

Československá akademie věd
Brno

JAROSLAV PELIKÁN

Ergebnisse der Albanien-Expedition 1961 des Deutschen Entomologischen Institutes

21. Beitrag

Thysanoptera

Durch die Arbeiten von PRIESNER (1919, 1922, 1926—28, 1948) wurden bisher aus dem Gebiet Albaniens insgesamt 58 Thysanopterenarten bekannt. Das Material, welches die Expedition des Deutschen Entomologischen Institutes im Jahre 1961 in Albanien gesammelt hat, enthält 163 (29 ♂♂, 134 ♀♀) Exemplare in 21 Arten, von denen 12 schon früher von PRIESNER aus diesem Gebiete sichergestellt wurden, dagegen sind weitere 9 Arten für die Fauna Albaniens gänzlich neu. Besonders bemerkenswert sind die Funde der erst kürzlich von PRIESNER (1961) beschriebenen Arten *Haplothrips dudichi* PR. (bisher nur aus der Tschechoslowakei bekannt, neu für die Balkanhalbinsel!) und *Neoheegeria hamanni* PR. (bisher nur aus Dalmatien bekannt). Es sind jetzt also für Albanien insgesamt 67 Thysanopterenarten nachgewiesen, was dort etwa ein Drittel des geschätzten Reichtums der Gruppe darstellt. *Haplothrips ripicola* PR. und *Rhynchothrips glaber* PR. sind bisher überhaupt nur aus diesem Lande bekannt.

Die Thysanopterenfauna der angrenzenden Balkanländer ist sehr wenig bekannt. Aus Griechenland kennen wir praktisch nichts, in Jugoslawien wird erst in den letzten Jahren in dieser Gruppe gearbeitet. Aus Bulgarien liegt bereits reichhaltiges Material vor, das aber größtenteils noch nicht bearbeitet wurde. Aus diesen Gründen wäre es verfrüht, einen Vergleich der albanischen Thysanopterenfauna mit der der anderer Balkanländer anzustellen.

Die von PRIESNER angegebenen Fundorte sind in der von ihm benutzten Schreibweise zitiert, dahinter ist jeweils in eckigen Klammern die neue Schreibweise nach FRIESE & KÖNIGSMANN (1962) angegeben. Alle Präparate befinden sich in der Sammlung des Deutschen Entomologischen Institutes.

Mein herzlicher Dank gehört Herrn Dr. G. FRIESE für die freundliche Überlassung des Thysanopterenmaterials zur Bearbeitung, Herrn Dr. G. PETERSEN für seine recht großzügige Hilfe beim Studium der Thysanopterensammlung des DEI während meines Aufenthaltes in Berlin, sowie Herrn Prof. Dr. H. PRIESNER für einige Information und für die Determination von *Haplothrips dudichi* PR.

Verzeichnis der Thysanoptera Albaniens

Bevor die Arten einzeln abgehandelt werden, gebe ich nachstehend eine systematisch geordnete Liste der besprochenen Arten.

Ein * vor dem Namen bedeutet, daß es sich hierbei um eine Erstmeldung aus Albanien handelt. In der Kolonne hinter den Artnamen haben die Zeichen folgenden Bedeutung:

× = untersuchtes Material aus Albanien lag vor;

L = Albanienfunde nach Literaturangaben.

