

## Roser's Württembergische Hemipteren-Fauna.

Herausgegeben von Dr. **Theodor Hüeber**, Stabsarzt in Ulm.

Seit anderthalb Jahrhunderten erfreuen sich die Insekten — diese Chinesen der Tierwelt, bei denen sich die Natur in der unendlichen Variierung eines bestimmten Grundtypus gefällt — einer besonderen Vorliebe, bei Forschern wie Laien; allerdings in etwas ungleichem Grade, denn während einzelne Ordnungen der Kerbtiere, wie die buntfarbigen Falter, oder die zahlreichen, überall zu findenden und mühelos zu konservierenden Käfer das allgemeine Interesse und die ausgedehnteste Sammellust erregen, werden andere, nicht minder mannigfaltige Ordnungen, wie die Hautflügler und Netzflügler, ganz besonders aber die Halbflügler in auffallender, unverdienter Weise vernachlässigt; denn die Wanzen und Zirpen sind in keiner Weise schwieriger als die Käfer zu finden und aufzubewahren, und gewähren überdies wegen ihrer nur ein Sechstel der Koleopter erreichenden Anzahl eine leichtere Übersicht. Diese Differenz der allgemeinen Neigung zeigt sich weiterhin nicht bloss in der einschlägigen Litteratur — welche allerdings vermöge ihrer verwirrenden Nomenklatur den Anfänger nicht gar selten gründlich abzuschrecken vermag — sondern besonders auch in dem Fehlen von Zusammenstellungen oder Beschreibungen abgerundeter Bezirke, sogenannter „Lokal-Faunen“; besitzen wir ja bis heute noch kein vollständiges, verlässiges, neueres Verzeichnis der in Deutschland lebenden Halbflügler, in auffallendem Gegensatz zu unsern westlichen Nachbarn.

Gleichwohl finden sich immer einzelne Wenige, die sich der Mühe solcher grundlegender Arbeiten unterziehen, wenn auch diese Bestrebungen leider nur zu oft im Anfangsstadium, im Manuskript, ersticken und so der Öffentlichkeit und Allgemeinheit verloren gehen. Wer sich nur je mit der Zusammenstellung einer Tierklasse seiner Heimat abgab, weiss, welch langes, unverdrossenes Streben und Mühen, Forschen und Sammeln erforderlich ist, um nur ein beschei-

denes Bild der Lokalfauna zu gewinnen, einer Zusammenstellung, die nur durch vielseitiges, jahrelanges Zusammenwirken Mehrerer an verschiedenen Orten zu den verschiedenen Jahreszeiten einigermaßen ermöglicht wird. Jeder Naturfreund weiss aber auch den erwünschten, willkommenen Anhalt zu schätzen, welchen eine solche Zusammenstellung, mag sie auch noch so unvollständig sein, dem späteren Sammler gewährt, der nun einen bestimmten, festen Rahmen seiner Thätigkeit vorfindet, und mit erhöhtem Genuss und innerer Befriedigung jede Erweiterung und Bereicherung seinerseits begrüsst wird. — FREI-GESSNER sagt mit Bezug hierauf in der Einleitung seiner Schweizer Hemipteren-Fauna (1864): „Mit einem Katalog in der Hand, wenn auch nicht vollständig, wird ein Entomolog eher zur Errichtung einer Sammlung ermutigt, als ohne einen solchen; es kann also hierdurch die edle Wanzenzunft neue Freunde gewinnen, welche wiederum nicht ermangeln werden, emsig darauf auszugehen, ihre Beobachtungen und neuen Entdeckungen dem jungen Verzeichnis beizufügen und dasselbe mit der Zeit recht brauchbar zu machen.“

Ein solcher Katalog, welcher hiermit, gleichsam ausgegraben, vor der Öffentlichkeit erscheint, ist „ROSER's Verzeichnis der in Württemberg vorkommenden Hemipteren“.

Der am 27. Dezember 1861 zu Stuttgart verstorbene Staatsrat von ROSER, welcher dem Verein seit seiner Entstehung, 1845, angehörte, war — laut Nekrolog von Obermedizinalrat Dr. v. JÄGER, 19. Jahrg., 1. Heft, 1863 — am 20. März 1787 zu Vaihingen a. E. geboren, verlebte jedoch seine Jugend, in der seine Liebe und Lust zur Natur schon mächtig hervorbrach, zu Winnenden, wurde aber durch äussere Verhältnisse in die juristische Laufbahn gelenkt, in der er bis zu den höchsten Stufen emporstieg, ohne je seiner angeborenen Neigung zu den Naturwissenschaften ungetreu zu werden. Mit JÄGER lässt sich wohl sagen, dass, wenn ROSER bei seiner ausgezeichneten Tüchtigkeit, Ausdauer und Gewissenhaftigkeit der von ihm selbst aus Neigung gewählten Beschäftigung mit den Naturwissenschaften als Beruf hätte folgen dürfen, er bei seiner körperlichen und geistigen Befähigung ganz Ausgezeichnetes geleistet haben würde. — ROSER befand sich von 1812 ab dauernd im Mittelpunkt des Württemberger Landes und beschränkte sich, trotz ausgedehnter Beziehungen, vorzugsweise auf die inländischen Insekten. — Zu Ehren der im September 1834 erwarteten Naturforscher Deutschlands bearbeitete ROSER für die „Beschreibung Stuttgarts“ (S. 58) nicht nur einzelne Notizen über die Insektenfauna der Umgebung, sondern auch

ein besonderes Verzeichnis der in Württemberg vorkommenden zweiflügligen Insekten (1. Jahrgang des Korrespondenz-Blattes des Landwirtschaftlichen Vereins). — 1838 veröffentlichte ROSER ein vollständiges Verzeichnis der in Württemberg vorkommenden Käfer; unter seinen hinterlassenen Papieren fanden sich 2 Bände Manuskript einer unfertigen Württembergischen Zoologie! — ROSER's Verzeichnis Württembergischer Halbflügler (in Verwahrung des Stuttgarter Naturalienkabinetts) datiert von 1838 und umfasst nicht bloss die hier aufgeführten Wanzen, sondern weiterhin noch die Zirpen, Blatt-, Schild- und Tierläuse, nach dem Standpunkt des damaligen Wissens. Dieses handschriftliche Verzeichnis wurde späterhin allerdings in der „Beschreibung des Königreich Württemberg“ (1882, S. 524–525 bzw. 527) abgedruckt, dürfte aber dort kaum die entsprechende Beachtung der Naturfreunde gefunden haben, zumal sich seit den dreissiger Jahren die wissenschaftliche Benennung (teilweise auch Beschreibung) in einem Grade geändert hat, dass diese Zusammenstellung für den Anfänger nur in sehr umständlicher, meist arg erschwerter Weise verwertbar sein dürfte. ROSER's Verzeichnis bedurfte einer Übersetzung in die moderne Nomenklatur, sollte der vorstehend geschilderte Wert solcher Kataloge zur Geltung kommen; hierdurch wird aber nicht nur die ROSER'sche Fauna der unverdienten Vergessenheit entzogen, sondern auch eine neue Anregung zur Beobachtung und Sammlung einer bisher so schnöde (nomen — omen!) behandelten und verkannten, farben- und formenreichen Insektenordnung gegeben. — Der angefügten neuen Nomenklatur und Systematik liegt der Catalogue des Hémiptères de la faune paléarctique von Dr. A. PUTON in Remiremont 1886 zu Grunde.

