

Macroglossum stellatarum L.:

Nur wenige Einzelbeobachtungen von Innsbruck, Reith bei Seefeld und dem Silltale zwischen 6. und 23. 10.

Scotia ipsilon Hufn.:

1968 eine äußerst seltene Erscheinung! Einzeltiere von Innsbruck vom 19. 4., 23. 4., 26. 5., 19. 6. und 20. 7. (T).

Phlogophora meticulosa L.:

Ebenfalls sehr wenig beobachtet. Vom 17. 4. bis 23. 5. und vom 26. 9. bis 18. 10. Immer nur Einzelfunde.

Autographa gamma L.:

Vom 17. 5. bis 29. 11. in ununterbrochener Folge beobachtet. Nicht so häufig wie in den vorhergehenden Jahren. Massenflüge im Stadtgebiet von Innsbruck in der Zeit zwischen dem 5. und 15. 8. Sonst meist nur spärliche Beobachtungen. Etwas häufiger vom 16. bis 23. 8. und zwischen dem 6. und 9. 9.

Nomophila noctuella Schiff.:

16. 5. Matri 1 ♂.

23. 8. Innsbruck mehrere Tiere an Lichtquellen.

26. 9. Arzleralm (1200 m) 3 ♂♂.

Anschrift des Verfassers:

Karl B u r m a n n , A 6020 Innsbruck, Anichstraße 34, Österreich.

Beitrag zur Verbreitung der Lederwanzen (Heteroptera, Coreidae) in Rumänien

Von Hans Plattner und Eckbert Schneider

(Mit 2 Verbreitungskarten)

Verschiedene Daten über die Verbreitung der Coreiden in Rumänien finden sich in den Arbeiten folgender Autoren: Fuss (1853, 1862), Mayr (1853), Horváth (1897), Jaquet (1897), Lörincz (1906), Montandon (1907), Szilady (1908), Marcoci-Stoiculescu & Fira-Mack (1955), Marcoci (1957), Borcea (1958), Sienkiewicz (1955, 1956, 1960, 1962, 1964), Sienkiewicz & Hondru & Paraschivescu (1961), Sienkiewicz & Paraschivescu (1963).

In Europa sind bisher 58 Arten und Unterarten aus der Familie der Coreiden bekannt, wovon in Rumänien 34 Arten, Unterarten und Formen aufgefunden wurden. Nach den bisher bekannt gewordenen Fundortangaben (siehe Literaturnachweis), hat die Coreidenfauna Rumäniens folgende Artzusammensetzung (Nomenklatur nach Stichel 1955—1962):

1. *Gonocerus juniperi juniperi* H.-S.
2. *Gonocerus juniperi triquetricornis* (Rb.)
3. *Gonocerus acuteangulatus* (Gz.)
4. *Gonocerus acuteangulatus* f. *acutangula* Pt.
5. *Syromastus rhombeus* (L.)
6. *Syromastus rhombeus* f. *quadrata* (F.)
7. *Haploprocta sulcicornis* (F.)
8. *Enoplops scapha* (F.)
9. *Enoplops scapha* f. *curvidens* (Pt.)
10. *Enoplops disciger* (Klt.)
11. *Coreus marginatus marginatus* (L.)
12. *Coreus marginatus marginatus* f. *inermis* (Klt.)
13. *Coreus marginatus marginatus* f. *fundatrix* (H.-S.)
14. *Centrocoris spiniger* (F.)
15. *Centrocoris variegatus* Klt.
16. *Spathocera obscura* (Gm.)
17. *Spathocera laticornis* (Schl.)
18. *Spathocera dalmani* (Schl.)
19. *Spathocera lobata* (H.-S.)
20. *Phyllomorpha laciniata laciniata* (Vil.)
21. *Arenocoris falléni* (Schl.)
22. *Arenocoris waltli* (H.-S.)
23. *Bathysolen nubilus* (Fn.)
24. *Ulmicola spinipes* (Fn.)
25. *Nemocoris falléni* R. Sb.
26. *Ceraleptus lividus* St.
27. *Ceraleptus obtusus* (Br.)
28. *Ceraleptus gracilicornis* (H.-S.)
29. *Bothrostethus annulipes* f. *sabulicola* Hv.
30. *Anoplocerus elevatus* (Fb.)
31. *Coriomeris scabricornis* (Pz.)
32. *Coriomeris hirticornis* (F.)
33. *Coriomeris spinolai* (C.)
34. *Coriomeris denticulatus* (Scop.)