Terebrantia		<i>Thrips physapus</i> LINNÉ	×
Aeolothripidae		<i>Thrips tabaci</i> LINDEMAN	×
<i>Melanthrips fuscus</i> (SULZER)	L	<i>Thrips viminalis</i> UZEL	L
<i>Melanthrips pallidior</i> PRIESNER	L	<i>Baliothrips dispar</i> (HALIDAY)	L
<i>Aeolothrips collaris</i> PRIESNER	×	<i>Limothrips denticornis</i> HALIDAY	L
<i>Aeolothrips ericae</i> BAGNALL	×	<i>Chirothrips manicatus</i> HALIDAY	×
<i>Aeolothrips fasciatus</i> (LINNÉ)	L	Tubulifera	
<i>Aeolothrips intermedius</i> BAGNALL	×	Phloeothripidae	
Thripidae		<i>Nesothrips bicolor</i> (HEEGER)	L
<i>Heliothrips haemorrhoidalis</i> (BOUCHÉ)	L	<i>Nesothrips dentipes</i> (REUTER)	L
<i>Sericothrips bicornis</i> (KARNY)	L	<i>Nesothrips icarus</i> (UZEL)	L
* <i>Sericothrips gracilicornis</i> WILLIAMS	×	<i>Nesothrips tuberculatus</i> (PRIESNER)	L
<i>Dendrothrips degeeri</i> UZEL	L	<i>Bacillothrips longiceps</i> (REUTER)	L
<i>Dendrothrips saltatrix</i> UZEL	L	<i>Pseudocryptothrips meridionalis</i>	
<i>Anaphothrips obscurus</i> (MÜLLER)	L	PRIESNER	L
<i>Aptinothrips mediterraneus</i> PRIESNER	L	<i>Haplothrips acanthoscelis</i> (KARNY)	L
<i>Kakothrips robustus</i> (UZEL)	L	<i>Haplothrips aculeatus</i> (FABRICIUS)	L
<i>Frankliniella intonsa</i> (TRYBOM)	×	<i>Haplothrips alpester</i> PRIESNER	×
<i>Frankliniella pallida</i> (UZEL)	L	* <i>Haplothrips dianthinus</i> PRIESNER	×
<i>Frankliniella tenuicornis</i> (UZEL)	L	<i>Haplothrips distinguendus</i> (UZEL)	L
<i>Odontothrips meridionalis</i> PRIESNER	L	* <i>Haplothrips dudichi</i> PRIESNER	×
<i>Physothrips salicis</i> (REUTER)	L	<i>Haplothrips hukkineni</i> PRIESNER	L
<i>Taeniothrips annulatus</i> (KARNY)	L	<i>Haplothrips leucanthemi</i> (SCHRANK)	×
<i>Taeniothrips atratus</i> (HALIDAY)	×	<i>Haplothrips niger</i> (OSBORN)	×
<i>Taeniothrips discolor</i> (KARNY)	L	<i>Haplothrips phyllophilus</i> PRIESNER	L
<i>Taeniothrips friči</i> (UZEL)	L	<i>Haplothrips reuteri</i> (KARNY)	×
<i>Taeniothrips hispanicus</i> (BAGNALL)	L	* <i>Haplothrips setiger</i> PRIESNER	×
* <i>Taeniothrips meridionalis</i> PRIESNER	×	* <i>Neoheegeria hamanni</i> PRIESNER	×
* <i>Taeniothrips montanus</i> PRIESNER	×	<i>Acanthothrips nodicornis</i> (REUTER)	L
* <i>Taeniothrips picipes</i> (ZETTERSTEDT)	×	<i>Hoplandrothrips bidens</i> (BAGNALL)	L
<i>Rhopalandrothrips consoziatus</i>		<i>Hoplandrothrips bispinosus</i> (PRIESNER)	L
(TARGIONI-TOZZETI)	L	<i>Hoplothrips ripicola</i> (PRIESNER)	L
<i>Thrips albopilosus</i> UZEL	L	<i>Rhynchothrips glaber</i> (PRIESNER)	L
<i>Thrips fuscipennis</i> HALIDAY	L	<i>Liothrips pragensis</i> UZEL	L
<i>Thrips major</i> UZEL	L	<i>Liothrips reuteri</i> (BAGNALL)	L
<i>Thrips nigropilosus</i> UZEL	L	* <i>Thorybothrips unicolor</i> (SCHILLE)	×
<i>Thrips menyanthidis</i> BAGNALL	L	<i>Treherniella inferna</i> (PRIESNER)	L

Aeolothripidae

Melanthrips fuscus (SULZER, 1776)

Verbreitung:

Ganz Europa, in Sibirien wahrscheinlich fehlend, Cypern, Türkei, Palästina und Transkaukasien.

Literaturangaben:

Elbasan[i], Fieri (PRIESNER, 1919, p. 119).

Melanthrips pallidior PRIESNER, 1919

Verbreitung:

Mittel- und Südeuropa, Cypern, Türkei, Transkaukasien bis Zentralasien; Nordafrika. Beschrieben aus Albanien.

Literaturangaben:

Elbasan[i] ist locus typicus dieser Art (PRIESNER, 1919, p. 119).

Aeolothrips collaris PRIESNER, 1919

Verbreitung:

Nur Mittelmeergebiet, Transkaukasien bis Zentralasien.

Beschrieben aus Albanien.

Untersuchtes Material: 5 Exemplare

1 ♀ Iba unterhalb Krraba, 400 m, 17.—22. VI. 1961, DEI;

2 ♂♂, 1 ♀ Kula e Lumës bei Kukësi, Luzernefeld, 300 m, 25.—29. VII. 1961, DEI;

1 ♀ Nordalban. Alpen, Thethi, Shalabach-Tal, 900—1200 m, 1.—4. VIII. 1961, DEI.

Literaturangaben:

Biza [Bizë] (locus typicus), Portes [nördl. Durrësi], Elbasan[i], Ufer des Skumbi [Shkumbini] (PRIESNER, 1919, p. 120).

Aeolothrips ericae BAGNALL, 1920

[= *Ae. nobilis* PRIESNER, 1921]

Verbreitung:

Ganz Europa, Türkei und Transkaukasien.

Untersuchtes Material: 1 Exemplar

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

Literaturangaben:

Medua [Shëngjini, an der Küste bei Lezha] (PRIESNER, 1919, p. 120).

Aeolothrips fasciatus (LINNÉ, 1761)

Verbreitung:

Europa bis Sibirien und Zentralasien, Transkaukasien, Kanarische Inseln, Nordafrika, Japan, Nordamerika, Juan Fernandez.

Literaturangaben:

Biza [Bizë], Ruskuli [Rushkuli, an der Erzeni-Mündung], Elbasan[i], Ufer des Skumbi [Shkumbini] (PRIESNER, 1919, p. 119).