ROSER's Verzeichnis enthält nach jetziger Auffassung 273 Arten mit 12 Varietäten; überdies finden sich in demselben 11 Tiere, welche mit andern schon aufgeführten identisch sind, und weitere 7, welche mit Sicherheit nirgends unterzubringen sind, sich mit dem von ROSER angegebenen Namen weder in FIEBER's Beschreibung der europäischen Hemipter 1861, noch in PUTON's Synopsis des Hémiptères-hétéroptères de France 1878–80 finden lassen; schliesslich läuft noch ein zweifelloser Ausländer mit. — Es ist wohl überflüssig zu bemerken, dass die Zusammenstellung ROSER's keinen Anspruch auf Vollständigkeit erheben kann in Anbetracht der grossen Fortschritte, welche die beschreibende Naturgeschichte in den letzten fünfzig Jahren gemacht, und bei der hierdurch bewirkten Vertiefung und Erweiterung unserer Kenntnisse; dies mag auch aus folgender Über-

sicht erhellen (wobei nur die *Hemiptera heteroptera*, die Wanzen, gemeint sind):

Schlesien (nach SCHOLTZ, 1847) . . . . .	371 Arten .
„ (nach ASSMANN, 1854) . . . . .	401 „
Provinz Preussen (nach BRISCHKE, 1871) . . . . .	286 „
Westfalen (nach WESTHOFF, 1883) . . . . .	301 „
Bayern (nach KITTEL, 1871) . . . . .	390 „
Erlangen (nach KÜSTER, 1848) . . . . .	329 „
Regensburg (nach HERRICH-SCHÄFFER, 1852)	315 „
Elsass-Lothringen (nach REIBER-PUTON, 1876)	494 „

FREI-GESSNER zählt für die zwar kleine, dafür aber mit grossen klimatischen und tellurischen Mannigfaltigkeiten beglückte Schweiz sogar 555 Arten auf! (Die europäischen *Hemipt heteropt.* beziffert sich nach PUTON auf 1577, die palaearktischen auf 2138 Arten.) — Hieraus lässt sich folgern, dass ROSER's Württembergische Fauna noch um mindestens 100 der neuerdings unterschiedenen Arten vermehrt werden kann; allein, so lange wir nichts Besseres, Neuere und Vollständigeres haben, muss uns die mühevollte Arbeit eines erprobten Forschers genügen, denn sie entrollt immerhin ein übersichtliches Bild unserer heimischen Tierwelt, mit ihr ist gleichsam ein Rohbau aufgeführt, zu dessen Vollendung und innerem Ausbau jeder Naturfreund aufgefordert und eingeladen ist.

Bei der untenfolgenden Übersetzung habe ich die Richtigkeit der ROSER'schen Bestimmungen selbstverständlich als zutreffend vorausgesetzt; eine Nachprüfung derselben ist schon deshalb nicht mehr möglich, weil die ROSER'sche Sammlung im Laufe des verflossenen halben Jahrhunderts manche Umgestaltung erfahren hat; das ROSER'sche Verzeichnis erscheint deshalb nachfolgend in wortgetreuer Wiedergabe mit Gegenüberstellung der diesbezüglichen neuesten Bezeichnungen, damit der jeweilige Leser das fragliche Tier auch litterarisch zu verfolgen im stande ist. Die Aufführung der von den verschiedenen Autoren gebrauchten Benennungen (besonders jener FIEBER's) hätte zu weit geführt, und verweise ich damit auf die von mir in den Jahresheften des „Vereins für Mathematik und Naturwissenschaften in Ulm“ erscheinende „Fauna Germanica; die Wanzen“<sup>1</sup>, welche die für Liebhaber und Sammler nötigen Angaben der Synonyme, der beschreibenden (bezw. abbildenden) Litteratur, sowie

<sup>1</sup> Es wird mir zum Vergnügen gereichen, jedem sich hierfür Interessierenden auf mir kundgegebenen Wunsch das bis jetzt Erschienene zu übersenden.

der diesbezüglichen, bis jetzt beobachteten Fundorte in ausreichendem Masse aufführt. — Dass nun bei Übersetzung des ROSER'schen Originals manchmal ein Zweifel erwachsen, manchmal eine kleine Lücke entstehen musste, liegt in der Natur der Sache, denn verschiedene der von älteren Schriftstellern geschilderten Tiere konnten wegen ungenügender Beschreibung in den neueren Werken FIEBER's und PUTON's keine Aufnahme finden, wieder andere mussten wegen ungenügender Bezeichnung des erstbeschreibenden Autors zweifelhaft bleiben (weil von verschiedenen Autoren unter demselben Namen verschiedene Tiere beschrieben wurden), und schliesslich hat sich — was beim Tauschverkehr unschwer geschieht — auch einmal ein Fremdling unter die heimischen Schwaben eingeschlichen. Doch all dies vermag den Wert der ROSER'schen Arbeit nicht zu verkleinern; ist einmal der auf den Hemiptern lastende Bann gebrochen, so wird die Richtigstellung nicht ausbleiben, und über kurz oder lang die Möglichkeit gegeben sein, eine neuere, vollständigere württembergische Hemipteren-Fauna erscheinen zu lassen, und dann wäre auch der Zweck dieser Veröffentlichung erreicht: „Zum Beobachten und Studium, zum Sammeln und Austausch dieser bis jetzt so vernachlässigten Insektenordnung an den verschiedensten Landesteilen aufzufordern, und auf diese Weise nicht bloss sich selbst genussreiche Anregung zu verschaffen, sondern auch der Wissenschaft zu dienen und die Kenntnis der vaterländischen Tierwelt zu fördern.“

Ulm, im Januar 1891.

HÜEBER.

### Verzeichniss in Württemberg vorkommender Hemipteren. 1838.

Als eine weitere Fortsetzung des im Jahr 1834 begonnenen Verzeichnisses in Württemberg vorkommender Insekten lege ich hier das Verzeichniss über eine dritte Ordnung derselben, die Hemipteren LINNÉ's und LATREILLE's (*Rhyngota* FABR.) mit dem schon bei den früheren Verzeichnissen ausgesprochenen Wunsche vor, dass dasselbe eine Basis gewähren möge, welche zur Bewirkung künftiger Vervollständigung dienen kann. Die Ausfertigung desselben in der vorliegenden Gestalt wurde mir nur dadurch möglich gemacht, dass ich ausser der durch die früheren Werke von FALLÉN, GERMAR, LAPORTE, SCHILLING erhaltenen Belehrung besonders die neuerlich erschienenen Arbeiten über diese Ordnung von BURMEISTER (Handbuch der Entomologie, 2. Band) und HERRICH-SCHÄFFER (Nomenclator entomologicus, Heft 1) dabei benützen konnte.

Die dabei befolgte Eintheilung nach Familien und Gattungen ist die des erwähnten Handbuches, nur die Reihenfolge desselben musste, damit dieses Verzeichniss sich, als Fortsetzung, den früheren anschliesse, in umgekehrter Ordnung angewendet werden.

Die allegirte Synonymie beruht zum grossen Theile ganz auf der Autorität der beiden zuletzt genannten Schriftsteller. Sie ist zwar im Einzelnen immer noch einigen Zweifeln unterworfen, diese werden aber wohl bei Gattungen, wo die ausserordentliche Unbeständigkeit der Farbe, Zeichnungen und anderen Kennzeichen die Grenzen der Arten so unsicher machen, wohl nie vollkommen gehoben werden können. — In Absicht auf die zu bewirkende Vervollständigung des Verzeichnisses mache ich besonders auf die Gattungen *Capsus*, *Monanthia* (*Jassus*, *Aphis* und *Haematoprinae*) aufmerksam, und beziehe mich im Übrigen rücksichtlich der Würdigung meiner Arbeit und der Bitte um Mitwirkung zu deren Ergänzung auf dasjenige, was ich dessfalls schon bei der Vorlegung meines Dipteren-Verzeichnisses seiner Zeit bemerkt habe.

Stuttgart, im Aug. 1838.

ROSER.

