

Miriden aus dem Zoologischen Museum zu Hamburg.

Von H. Lindberg, Helsingfors.

I. Paläarktische Region.

Vom Zoologischen Museum zu Hamburg erhielt ich zur Bestimmung eine Kollektion Miriden aus verschiedenen Regionen. Unten habe ich die aus der paläarktischen Region stammenden Arten in der genannten Kollektion verzeichnet. Gleichzeitig werden 2 neue Arten, *Adelphocoris insularis* aus Japan und *Calocoris strigicollis* aus Portugal beschrieben.

Verzeichnis der Arten.

Phytocoris Fall.

P. intricatus Fl.

Umgeg. v. Hamburg, Sachsenwald, 28. VI. 1925, Eing. Nr. 77, 1925. — 1 St.

P. pini Kbm.

Göhrde, 18.—31. VII. 1910, Dr. M. Hagedorn lg., ded. 3. VIII. 1910. — 2 St.

P. ulmi L.

Umgeg. v. Hamburg, Aumühle 3. VII. 1920, H. Gebien, leg. ded. 2. X. 1924. — 2 St.

Adelphocoris Reut.

A. seticornis F.

Brunnen, Schweiz, Prof. K. Kraepelin, leg. Ende VIII. 1895, ded. 6. IX. 1895. — 1 St.

Schweiz, Stansstad 1912, Fr. Gr. Ehrke leg. ded. 18. XII. 1912. — 1 St.

A. Jakovlevi Reut.

Turk. Ili-Gebiet, b. Djarkent, H. Rolle vend., 29. I. 1912, Djarkent, Ende VIII. 1911. — 1 St.

A. vandalicus Rossi.

- Sardinien, Sorgone, Dr. A. Krausse, leg. vend., 10. IX. 1912.
 — 4 St. — Id., Id., VII. 1913; Dr. A. Krausse, vend. 1. IX. 1913.
 — 3 St.

A. sp.

Hamburg, 18. V. 1928, im Museum. — 1 St.

A. insularis n. sp. (S.).

- Minosan, Setsu, Central-Japan, VIII. 1897, Mus. em. 24. IX. 1898. — 1 St.

A. lineolatus Goeze.

- Spanien V. 1927, Tibidabogebiet, Eing. Nr. 105. 1927. — 1 St.
 Seiss (Tirol), K. Kraepelin, ded. 25. VIII. 1906. — 1 St.
 Istrien, Insel Brioni, E. Wache leg., vend. 6. VIII. 1912. — 5 St.
 Turk. Ili-Gebiet, b. Djarkent, H. Rolle vend., 29. I. 1912;
 Dorf Burchan, Ende VI. 1911. — 2 St. — Id.; Usék, Mitte
 VIII. 1911. — 1 St. — Id.; Djarkent, Ende VIII. 1911. — 6 St.
 Maralbaschi, am Kaschgar-Darja, Tancreé ded. 6. XII. 1894.
 — 2 St.

A. quadripunctatus F. var. *innotatus* Reut.

- Maralbaschi, am Kaschgar-Darja, Tancreé ded. 6. XII. 1894.
 — 5 St.

Calocoris Fieb.*C. fulvomaculatus* De. G.

- Umgeg. v. Hamburg, Sachsenwald, 28. VI. 1925, Eing. Nr. 77, 1925. — 9 St.; Friedrichsruh, 30. VI. 1925. — 2 St.

C. annulus Brullé.

- Macedonien, Wardar-Tal 1916, Fr. Ahlborn leg., ded. 22. IX. 1923. — 1 St.

C. hispanicus Gmel.*F. typ.*

- Tunis, 11. IV. 1910; M. Wegener ded. 25. III. 1911. — 1 St.
 Var. *pallidus* Reut.
 La Palma, Mallorca, K. u. E. Kraepelin, 14. VI. 1896. — 1 St.
 Var. *nankineus* Duf.
 Tunis, 11. IV. 1910; M. Wegener, ded. 25. III. 1911. — 4 St.
 Var. *aterrimus* Garb.
 Tunis, Mai, Dr. Graeffe; Heinr. Schulz vend. 1. II. 1908.
 — 3 St.