Aeolothrips intermedius BAGNALL, 1934

Verbreitung:

Ganz Europa, Türkei, Zentralasien, bestimmt aber weiter verbreitet, mit der vorigen Art oft verwechselt.

Untersuchtes Material: 43 Exemplare

1 ♀ Dajti, Shkall Prisk, 850 m, 27. VI.—2. VII. 1961, DEI;

1 ♀ Dajti, Westhang, 1100 m, 29. VI. 1961, DEI;

3 ♀♀ Dajti, Südhang-Wiese, 900 m, 30. VI. 1961, DEI;

4 ♀♀ Mali me Gropë, Livadhet e Selitës, Wiese, 1000—1100 m, 3.—8. VII. 1961, DEI;

3 ♀♀ Bizë b. Shëngjergji, 1400—1500 m, 10.—15. VII. 1961, DEI;

1 ♀ Lurja östl. Kurbneshti, Lan Lura, Wiesen in 1300 m, 19.—24. VII. 1961, DEI;

8 ♂♂, 22 ♀♀ Kula e Lumës bei Kukësi, Luzernefeld, 300 m, 25.—29. VII. 1961, DEI.

Literaturangaben:

Tirana (PRIESNER, 1948, p. 328).

Thripidae

Heliothrips haemorrhoidalis (BOUCHÉ, 1833)

Verbreitung:

In den Glashäusern in der ganzen Welt, freilebend nur in tropischen bis warmen Gebieten, nach MORISON (1948) zwischen 45° N bis 40° S.

Literaturangaben:

Ruskuli [Rushkuli, an der Erzeni-Mündung], an *Nicotiana tabacum* in freier Natur (PRIESNER, 1919, p. 121).

Sericothrips bicornis (KARNY, 1910)

Verbreitung:

Ganz Europa, Transkaukasien.

Literaturangaben:

PRIESNER (1922, p. 105) gibt diese Art aus Kruja an und vermerkt, daß auch seine älteren Angaben (PRIESNER, 1919, p. 121) für *S. staphylinus* HALID. von den Fundorten aus Medua [Shëngjini, an der Erzeni-Mündung], Mamuras[i], Elbasan[i] und Fieri zu *bicornis* KARNY gehören.

Sericothrips gracilicornis WILLIAMS, 1916

Verbreitung:

Europa bis Sibirien, Transkaukasien. Neu für Albanien!

Untersuchtes Material: 1 Exemplar

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

Dendrothrips degeeri UZEL, 1895

Verbreitung:

Europa, Transkaukasien.

Literaturangaben:

Elbasan-Susica [Elbasani-Shushica] (PRIESNER, 1919, p. 121).

Dendrothrips saltatrix UZEL, 1895

Verbreitung:

Mittel- und Südeuropa, Transkaukasien.

Literaturangaben:

Elbasan-Susica [Elbasani-Shushica] (PRIESNER, 1919, p. 121).

Anaphothrips obscurus (MÜLLER, 1776)

Verbreitung:

Europa bis Sibirien, Nordafrika, Nord- und Südamerika, Australien.

Literaturangaben:

Elbasan[i], Elbasan-Susica [Elbasani-Shushica], Ufer der Skumbi [Shkumbini] (PRIESNER, 1919, p. 121).

Aptinothrips mediterraneus PRIESNER, 1926

Verbreitung:

Bisher nur aus Jugoslawien (Ragusa) und Albanien bekannt.

Literaturangaben:

Elbasan[i] (PRIESNER, 1919, p. 121).

Kakothrips robustus (UZEL, 1895)

Verbreitung:

Europa bis Sibirien, Klein- und Zentralasien.

Literaturangaben:

Ruskuli [Rushkuli, an der Erzeni-Mündung] (PRIESNER, 1919, p. 124).

Frankliniella intonsa (TRYBOM, 1895)

Verbreitung:

Ganz Europa, Sibirien, Türkei, Transkaukasien, Grönland.

Untersuchtes Material: 1 Exemplar

1 ♀ Kula e Lumës bei Kukësi, Luzernefeld, 300 m, 25. – 29. VII. 1961, DEI.

Literaturangaben:

Skutari [Shkodra], Medua [Shëngjini, an der Küste bei Lezha], Sukshi [Sukthi, am Erzeni], Elbasan[i] (PRIESNER, 1919, p. 124).

Frankliniella pallida (UZEL, 1895)

Verbreitung:

Mittel- und Südeuropa, Sibirien, Turkestan; fehlt in England.

Literaturangaben:

Elbasan[i] (PRIESNER, 1919, p. 125).

Frankliniella tenuicornis (UZEL, 1895)

Verbreitung:

Europa, Sibirien, China, Kleinasien und Transkaukasien, Nordamerika.

Literaturangaben:

Elbasan[i], Elbasan-Susica [Elbasani-Shushica] (PRIESNER, 1919, p. 124).

Odontothrips meridionalis PRIESNER, 1919

Verbreitung:

Bisher nur aus Albanien und aus der Türkei bekannt.