#### Bezeichnung der gebrauchten Namensabkürzungen.

BOEB. = BÖBER. — BRMST. = BURMEISTER. — DGR. = DEGEER. — F. = FABRICIUS. — FALL. = FALLÉN. — GMR. = GERMAR. — HN. = HAHN. — H. S. = HERRICH-SCHÄFFER. — ILG. = ILLIGER. — KLG. = KLUG. — KZE. = KUNZE. — LTR. = LATREILLE. — LAP. = LAPORTE. — L. DF. = LÉON DUFOUR. — L. = LINNÉ. — MÜLL. = MÜLLER. — PZR. = PANZER. — SCHILL. = SCHILLING. — SCHR. = SCHRANK. — SCOP. = SCOPOLI. — ST. FARG. et SERV. = ST. FARGEAU et SERVILLE. — WESTW. = WESTWOOD. — ZETT. = ZETTERSTEDT.

#### Verzeichniss

in Württemberg vorkommender Hemipteren (Halbdecker).	Württemberg's Hemipteren- Fauna (nach ROSER, 1838). <sup>1</sup>
<i>Hemiptera</i> ( <i>Rhyngota</i> F.), Schnabelkerfe.	<i>Hemiptera</i> , Halbflügler, Schnabelkerfe. ( <i>Rhyngota</i> FAB. — <i>Rhynchota</i> FIEB., FLOR.)
A. <i>Heteroptera</i> LTR., Wanzen.	<i>Heteroptera</i> LATR., Ungleichflügler, Wanzen. ( <i>Frontirostria</i> ZETT., FIEB., FLOR.)
a. Geocores, Landwanzen.	<i>Geocorisae</i> LATR., Landwanzen. ( <i>Geocores</i> BRMST. — <i>Gymnocerata</i> FIEB.)

<sup>1</sup> Die Reihenfolge der rechten Spalte ist — weil an das Roser'sche Manuskript anschliessend — selbstverständlich nicht jene von Puton's Katalog 1886.

## I. Fam. Scutati (Schildwanzen).

## F. I. Pentatomides.

*Tetyra* F. (*Scutellera* LTR.).

1. *hottentotta* F.  
var. *nigra* F.
2. *maura* L.  
var. *picta* F.

*Trigonosoma* LAP. (*Tetyra* F.)

3. *nigrolineatum* L.

*Podops* LAP. (*Tetyra* F.)

4. *innunctus* F.

*Odontoscelis* LAP. (*Tetyra* F.)

5. *scarabaeoides* L.

6. *fuliginosa* L.

*Thyreocoris* SCHR. (*Tetyra* F.)

7. *globus* F. (*scarabaeoides* ROSS.)

*Asopus* BRMST. (*Cimex* F.)

8. *coeruleus* L.

9. *punctatus* L.

10. *luridus* F.

11. *custos* F.

12. *bidens* L.

*Cydnus* F.

13. *bicolor* L.

14. *albomarginellus* F. (*dubius* WLFF. — *albomarginatus* SCHR.)

15. *biguttatus* L.

18. *morio* L.

16. *albomarginatus* F. (*albomarginellus* Pz. — *picipes* FALL.)

17. *tristis* F.

19. *flavicornis* F.

20. *nigrita* F.

*Sciocoris* FALL. (*Edessa* F.)

21. *umbrinus* PZR.

*Pentatoma* LATR. (*Cimex*, *Cydnus* F.)

22. *inflexum* WLFF. (*C. perlatus* PZR.)

*Eurygaster* LAP.

- hottentota* H. S. AUCT.  
var. *nigra* FAB.

*Maura* LIN.

- var. *picta* FAB.

*Graphosoma* LAP.

- lineatum* LIN.

*Podops* LAP.

- inuncta* FAB.

*Corimdaena* WHITE.

- scarabaeoides* LIN.

*Odontoscelis* LAP.

- fuliginosa* LIN.

*Coptosoma* LAP.

- globus* FAB.

*Zicrona* AM. S.

- coerulea* LIN.

*Asopus* BURM.

- punctatus* LIN.

*Podisus* H. S.

- luridus* FAB.

*Arma* HAHN.

- custos* FAB.

*Picromerus* AM. S.

- bidens* LIN.

*Schirus* AM. S.

- bicolor* L.

- dubius* SCOP.

- biguttatus* L.

- morio* LIN.

*Gnathoconus* FIEB.

- picipes* FALL.

*Brachypelta* AM. S.

- aterrima* FOERST.

*Cydnus* FAB.

- flavicornis* FAB.

- nigrita* FAB.

*Sciocoris* FALL.

- microphthalmus* FLOR.

*Neottiglossa* CURT.

- inflexa* WOLFF.

- |  |   |
|--|---|
| 23. <i>intermedium</i> WOLF ( <i>C. lunatus</i> PZR.)  | <i>Rubiconia</i> DOHRN<br><i>intermedia</i> WOLFF   |
| 24. <i>perlatum</i> F.   | <i>Eusarcoris</i> HAH.<br><i>aeneus</i> SCOP.   |
| 25. <i>melanocephalum</i> F.   | <i>melanocephalus</i> F.  |
| 26. <i>rufipes</i> L.  | <i>Tropicoris</i> HAHN.<br><i>rufipes</i> LIN.  |
| 27. <i>nigricorne</i> L.<br>var. <i>eryngii</i> HAHN.  | <i>Carpocoris</i> KOLEN.<br><i>nigricornis</i> F.<br>identisch mit vorstehender.                        |
| 28. <i>prasinum</i> L.<br><i>dissimile</i> F. var. ejd.  | <i>Palomena</i> M. R.<br><i>prasina</i> L.<br>identisch mit vorstehender.                               |
| 29. <i>vernale</i> WOLF.   | <i>Peribalus</i> MLS. R.<br><i>vernalis</i> WOLFF.  |
| 30. <i>sphacelatum</i> F. ( <i>lynx</i> PZR.)  | <i>sphacelatus</i> F.   |
| 31. <i>baccarum</i> L.   | <i>Carpocoris</i> KOLEN.<br><i>baccarum</i> LIN.  |
| 32. <i>juniperinum</i> L.  | <i>Pentatoma</i> OLIV.<br><i>juniperina</i> LIN.  |
| <i>Rhaphigaster</i> LAP. ( <i>Cimex</i> F.)  | <i>Piezodorus</i> FIEB.<br><i>incarnatus</i> GERM.  |
| 33. <i>incarnatus</i> GMR. ( <i>liluratus</i> KLG. — <i>purpuripennis</i> HN.)<br>var. <i>alliaceus</i> GMR. | var. <i>alliaceus</i> GERM.   |
| 34. <i>griseus</i> F. ( <i>punctipennis</i> ILG.)<br>var. <i>interstinctus</i> L. ♀ F. ?                     | <i>Rhaphigaster</i> LAP.<br><i>grisea</i> FAB.<br>identisch mit vorstehender.                           |
| <i>Eurydema</i> LAP. ( <i>Cimex</i> F.)  | <i>Eurydema</i> LAP.  |
| 35. <i>oleraceum</i> L.  | <i>oleraceum</i> L.   |
| 36. <i>ornatum</i> L.  | <i>ornatum</i> L.   |
| 37. <i>festivum</i> L.   | <i>festivum</i> L.  |
| <i>Aelia</i> F. ( <i>Cimex</i> BRMST.)   | <i>Aelia</i> FAB.   |
| 38. <i>acuminata</i> L.  | <i>acuminata</i> LIN.   |
| 39. <i>Klugii</i> HN. (var. ejd. ?)  | <i>Klugii</i> HAH.  |
| <i>Acanthosoma</i> LAP. ( <i>Cimex</i> F.)   | <i>Cyphostethus</i> FIEB.   |
| 40. <i>laturatum</i> F.  | <i>tristriatus</i> FAB.   |
| 41. <i>haematogaster</i> SCHR.   | <i>Acanthosoma</i> CURT.<br><i>dentatum</i> DE G.   |
| 42. <i>agathinum</i> F. ( <i>griseum</i> L.)<br>var. <i>collaris</i> F.<br><i>interstinctus</i> L.           | <i>Elasmostethus</i> FIEB.<br><i>interstinctus</i> L.<br>identisch mit No. 41.<br>identisch mit No. 42. |
| 43. <i>haemorhoidale</i> L.  | <i>Acanthosoma</i> CURT.<br><i>haemorhoidale</i> LIN.   |
| 44. <i>ferrugator</i> F. ( <i>bispinus</i> PZR.)   | <i>Elasmostethus</i> FIEB.<br><i>ferrugatus</i> F.  |