Als ausführlichste Veröffentlichungen sind diejenigen von Mar-
coci (1957) und Borcea (1958) zu nennen. In ersterer unternimmt
die Verfasserin den Versuch, alle vorliegenden Angaben — bis 1957 —
über die Verbreitung der Coreiden Rumäniens zusammenzufassen.
Da aber einerseits, was die Coreiden der entomologischen Sammlun-
gen des Brukenthalmuseums-Sibiu/Hermannstadt anbetrifft, die er-
wähnte Arbeit eine Anzahl Ungenauigkeiten (Fehlbestimmungen,
falsche Fundortangaben) enthält, andererseits inzwischen neue zoo-
geographische Daten vorliegen, hielten wir eine Überarbeitung un-
seres Materials für angebracht.

Insgesamt haben wir über 250 Exemplare überprüft, die sich im
Besitz des staatlichen Brukenthalmuseums Sibiu (Hermannstadt),
Abteilung für Naturgeschichte, sowie in den entomologischen Privat-
sammlungen von R. Weyrauch und E. Schneider in Her-
mannstadt befinden. Das uns vorliegende Material wurde in einer
Zeitspanne von über 100 Jahren von zahlreichen Sammlern zusam-
mengetragen: Bielz (B), Dioszeghy (D), Fuss (F), Hannen-
heim (H), Henrich (He), Kimakovicz (K), Kiss (Ki),
Müller (M), Plattner (P), Schneider (S), Sienkiewicz
(Si), Szilady (Sz), Weindel (W), Weyrauch (We), Worell
(Wo). Die Bestimmung, vor allem früher gesammelter Stücke, wurde
von G. Mayr (Wien), G. v. Horvath (Budapest) und E. Worell
(Sibiu-Hermannstadt) vorgenommen. Das gesamte Coreidenmaterial
wurde dann von uns an Hand neuerer Heteropterenliteratur (Sti-

chel 1955—1962, Wagner 1961, 1966) überprüft und wo nötig neu bestimmt.

Die Ergebnisse unserer Untersuchungen geben wir weiter unten bekannt, wobei die beigefügten Karten die Verteilung der Fundorte auf die großen biogeographischen Provinzen Rumäniens anzeigen (Abb. 1 und 2).

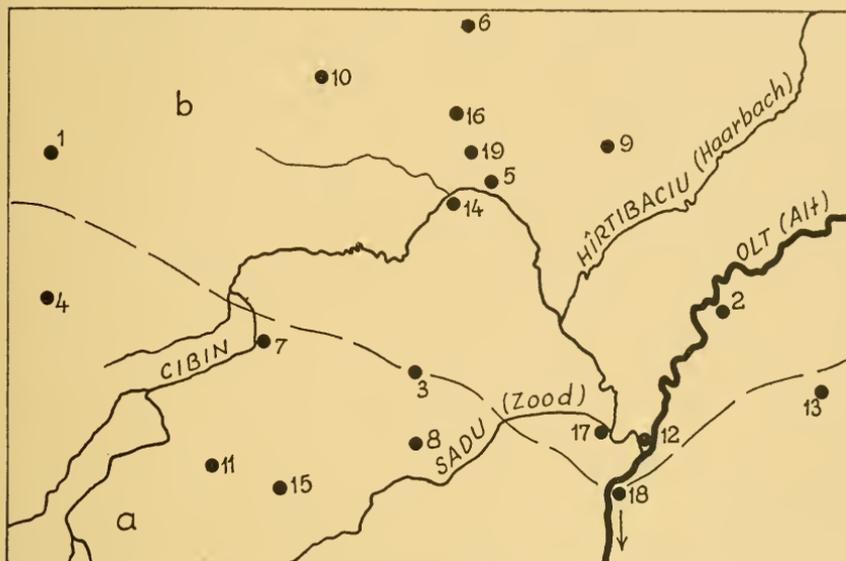


Abb. 1: Die Fundorte der untersuchten Coreiden. Umgebung Hermannstadt (Sibiu).