Literaturangaben:

Durazzo [Durreši] ist locus typicus (PRIESNER, 1919, p. 122).

Physothrips salicis (O. M. REUTER, 1879)

[= *P. ulmifoliorum* var. *salicis* PRIESNER, 1919]

Verbreitung:

Europa, Sibirien, Nordamerika.

Literaturangaben:

Elbasan[i] (PRIESNER, 1919, p. 123).

Taeniothrips annulatus (KARNY, 1907)

Verbreitung:

Nur aus Albanien, Jugoslawien und England [?] bekannt.

Literaturangaben:

Durazzo [Durreši], Elbasan[i] (PRIESNER, 1919, p. 122).

Taeniothrips atratus (HALIDAY, 1836)

Verbreitung:

Europa bis Sibirien, Transkaukasien.

Untersuchtes Material: 2 Exemplare

1 ♀ Mali me Gropë, Livadhet e Selitës, Wiese, 1000—1100 m, 3.—8. VII. 1961, DEI;

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

Literaturangaben:

Elbasan[i] (PRIESNER, 1919, p. 122).

Taeniothrips discolor (KARNY, 1907)

Verbreitung:

Südeuropa, Türkei, Transkaukasien.

Literaturangaben:

Elbasan[i] (PRIESNER, 1919, p. 124).

Taeniothrips friči (UZEL, 1895)

Verbreitung:

Mittel- und Südeuropa, Transkaukasien.

Literaturangaben:

Medua [Shëngjini, an der Küste bei Lezha], Bazar-Sjak [Bazar-Shak, östl. v. Durrës], Elbasan[i], Elbasan-Susica [Elbasani-Shushica], Ufer des Skumbi [Shkumbini] (PRIESNER, 1919, p. 123).

Taeniothrips hispanicus (BAGNALL, 1921)

[= *Physothrips friči* var. *cruceicollis* PRIESNER, 1919 nec COSTA, 1888]

Verbreitung:

Südeuropa.

Literaturangaben:

Mamurras[i], Elbasan[i] (PRIESNER 1919, p. 124).

Taeniothrips meridionalis PRIESNER, 1925

Verbreitung:

Nur Südeuropa, Transkaukasien und Zentralasien. Neu für Albanien!

Untersuchtes Material: 1 Exemplar

1 ♀ Dajti, Shkall Prisk, 850 m, 27. VI.—2. VII. 1961, DEI.

Taeniothrips montanus PRIESNER, 1920

Verbreitung:

Mittel- und Südeuropa, Transkaukasien. Neu für Albanien!

Untersuchtes Material: 2 Exemplare

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

Taeniothrips picipes (ZETTERSTEDT, 1828)

Verbreitung:

Europa bis Sibirien. Neu für Albanien!

Untersuchtes Material: 4 Exemplare

3 ♀♀ Dajti, Shkall Prisk, 850 m, 27. VI.—2. VII. 1961, DEI;

1 ♀ Mali me Gropë, Livadhet e Selitës, Wiese, 1000—1100 m, 3.—8. VII. 1961, DEI.

Rhopalandrothrips consoziatus (TARGIONI-TOZZETTI, 1886)

[= *Physothrips ulmifoliorum* var. *obscura* UZEL, 1895; — *P. u.* var. *schillei* PRIESNER, 1914]

Verbreitung:

Europa.

Literaturangaben:

Elbasan[i], Elbasan-Susica [Elbasani-Shushica], Ufer des Skumbi [Shkumbini] (PRIESNER, 1919, p. 123).

Thrips albopilosus UZEL, 1895

[= *T. obsoletus* PRIESNER, 1919]

Verbreitung:

Europa, Sibirien, Transkaukasien.

Literaturangaben:

Medua [Shëngjini, an der Küste bei Lezha] (PRIESNER, 1919, p. 128).

Thrips fuscipennis HALIDAY, 1836

[= *T. meledensis* KARNY, 1907]

Verbreitung:

Europa, Sibirien, Türkei, Transkaukasien, Nordamerika.

Literaturangaben:

Ferruk, Elbasan[i], Fieri (PRIESNER, 1919, p. 126).

Thrips major UZEL, 1895

Verbreitung:

Ganz Europa, Türkei, Palästina, Transkaukasien.

Literaturangaben:

Ferruk, Elbasan[i], Durazzo [Durrresi] (PRIESNER, 1919, p. 126).

Thrips nigropilosus UZEL, 1895

Verbreitung:

Europa bis Sibirien, Kleinasien, Nordafrika.

Literaturangaben:

Elbasan[i] (PRIESNER, 1919, p. 128).

Thrips menyanthidis BAGNALL, 1923

[= *T. palustris* PRIESNER, 1919 nec O. M. REUTER, 1899; = *T. paludivagus* PRIESNER, 1930]

Verbreitung:

England, Deutschland, Albanien.

Literaturangaben:

Skutari [Shkodra], Ochrida am Sumpfe [ob auf albanischem Gebiet?] (PRIESNER, 1919, p. 126).

Thrips physapus LINNÉ, 1761

Verbreitung:

Europa bis Sibirien, Kleinasien, Nordafrika, Nordamerika.