## II. Fam. Coreodes. Randwanzen.

*Stenocephalus* LATR. (*Coreus* F. *Dicranomerus* HAHN.)45. *nugax* F.46. *neglectus* H. S.*Alydus* FAB.47. *calcaratus* L.48. *limbatus* KLG.49. *Geranii* L. DF. (*marginalis* OL.)*Syromastes* LATR. (*Coreus* F.)50. *quadratus* F.51. *scapha* F.52. *marginatus* L.*Berytus* F. (*Neides* LATR.)<sup>1</sup>53. *tipularius* L.54. *clavipes* F.55. *minor* H. S.56. *elegans* CURT. (*rufescens* H. S.)57. *punctipes* GMR. (*annulatus* BRMST.)*Myrmus* HAHN. (*Rhopalus* FALL.)58. *miriformis* FALL.*Gonocerus* LATR. (*Coreus* F.)59. *venator* F.*Coreus* F.60. *denticulatus* SCOP.61. *pilicornis* KL. (*hirticornis* Pz., *denticulatus* WLF.)

## F. II. Coreides.

*Stenocephalus* LATR.*agilis* SCOP.*neglectus* H. S.*Alydus* FAB.*calcaratus* LIN.*Megalotomus* FIEB.*limbatus* KLUG.*Camptopus* A. et S.*lateralis* GER.*Verlusia* SPIN.*rhombea* LIN.*Enoplops* AM. S.*scapha* F.*Syromastes* LATR.*marginatus* LIN.

## F. III. Berytides.

*Neides* LATR.*tipularius* L. (*macr.*)*Berytus* FAB.*clavipes* FAB.*minor* H. S.*Metatropis* FIEB.*rufescens* H. S.*Metacanthus* COSTA.*elegans* CURT.

## F. II. Coreides (Fortsetzung).

*Myrmus* HAHN.*miriformis* FALL.*Gonocerus* LATR.*venator* FAB.*Coreus* F.*denticulatus* SCOP.? *hirticornis* FAB. oder *scabricornis* PZR.!<sup>2</sup><sup>1</sup> Die in der dermaligen Systematik den Coreiden sich anreihende neuere Familie der Berytiden erscheint bei Roser mitten unter den Coreiden.<sup>2</sup> Bei der grossen Verwirrung, die in der Litteratur bei der Benennung der *Coreus*-Arten herrscht, ist das von Roser gemeinte Tier schwer festzustellen. — Nach Put. Kat. 86 sind *C. denticulatus* SCOP., *pilicornis* BURM. (KL.) und *hirticornis* Pz. identisch!

- Pseudophloeus* BRMST. (*Coreus* F.)  
 62. *Fallenii* SCHILL. (*Waltlii* HN.)  
 63. *nubilus* SCHILL.
- Corizus* FALL. (*Coreus*, *Lygaeus* F.  
 — *Rhopalus* SCHILL. — *Kleido-*  
*cerus* WESTW.)  
 64. *hyoscyami* L.
65. *capitatus* F.  
 66. var. *rufus* SCHILL.  
 67. *crassicornis* L.  
     *magnicornis* F.
- substriatus* KLG. (*capitatus*  
     PZR.)  
 68. *pratensis* FALL. (*parumpunc-*  
     *tatus* SCHILL.)
- III. Fam. *Lygaeodes*. Lang-  
 wanzen.
- Pyrrhocoris* FALL. (*Lygaeus* F.)  
 69. *apterus* L.
- Lygaeus* F.
70. *equestris* L.  
 71. *saxatilis* L.  
 72. *punctum* F.  
 73. *venustus* BOEB. (*familiaris*  
     PZR.)  
 74. *melanocephalus* F.  
 75. *Roeschii* SCHILL.
- Pachymerus* ST. FARG. (*Lygaeus* F.)  
 76. *fracticollis* SCHILL. (*sylvestris*  
     FALL.)  
 77. *echii* PZR. (*aterrimus* F.)  
 78. *pini* L.  
 79. var. *phoeniceus* PZR.
80. *Rolandri* L.
81. *sylvestris* SCHILL. (*plebejus*  
     FALL.)
82. *antennatus* SCHILL.
- Pseudophloeus* BURM.  
*Fallenii* SCHILL.  
*Bathysolen* FIEB.  
*nubilus* FALL.
- Terapha* AM.
- Hyoscyami* LIN.  
*Corizus* FALL.
- capitatus* FAB.  
*rufus* SCHILL.  
*crassicornis* LIN.  
 var. des Vorstehenden (= *abu-*  
     *tilon Rossi*)  
 identisch mit dem vorhergehenden.
- parumpunctatus* SCHILL.
- F. IV. *Lygaeides*.
- Pyrrhocoris* FALL.  
*apterus* LIN.
- Lygaeus* FABR.
- equestris* L.  
*saxatilis* SCOP.  
*apuanus* ROSSI.  
*familiaris* F.  
*Arocatus* SPIN.  
*melanocephalus* F.  
*Roeschii* SCHUM.
- Plociomerus* SAY.  
*fracticollis* SCHILL.  
*Microtoma* LAP.  
*atrata* GOEZE.  
*Aphanus* LAP.  
*Pini* L.  
*phoeniceus* ROSSI.  
*Calyptonotus* DGL. S.  
*Rolandri* LIN.  
*Eremocoris* FIEB.  
*plebejus* FALL.
- Rhyparochromus* CURT.  
*antennatus* SCHILL

83. *varius* WOLF. (*bimaculatus* FALL.)  
*Pionosomus* FIEB.  
*varius* WOLFF.
84. *pedestris* PZR.  
*Aphanus* LAP.  
*pedestris* Pz.  
*Scolopostethus* FIEB.
85. *pictus* SCHILL. (*decoratus* HAHN.)  
*pictus* SCHILL.  
*Peritrechus* FIEB.
86. *luniger* SCHILL. (*sylvestris* F.)  
*luniger* SCHILL.  
*Aphanus* LAP.
87. *quadratus* F.  
*quadratus* F.
88. *vulgaris* SCHILL. (*pini* WOLF.)  
*vulgaris* SCHILL.
89. *lynceus* F.  
*lynceus* F.  
*Gonianotus* FIEB.
90. *marginepunctatus* WOLF. (*pili-  
frons* FALL.)  
*marginepunctatus* WOLFF.
91. *luscus* SCHILL. (*quadratus* PZR.)  
*Beosus* AM. S.  
*luscus* FAB.  
*Peritrechus* FIEB.
92. *mubilus* FALL. (*geniculatus* HAHN.)  
*mubilus* FALL.  
*Trapezonotus* FIEB.
93. *agrestis* FALL.  
*agrestis* FALL.  
*Drymus* FIEB.
94. *sylvaticus* F.  
*sylvaticus* F.  
*Rhyparochromus* CURT.
95. *chiragra* F.  
*chiragra* F.  
 var. *tibialis* HAHN.  
 mit vorstehendem? identisch.  
*Stygnus* FIEB.
96. *sabulosus* SCHILL. (*Aphanus* H. S.)  
*pedestris* FALL.
97. *pallipes* H. S. (*Aphan.*)  
*Acompus* FIEB.  
*rufipes* WOLFF.
98. *brevipennis* SCHILL.  
*Plinthisus* FIEB.  
*brevipennis* LATR.
99. *staphyliniformis* SCHILL.  
*Pterotmetus* AM. S.  
*staphylinoides* BUR.  
*Lasiosomus* FIEB.
100. *enervis* PZR. (*Aphan.* H. S.)  
*enervis* H. S.  
*Stygnus* FIEB.
101. *rusticus* FALL. (*Aphan.* H. S.)  
*rusticus* FALL.  
*Notochilus* FIEB.
102. *contractus* PZR.  
*contractus* H. S.
- Platygaster* SCHILL. (*Miris* F.)  
*Gastrodos* WESTW.
103. *abietis* L.  
*abietis* LIN.
104. *ferrugineus* L.  
*ferrugineus* LIN.
- Heterogaster* SCHILL. (*Lygaeus* F.)  
*Heterogaster* SCHILL.
105. *urticae* F.  
*Urticae* FAB.
106. *senecionis* SCHILL.  
*Nysius* DALL.  
*Senecionis* SCHILL.

