

|                       |   |         |             |                  |
|-----------------------|---|---------|-------------|------------------|
| Acta Coleopterologica | 3 | 21 - 32 | 1. 11. 1987 | ISSN 0178 - 7217 |
|-----------------------|---|---------|-------------|------------------|

**Die von J. KLAPPERICH auf Sumatra gesammelten  
Anthribidae (I.)**  
(Coleoptera, Anthribidae)

von R. FRIESER

**Abstract**

*Anthribidae* collected by J. KLAPPERICH on Sumatra (I.) (Coleoptera, Anthribidae).

About 130 species of *Anthribidae* were collected by J. KLAPPERICH on Sumatra. The material contains primarily the small forms, including the following new species or subspecies: *Sintor molops tractus* nov. ssp., *Sintor invenustus* nov. sp., *Sintor tricolor* nov. sp., *Rhaphitropis hartei* nov. sp., *Rhaphitropis indicus collaris* nov. ssp., *Rhaphitropis acutedentatus* nov. sp., *Rhaphitropis dispersus* nov. sp.

A key is given for the known Sumatran species of gen. *Rhaphitropis* REITTER, 1916.

Holotypes of species and subspecies here described as new are preserved in the author's collection.

Die Ausbeute J. KLAPPERICHs umfaßt insgesamt ca. 130 Arten, darunter überwiegend die interessanteren mittleren und kleinen Formen, — wogegen die großen Arten aus den Gattungen *Meganthribus* JORDAN, *Mecocerus* SCHÖNHERR, *Mecotropis* LACORDAIRE und *Xenocerus* SCHÖNHERR nahezu gänzlich fehlen. Es ist daher nicht verwunderlich, daß neben Neufunden für dieses Gebiet auch neue Arten und Rassen entdeckt wurden. Die Tiere wurden in der Regel von abgestorbenen Ästen geklopft, oder aus Rinden liegender, abgestorbener Baumstämme gesiebt.

Wenn nicht anders vermerkt, stammt das anschließend behandelte Material aus der Provinz Aceh-Selatan, Babahrot, 100 m, leg. J. KLAPPERICH. Das gesamte Material befindet sich in coll. FRIESER, ebenso der jeweilige Holotypus der anschließend neu beschriebenen Arten und Rassen.

*Mecocerus gazella gazella* GYLLENHAL, 1833  
19. - 22. VII. 1983, 1 ♀.

*Oxyderes frenatus frenatus* (JORDAN, 1897)  
19. - 22. VII. 1983, 1 ♀; - 15. - 20. VIII. 1983, 1 ♂.

*Acorynus cylindricus* JORDAN, 1894  
19. - 22. VII. 1983 und 8. - 13. VIII. 1983, 2 ♂♂.

*Acorynus mesotaenia* JORDAN, 1911  
8. - 13. VIII. 1983, 1 ♂.

*Acorynus neuricus* JORDAN, 1926  
28. - 30. VII. 1983, 1 ♂.

*Acorynus disclusus* JORDAN, 1895  
19. - 22. VII. 1983, 1 ♂; - 28. - 30. VII. 1983, 2 ♂♂; - 8. - 13. VIII. 1983,  
1 ♂, 1 ♀; - 15. - 20. VIII. 1983, 2 ♀♀.

*Acorynus cludus* JORDAN, 1895  
8. - 12. VIII. 1983, 1 ♂.

*Acorynus sinuatus* JORDAN, 1926  
19. - 22. VII. 1983, 4 ♂♂, 2 ♀♀; - 28. - 30. VII. 1983, 2 ♂♂, 1 ♀; - 8. -  
13. VIII. 1983, 1 ♀; - 15. - 20. VIII. 1983, 1 ♂.