Untersuchtes Material: 2 Exemplare

1 ♀ Mali me Gropë, Livadhet e Selitës, Wiese, 1000—1100 m, 3.—8. VII. 1961, DEI;

1 ♀ Bizë b. Shënjergji, 1400—1500 m, 10.—15. VII. 1961, DEI.

Literaturangaben:

Elbasan[i] (PRIESNER, 1919, p. 125).

Thrips tabaci LINDEMAN, 1888

Verbreitung:

Kosmopolit.

Untersuchtes Material: 1 Exemplar

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

Literaturangaben:

Medua [Shëngjini, an der Küste bei Lezha], Mamuras[i], Strobrdo [bei Elbasani], Sasso bianco [Shkam in Kavajs, zwischen Durrresi und Kavaja], Elbasan[i], Elbasan-Susica [Elbasani-Shushica], Fieri, Sukshi [Sukthi, am Erzeni] (PRIESNER, 1919, p. 125).

Thrips viminalis UZEL, 1895

Verbreitung:

Europa bis Sibirien.

Literaturangaben:

Elbasan[i] (PRIESNER, 1919, p. 126).

Baliothrips dispar (HALIDAY, 1836)

Verbreitung:

Europa, Sibirien, Nordamerika.

Literaturangaben:

Elbasan[i], Elbasan-Susica [Elbasani-Shushica] (PRIESNER, 1919, p. 128).

Limothrips denticornis HALIDAY, 1836

Verbreitung:

Europa, Sibirien, Zentralasien.

Literaturangaben:

Elbasan[i] (PRIESNER, 1919, p. 121).

Chirothrips manicatus HALIDAY, 1936

Verbreitung:

Über die ganze Paläarktis bis Südindien, Hawaii, Australien und Nordamerika verbreitet.

Untersuchtes Material: 4 Exemplare

1 ♀ Iba unterhalb Krraba, 400 m, 17.—22. VI. 1961, DEI;

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

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

Literaturangaben:

Medua [Shëngjini, an der Küste bei Lezha], Elbasan[i], Elbasan-Susica [Elbasani Shushica] (PRIESNER, 1919, p. 120).

Phlocothripidae

Nesothrips bicolor (HEEGER, 1852)

Verbreitung:

Mittel- und Südeuropa, Nordamerika.

Literaturangaben:

Elbasan[i] (PRIESNER, 1919, p. 130).

Nesothrips dentipes (O. M. REUTER, 1880)

Verbreitung:

Europa bis Sibirien, Turkestan.

Literaturangaben:

Vorra zwischen Durrresi und Tirana (PRIESNER, 1922, p. 105).

Nesothrips icarus (UZEL, 1895)

Verbreitung:

Ganz Europa.

Literaturangaben:

Elbasan[i] (PRIESNER, 1919, p. 130).

Nesothrips tuberculatus (PRIESNER, 1922)

Verbreitung:

Südeuropa.

Literaturangaben:

Albanien, ohne nähere Fundortangaben (PRIESNER, 1919, p. 130).

Bacillothrips longiceps (O. M. REUTER, 1901)

Verbreitung:

Nur aus Italien, Albanien und Südfrankreich bekannt.

Literaturangaben:

Elbasan[i] (PRIESNER, 1919, p. 130).

Pseudocryptothrips meridionalis PRIESNER, 1919

Verbreitung:

Bisher nur aus Jugoslawien, Albanien, Rumänien, Italien und Südfrankreich bekannt.

Literaturangaben:

Elbasan[i] ist locus typicus (PRIESNER, 1919, p. 130).

Haplothrips acanthoscelis (KARNY, 1909)

[= *H. juncorum* PRIESNER, 1919 nec BAGNALL, 1913]

Verbreitung:

Mittel- und Südeuropa, Sibirien, Transkaukasien, Ägypten.

Literaturangaben:

Stobro [bei Elbasani] (PRIESNER, 1919, p. 131).

Haplothrips aculeatus (FABRICIUS, 1803)

Verbreitung:

Im ganzen paläarktischen Gebiet, Indien, Nordamerika.

Literaturangaben:

Medua [Shëngjini, an der Küste bei Lezha], Ruskuli [Rushkuli, an der Erzeni-Mündung], Biza [Bizë], Mamuras[i], Rogozina [Rogozhina], Elbasan[i], Elbasan-Susica [Elbasani-Shushica], Ufer des Skumbi [Shkumbini], Portica-Sumpf bei Fieri (PRIESNER, 1919, p. 133).

Haplothrips alpester PRIESNER, 1914

Verbreitung:

Alpen- und Karpatenländer, Pyrenäen, Finnland, USSR.

Untersuchtes Material: 14 Exemplare

1 ♂ Mali me Gropë, Dolinengebiet, 1350 m, 6. VII. 1961, DEI;

3 ♂♂, 10 ♀♀ Bizë b. Shëngjergji, 1400—1500 m, 10.—15. VII. 1961, DEI.

Literaturangaben:

Elbasan[i] (PRIESNER, 1919, p. 131).