- |   |   |
|---|---|
| 107. <i>lineolatus</i> SCHILL. <sup>1</sup>                                     | <i>Cumptotelus</i> FIEB.<br><i>lineolatus</i> SCHILL.   |
| 108. <i>basalis</i> H. S.   | <i>Oxycarenus</i> FIEB.<br><i>modestus</i> FALL.  |
| <i>Cymus</i> HN. ( <i>Heterogaster</i> SCHILL.,<br><i>Kleidocerus</i> WESTW.)   | <i>Ischnorhynchus</i> FIEB.   |
| 109. <i>resedae</i> PZR. ( <i>didymus</i> FALL.)                                | <i>Resedae</i> Pz.<br><i>Cymus</i> HN.  |
| 110. <i>clavculus</i> FALL.   | <i>clavculus</i> FALL.  |
| 111. var. <i>glandicolor</i> HAHN.  | <i>glandicolor</i> HAHN.  |
| 112. <i>ericae</i> SCHILL.  | <i>Nysius</i> DALL.<br><i>Ericae</i> SCHILL.  |
| 113. <i>thymi</i> WOLF.   | <i>Thymi</i> WOLFF.   |
| <i>Ophthalmicus</i> HAHN ( <i>Salda</i> F. — <i>Geo-</i><br><i>coris</i> FALL.) | <i>Geocoris</i> FALL.   |
| 114. <i>ater</i> F.   | <i>ater</i> FAB.  |
| F. XII. Cimicidae.  |   |
| <i>Anthocoris</i> FALL. ( <i>Lygaeus</i> , <i>Salda</i> F.)                     | <i>Anthocoris</i> FALL.   |
| 115. <i>nemorum</i> L. ( <i>Iyg. fasciatus</i> F.)<br>var. <i>sylvestris</i> F. | <i>sylvestris</i> LIN.<br>(= var. $\alpha$ FIEBER'S.)   |
| 116. var. <i>austriacus</i> HAHN.<br><i>pratensis</i> F.                        | <i>nemoralis</i> F. var. <i>austriacus</i> F.<br>identisch mit, bezw. var. von <i>syl-</i><br><i>vestris</i> LIN. |
| 117. <i>nemoralis</i> FALL.   | <i>gallarum-ulmi</i> DE G.  |
| 116. <i>pusillus</i> H. S.  | <i>Temnostellus</i> FIEB.<br><i>pusillus</i> H. S.  |
| 118. <i>cursor</i> FALL. ( <i>minutus</i> HN.)                                  | <i>Triphleps</i> FIEB.<br><i>minuta</i> LIN.  |
| 120. <i>obscurus</i> HAHN.  | <i>nigra</i> WOLFF.   |
| 119. <i>lucorum</i> FALL.   | <i>Acompocoris</i> REUT.<br><i>pygmaeus</i> FALL.   |
| 120. <i>bicuspis</i> H. S.  | <i>Tetraphleps</i> FIEB.<br><i>vittata</i> FIEB.  |
| IV. Fam. Capsini. Blindwanzen.  | F. XIII. Capsidae.  |
| <i>Halticus</i> HN. ( <i>Salda</i> F.)  | <i>Labops</i> BURM.   |
| 121. <i>mutabilis</i> FALL.   | <i>mutabilis</i> FALL.  |
| 122. <i>pallicornis</i> F. ( <i>Cic. aptera</i> L.)                             | <i>Halticus</i> BURM.<br><i>apterus</i> LIN.  |
| 123. <i>luteicollis</i> W.  | <i>luteicollis</i> Pz.  |

<sup>1</sup> No. 107 und 108 (*lineolatus* SCHILL. und *basalis* H. S.) sind im Roserschen Manuskript mit Blei eingetragen, also jedenfalls nachträglich; ob von Roser selbst, oder von der Hand eines späteren Revisors? — lässt sich nicht mehr feststellen. H.

- |  |   |
|--|---|
| 124. <i>rufifrons</i> FALL.                                  | <i>Byrsoptera</i> SPIN.<br><i>rufifrons</i> FALL.     |
| 125. <i>pulicarius</i> FALL.                                 | <i>Chlamydatatus</i> CURT.<br><i>pulicarius</i> FALL. |
| <i>Attus</i> HAHN. ( <i>Lygaeus</i> F., <i>Capsus</i> H. S.) | <i>Strongylocoris</i> COSTA.                          |
| 126. <i>leucocephalus</i> L.                                 | <i>leucocephalus</i> L.                               |
| 127. <i>niger</i> H. S. <sup>1</sup>                         | <i>niger</i> H. S.                                    |
| <i>Heterotoma</i> LATR. ( <i>Capsus</i> F.)                  | <i>Heterotoma</i> LATR.                               |
| 128. <i>spissicornis</i> F.                                  | <i>merioptera</i> SCOP.                               |
| <i>Capsus</i> F.   | <i>Capsus</i> FAB.                                    |
| 129. <i>trifasciatus</i> L. ( <i>elatus</i> PZR.)            | <i>trifasciatus</i> L.                                |
| 130. <i>capillaris</i> F.                                    | <i>laniarius</i> L.                                   |
| var. <i>danicus</i> F.                                       | var. <i>danicus</i> F.                                |
| var. <i>tricolor</i> F.                                      | var. <i>tricolor</i> F.                               |
| 131. <i>ater</i> L.  | <i>Rhopalotomus</i> FIEB.<br><i>ater</i> LIN.         |
| var. <i>tyrannus</i> F.                                      | var. <i>tyrannus</i> FAB.                             |
| var. <i>semiflavus</i> L. ( <i>flavicolis</i> F.)            | var. ♀ <i>semiflavus</i> LIN.                         |
| <i>Capsus</i> F., <i>Phytocoris</i> FALL., <i>Miris</i> .    | <i>Pilophorus</i> HAH.                                |
| <i>Lygaeus</i> , <i>Capsus</i> F., H. S.                     |   |
| 132. <i>clavatus</i> L. ( <i>bifasciatus</i> HX.)            | <i>clavatus</i> L.                                    |
| 133. <i>biclavatus</i> KL. (?)                               | <i>Calocoris</i> FIEB.<br>? <i>biclavatus</i> H. S.   |
| 134. <i>bifasciatus</i> F.                                   | <i>Pilophorus</i> HAH.<br>? <i>cinnamopterus</i> KB.  |
| 135. <i>flavomaculatus</i> F.                                | <i>Globiceps</i> LATR.<br><i>flavomaculatus</i> F.    |
| 136. <i>triguttatus</i> L.                                   | <i>Systellonotus</i> FIEB.<br><i>triguttatus</i> LIN. |
| 137. <i>histrionicus</i> L. ( <i>agilis</i> F.)              | <i>Cyllocoris</i> HAH.<br><i>histrionicus</i> LIN.    |
| 138. <i>fulvomaculatus</i> FALL.                             | <i>Calocoris</i> FIEB.<br><i>fulvomaculatus</i> DEG.  |
| 139. <i>striatus</i> L.                                      | <i>Pycnopterna</i> FIEB.<br><i>striata</i> LIN.       |
| 140. <i>marginellus</i> ( <i>scriptus</i> F.?) <sup>2</sup>  | <i>Calocoris</i><br><i>marginellus</i> F.             |
| 141. <i>annulatus</i> W. ( <i>Gerris</i> )                   | <i>Dicyphus</i> FIEB.<br><i>annulatus</i> WOLFF.      |
| 142. <i>pallidus</i> H. S.                                   | <i>pallidus</i> H. S.                                 |
| 143. var. ? <i>collaris</i> HX. f. 203                       | <i>errans</i> WOLFF.                                  |

<sup>1</sup> Nach Puton's Kat. 86 nur im südlichen Europa! Vielleicht ist der in den Vogesen gefundene *nigerrimus* H. S. gemeint?