C. strigicollis n. sp. (S.).

Portugal, Pomarasam, Guadiana, IV. 1921; M. Brakenhjelm ded., 30. IV. 1921. — 3 St.

C. roseomaculatus De G.

Augustabad, Mecklenburg, K. Kraepelin leg. ded. 20. VI. 1915. — 1 St.

C. norvegicus Gmel.

Umgeg. v. Hamburg, Sachsenwald, 28. VI. 1925, Eing. Nr. 77, 1925. — 1 St.

C. instabilis Fieb.

Tunis, 11. IV 1910; M. Wegener, ded. 25. III. 1911. — 1 St.

Pycnopterna Fieb.

P. striata L.

Farmsen, 15. VI. 1919, H. Gebien ded. 2. X. 1924. — 1 St.

Lygus Hhn.

L. pabulinus L.

Umgeg. v. Hamburg, Sachsenwald, 28. VI. 1925, Eing. Nr. 77, 1925. — 1 St.

L. contaminatus Fall.

Norwegen, Fjaerland, 2. VIII. 1902, W. Hintze ded. 25. XI. 1902. — 4 St.

Umgeg. v. Hamburg, Sachsenwald, 28. VI. 1925, Eing. Nr. 77, 1925. — 2 St.

L. lucorum Mey. D.

Umgeg. v. Hamburg, Altengamme, 6. IX. 1927, Eing. 1927, Nr. 94. — 5 St.

L. nigronasutus Stål.

Nishitake, Hiuga, Kiushiu VII. 1898, Mus. em. 29. XII. 1898. — 2 St.

L. pratensis L.

Umgeg. v. Hamburg; Tirol, Cortina, Seiss, Bad Moos; Istrien, Insel Brion; Sardinien, Sorgono; Turk. Ili-Gebiet, Usék, Burchan; Kuku-nor Geb.; Amur.

L. apicalis Fieb.

Sardinien, Sorgono, VII. 1913; Dr. Krausse, vend. 1. IX. 1913. — 4 St.

L. campestris L.

Umgeg. v. Hamburg, Altengamme, 6. IX. 1927, Eing. 1927, Nr. 94. — 1 St.

L. Kalmi L.

Umgeg. v. Hamburg, Altengamme, 6. IX. 1927, Eing. 1927,
Nr. 94. — 1 St.

Poppenhusen bei Kissingen, Fr. Dömmling leg., ded. 28. VII.
1892. — 1 St.

Brunnen, Schweiz, Prof. K. Kraepelin, leg. Ende VIII. 1895,
ded. 6. IX. 1895. — 1 St.

Poeciloscytus Fieb.*P. unifasciatus* F.

Segeberg i. Holst., Ihl See, 28. VII. 1927. — 1 St.

Charagochilus Fieb.*C. Gyllenhali* Fall.

Istrien, Insel Brioni, E. Wache leg., vend. 6. VIII. 1912. — 1 St.

Camptozygum Reut.*C. pinastri* Fall.

Göhrde, 18.—31. VII. 1910, Dr. M. Hagedorn lg., ded.
3. VIII. 1910. — 7 St.

Liocoris Fieb.*L. tripustulatus* F.

Süd-Italien, Mt. S. Angolo, 6. IX. 1925, Eing. Nr. 45, 1928.
— 1 St.

Camptobrochis Fieb.*C. lutescens* Schill.

Spanien, Barcelona III.—IV. 1927, Eing. Nr. 56, 1927. — 1 St.

C. punctulatus Fall.

Istrien, Insel Brion, E. Wache leg., vend. 6. VIII. 1912. — 1 St.

Turk. Ili-Gebiet, b. Djarkent, H. Rolle vend., 29. I. 1912;
Usék, Ende VIII. 1911. — 2 St.