1. Apoldul de sus (Grosspold); 2. Avrig (Freck); 3. Cisnădioară (Michelsberg); 4. Crint (im Zibinsgebirge); 5. Dealul Gușterița (Hammersdorfer Berg); 6. Dealul Zakei (Zakelsberg); 7. Gura Rîului; 8. Măgura Cisnădiei (Götzenberg); 9. Noul (Neudorf); 10. Ocna Sibiului (Salzburg); 11. Păltaniș (Hohe Rinne); 12. Podul Olt; 13. Poiana Neamțului; 14. Sibiu (Hermannstadt); 15. Șanta; 16. Șura Mare (Großscheuern); 17. Tâlmăciu (Talmesch); 18. Turnu Roșu (Roter Turm); 19. Viile Sibiului (Alter Berg).

Familie Coreidae Lch. Unterfamilie Coreinae Stål.

Gonocerus acuteangulatus (Gz.): Dealul Gușterița 21. VI. 1888, 10. V. 1891 (K), 4. VIII. 1952 (S), 4. VII. 1943 (Wo); Gura Rîului 15. VI. 1930 (M); Ocna Sibiului 20. VI. 1943 (Wo); Podul Olt 11. V. 1967 (S); Sibiu IX. 1918 (M), 7. VI. 1945, 28. VI. 1954, 4.—13. VII. 1956 (Wo); Valea Lungă 4.—25. VII. 1933 (M).

In der Arbeit von S. Marcoci (1957) wird auch die Art *Gonocerus insidiator* (F.) auf Grund von angeblichen Belegstücken des Brukenthalmuseums für Rumänien angeführt, doch handelt es sich bei allen Exemplaren um *G. acuteangulatus* (G.) mit den oben angegebenen Fundorten. Wie uns Herr Dr. I. Sienkiewicz (Québec, Kanada), ein genauer Kenner der rumänischen Wanzenfauna bestätigt,¹⁾ ist *G. insidiator* (F.) im Gebiet tatsächlich noch nicht festgestellt

¹⁾ in litt. vom 23. Juni 1967

worden. Folglich ist der Fundort „Rumänien“ für *G. insidiator* (F.) auch aus Stichel's Werk (1955—1962) bis auf weiteres zu streichen.

Syromastus rhombeus f. *quadrata* (F.): Cisnădioara 10. IX. 1956 (Wo); Dealul Gușterița 10. V. 1967 (P), 24. IV. 1955, 9. V. 1967 (S), 20. III. 1955 (We), 26. IV. 1946 (Wo); Dealul Zakel 17. V. 1953, 14. V. 1955 (S); 14. V. 1955 (We); Ocna Sibiului 4. VI. 1924 (W), 2. V. 1955 (We), Podu Olt 4. V. 1967 (S); Sibiu 10. V. 1955, 10. VI. 1955 (S); 7. IX. 1940, 26. X. 1952, 20. VI. 1953, 21. IX. 1953 (Wo); Siebenbürgen 1853 (B); Șura Mare 3. IX. 1967 (S); Tâlmăciu 14. VIII. 1957 (H); Valea Rîu Mare 20.—29. VIII. 1930 (M).

Enoplops scapha (F.): Domogled 20. VII. 1962 (We); Valea Jepii 2. VIII. 1925 (M).

