mus. Hist. nat. Belgrade, (B) 12, 181—206, 1958.
- KRÖBER, O., Katalog und Bestimmungstabellen palaearktischen Conopiden. Acta Inst. Mus. zool. Univ. Athen., 1, 121—159, 1936.
- , Beiträge zur Kenntnis der Conopiden — I. Ann. Mag. nat. Hist., (11) 4, 362—395, 1939.
- STROBL, K., Dipterenfauna von Bosnien, Hercegovina und Dalmatien. Wissenschaftl. Mitt. Bosnien & Hercegovina, 7, 596, 1900.
- SZILÁDY, Z., Explorationes zoologicae ab E. CSIKI in Albania peractae XVIII. A Magyar Tudományos Akadémia Balkán — kutatásainak tudományos eredményei, 1940, 316—328, 1940.

Ergebnisse der Albanien-Expedition 1961 des Deutschen Entomologischen Institutes

7. Beitrag

Diptera: Asilidae

JOSEF MOUCHA & MILAN HRADSKÝ
Entomologické oddělení Národního muzea
Praha-Kunratice

Wir haben von Dr. G. FRIESE und Dr. E. KÖNIGSMANN die Raubfliegen (*Asilidae*), welche während der Albanien-Expedition des Deutschen Entomologischen Institutes in der Volksrepublik Albanien im Jahre 1961 gesammelt wurden, zur Bearbeitung bekommen. Dafür sprechen wir unseren Kollegen den besten Dank aus. Die Ausbeute enthält insgesamt 33 Arten und eine Form in 226 Exemplaren. In die vorliegende Bearbeitung haben wir auch alle bisherigen Angaben¹⁾ über die Raubfliegen Albanien aufgenommen, so daß hiermit ein Prodrömus der Asiliden-Fauna Albanien vorliegt. Das Material der Expedition (in den Materiallisten mit DEI gekennzeichnet) enthielt 23 Arten und eine Form, welche für die Fauna des Landes neu sind. Somit kennen wir heute aus Albanien 50 Arten und eine Form dieser Familie.

Die Raubfliegen-Fauna Albanien und der Nachbarländer wurde vom faunistischen Standpunkt noch nicht zusammenfassend bearbeitet. In der Monographie von ENGEL (1930) finden wir Angaben über die Anzahl der Raubfliegen aus folgenden Gebieten der Balkanhalbinsel: Dalmatien 8, Mazedonien 19, Griechenland 49 Arten (von griechischen Inseln werden genannt: Rhodos mit 4, Korfu mit 10 und Kreta mit 3 Arten). Kürzlich ist die griechische Asiliden-Fauna von JANSSENS (1958, 1960) neu bearbeitet worden.

Über Albanien haben wir nur vier Literaturangaben zur Verfügung: SCHINER, 1854 (6 Arten); ENGEL, 1930 (1 Art); SZILÁDY, 1940 (8 Arten) und MOUCHA, 1962 (14 Arten).

¹⁾ Die Arten, die in der Literatur aus Albanien angegeben werden und von denen uns kein Material vorlag, sind durch ein Sternchen (*) gekennzeichnet.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Beiträge zur Entomologie = Contributions to Entomology](#)

Jahr/Year: 1963

Band/Volume: [13](#)

Autor(en)/Author(s): Chvala [Chvála] Milan

Artikel/Article: [Ergebnisse der Albanien-Expedition 1961 des Deutschen Entomologischen Institutes. 6. Beitrag. Diptera: Conopidae. 40-44](#)