Deraeocoris Kbm.*D. ruber* L.

Poppenhusen bei Kissingen, Fr. Dömmling leg., ded. 28. VII.
1892. — 3 St.

Sardinien, Sorgono, Dr. A. Krausse, leg. vend., 10. IX. 1912.
— 1 St.

Capsus Stål.*C. ater* L.

Umgeg. v. Hamburg, Aumühle, 3. VII. 1920; H. Gebien
leg. ded. 2. X. 1924. — 1 St.

Capsodes Dahlb.*C. gothicus* L.

Poppenhusen bei Kissingen, Fr. Dömmling leg., ded. 28. VII. 1892. — 2 St.

Friedrichsruh, 30. VI. 1925. — 1 St.

Var. *superciliosus* L.

Poppenhusen bei Kissingen, Fr. Dömmling leg., ded. 28. VII. 1892. — 1 St.

Dionconotus Reut.*D. cruentatus* Brullé.

Korfu, Kraepelin, leg. 16. IV. 1899, ded. 25. IV. 1899. — 5 St.

Acetropis Fieb.*A. carinata* H. S.

Zermatt. Prof. K. Kraepelin, leg. Mitte VIII. 1895, ded. 6. IX. 1895. — 1 St.

Tirol, Cortina, R. Schütt, leg. 22. VI. 1906, de. 20. VII. 1906. — 1 St. — Id., Bad Moos, Sextental, Dr. R. Schütt, leg. 20. VI. 1906, ded. 20. VII. 1906. — 1 St.

Stenodema Lap.*S. calcaratum* Fall.

Umgeg. v. Hamburg, Wohldorf, 16. V. 1920. — 1 St.

Istrien, Insel Brioni, E. Wache leg., vend. 6. VIII. 1912. — 1 St.

Schweiz, Stansstad 1912, Frl. Gr. Ehrke leg. ded. 18. XII. 1912. — 1 St.

Turk. Ili-Gebiet, b. Djarkent, H. Rolle vend., 29. I. 1912; Petschanaja retschka, Ende IV. 1911. — 1 St.

S. trispinosum Reut.

Turk. Ili-Gebiet, b. Djarkent, H. Rolle vend., 29. I. 1912; Petschanaja retschka, Ende VI. 1911. — 3 St.; Usék, Ende IV. 1911. — 3 St.

S. virens L.

Umgeg. v. Hamburg, Radbruch, 13. I. 1925, Eing. Nr. 106, 1925. — 2 St.

Wohldorf, X. 1896, E. Stender, ded. 24. X. 1896. — 1 St.

Sardinien, Sorgono, Dr. A. Krausse, vend. 24. VI. 1912. — 1 St.

Notostira Fieb.*N. erratica* L.

Segeberg i. Holst., Ihl. See, 26. VII. 1927; Eing. Nr. 102, 1927. — 1 St.

Umgeg. v. Hamburg, Sachsenwald, 28. VI. 1925, Eing. Nr. 77, 1927. — 2 St.; Altengamme 6. IX. 1927, Eing. 1927, Nr. 94. — 1 St.

N. caucasica Klti.

Turk. Ili-Gebiet, b. Djarkent, H. Rolle vend., 29. I. 1912; Djarkent, Ende VIII. 1911. — 1 St.

***Megaloceraea* Fieb.**

M. linearis Fuessl.

Zenzu g. b. Jena, Frl. W. Hintze ded. 5. VIII. 1905. — 1 St.
Istrien, Insel Brioni, E. Wache leg., vend. 6. VIII. 1912. — 1 St.

***Trigonotylus* Fieb.**

T. ruficornis Geoffr.

Schobüll b. Husum, 1.—8. VII. 1927, Eing. Nr. 81, 1927. — 1 St.

***Teratocoris* Fieb.**

T. Saundersi Dgl. Sc.

Schobüll b. Husum, 1.—8. VII. 1927, Eing. Nr. 81, 1927. — 1 St.