Coreus marginatus marginatus (L.): Avrig 5. VI. 1967 (P); Cincu 3. V. 1963 (S); Cluj 5. V. 1956, 17. V. 1957 (S); Crinț 8. VI. 1958 (H); Dealul Gușterița IV. 1890 (He), 11. IX. 1896 (K), 10. IX. 1932, 10. V. 1933 (M), 10. V. 1967 (P), 2.—8. VI. 1964, 27. V. 1965, 6. V. 1966, 9. IV. 1967, 9. V. 1967 (S); Dealul Zakel 13. VIII. 1952, 17. V. 1953, 16. V. 1965 (S), 14. V. 1955 (We); Hodod (Ki); Noul 7. IX. 1929 (M); Ocna Sibiului 2. V. 1953 (We); Păltinis 22. VIII. 1951, 15. VIII. 1955 (H); Podu Olt 26. X. 1961 (H), 4. V. 1967, 11. V. 1967 (S); Poiana Neamțului 22. VII. 1967 (P); Retezat 12. VIII. 1898 (Sz), 19. VII. 1967 (S); Sibiu 10. VI. 1888, 1. V. 1889 (K), 19. IX. 1954, 15. V. 1955, 5. VI. 1957 (H), III. 1961 (P), 27. V. 1953 (S), 20. VIII. 1954 (We), 28. IV. 1952, 18. IX. 1953, 21. IX. 1955, 5. V. 1956 (Wo); Șanta 24. VI. 1888 (K); Șiria 16. V. 1960 (S); Tâlmăciu 23. VI. 1957 (H); Turnu Roșu 1888 (K); Valea Cernei 12. VI. 1967 (S); Valea Fratelui 21. IX. 1954 (H); Valea Tișița 23. VI. 1966 (S); Valea Vinului 29. VI. 1955 (We).

Centrocoris spiniger (F.): Comana 20. VI. 1954 (Si); Hagieni 29. VI. 1965 (We).

Spathocera lobata (H.-S.): Tekirghiol VI. 1933 (Wo).

Phyllomorpha laciniata laciniata (Vil.): Ineu 19. VII. 1925 (D); Șiria 16. V. 1960 (S).

Unterfamilie Pseudophloeinae Stål.

Bathysolen nubilus (Fn.): Cisnădioara 10. IX. 1956 (Wo); Dealul Gușterița 9. V. 1967 (S); Dealul Zakel 16. V. 1954 (S); Sibiu 1. VI. 1954, 10. VIII. 1957 (Wo); Siebenbürgen 1853 (B).

Ceraleptus lividus St.: Dealul Zakel 14. V. 1955 (S); Sibiu 24. V. 1954, 6. VI. 1955 (Wo).

Ceraleptus gracilicornis (H.-S.): Dealul Gușterița 8. VI. 1964 (S), 31. V. 1945 (Wo); Măgura Cisnădiei 22. V. 1946 (Wo); Ocna Sibiului 10. VI. 1955 (Wo); Sibiu 6. VI. 1953, 6. VI. 1955 (Wo); Șiria 16. V. 1960 (S).

Coriomeris scabricornis (Pz.): Avrig, 5. VI. 1967 (P); Ocna Sibiului 4. VI. 1967 (S); Reci 6. VIII. 1933 (M).

Coriomeris hirticornis (F.): Tekirghiol VI. 1933 (Wo).

Coriomeris denticulatus (Scop.): Apoldul de sus 27. VII. 1955 (H); Dealul Gușterița 17. VI. 1888 (K), 26. VI. 1921 (M), 9. VIII. 1967 (P); Dealul Zakel 17. V. 1953, 1. VI. 1954, 14. VI. 1954, 16. V. 1965 (S), 19. V. 1956 (We); Ocna Sibiului 6. VIII. 1963 (H), 2. VI. 1943, 18. VI. 1955 (Wo); Păltiniș 12. VI. 1954 (We); Podu Olt 11. V. 1967 (S); Sibiu