Haplothrips dianthinus PRIESNER, 1924

Verbreitung:

Mittel- und Südeuropa. Neu für Albanien!

Untersuchtes Material: 1 Exemplar

1 ♀ Mali me Gropë, Livadhet e Selitës, Wiese, 1000—1100 m, 3.—8. VII. 1961, DEI.

Haplothrips distinguendus (UZEL, 1895)

Verbreitung:

Europa, Sibirien, Türkei, Cyprien, Palästina, Transkaukasien.

Literaturangaben:

Mamuras[i], Ruskuli [Rushkuli, an der Erzeni-Mündung], Elbasan[i] (PRIESNER, 1919, p. 131).

Haplothrips dudichi PRIESNER, 1961

Verbreitung:

Bisher nur aus der Tschechoslowakei bekannt. Neu für Albanien!

Untersuchtes Material: 1 Exemplar

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

Einige Maße des genannten albanischen Stückes [L. = Länge, B. = Breite; alle Maße in Mikronen]: Kopf länger als breit, 260×232 ; Augenzahl lateral 111; Postokularborsten 76. Fühlerlänge 452—455; L. (und B.) einzelner Glieder: I. 30 (an der Basis 43, am Ende 35) — II. 56 (33) — III. 68—70 (34) — IV. 72—73 (39) — V. 63—65 (34) — VI. 63 (28) — VII. 63 (25) — VIII. 43—46 (15—18),

Prothorax kürzer als breit, 200×355 ; Vordereckenborsten 50—65 [?]; Lateralborsten 68; Hintereckenborsten 80; Epimeralborsten 68. Pterothorax länger als breit, 540×505 ; basale Flügelborsten B. 1. 55—73, B. 2. 68—76 und B. 3. 68—85. Hinterrandborsten des Abdominalsegmentes IX B. 1. 85—90, B. 2. 60; auf dem Segment X ist B. 1. 136—145, B. 2. 130—158 lang. Tubus 188 lang, B. an der Basis 76, am Ende 42.

Haplothrips hukkineni PRIESNER, 1938

[= *H. aculeatus* PRIESNER, 1919 (partim) nec FABRICIUS, 1803; = *H. juncorum* PRIESNER, 1922 bzw. 1926—28 (partim) nec BAGNALL, 1913]

Verbreitung:

Tschechoslowakei, Ungarn, Jugoslawien, Albanien, Palästina, Ägypten.

Literaturangaben:

Als *H. aculeatus* F. von PRIESNER (1919, p. 133) aus Ruskuli [Rushkuli, an der Erzeni-Mündung] angegeben, später vom selben Autor zu *H. juncorum* BAGNALL gestellt (PRIESNER, 1922, p. 105; PRIESNER, 1926—28, p. 608).

Haplothrips leucanthemi (SCHRANK, 1781)

[= *Phloeothrips statices* HEEGER, 1852]

Verbreitung:

Europa, Sibirien, Türkei, Transkaukasien, Nordamerika.

Untersuchtes Material: 53 Exemplare

3 ♂♂, 7 ♀♀ Dajti, Shkall Prisk, 850 m, 27. VI.—2. VII. 1961, DEI;

1 ♀ Dajti, Westhang, 1100 m, 29. VI. 1961, DEI;

2 ♀♀ Dajti, Südhang-Wiese, 900 m, 30. VI. 1961, DEI;

7 ♂♂, 32 ♀♀ Mali me Gropë, Livadhet e Selitës, Wiese, 1000—1100 m, 3.—8. VII. 1961, DEI;

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

Literaturangaben:

Elbasan[i] (PRIESNER, 1919, p. 130).

Haplothrips niger (OSBORN, 1883)

[= *H. statices* var. *trifolii* PRIESNER, 1919]

Verbreitung:

Europa bis Sibirien, Türkei, Transkaukasien, Nordamerika.

Untersuchtes Material: 22 Exemplare

2 ♂♂, 13 ♀♀ Dajti, Shkall Prisk, 850 m, 27. VI.—2. VII. 1961, DEI;

1 ♂, 2 ♀♀ Dajti, Westhang, 1100, m, 29. VI. 1961, DEI;

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

2♀♀ Mali me Gropë, Livadhet e Selitës, Wiese 1000—1100 m, 3.—8. VII. 1961, DEI;

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

Literaturangaben:

Elbasan[i], Durrazzo [Duresi] (PRIESNER, 1919, p. 131).

Haplothrips phyllophilus PRIESNER, 1914

Verbreitung:

Deutschland, Tschechoslowakei, Schweiz, Österreich, Ungarn, Rumänien, Albanien.

Literaturangaben:

Elbasan[i] (PRIESNER, 1919, p. 133).

Haplothrips reuteri (KARNY, 1907)

[= *H. tritici* PRIESNER, 1919 nec KURDJUMOV, 1912]

Verbreitung:

Südeuropa, Nordafrika, Kleinasien.

Untersuchtes Material: 2 Exemplare

1♀ Dajti, Shkall Prisk, 850 m, 27. VI.—2. VII. 1961, DEI.