***Miris* F.**

M. dolabratus L.

Friedrichsruh, 30. VI. 1925. — 3 St.
Berchtesgaden, Obersalzberg, 960 m, 21. VII. 1910. — 1 St.

***Systellonotus* Fieb.**

S. triguttatus L.

Umgeg. v. Hamburg, Aumühle 3. VII. 1920; H. Gebien, leg. ded. 2. X. 1924. — 1 ♂, 3 ♀♀.

***Mimocoris* Scott.**

M. coarctatus Mls.

Istrien, Insel Brioni, E. Wache leg. 1912, vend. 6. VIII. 1912. — 1 St.

***Pilophorus* Westw.**

P. clavatus L.

Umgeg. v. Hamburg, Aumühle 3. VII. 1920; H. Gebien, leg. ded. 2. X. 1924. — 1 St.

***Cyllocoris* Hhn.**

C. histrionicus L.

Umgeg. v. Hamburg, Sachsenwald, 28. VI. 1925, Eing. Nr. 77, 1927. — 3 St.

Globiceps* Le P. S.G. flavomaculatus* F.

Umgeg. v. Hamburg, Aumühle 3. VII. 1920; H. Gebien,
leg. ded. 2. X. 1924. — 7 St.

Poppenhusen bei Kissingen, Fr. Dömmling leg., ded. 28. VII.
1892. — 1 St.

Mecomma* Fieb.M. ambulans* Fall.

Umgeg. v. Hamburg, Sachsenwald, 28. VI. 1925, Eing. Nr.
77, 1927. — 1 St.

Orthotylus* Fieb.O. bilineatus* Fall.

Umgeg. v. Hamburg, Aumühle 3. VII. 1920; H. Gebien,
leg. ded. 2. X. 1924. — 2 St.

O. marginalis Reut.

Umgeg. v. Hamburg, Sachsenwald, 28. VI. 1925, Eing. Nr.
77, 1927. — 1 St.

O. virescens Dgl. Sc.

Umgeg. v. Hamburg, Aumühle 3. VII. 1920; H. Gebien,
leg. ded. 2. X. 1924. — 1 St.

O. virescens?

Amur, W. Koltze, ded. 10. VI. 1893. — 1 St.

Pseudoloxops* Kirk.P. coccinea* Mey. D.

Umgeg. v. Hamburg, Altengamme 6. IX. 1927, Eing. 1927,
Nr. 94. — 1 St.

Heterotoma* Latr.H. meriopterum* Scop.

Umgeg. v. Hamburg, Altengamme 6. IX. 1927, Nr. 94. — 1 St.

Heterocordylus* Fieb.H. tibialis* Hhn.

Umgeg. v. Hamburg, Aumühle 3. VII. 1920; H. Gebien,
leg. ded. 2. X. 1924. — 2 St.

H. tibialis?

Amur, W. Koltze, ded. 10. VI. 1893. — 3 St.

Orthocephalus* Fieb.O. mutabilis* Fall.

Umgeg. v. Hamburg, Aumühle 3. VII. 1920; H. Gebien,
leg. ded. 2. X. 1924. — 1 St.

Sächs. Schweiz, Rathen, 16. VI. 1922; R. Pertz leg. ded. 12. XI. 1922. — 2 St.

O. saltator Hhn.

Umgeg. v. Hamburg, Aumühle 3. VII. 1920; H. Gebien leg. ded. 2. X. 1923. — 2 St.

Istrien, Insel Brioni, E. Wache leg. 1912, vend. 6. VIII. 1912. — 1 St.

***Strongylocoris* Blanch.**

S. cicadifrons Costa.

Spanien, Barcelona III.—IV. 1927. Eing. Nr. 56, 1927. — 1 St.

***Onychumenus* Reut.**

O. decolor Fall.

Herzberg i. Südharz, 1899, Eing. Nr. 76, 1927. — 6 St.