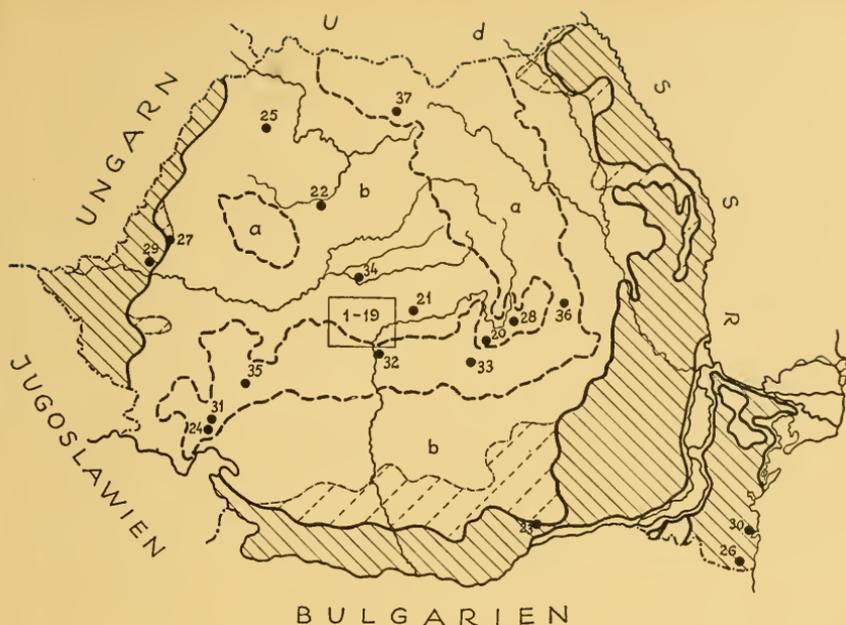


Abb. 2: Die Fundorte der untersuchten Coreiden. SR. Rumänien.
 20. Braşov (Kronstadt); 21. Cincu (Großschenk); 22. Cluj (Klausenburg); 23. Comana; 24. Domogled; 25. Hodod; 26. Hagieni; 27. Ineu; 28. Reci; 29. Şiria; 30. Tekirghiol; 31. Valea Cernei; 32. Valea Fratelui; 33. Valea Jepii (im Bucegi-Gebirge); 34. Valea Lungă (Langental); 35. Valea Riu Mare (im Retezat-Gebirge); 36. Valea Tişita (im Vrancea-Gebirge); 37. Valea Vinului (im Rodna-Gebirge).

Biographische Gliederung

- Ohne Markierung = Zentraleuropäische Provinz:
 a) Karpatische Subprovinz
 b) Perikarpatische Subprovinz
 Gestrichelt = Übergangsgebiete
 Gestreift = Pontische Provinz

(nach R. Călinescu, Al. Bunescu u. a., vereinfacht)

15. V. 1955 (H), 7. VI. 1951, 24. V. 1954 (Wo); Şura Mare 9. VI. 1967, 3. IX. 1967 (S); Tălmăciu 3. VII. 1955 (H); Turnu Roşu 25. V. 1924 (M); Valea Fratelui 2. IX. 1954 (H); Viile Sibiului 10. V. 1955 (S).

Die in der Arbeit von S. Marcoci (1957) als *Coriomeris denticulatus* (Scop.) angegebenen Exemplare mit dem Fundort Tekirghiol, welche von Worell gesammelt wurden, sind in Wirklichkeit der Art *C. hirticornis* (F.) zugehörig. Ebenso vermischt fanden sich unter den Stücken von *C. denticulatus* (Scop.) 2 Exemplare von *C. scabricornis* (Pz.), welche Müller im Sandgebiet von Reci am 6. VIII. 1933 erbeutete und die im Verzeichnis von Marcoci fehlen.

Auf Grund des von uns untersuchten Coreidenmaterials konnten wir feststellen, daß, wie bereits erwähnt, *Gonocerus insidiator* (F.)