<sup>2</sup> Findet sich in Roser's Manuskript wieder durchstrichen!

144. *angulatus* FALL. *Actorhinus* FIEB.  
*angulatus* FAB.
145. *nubilus* H. S. *Macrolophus* FIEB.  
*nubilus* H. S.
146. *nassatus* FALL. (*icterocephalus* HN.) *Orthotylus* FIEB.  
*marginalis* REUT.
147. *floralis* F. *viridinervis* KB.
148. *rubricatus* FALL. (*rufescens* HN.) *Lygus* HAH.  
*rubricatus* FALL.
149. *pabulinus* L. *pabulinus* L.
150. *contaminatus* FALL. *contaminatus* FALL.
- ? *pallesces* H. S. nach PUTON'S Katalog 86, p. 63:  
species incertae sedis. — Laut  
HERRICH-SCHÄFFER'S Index al-  
phabet. synonym. 1853, p. 38  
dem Genannten „nur aus Be-  
schreibung bekannt“. — Viel-  
leicht meint ROSER den *Phylus*  
HAH. *melanocephalus* LIN. (*Miris*  
*pallens* FAB., S. R. 254. 8)?
151. *rubicundus* FALL. *Cyphodema* FIEB.  
*rubicunda* FALL.
152. *decolor* FALL. *Onychumenus* REUT.  
*decolor* FALL.
153. *tanaceti* FALL. *Oncotylus* FIEB.  
*punctipes* REUT.
154. *roseus* F. ?<sup>1</sup> bleibt fraglich, ob ROSER den  
*Psallus* FIEB. *Fallenii* REUT. oder  
den *Conostethus* FIEB. *roseus* FALL.  
meint?
155. *chrysanthemi* W. *Plagiognathus* FIEB.  
*viridulus* FALL. auct.

<sup>1</sup> Nach Puton's Katalog 86 sind von vier Autoren fünf verschiedene Tiere als *C. roseus*, beschrieben:

*roseus* F. = *Psallus* FIEB., *sanguineus* F.,  
*roseus* FALL. = *Psallus* FIEB., *Fallenii* REUT. und  
" " = *Conostethus* FIEB., *roseus* FALL.,  
*roseus* H. S. = ? *Psallus* FIEB., *lepidus* FIEB.,  
*roseus* FIEB. = *Psallus* FIEB., *pinicola* REUT.; —

schliesslich bleibt noch der von Fieber als besondere Art (*Psallus Kirschbaumi* FIEB.) aufgeführte *Capsus roseus* KBM. sp. 135 zu erwähnen.

- ? *punctipes* H. S.
- viridulus* FALL.
156. *tenellus* FALL.
157. *ericetorum* FALL.
158. *querceti* FALL.
159. *bilineatus* FALL. (H. S.)
160. *Thunbergi* FALL. (*Lopus Hieracii* HN.)
- ? *ruber* H. S.
161. *scriptus* F. (*marginellus* F., *Mir.*)<sup>1</sup>
162. *binotatus* F.
163. *chenopodii* FALL. (*binotatus* HN. — *laevigatus* PZR.)
164. var. *quadrupunctatus* F.
165. *sexpunctatus* F.  
var. *nemorialis* F.
166. *bipunctatus* F.
167. *ferrugatus* F.
- steht in HERRICH-SCHÄFFER'S Nomenclator ent. (Ind. alph. synonym. p. 39): „als H. S. nur aus Beschreibung bekannt“; — nach PUTON Kat. 86: vielleicht = *Campylluma* REUT. *Verbasci* H. S.?! identisch mit No. 155 (*Plagiognathus* FIEB. *viridulus* FALL., — während *Lopus chrysanthemi* HAHN, Fig. 4 = No. 152 ist).
- Orthotylus* FIEB.  
*tenellus* FALL.
- Orthotylus* FIEB.  
*ericetorum* FALL.
- Psallus* FIEB.  
*sanguineus* F. var. *querceti* FALL.
- Macrotylus* FIEB.  
*Herrichii* REUT.
- Hoplomachus* FIEB.  
*Thunbergi* FALL.
- findet sich im Nomencl. ent. als HERRICH-SCHÄFFER „nur aus Beschreibung bekannt“ (Ind. alphab. synonym. p. 39) aufgeführt; von FIEBER und PUTON nirgends erwähnt.
- Brachycoleus* FIEB.  
? *scriptus* F.
- Oncognathus* FIEB.  
*binotatus* F.
- Calocoris* FIEB.  
*Chenopodii* FALL.
- quadrupunctatus* F.
- sexpunctatus* FAB.  
? var. *femoralis* FAB.
- bipunctatus* F.  
*roseomaculatus* DE G.

<sup>1</sup> Die von Roser als Synonym zum *C. scriptus* F. gebrachte *marginellus* F. gehört einer anderen Gattung an:

*Miris marginellus* FAB = *Phytocoris scriptus* HAHN fig. 202 = *Homodemus* FIEB. *marginellus* FAB., FIEBER'S = *Calocoris* FIEB. *marginellus* FAB., PUTON'S (Kat. 86, p. 49) — während *Lygaeus scriptus* FAB. = *Capsus scriptus* HAHN fig. 294 = *Brachycoleus* FIEB. *scriptus* FAB. FIEBER'S und PUTON'S ist.

- ?168. *Dalmanni* FALL. (*vulneratus* PZR.)<sup>1</sup>
169. *campestris* L.
170. var. *rufipennis* FALL.
171. *pratensis* L. (*umbellatarum* PZR. var. *ejd.*)
172. *limbatus* FALL.
173. *infusus* H. S.
174. *striatellus* F.
175. *frazini* F.
176. *populi* L.
177. var. *tiliae* F. (*umbra-tilis* L.)
177. *ulmi* (*Miris longicornis* F. — *Lyg. viridis* F.)
- [*tricolor* F.<sup>2</sup>  
[var. *danicus* F.<sup>2</sup>
178. *datus* F. (*trifasciatus* F.)  
var. *rufipes* F.
179. *seticornis* F. (*lateralis* FALL.)
180. *erythrophthalmus* HN.  
*nodicornis* m?
181. *unifasciatus* F. (*semiflavus* FALL.)  
*gibbicollis* H. S.
182. *furcatus* H. S.
183. <sup>1</sup>*Roseri* H. S.
- Pociloscytus* FIEB.  
*vulneratus* WOLFF.  
*Lygus* HN.  
*campestris* FAB.  
*Dichrooscytus* FIEB.  
*rufipennis* FALL.  
*Lygus* HAH.  
*pratensis* FAB. var.  
*limbatus* FALL.  
*Megacoculum* FIEB.  
*infusum* H. S.  
*Calocoris* FIEB.  
*striatellus* FAB.  
*vandalicus* ROSSI.  
*Phytocoris* FALL.  
*Populi* L.  
*Tiliae* F.  
*Ulmi* L.  
*Capsus* F.  
*lanarius* L. var. *tricolor* F.]  
" " var. *danicus* F.]  
*trifasciatus* L.  
var. *rufipes* F.  
*Calocoris* FIEB.  
*seticornis* F.  
*Heterocordylus* FIEB.  
*erythrophthalmus* HAH.  
Nirgends aufzufinden, nicht einmal  
in H. S. Index etc.  
*Pociloscytus* FIEB.  
*unifasciatus* F.
- Nomenclator ent. p. 51, HERRICH-SCHÄFFER nur aus Beschreibung bekannt. — Species incertae sedis laut PUTON's Katalog 86, p. 63.
- Neocoris* DGL. S.  
*Bohemani* FALL.  
*Sthenarus* FIEB.  
*Roseri* H. S.