***Oncotylus* Fieb.**

O. punctipes Reut.

Umgeg. v. Hamburg, Aumühle 3. VII. 1920; H. Gebien, leg. ded. 2. X. 1924. — 2 St.

***Psallus* Hhn.**

P. betuleti Fall.

Umgeg. v. Hamburg, Sachsenwald, 28. VI. 1925, Eing. Nr. 77, 1927. — 1 St.

P. variabilis Fall.

Umgeg. v. Hamburg, Sachsenwald, 28. VI. 1925, Eing. Nr. 77, 1927. — 2 St.

***Atractotomus* Fieb.**

A. tigripes Muls.

Istrien, Insel Brioni, E. Wache leg. 1912, vend. 6. VIII. 1912. — 2 St.

***Microsynamma* Fieb.**

M. Bohemani Fall.

Umgeg. v. Hamburg, Aumühle, 3. VII. 1920; H. Gebien, leg. ded. 2. X. 1924. — 1 St.

Beschreibung der neuen Arten.

***Adelphocoris insularis* n. sp.**

♂: Körper langgestreckt, teilweise heller, teilweise dunkler braun gefärbt, Oberseite fein anliegend gelb behaart.

Kopf dunkel rostbraun, so breit wie lang, Augen rot. Scheitel so breit wie das Auge, Antennen ein wenig länger als

die Flügeldecken, hell, sehr fein gelb behaart, etwa an der Mitte des Innenrandes des Auges eingefügt. 1. Glied hellrostbraun, dicker als die übrigen Glieder, so lang wie das Pronotum; 2. Glied an der Basis gelb, etwa von der Mitte bis zur Spitze angedunkelt, der ganzen Länge nach gleich breit, mehr als 2 mal so lang wie 1. Glied, fast doppelt so lang wie Pronotum am Hinterrande breit. 3. Glied an der Basis gelb, gegen die Spitze schwach angedunkelt, so lang wie der Hinterrand des Pronotum, beinahe $\frac{2}{3}$ des 2. Gliedes. 4. Glied an der Basis und Spitze gelb, in der Mitte angedunkelt, halb so lang wie 3. Glied. Rostrum über die Hinterhüften reichend, rostbraun, letztes Glied an der Spitze schwärzlich.

Pronotum schwarz, im medianen Teil mit dunkelrostbraunem, an den Seiten mit hell rostbraunem Anfluge, im hinteren Teil unregelmäßig quergestrichelt, doppelt so lang als der Kopf, am Hinterrande doppelt so breit als am Vorderande. Halsring schwarz, an den Seiten rostbraun.

Schildchen ganz schwarz, so lang wie das Pronotum.

Flügeldecken lang, parallelsseitig. Corium und Clavus hell rostbraun, die Seiten des erstgenannten gelblichbraun. Cuneus einfarbig dunkelbraun mit rötlichem Anfluge. Membran braun, rauchfarbig, Adern schwach ins rötliche spielend.

Beine hell rostbraun, fein schwarz behaart, Hinterschiene mit etwa 20 kurzen schwarzen Borsten in der Reihe, die Borsten so lang wie die Schiene breit. Die Tarsen gelbbraun, Spitze des 3. Gliedes etwas angedunkelt; die 2 ersten Glieder zusammengenommen so lang wie 3. Untere Ränder der 2 ersten Glieder etwa gleich lang.

Unterseite dunkelrostbraun, Seiten der Thoraxglieder und Hinterränder der Bauchsegmente heller.

Länge 8,5 mm, Breite 2,8 mm.

Type im Zoologischen Museum zu Hamburg.

A. insularis gehört zu der Gruppe der Arten *A. Reicheli* Fieb. und *triannulatus* Stål, wird aber sowohl von diesen wie von anderen Arten durch ihre abweichende Farbe leicht unterschieden.

***Calocoris strigicollis* n. sp.**

Körper langgestreckt, braunschwarz mit rötlichem Anfluge, Flügeldecken dunkelbraun mit violetter Anfluge und weißlich-

gelben Zeichnungen; die Behaarung von feinen anliegenden schwach gekrümmten goldgelben Härchen bestehend.