für Rumänien noch nicht nachgewiesen ist. Die Angaben über sein Vorkommen daselbst beruhen auf Fehlbestimmungen. Nach Marcoci (1957) und Borcea (1958) ist *Phyllomorpha laciniata laciniata* (Vil.) bisher nur aus dem Süden des Landes (Herkulesbad, Orşova, Bumbesti-Piticu, Rîmnicu Sărat, Măcin, etc.) bekannt geworden. Die neuen Fundorte von den Südwesthängen des Siebenbürgischen Erzgebirges (Munții Apuseni) gegen die Theiß-Tiefebene, liegen beide im Westen Rumäniens und bereits um vieles nördlicher. Nach denselben Autoren wurde *Coriomeris scabricornis* (Pz.) nur außerhalb des Karpatenbogens, im Südosten und Osten des Landes (Bucureşti, Comana Plaineşti, Cîmpina, bei Iaşi, etc.) gesammelt, während wir die Art erstmalig an drei verschiedenen Fundorten im Siebenbürgischen Hochland nachweisen konnten. Schließlich ist noch die mediterrane Art *Coriomeris hirticornis* (F.) zu nennen, welche nach Daten von Marcoci vor allem im Südosten (Comana, Mangalia, Măcin, Broşteni, Plăineşti, etc.) und nur einmal im Westen Rumäniens (Romîneşti) festgestellt wurde. Weitere in derselben Arbeit angegebene Fundorte aus Siebenbürgen (Sibiu, Şura Mare, Dealul Guşterita, Turnu Roşu) sind der Veröffentlichung von Fuss (1862) entnommen, die sich jedoch auf die in Rumänien weit verbreitete Art *C. denticulatus* (Scop.) beziehen. Folglich ist *C. hirticornis* (F.) in Siebenbürgen bis heute noch nicht nachgewiesen worden.

Zusammenfassung

Die Verfasser berichten auf Grund des ihnen vorliegenden Coreiden-Materials aus siebenbürgischen Sammlungen (10 Arten, 2 Unterarten, 1 Form) über deren Verbreitung in Rumänien, wobei besonders 4 Arten näher behandelt werden. Während *Gonocerus insidiator* (F.) vorläufig aus der Faunenliste des Landes zu streichen ist, geben sie neue Fundorte für verschiedene Coreidenarten, besonders für *Phyllomorpha laciniata laciniata* (Vil.) und *Coriomeris scabricornis* (Pz.) bekannt. *C. hirticornis* kommt, entgegen älterer Literatur, im Siebenbürgischen Hochland bisher nicht vor.

Literatur

- Borcea, P. (1958): Contributions à l'étude zoogéographique des Coréides (Hemiptera-Heteroptera) de la République Populaire Roumaine. — An. St. Univ. „Al. I. Cuza“, Bd. IV. H. 2, p. 343—354, Iaşi.
- Fuss, C. (1953): Beitrag zur Orthopteren- und Hemipterenfauna Siebenbürgens. — Verh. u. Mitt. des Sieb. Ver. f. Naturw. zu Hermannstadt, Jg. 4, Nr. 3, p. 40—46.
- — (1862): Zur Rhynchotenfauna Siebenbürgens. — Verh. u. Mitt. des Sieb. Ver. f. Naturw. zu Hermannstadt, Jg. 13, Nr. 1, p. 3—19.
- Horváth, G. (1897): Hemiptera. In: Fauna Hungariae. III. Arthropoda. Budapest, 1918.
- Jaquet, M. (1897): Insectes récoltés par M. Jaquet en 1897 et déterminés par M. Frey-Gessner, conservateur au Musée d'histoire naturelle de Genève. — Bul. Soc. Şt., Bd. VI, p. 544—546, Bucureşti.
- — (1897 a): Insectes récoltés par M. Jaquet en 1897 et déterminés par M. A. L. Montandon. — Ebenda, p. 546—547.
- Lörincz, A. (1906): Adalek magyarország Hemiptera -faunájához. — Rovartani Lapok, Bd. 13, p. 167—170, Budapest.
- Marcoci-Stoienescu, S. & Fira-Mack, V. (1955): Despre două coreide mediteraniene din R. P. R. — Rev. Univ. „C. I. Parhon“ si a Politeh., Nr. 8, p. 171—178, Bucureşti.