<sup>1</sup> In Roser's Manuskript wieder durchstrichen!<sup>2</sup> Diese beiden Varietäten von *Capsus* FAB., *lanarius* L. (oder *capillaris* F.) finden sich in Roser's Manuskript zweimal aufgeführt; vergleiche unter No. 130!

- |   |   |
|---|---|
| 184. <i>filicis</i> L.  | <i>Monalocoris</i> DAHLB.<br><i>Filicis</i> LIN.  |
| 185. <i>tripustulatus</i> F.  | <i>Liocoris</i> FIEB.<br><i>tripustulatus</i> FAB.<br><i>Lygus</i> HAH.<br><i>Kalmii</i> L.   |
| 186. <i>Kalmii</i> L. ( <i>flavovarius</i> F. —<br><i>pastinacae</i> HN.)       | <i>Pastinacae</i> FALL.<br><i>Campptobrochis</i> FIEB.  |
| 187. <i>transversalis</i> F. ( <i>pastinacae</i><br>FALL.)                      | <i>punctulata</i> FALL.<br><i>Zygimus</i> FIEB.   |
| 188. <i>punctatus</i> FALL. (wohl <i>punctu-</i><br><i>latus</i> FALL.!)        | <i>Pinastri</i> FALL.<br><i>Harpocera</i> CURT.<br><i>thoracica</i> FALL.   |
| 189. <i>pinastri</i> FALL.  | <i>Psallus</i> FIEB.<br><i>variabilis</i> FALL.   |
| 190. <i>thoracicus</i> FALL.  | <i>ambiguus</i> FALL.<br><i>Pocilloscytus</i> FIEB.   |
| 191. <i>variabilis</i> FALL.  | <i>Gyllenhali</i> FALL.<br><i>Psallus</i> FIEB.   |
| 192. <i>ambiguus</i> FALL.  | <i>betuleti</i> FALL.<br>Weder bei HERRICH - SCHÄFFER,<br>noch in der sonstigen Litteratur<br>aufzufinden.  |
| 193. <i>Gyllenhali</i> FALL.  | <i>Phylus</i> HAH.<br><i>Coryli</i> LIN.  |
| 194. <i>betuleti</i> FALL.<br><i>lividus</i> H. S. ?!                           | <i>melanocephalus</i> LIN.<br><i>Byrsoptera</i> SPIN.<br><i>rufifrons</i> FALL.<br><i>Mecomma</i> FIEB.<br><i>ambulans</i> FALL.<br><i>Labops</i> BURM.<br><i>mutabilis</i> FALL.<br><i>Heterocordylus</i> FIEB.<br><i>Genistae</i> SCOP. |
| 195. <i>coryli</i> L. ( <i>pallipes</i> HN.)                                    | <i>tibialis</i> HAH.<br><i>Crioceris</i> FIEB.  |
| 196. <i>melanocephalus</i> L. ( <i>pallens</i> F.<br>— <i>revestitus</i> FALL.) | <i>crassicornis</i> HAH.<br><i>Plagiognathus</i> FIEB.  |
| 197. <i>caricis</i> FALL.   | <i>arbustorum</i> F.  |
| 198. <i>ambulans</i> FALL.  | <i>Pantilius</i> CURT.<br><i>tunicatus</i> FAB.<br><i>Calocoris</i> FIEB.<br><i>roseomaculatus</i> DE G.  |
| 199. <i>pilosus</i> HN.   | <i>Leptopterna</i> FIEB.<br><i>dolobrata</i> L.   |
| 200. <i>unicolor</i> HN.  |   |
| 201. <i>tibialis</i> HN. ( <i>maurus</i> F.)                                    |   |
| 202. <i>terminalis</i> H. S. ( <i>crassicornis</i><br>HN.)                      |   |
| 203. <i>arbustorum</i> FALL.  |   |
| <i>Lopus</i> HAHN ( <i>Miris</i> , <i>Capsus</i> F.)                            |   |
| 204. <i>tunicatus</i> F.  |   |
| 205. <i>ferrugatus</i> F.   |   |
| 206. <i>dolobratus</i> L. ( <i>lateralis</i> F.)                                |   |

207. *gothicus* F.<sup>1</sup>  
 208. *albostrigatus* KL. (*albomarginatus* HN.)  
 ? *rubrostrigatus* H. S.
- Miris* F.  
 209. *calcaratus* FALL.  
 210. *erraticus* L. (*hortorum* W.)  
 211. *longicornis* FALL.  
 212. *laevigatus* L. (*virens* HN.)  
 213. *virens* L. (*laevigatus* HN.)  
 214. *holsatus* F. (*albidus* HN.)  
 215. *ruficornis* FALL.
- V. Fam. Membranacei. Hautwanzen.
- Zosmenus* LAP. (*Salda* PZR., *Tingis* W.)  
 216. *capitatus* PZR.  
 var. *ruficeps*!
- Serenthia* SPIN. (*Piesma* LAP. — *Tingis* FALL.)  
 217. *laeta* FALL.  
 218. var. *ruficornis* GERM.
- Monanthia* ST. FARG. et SERV. (*Tingis* F.)  
 219. *costata* F.  
 220. *quadrinaculata* WOLF (*corticica* PZR.)  
 221. *dumetorum* H. S.  
 222. *convergens* H. S.  
 223. *echii* W. (*viperinae* KZE.)  
 224. *simplex* PZR.  
 225. *cardui* L.
- Lopus* HAH.  
*gothicus* L.  
*albomarginatus* HAH.  
*lincolatus* BRUL. zweifellos Ausländer, der nach HERRICH-SCHÄFFER, FIEBER und PUTON nur im südlichen Europa vorkommt.  
*Miris* FAB.  
*calcaratus* FALL.  
*Megaloceraea* FIEB.  
*erratica* L.  
*longicornis* FALL.  
*Miris* FAB.  
*laevigatus* L.  
*virens* L.  
*holsatus* FAB.  
*Megaloceraea* FIEB.  
*ruficornis* FOURC.
- F. V. Tingidides.  
*Piesma* LEP. et S.  
*capitata* WOLFF.  
 in der einschlägigen Litteratur nirgends aufzufinden!  
*Serenthia* SPIN.  
*laeta* FALL.  
*ruficornis* GERM.  
*Monanthia* LEP. et S.  
*costata* FAB.  
*quadrinaculata* WOLFF.  
*dumetorum* H. S.  
*Humuli* F.  
*Wolfii* FIEB.  
*simplex* H. S.  
*Cardui* LIN.

<sup>1</sup> Ein *Capsus* (bezw. *Lopus*) *gothicus* FAB. existiert nicht, wohl aber wurde ein *C. (L.) gothicus* von FALLÉN (*Alloeotomus* FIEB. *gothicus* FALL.) und von LINNÉ (*Lopus* HAH., *gothicus* L.) beschrieben; letzterer dürfte — mit Rücksicht auf die Gruppierung — der von Roser gemeinte sein.

