

Deutsches Entomologisches Institut
 der Deutschen Akademie der Landwirtschaftswissenschaften zu Berlin
 Berlin-Friedrichshagen/Eberswalde

GÜNTHER PETERSEN

Ergebnisse der Albanien-Expedition 1961 des Deutschen Entomologischen Institutes

29. Beitrag

Lepidoptera: Psychidae I

(*Micropsychina sensu DALLA TORRE & STRAND, 1929*)

Die vorliegende Arbeit umfaßt jene Gattungen und Arten, die früher meist zu den Tineiden gerechnet wurden, inzwischen aber bei den Psychiden stehen. Für die hier mit behandelten Gattungen *Lyppusa* Z. und *Eumasia* CHRÉT. hat sich die gleiche Notwendigkeit der systematischen Umgruppierung ergeben, wenngleich sich ihre Einbeziehung in die Psychiden noch nicht allgemein durchgesetzt hat. Die Auffassungen der Autoren über die systematische Gliederung der Psychiden gehen weit auseinander. Die Anordnung der Gattungen in neueren Arbeiten (FOBSTER & WOHLFAHRT, 1956—60; KOZHANTSHIKOV, 1956; SAIGUSA, 1961), besonders ihre Zusammenfassung zu Tribus und Unterfamilien, läßt zur Zeit keine klare Konzeption erkennen. Es erscheint daher zweckmäßig, wenigstens jene Arten der albanischen Fauna zu erwähnen, die bei der augenblicklichen Konfusion in der Systematik der Psychiden von den Spezialisten dieser Familie (deren es ohnehin nur wenige gibt) gänzlich vergessen werden könnten. Dabei halte ich mich an die, wenn auch zum Teil veraltete, Gruppierung der Psychiden nach dem *Lepidopterorum Catalogus* von DALLA TORRE & STRAND (1929) und behandle nachfolgend die *Micropsychina* im Sinne dieses Werkes, also die in Betracht kommenden Gattungen *Diplodoma*, *Eochorica* und *Melasina*. Aus den Gattungen *Narycia* und *Penestoglossa* kommen keine Arten in den Balkanländern vor.

In der beigegebenen Tabelle ist die Verbreitung der behandelten Arten auf dem Balkan zusammengestellt. Die Eintragungen stützen sich auf die Untersuchung von Material in den Sammlungen des Deutschen Entomologischen Institutes und des Zoologischen Museums Berlin, sowie auf einige faunistische Arbeiten über die Lepidopteren der Balkanländer (REBEL, 1903, 1904, 1913; REBEL & ZERNY, 1931; THURNER, 1940)

Verbreitung der Arten in den Balkanländern

	Jugoslawien				Albanien	Griechenland	Bulgarien	Rumänien
	Dalmatien	Bosnien- Herzegowina	Montenegro	Mazedonien				
<i>Lypusa maurella</i> (FABRICIUS)	+	+	—	—	+	—	+	+
<i>Eumasia parietariella</i> (HERRICH-SCHÄFFER)	+	—	—	+	+	—	—	+
<i>Diplodoma marginepunctella</i> (STEPHENS)	+	+	—	+	+	—	+	+
<i>Eochorica balcanica</i> REBEL	—	—	—	+	(+)	+	+	—
<i>Melasina lugubris</i> (HÜBNER)	+	+	+	+	+	+	+	+
Anzahl der Arten: 5	4	3	1	4	4(5)	2	4	4

Verzeichnis der Micropsychina Albaniens

Lypusa maurella (FABRICIUS, 1787)

DALLA TORRE & STRAND, 1919, p. 11; — STDGR.-RBL.-Cat., p. 233, Nr. 4495; — REBEL & ZERNY, 1931, Nr. 1441.

Verbreitung:

Europa, östlich bis Ostasien.

Untersuchtes Material: 1 Exemplar

1 ♂ Kula e Lumës, 18.—28. V., PREDOTA & ZERNY.

Eumasia parietariella (HERRICH-SCHÄFFER, 1851)

STDGR.-RBL.-Cat., p. 241, Nr. 4645; — GREGOR & POVOLNY, 1955, Taf. III, Fig. 16 (♂ Genit.); — REBEL & ZERNY, 1931, Nr. 1469 (*Dysmasia*).

Verbreitung:

Mittel- und Südeuropa, Kleinasien, Nord-Afrika.

Untersuchtes Material: 10 Exemplare

6 ♂♂ Borshi südl. Vlora, lux 14.—27. V. 1961, G. FRIESE, DEI;

4 ♂♂ Kula e Lumës, 26. VI.—3. VII. 1918, PREDOTA & ZERNY.

Literaturangaben:

Bicaj, 14.—15. VI. (REBEL & ZERNY, 1931)

Diplodoma marginepunctella (STEPHENS, 1829)

[= *clathrella* REUTTI, 1853; = *herminata* GEOFFR., 1785; = *siderella* Z., 1839; = *herminiata* TUTT, 1900]

DALLA TORRE & STRAND, 1929, p. 9—10; — STDGR.-RBL.-Cat., p. 243, Nr. 4499; — KOZHANTSHIKOV, 1956, p. 210—213, Fig. 116 (♂ Genit.).