*Acorynus passerinus* (PASCOE, 1860)  
19. - 22. VII. 1983, 4 ♂♂; - 28. - 30. VII. 1983, 2 ♂♂, 1 ♀; - 8. - 13. VIII. 83  
1 ♀; - 15. - 20. VIII. 1983, 1 ♂;

*Litocerus scutellaris* JORDAN, 1894  
19. - 22. VII. und 8. - 13. VIII. 1983, 2 ♀♀.

*Litocerus virgulatus* JORDAN, 1928  
19. - 22. VII. 1983, 1 ♀.

*Litocerus histrio* GYLLENHAL, 1833  
19. - 22. VII. 1983, 1 ♂, 1 ♀.

*Litocerus miles* JORDAN, 1926  
28. - 30. VII. 1983, 1 ♂, 1 ♀; - 8. - 13. VIII. 1983, 1 ♂.

Antribidae von Sumatra (II)

*Litocerus fraternus* JORDAN, 1926

19. - 22. VII. 1983, 2 ♂♂, 2 ♀♀; - 28. - 30. VII. 1983, 2 ♂♂, 2 ♀♀; - 15. - 20. VIII. 1983, 1 ♂, 1 ♀.

*Hucus lamprus* WOLFRUM

19. - 22. VII. 1983, 1 ♀; - 8. - 13. VIII. 1983, 2 ♂♂; - 15. - 20. VIII., 1983, 1 ♂.

*Hucus vestitus* JORDAN, 1895

19. - 22. VII. 1983, 3 ♂♂, 2 ♀♀; - 28. - 30. VII. 1983, 1 ♂; - 8. - 13. VIII. 1983, 1 ♀; - 15. - 20. VIII. 1983, 1 ♂.

*Hucus ovinus* JORDAN, 1912

19. - 22. VII. 1983, 1 ♂; - 28. - 30. VII. 1983, 1 ♂, 1 ♀.

*Hucus melanostoma* PASCOE, 1859

19. - 22. VII. 1983, 1 ♀.

*Cedus tuberculatus* PASCOE, 1860

8. - 13. VIII. 1983, 1 ♂.

*Cedus cephalotes* (PASCOE, 1860)

8. - 13. VIII. 1983, 1 ♂, 1 ♀.

*Sintor quadrimaculatus* JORDAN, 1894

19. - 22. VII. 1983, 3 ♂♂, 2 ♀♀; - 28. - 30. VII. 1983, 2 ♂♂, 1 ♀; - 8. - 13. VIII. 1983, 2 ♂♂, 4 ♀♀; - 15. - 20. VIII. 1983, 1 ♂, 2 ♀♀.

*Sintor suturalis* JORDAN, 1895

15. - 20. VIII. 1983, 1 ♀.

*Sintor obliquus* (JORDAN, 1923)

19. - 22. VII. 1983, 1 ♀; - 8. - 13. VIII. 1983, 1 ♂; - 15. - 20. VIII. 1983, 1 ♀.

*Sintor floridus* JORDAN, 1931

28. - 30. VII. 1983, 1 ♂, 1 ♀.

*Sintor plumbeus* (JORDAN, 1923)

15. - 20. VIII. 1983, 1 ♀.

*Sintor molops tractus* nov. subsp.

Holotypus ♂, Allotypus ♀ und 2 ♂♂ Paratypen:

Sumatra, Prov. Aceh-Selatan, Babahrot, 100 m, 15. - 20. VIII. 1983; 2 ♀♀ Paratypen, gleicher Fundort, 28. - 30. VII. 1983; 1 ♀ Paratypus, gleicher Fundort, 8. - 13. VIII. 1983.

Wie die *Nominatrasse*, aber die helle Scutellar-Suturalmakel und die unregelmäßige, schräge Dorsolateralbinde hinter der Flügeldeckenmitte fehlend; dagegen mit schmaler, heller, schwärzlich eingesäumter Suturalbinde im mittleren Drittel. Seiten der Flügeldecken in größerem Umfang geschwärzt.

Länge: 4,5 - 6 mm.

*Sintor invenustus* nov. spec.