226. *obscura* H. S.  
227. *pusilla* FALL. (*carinata* PZR.)
228. *vena* FALL.
- Eurycera* LAP. (*Tingis* F.)  
229. *clavicornis* F.
- Tingis* F. (*Galeatus* CURT.)  
230. *spinifrons* FALL.
231. *pyri* F.
- Derephysia* SPIN. (*Tingis* GMR.)  
232. *reticulata* H. S.
- Dictyonota* CURT. (*Tingis* F.)  
233. *marginata* W. (*crassicornis* FALL.)
- Aradus* F.  
234. *betulae* L.<sup>1</sup>  
235. *corticalis* L.  
236. *depressus* F.  
237. *cinammomeus* PZR.
- Aneurus* CURT. (*Aradus* F.)  
238. *laevis* F.
- Cimex* L. (*Acanthia* F.)  
239. *lectularius* L.
- Syrtsis* F. (*Phymata* LATR.)  
240. *crassipes* F.
- VI. Fam. Reduvini. Schreitwanzen.
- Pygolampis* GMR. (*Gerris* F.)  
241. *pallipes* F.  
*denticulata* GMR. (*spinicollis* HN.)
- Nabis* LATR. (*Reduvius*, *Miris* F.)  
242. *ferus* L.  
var. *vagans* F. (*Miris*)
243. *subapterus* DEGR. (*R. apterus* F. *griseus* HN.)
- Orthostira* FIEB.  
*parvula* FALL.  
*nigrina* FALL.
- Campylostira* FIEB.  
*vena* FALL.
- Eurycera* LAP.  
*clavicornis* FOURC.
- Galeatus* CURT.  
*spinifrons* FALL.
- Tingis* FAB.  
*Pyri* FAB.
- Monanthia* LEP. et S.  
*ciliata* FIEB.
- Dictyonota* CURT.  
*crassicornis* FALL.
- F. VII. Aradides.
- Aradus* FAB.  
*Betulae* LIN.  
*corticalis* L.  
*depressus* F.  
*cinammomeus* Pz.
- Aneurus* CURT.  
*laevis* F.
- F. XII. Cimicides.
- Cimex* LIN.  
*lectularius* L.
- F. VI. Phymatides.
- Phymata* LATR.  
*crassipes* FAB.
- F. X. Reduvides.
- Pygolampis* GERM.  
*bidentata* FOURC.  
mit dem vorhergehenden vollständig identisch.
- Nabis* LATR.  
*ferus* LIN.  
mit dem vorhergehenden vollständig identisch.
- lativentris* BOH.

<sup>1</sup> Findet sich in Roser's Manuskript wieder durchstrichen!

*Prostemma* LAP. (*Reduvius* F.)

244. *guttula* F.

*Pirates* LAP. (*Reduvius* F.)

245. *stridulus* L.

*Reduvius* F. (*Opiscoctus* KLG.)

246. *personatus* L.

*Harpactor* LAP. (*Reduvius* F.)

247. *cruentus* F.

248. *annulatus* F.

249. *haemorrhoidalis* F.

*Gerris* F. (*Ploiaria* LATR.)

250. *vagabundus* L.

251. *erraticus* FALL. (*culiciformis* DGR.)

*Prostemma* LAP.

*guttula* FAB.

*Pirates* SERV.

*hybridus* SCOP.

*Reduvius* FAB.

*personatus* LIN.

*Harpactor* LAP.

*iracundus* PODA var. *cruentus* F.

*annulatus* LIN.

*erythropus* LIN.

*Ploiaria* SCOP.

*vagabunda* LIN.

*culiciformis* DE G.

VII. Fam. Riparii. Uferläufer.

*Salda* F. (*Acanthia* LATR.)

252. *zosterac* F. (*littoralis* L.?)

253. *saltatoria* L. (*littoralis* F.?)

254. *variabilis* H. S. (*riparia* HN.)

255. *pallipes* F.

*Leptopus* LATR.

256. *littoralis* LATR.

F. XI. Saldides.

*Salda* FAB.

*littoralis* LIN.

*saltatoria* L.

*variabilis* H. S.

*pallipes* F.

*Leptopus* LATR.

*boopis* FOURC.

VIII. Fam. Hydrodromici.  
Wasserläufer.

*Hydroessa* BURM. (*Microvelia* WESTW.)

257. *reticulata* BURM. (*Velia pygmaea* L. DUF.)

*Velia* LATR. (*Hydrometra* F.)

258. *currens* F.

*Limnobates* BRM. (*Hydrometra* F.)

259. *stagnorum* L.

*Hydrometra* F. (*Gerris* LATR.)

260. *paludum* F.

261. *lacustris* L.

262. *rufoscutellata* LTR.

F. IX. Hytrometrides.

*Microvelia* WEST.

*pygmaea* DUF.

*Velia* LATR.

*currens* F.

*Hydrometra* LATR.

*stagnorum* LIN.

*Gerris* F.

*paludum* FAB.

*lacustris* L.

*rufoscutellata* LATR.

Sect. 2. *Hydrocorisae* LTR.. Wasserwanzen.

b. *Hydrocores*, Wasserwanzen.

(*Hydrocores* BURM. — *Cryptocerata* FIEB.)

IX. Fam. Nepini, Wasserskorpionwanzen.

*Ranatra* F. (*Nepa* L.)

263. *linearis* L.

F. XVI. Nepides.

*Ranatra* FAB.

*linearis* LIN.

- |  |   |
|--|---|
| <i>Nepa</i> L.   | <i>Nepa</i> LIN.  |
| 264. <i>cinerea</i> L.   | <i>cinerea</i> LIN.                                     |
|  | F. XV. <i>Naucorides</i> .                              |
| <i>Naucoris</i> <sup>1</sup> F.  | <i>Naucoris</i> GEOFF.                                  |
| 265. <i>cimicoides</i> L.  | <i>cimicoides</i> LIN.                                  |
| X. Fam. <i>Notonectini</i> , Rücken-<br>schwimmer.                         | F. XVII. <i>Notonectides</i> .                          |
| <i>Notonecta</i> L.  | <i>Notonecta</i> LIN.                                   |
| 266. <i>glauca</i> L.  | <i>glauca</i> LIN.                                      |
| var. <i>furcata</i> F.   | var. <i>furcata</i> FAB.                                |
| var. <i>marmorea</i> F.  | var. <i>marmorea</i> FAB.                               |
| <i>Ploa</i> STEPH. ( <i>Notonecta</i> F.)                                  | <i>Plea</i> LEACH.                                      |
| 267. <i>minutissima</i> F.   | <i>minutissima</i> F.                                   |
|  | F. XVIII. <i>Corixides</i> .                            |
| <i>Sigara</i> F.   | <i>Sigara</i> FAB.                                      |
| 268. <i>minuta</i> F. ( <i>N. minutissima</i> L.) <sup>1</sup>             | <i>minutissima</i> LIN.                                 |
| <i>Corixa</i> LTR. ( <i>Sigara</i> F.)                                     | <i>Corixa</i> GEOFF.                                    |
| 269. <i>punctata</i> BRMST. ( <i>striata</i> PZR.)                         | <i>Geoffroyi</i> LEACH.                                 |
| = <i>Geoffroyi</i> LEACH.  |   |
| 270. <i>striata</i> L.   | <i>striata</i> L.                                       |
| 271. <i>fossarum</i> FALL. ( <i>hieroglyphica</i><br>L. DUF.) <sup>2</sup> | ? <i>fossarum</i> LEACH. oder <i>hieroglyphica</i> DUF. |
| 272. <i>coleoprata</i> F. <sup>1</sup>                                     | <i>coleoprata</i> FAB.                                  |
| 273. <i>undulata</i> FALL. = <i>Falleni</i><br>FIEB. <sup>3</sup>          | ? <i>Sahlbergi</i> FIEB. od. <i>Fallenii</i> FIEB.      |

<sup>1</sup> Bei No. 268 und 272 steht von Roser's Hand im Manuskript: „falsch bestimmt“.

<sup>2</sup> *C. fossarum* FALL., LEACH. und *hieroglyphica* DUF. sind zwei verschiedene Arten.

<sup>3</sup> *C. undulata* FALL. (*Sahlbergi* FIEB.) und *C. Falleni* FIEB. stehen in Puton's Katalog 1886 als zwei verschiedene Arten.

### Corrigenda.

Unter den laufenden Nummern der Spalte I finden sich die No. 116, 120 und 177 irrtümlicherweise zweimal vor: demnach beläuft sich die Zahl der von ROSER aufgeführten Arten auf 276 statt 273.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg](#)

Jahr/Year: 1891

Band/Volume: [47](#)

Autor(en)/Author(s): Hübner Theodor

Artikel/Article: [Roser's Württembergische Hemipteren-Fauna. 149-169](#)