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

Literaturangaben:

Elbasan[i] Baldrini-Sumpf (PRIESNER, 1919, p. 133).

Haplothrips setiger PRIESNER, 1921

Verbreitung:

Mittel- und Südeuropa, Transkaukasien, Marokko. Neu für Albanien!

Untersuchtes Material: 1 Exemplar

1♂ Dajti, Shkall Prisk, 850 m, 27. VI.—2. VII. 1961, DEI.

Neoheegeria hamanni PRIESNER, 1961

Verbreitung:

Bisher nur aus Jugoslawien bekannt; locus typicus ist Split. Neu für Albanien!

Untersuchtes Material: 1 Exemplar

1♀ Dajti, Shkall Prisk, 850 m, 27. VI.—2. VII. 1961, DEI.

Zu der Originalbeschreibung (PRIESNER 1961) möchte ich die Maße des albanischen Stückes hinzufügen: Kopf deutlich länger als breit, 226×196 , Mundkegel ziemlich breit gerundet, L. 136; Augenlänge lateral 90, Postokularborsten mehr als 70. Fühlerlänge etwa 400—405, L. (und B.) einzelner Glieder: I. 22 (33)

— II. etwa 50 (33) — III. etwa 58 (38) — IV. 63 (37) — V. 60 (31) — VI. 55 (26), — VII. 52 (24), — VIII. 42 (14). Zahl der Sinneskegel (innen + außen): III. 1 + 2 — IV. 2 + 2 — V. 1 + 1¹ — VI. 1 + 1¹ — VII. 1 — VIII. 1 (am Ende). Prothorax kürzer als breit, 160×275 ; Vorderrandborsten ziemlich lang, 46—50; Lateralborsten 60—63; Hinterrandborsten ganz winzig; Epimeralborsten 103—106; Coxalborsten 55. Pterothorax länger als breit, 430×390 ; Vorderflügelänge 1104—1116; B. über der Schnürung 55—63; B. über der distalen Erweiterung 115—120; Fransen glatt; 12—13 Schaltwimpern; Basalborsten B. 1. 80, B. 2. 87 und B. 3. 100, in einem Dreieck stehend. Vordertarsenzahn sehr winzig, nur bei gewisser Lage des Tarsus sichtbar. Pelta dreieckig, schmal, erst an der Basis erweitert, dort breiter als lang, 109×125 . Hinterrandborsten des Abdominalsegmentes IX B. 1. 136, B. 2. 145 und B. 3. 150—158. Tubuslänge 180, B. an der Basis 71, B. am Ende 41, Analhaare 142—158 lang.

Acanthothrips nodicornis (REUTER, 1880)

Verbreitung:

Europa, Kaukasus, Nordamerika.

Literaturangaben:

Paprijali [westl. von Elbasani] (PRIESNER, 1919, p. 138).

Hoplandrothrips bidens (BAGNALL, 1910)

Verbreitung:

Mittel- und Südeuropa, Transkaukasien.

Literaturangaben:

Vorra [zwischen Durresi und Tirana] (PRIESNER, 1919, p. 136).

Hoplandrothrips bispinosus (PRIESNER, 1919)

Verbreitung:

Aus Albanien beschrieben, weiterhin nur aus der Tschechoslowakei, Deutschland und Rumänien bekannt.

Literaturangaben:

Ruskuli [Rushkuli, an der Erzeni-Mündung], locus typicus (PRIESNER, 1919, p. 138).

Hoplothrips ripicola (PRIESNER, 1919)

Verbreitung:

Nur aus Albanien bekannt.

Literaturangaben:

Beschrieben aus Albanien, locus typicus ist Shkumbi[ni]-Ufer bei Elbasan[i] (PRIESNER, 1919, p. 135).

Rhynchothrips glaber (PRIESNER, 1919)

[= *Liophloeothrips glaber* PRIESNER, 1919]

Verbreitung:

Nur aus Albanien bekannt.

Literaturangaben:

Locus typicus ist Medua [Shëngjini, an der Küste bei Lezha] (PRIESNER, 1919, p. 140).

Liothrips pragensis UZEL, 1895

Verbreitung:

Mittel- und Südeuropa, Transkaukasien.

Literaturangaben:

Mamuras[i], Vorra [zwischen Durresi und Tirana], ?Elbasan[i] (PRIESNER, 1919, p. 140).

Liothrips reuteri (BAGNALL, 1913)

[= *L. dampfi* KARNY, 1914]

Verbreitung:

Mediterrangebiet, Zentralasien.

Literaturangaben:

Baldrin-Sumpf, Ruskuli [Rushkuli, an der Erzeni-Mündung], Portes [nördl. Durresi], Rogozina [Rogozhina], Elbasan[i], Alessio [Lezha] (PRIESNER, 1919, p. 144).

Thorybothrips unicolor (SCHILLE, 1910)

[= *T. graminis* PRIESNER, 1924; = *T. simplex* OETTINGEN, 1943, syn. nov.]

Verbreitung:

Deutschland, Polen, Tschechoslowakei, Österreich, Ungarn. Neu für Albanien!