Holotypus ♂, Allotypus ♀ : Sumatra, Prov. Aceh-Selatan, Babahrot, 100 m, 28. - 30. VII. 1983.

Nahe *Sintor floridus* JORDAN und wie bei diesem am Rüssel mit hervortretender Längsleiste, daneben flach niedergedrückt.

Färbung: Grundtoment gelblich-braun. Rüssel einfarbig. Fühler rötlichbraun, die Keule angedunkelt.

Halsschild mit großer, unregelmäßiger, dunkler Lateralmakel; helle Sprenkel einfließend. Vor der Querleiste mit 4 länglichen Flecken, etwa bis zur Mitte reichend; anteapikal dazu entsprechend jeweils eine kleine, rundliche Makel; hinter der Querleiste beiderseits der Mitte mit breiter, in den Seitenwinkeln mit schmaler Makel.

Schildchen weiß. Die abwechselnden, ungeraden Zwischenräume der Flügeldecken mit Gitterflecken, die hellen Flecken doppelt so lang wie die dunklen. Die dunkle Makel im Schulter- und Basalbereich des dritten Zwischenraumes ausgeweitet. Beine rötlichbraun, mit feinem, greisem Toment.

Unterseite dicht weiß tomentiert; Pygidium wie die Flügeldecken davor bräunlich tomentiert.

Kopf: Rüssel und Kopf wie bei *S. floridus*. Fühler schlanker, beim ♂ die Basis der Flügeldecken, beim ♀ die Mitte des Halsschildes überragend; 9. Fühlerglied beim ♂ langdreieckig, 10. Glied so lang wie breit, 11. Glied kurzoval; beim ♀ 9. Fühlerglied dreieckig, wenig länger als breit, 10. Glied etwas breiter als lang, becherförmig, 11. Glied rundlich.

Halsschild: Längen-/Breitenverhältnis in beiden Geschlechtern wie 22 : 30. Querleiste gerade, erst an den Seiten in breitem Bogen nach vorn verrundet, unmittelbar davor schmal niedergedrückt. Scheibe leicht gewölbt, überall dicht punktiert, die Punkte etwas größer als die glatten Zwischenräume.

Antribidae von Sumatra (I)

Flügeldecken: Längen-/Breitenverhältnis wie 50 : 35. In Seitenansicht Rückenlinie vor der Mitte am höchsten, zur Basis und zur Spitze abgeflacht. Seiten hinter den Schultern gerade verlaufend, erst im letzten Drittel gerundet verengt. Subbasal- und Humeralwölbung abgeflacht.

Pygidium in beiden Geschlechtern so lang wie breit, die Spitze breit verrundet. Länge: 4,5 - 6 mm.

*Sintor tricolor* nov. spec.

Holotypus ♀ : Sumatra, Prov. Aceh-Selatan, Babahrot, 100 m, 28. - 30. VII. 1983; 1 ♀ Paratypus: gleicher Fundort, 15. - 20. VIII. 1983.

Färbung: Rüssel schwarz, mit spärlicher weißer Behaarung. Halsschild ebenfalls schwarz, mit schmaler Mittel- und Lateralbinde und breiter Dorsolateralbinde. Flügeldecken mit schwarzen Makeln, — davon die Subbasal-Makel am größten, je eine Humeral- und Subapikal-Makel im 2. - 5. Zwischenraum etwas kleiner, zwei Lateral- und eine Apikalmakel jeweils größer als die hellen Abstände dazwischen. Auf der Flügeldecken-Scheibe zusätzlich mit kleinen, etwas querreihig angeordneten Flecken. Toment zwischen den Flecken im Basalbereich weißlich, sonst gelblich-braun.

Beine schwarz, fein greis tomentiert. Unterseite und Pygidium einfarbig weißlich tomentiert.