Kopf schwarz, Augen rötlich, sowohl beim ♂ als beim ♀ schmaler als der Scheitel. Antennen dunkel rotbraun, innerste Basis des 3. Gliedes gelb; 1. Glied so lang als der Kopf breit, 2. Glied kaum merklich zur Spitze verdickt, 3 mal so lang als 1., doppelt so lang als 3., fast $\frac{1}{3}$ länger als Pronotum am Hinterrande; 4. ein wenig kürzer als 3. Rostrum dunkelrotbraun, bis zu (♂) oder ein wenig über (♀) die Hinterhüften reichend.

Pronotum stark nach vorn verschmälert, doppelt so lang wie Kopf, am Vorderrande weniger als halb so breit als am Hinterrande, im vorderen Teil schwach eingeschnürt. Halsring so breit wie 2. Antennenglied an der Spitze. Seitenränder des Pronotum schwach eingeschweift, Hinterrand in der Mediane fast gerade, seitlich bogig. Halsring teilweise weißlich, über die Fläche des Pronotum 3 vorn abgekürzte Längsstreifen, von denen die seitlichen über die Seitenränder des Pronotum reichen.

Flügeldecken braunschwarz mit violetter Anfluge. Seitenrand des Corium, Clavusader und ein schräger Strich hinter der Clavusspitze gelblichweiß. Cuneus gelblichweiß, Spitze ange dunkelt.

Beine fein anliegend schwarz behaart, Schenkel mit rötlichem Anfluge. Hinterschiene mit ca. 15 kurzen schwarzen Borsten in der Reihe; die Borsten kürzer als die Schiene breit. 1. und 2. Glied der Hintertarsen gleich lang, 3. zusammen mit den Klauen um die Hälfte länger als 2.

Hinterränder der Abdominalsegmente weißlich. An der linken Ecke des Vorderrandes der Afteröffnung beim ♂ ein kleiner etwas zugespitzter Zahn.

♂: Länge 8 mm, Breite 2,5 mm.

♀: Länge 8 mm, Breite 3 mm.

Typen im Zoologischen Museum zu Hamburg und in der Sammlung des Verfassers.

C. strigicollis n. sp. ist durch die Zeichnung des Pronotum und der Flügeldecken gekennzeichnet. Bei erstem Anblick gleicht sie einigen Farbenformen von *C. hispanicus* Gmel., namentlich varr. *rubromaculatus* Luc. und *nigrovittatus* Costa. Von dieser stark variierenden Art unterscheidet sich die neue

Art durch die Behaarung der Oberseite, wodurch sie in eine ganz andere Artengruppe gestellt wird. Nach Reuters Bestimmungstabelle (Hem. Gymn. Eur. V, S. 37—38, Helsingfors 1896) steht sie der Art *ventralis* Reut. am nächsten. Von dieser unterscheidet sie sich durch die Größe, Körperform, Farbe des Pronotum und Flügeldecken usw.



Fritz Wagner, Wien, XVIII., Haizingergasse 4.

Soeben erschienen:

Bibliographia odonatologica

Ein Verzeichnis der Titel von Schriften
über die Libellen der Erde, mit einem Sachregister derselben.

Mit Hilfe zahlreicher Mitarbeiter
zusammengestellt von

Dr. Erich Schmidt, Berlin-Steglitz.

Lieferung 1 (Seite 1—116 und Tafel I, A-Dob).

Ermäßigter Subscriptionspreis (nur bis zur Ausgabe von Lieferung 2 gültig!)
Rmark 9.80.

Vollständig in 4—5 Lieferungen von je 5—6 Bogen Umfang.



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Konowia \(Vienna\)](#)

Jahr/Year: 1933

Band/Volume: [12](#)

Autor(en)/Author(s): Lindberg Hakan

Artikel/Article: [Miriden aus dem Zoologischen Museum zu Hamburg. 19-29](#)