Untersuchtes Material: 1 Exemplar

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

Nach meiner Untersuchung eines Syntypus von *T. simplex* OETT. (1 ♀ Satrocie, 5. VII. 1942) in den Sammlungen des DEI muß ich feststellen, daß das wichtigste Unterscheidungsmerkmal, und zwar die Abwesenheit von Vordereckenborsten des Prothorax, tatsächlich nicht existiert, weil auf dem Pronotum alle Borsten vollkommen entwickelt sind wie bei *T. unicolor* (SCHILLE). In Wirklichkeit sind

die Vordereckenborsten in dem studierten Präparat quer auf das Pronotum zuge drückt, so daß sie sehr schlecht sichtbar sind. Die Längen: Vordereckenborsten 55—60, Lateralborsten 74—76, Hintereckenborsten 80—83 und Epimeralborsten 93; alle Borsten sind am Ende abgeschnitten und sehr schwach verdickt. Der Vorderkörper dieses Weibchens ist von dem Deckglas stark zuge drückt, so daß die Angaben über die Verhältnisse zwischen den Längen und Breiten des Kopfes und des Prothorax (OETTINGEN, 1943) nicht der Wirklichkeit entsprechen. *T. unicolor* (SCHILLE) bleibt also nach wie vor der einzige bekannte Vertreter dieser Gattung.

Treherniella inferna (PRIESNER, 1922)

Verbreitung:

Deutschland, Polen, Tschechoslowakei, Albanien.

Literaturangaben:

Aus Albanien beschrieben, locus typicus ist Mamursas[i] (PRIESNER, 1922, p. 107).

Zusammenfassung

Diese Arbeit beinhaltet die Bearbeitung der Thysanopteren-Ausbeute der Albanien-Expedition des Deutschen Entomologischen Institutes sowie eine Übersicht der bisher aus Albanien bekannten Arten der Ordnung Thysanoptera. Die Ausbeute der genannten Expedition enthält 163 Exemplare in 21 Arten, darunter 9 Erstnachweise für die Fauna Albaniens; *Haplothrips dudichi* PRIESNER ist neu für die Balkanhalbinsel. Damit sind jetzt insgesamt 67 Arten dieser Ordnung aus Albanien nachgewiesen, von denen 2 (*Hoplothrips ripicola* PRIESNER und *Rhynchothrips glaber* PRIESNER) bisher überhaupt nur aus Albanien bekannt sind.

Summary

The above paper contains the determination of the Thysanoptera collected by the expedition of the Deutsches Entomologisches Institut to Albania, as well as a complete list species known from this country up to the present time. The material collected, 163 specimens, represents 21 species, 9 of which are new to the fauna of Albania; *Haplothrips dudichi* PRIESNER is new to the Balkan countries. Now there are known 67 species of this order from Albania, including 2 species (*Hoplothrips ripicola* PRIESNER, and *Rhynchothrips glaber* PRIESNER) which are known up to now from Albania only.

Резюме

В работе описан собранный Немецким энтомологическим институтом в экспедиции по Албании материал трипсов (Thysanoptera), а также дается обзор найденных в Албании видов отряда трипсов. Сбор упомянутой экспедиции состоит из 163 экземпляров 21 вида, среди них 9 представителей впервые найденны в фауне Албании; *Haplothrips dudichi* PRIESNER впервые найден на Балканском полуострове. Тем самым, в Албании найдено всего 67 видов этого отряда, из которых 2 вида (*Hoplothrips ripicola* PRIESNER и *Rhynchothrips glaber* PRIESNER) до сих пор найдены вообще только в Албании.

Literatur

- FRIESE, G. & KÖNIGSMANN, E., Ergebnisse der Albanien-Expedition 1961 des Deutschen Entomologischen Institutes. I. Beitrag. Bericht über den Verlauf der Reise. Beitr. Ent., **12**, 765—843; 1962.
- MORISON, G. D., Thysanoptera of the London area. Lond. Nat., **59**, 1—131; 1947—1949.
- OETTINGEN, H. VON, Grundlagen zu einer Thysanopterenfauna Litauens. Arb. morph. tax. Ent., **10**, 73—101; 1943.
- PRIESNER, H., Zur Thysanopteren-Fauna Albaniens. SB. Akad. Wiss. Wien, math.-nat. Kl., Abt. 1, **128**, 115—144; 1919.
- , Über albanische Thysanopteren. Wien. ent. Ztg., **39**, 105—107; 1922.
- , Die Thysanopteren Europas. Wien; 1926—1928.
- , Contributions towards a knowledge of the Thysanoptera of Egypt XIV. Bull. Soc. Fouad I^{er} Ent., **32**, 317—341; 1948.
- , Thysanopterologica XII. Polskie Pismo Ent., **31**, 51—61; 1961.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1964

Band/Volume: [14](#)

Autor(en)/Author(s): Pelikán Jaroslav

Artikel/Article: [Ergebnisse der Albanien-Expedition 1961 des Deutschen Entomologischen Institutes. 21. Beitrag: Thysanoptera. 251-268](#)