Kopf: Rüssel mit verkürzter Mittelleiste, daneben flach niedergedrückt. Fühler den Halsschild-Hinterrand erreichend, 9. Glied dreieckig, nur wenig länger als breit, 10. Glied deutlich breiter als lang, becherförmig, 11. Glied kurzoval.

Halsschild: Längen-/Breitenverhältnis wie 9 : 8. Querleiste schwach doppeltbuchtig, an den Seiten breit verrundet, direkt davor schmal eingedrückt; Scheibe nur leicht gewölbt, überall zerstreut punktiert.

Flügeldecken: Längen-/Breitenverhältnis wie 50 : 34. Subbasalwölbung abgeflacht, Humeralbeule dagegen deutlich. Zwischenräume abgeflacht, viel breiter als die feinen Punktstreifen. Seiten hinter den Schultern gerade, erst hinter der Mitte gerundet verengt.

Pygidium etwas breiter als lang, mit verrundeter Spitze, völlig abgeflacht.

Länge: 5,5 - 6,5 mm.

*Clerosintor drescheri* JORDAN, 1931

8. - 13. VIII. 1983, 1 ♂, 1 ♀; — 15. - 20. VIII. 1983, 1 ♀.

*Phaulimia rufescens* JORDAN, 1894

19. - 22. VII. 1983, 4 ♂♂, 4 ♀♀; — 28. - 30. VII. 1983, 3 ♂♂, 3 ♀♀; — 8. - 13. VIII. 1983, 7 ♂♂, 2 ♀♀; — 15. - 20. VIII. 1983, 4 ♂♂, 2 ♀♀.

*Illis medana* JORDAN, 1936

VII. 1983, 2 ♂♂, 1 ♀; — 19. - 22. VII. 1983, 9 ♂♂, 8 ♀♀; — 28. - 30. VII. 1983, 1 ♂; — 8. - 13. VIII. 1983, 1 ♂.

Nach einem ♂, ebenfalls von Sumatra, beschrieben. In der vorliegenden Serie befinden sich auch eine Anzahl ♀♀.

Beschreibung des ♀: Stirn etwas breiter als eine Augenlänge. Fühler viel kürzer als beim ♂, nach hinten nur die Flügeldeckenbasis ein wenig überragend. 8. Glied etwas kürzer und breiter als 7., 9. langdreieckig (5 : 3), 10. becherförmig, so lang wie breit, 11. kurzoval. Die Keule insgesamt: 5=4=6. Halsschild und Flügeldecken wie beim ♂. Vordertarsen etwas kürzer, proportional ♀ = 28 : ♂ = 24.

Die Färbung der Oberseite ist sehr variabel. Die breitere, dunkle Dorsolateralmakel in der Regel in der Mitte miteinander verbunden und von der kleineren Lateralmakel getrennt. Manchmal mit letzterer schmal verbunden, seltener alle vier getrennt, Halsschild dann mit kompletter Mittelbinde. Auf den Flügeldecken ist die helle Färbung ausgeweitet und die braune Dorsolateralmakel ist stärker mit hellen, länglichen Strichelchen untermischt, oder diese sind ± reduziert, oder fehlen in seltenen Fällen gänzlich. Die Flügeldecken dann mit großer schwarzer Dorsolateralmakel, die Naht bleibt im gesamten Bereich hell.

*Rhaphitropis oblongus* JORDAN, 1925

19. - 22. VII. 1983, 1 ♂; — 8. - 13. VIII. 1983, 1 ♀.

*Rhaphitropis capucinus* JORDAN, 1925

28. - 30. VII. 1983, 1 ♂; — 8. - 13. VIII. 1983, 1 ♂.

*Rhaphitropis vittatus* JORDAN, 1925

7. VII. 1983, 1 ♀; — 19. - 22. VII. 1983, 1 ♂, 1 ♀; — 15. - 20. VIII. 1983, 1 ♀.

*Rhaphitropis hartei* nov. spec.