- Marcoci, S. (1957): Contribuțiuni la studiul zoogeografic al coreidelor din R. P. R. — An. Univ. „C. I. Parhon“, Ser. St. Nat., Nr. 15, p. 109—132, București.
- Mayr, G. L. (1853): Beiträge zur Insectenfauna von Siebenbürgen. — Verh. u. Mitt. des Siebenb. Ver. f. Naturw. zu Hermannstadt, Jg. 4, Nr. 8, p. 141—143.
- Montandon, A. L. (1907): Contributions à la faune entomologique de la Roumaine. Hémiptères-Hétéroptères. Bul. Soc. Șt., Bd. 16, Nr. 1—2, p. 55—82, București.
- Sienkiewicz, I. & Hondru, N. & Paraschivescu, D. (1961): Contribuții la biologia heteropterelor în condițiile Stațiunii experimentale Valul lui Traian (reg. Dobrogea). — Stud. și Cercet. de biologie, ser. biol. animală, Bd. 13, Nr. 3, p. 345—352. Acad. R. P. R., București.
- Sienkiewicz, I. & Paraschivescu, D. (1963): Contribution to the study of the Heteroptera from the Dobrogea region. — Trav. Mus. Hist. Natur. „Gr. Antipa“, Bd. IV., p. 229—237, București.
- Sienkiewicz, I. (1955): Trei specii de heteroptere noi pentru R. P. R. — Bul. Științific, Bd. 7, Nr. 2, p. 473—477, București.
- — (1956): Specii de heteroptere noi pentru R. P. R. Nota III. — Comun. Acad. R. P. R., Bd. 6, Nr. 7, p. 905—910, București.
- — (1960): Materialy po faune nastoiaschtschich polujestkokrylych (Hemiptera-Heteroptera) doliny reki Prachova i prilejaschtschich masiwow iujnych Karpat. In: Flora i fauna Karpat, sbornik rabot. Akad. Nauk. SSSR, p. 179—192, Moskwa. (Russ.).
- — (1962): Heteroptere noi pentru fauna R. P. R. — Stud. și Cercet. de biol., ser. animală, Bd. 14, Nr. 1, p. 79—88. Acad. R. P. R., București.
- — (1964): The Catalogue of the „A. L. Montandon Collection“ of Palaearctic Heteroptera preserved in the „Grigore Antipa“ Museum of Natural History. Bucharest/București.
- Stichel, W. (1955—1962): Illustrierte Bestimmungstabelle der Wanzen .II. Europa. (Hemiptera-Heteroptera Europae). Berlin.
- Szilady, Z. (1908): Magyarországi rovargyűjtésem jegyzéke, I. Hemiptera, I—II, Bd. 15, p. 59—66, 113—121, Budapest.
- Wagner, E. (1961): Heteroptera (Hemiptera). Die Tierwelt Mitteleuropas, Bd. IV, H. Xa, Quelle & Meyer, Leipzig.
- — (1966): Wanzen oder Heteroptera. I. Pentatomorpha. Die Tierwelt Deutschlands, 54. Teil, VEB G. Fischer Verlag, Jena.
- Anschrift der Verfasser:
Hans Plattner und Eckbert Schneider, Muzeul Bruckenthal, Sibiu/Hermannstadt, Rumänien.

Euaesthetus superlatus Peyerimhoff neu für Deutschland und Österreich

(Coleoptera, Staphylinidae)

Von Volker Puthz

(Mit 6 Abbildungen)

Von Herrn Prof. Dr. H. Franz (Wien) wurden mir jüngst seine Euaestheten zur Revision vorgelegt mit der Vermutung, daß sich darunter eine bisher unbekannte Art befände. In der Tat, es waren einige Stücke dabei, die zu keiner bisher aus Mitteleuropa bekannten Art paßten. Nun hat Peyerimhoff 1937 nach einem Unikum aus den Alpes Maritimes (ca. 2000 m) *Euaesthetus superlatus* beschrieben.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen](#)

Jahr/Year: 1969

Band/Volume: [018](#)

Autor(en)/Author(s): Schneider Eckbert, Plattner Hans

Artikel/Article: [Beitrag zur Verbreitung der Lederwanzen \(Heteroptera, Coreidae\) in Rumänien 7-13](#)