Verbreitung:

Europa (nördlich bis S-England, S-Skandinavien, Baltikum; östlich bis Polen; Alpen, Ungarn, Rumänien, Balkan) und Kleinasien. Neu für Albanien!

Untersuchtes Material: 1 Exemplar

1 ♀ Borshi südl. Vlora, lux 14.—27. V. 1961, G. FRIESE, DEI.

Eochorica balcanica (REBEL, 1919)

DALLA TORRE & STRAND, 1929, p. 12; — KOZHANTSHIKOV, 1956, p. 146—147; — REBEL & ZERNY, 1931, Nr. 1441 a.

Verbreitung:

Balkan (Bulgarien, Mazedonien, Griechenland). Da die Art außer zahlreichen Funden vom Balkan mehrfach auch von Ochrid gemeldet wurde, ist mit ihrem Auftreten in Albanien auf jeden Fall zu rechnen.

Melasina lugubris (HÜBNER, 1803—1808)

Synonymie zum größten Teil noch völlig ungeklärt! Ein sicheres Synonym ist *Melasina aequalis* OSTH., 1938 (siehe PETERSEN, Nachrichtenbl. Bayer. Ent., 6. Jahrg., Nr. 6, p. 62—63, 1957).

DALLA TORRE & STRAND, 1929, p. 14—15; — STDGR.-RBL.-Cat., p. 234, Nr. 4505; — KOZHANTSHIKOV, 1956, p. 163—165, Fig. 80 (♂ Genit.); — REBEL & ZERNY, 1931, Nr. 1442.

Verbreitung:

West-, Mittel- und Südeuropa.

Literaturangaben:

Korab, 23.—31. VI., PREDOTA & ZERNY. — Vermosha, PENTHER (REBEL & ZERNY, 1931).

Zusammenfassung

Das während der Expedition gesammelte Material dieser Gruppe bestand nur aus 7 Exemplaren (in 2 Arten). Zusammen mit dem Material, das PREDOTA & ZERNY 1918 in Albanien fanden, sind jetzt 5 Arten (zu 5 Gattungen gehörig) von Albanien nachgewiesen. Das ist tatsächlich die Gesamtzahl der bisher aus den Balkanländern bekannten Arten der paläarktischen *Micropsychina*.

Summary

The material of this group collected during the expedition consisted only of 7 specimens belonging to 2 species. Together with the material which PREDOTA & ZERNY found in this country in 1918 5 species (representing 5 genera) are now recorded from Albania, which is in fact the whole number of species of the *Micropsychina* occurring in the Balkan countries.

Резюме

Собранный во время экспедиции материал этой группы состоял только из 7 экземпляров (2 вида). Вместе с материалом, найденным в Албании в 1918 году PREDOTA & ZERNY теперь для Албании известно 5 видов (относящихся к 5 родам). Это все, известные в настоящее время на Балканском полуострове виды палеарктических *Micropsychina*.

Literatur

- DALLA TORRE, K. W. & STRAND, E., Lepidopterorum Catalogus, Pars 34, Psychidae, Berlin; 1929.
- FORSTER, W. & WOHLFAHRT, TH. A., Die Schmetterlinge Mitteleuropas, 3 (Bombyces und Sphinges), Stuttgart; 1956—60.
- GREGOR, F. & POVOLNY, D., Neue und interessante Lepidopteren aus der ČSR. Acta Mus. Morav., 40, 114—129; 1955.
- KOZHANTSHIKOV, I. W., Fauna SSSR, III, 2 (Lepidoptera, Psychidae). Moskau & Leningrad; 1956.
- REBEL, H., Studien über die Lepidopterenfauna der Balkanländer. I. Bulgarien und Ostrumelien. Ann. nat. hist. Hofmus. Wien, 18, 123—347; 1903.
- , Studien über die Lepidopterenfauna der Balkanländer II. Bosnien und Herzegovina. Ann. nat. hist. Hofmus. Wien, 19, 97—377; 1904.
- , Studien über die Lepidopterenfauna der Balkanländer III. Sammelergebnisse aus Montenegro, Albanien, Mazedonien und Thrazien. Ann. nat. hist. Hofmus. Wien, 27, 281—334; 1913.
- REBEL, H. & ZERNY, H., Die Lepidopterenfauna Albaniens. Denkschr. Akad. Wiss. Wien, math. nat. Kl., 103, 37—161; 1931.
- SAIGUSA, T., Systematic studies of *Diplodoma* and its allied genera in Japan. I. Description of adult insects (Lepidoptera, Psychidae). Sieboldia Acta Biol., 2, Nr. 4, p. 261—315; 1961.
- STAUDINGER, O. & REBEL, H., Catalog der Lepidopteren des paläarktischen Faunengebietes. II. Microlepidoptera. Berlin; 1901.
- TURNER, J., Die Schmetterlinge der Ochrid-Gegend in Mazedonien. II. Teil: Microlepidoptera. Mitt. königl. naturwiss. Inst. Sofia, 14 (1941), p. 9—35; 1940.