Holotypus ♂, Allotypus ♀, 3 Paratypen (2 ♂♂, 1 ♀): Sumatra, Prov. Aceh-Selatan, Babahrot, 100 m, 19. - 22. VII. 1983; 1 ♀ Paratypus: gleicher Fundort, 28. - 30. VII. 1983.

Dem *Rh. vittatus* JORDAN nahestehend.

Färbung: Die hellen Binden und Makeln des Halsschildes ausgeweitet, zwischen Lateral- und Mittelbinde noch mit jeweils zwei Dorsolateralmakeln; Mittelbinde manchmal unterbrochen und nur aus 2 kurzen Stricheln bestehend, —

Antribidae von Sumatra (I)

oder komplett und mit kurzer, sie kreuzender Querbinde in der Mitte. Dorsalbereich der Flügeldecken überwiegend weißlich, mit 4 - 5 kurzen, dunklen Stricheln vom Basalrand auf die Subbasalwölbung; eine dunkle Binde verläuft von der Humeralbeule nach innen gegen die Mitte bis auf den 3. Zwischenraum; unterhalb der Humeralbeule ausgehend, parallel dazu, eine helle Binde. Nahtbereich von der Mitte bis zur Spitze dunkel, — oder nur eine schmale Makel in der Mitte und im Apikalbereich; 2. - 3. Zwischenraum daneben durchgehend hell, kurz vor der Spitze seitwärts gebogen und kringelförmig erweitert; eine Reihe von Makeln auf den abwechselnden Zwischenräumen, hinter der Mitte ausgehend, schräg nach vorn gegen den Seitenrand ausgerichtet.

Pygidium und Unterseite einheitlich weiß. Fühler und Beine überwiegend rötlich, Tarsen und Fühlerkeulen angedunkelt.

Schildchen quer, nahezu doppelt so breit wie lang. Flügeldecken gestreckt, Längen-/Breitenverhältnis wie 9 : 6,5. Pygidium in beiden Geschlechtern etwas länger als breit, die Seiten gegen die Spitze gerade und nur schwach verengt und Kopf: Stirn breiter als bei *Rh. vittatus*, einer Augenbreite entsprechend. Stirnhöcker vorn breit abgestutzt.

Halsschild: Längen-/Breitenverhältnis wie 5 : 6,5.

erst im Spitzenbereich abgerundet.

Länge: 3,75 - 4 mm (bei geneigtem Kopf)

*Rhaphitropis indicus collaris* nov. ssp.

Holotypus ♂, Allotypus ♀ : Sumatra, Prov. Aceh-Selatan, Babahrot, 100 m, 15. - 20. VIII. 1983, 1 ♀ Paratypus: gleicher Fundort, 15. - 20. VII. 1983.

Die helle Tomentierung der Oberseite ist ausgeweitet und ähnelt der des *Rh. vittatus* JORDAN.

Halsschild mit breiter, dunkler Dorsalmakel, die vom Hinterrand über die Querleiste bis zum Vorderrand reicht und eine schmale Mittellinie einschließt; Seiten daneben einheitlich hell wie die Unterseite; keine Makel in den Hinterwinkeln.

Fühler gestreckt, beim ♂ die Flügeldecken-Spitze, beim ♀ den Flügeldecken-Vorderrand überragend, ab dem 5. Glied beim ♂ seitlich komprimiert; 9. Glied deutlich länger als 8. oder 10. Glied; 3. Glied nur unmerklich kürzer als 4., aber deutlich länger als das 8. Glied.

Mittelschenkel beim ♂ einfach.

Länge: 2,5 - 3,25 mm (bei geneigtem Kopf).

***Rhaphitropis acutedentatus* nov. spec.**

Holotypus ♂ : Sumatra, Prov. Aceh-Selatan, Paya-Laot, nahe Meulahbo, 2. VII. 1983.

Kopf: Stirn stark gewölbt und deutlich das Augenniveau überragend, aber ohne am Vorderrand scharf abgesetzten Höcker; Augenabstand breiter, etwa einer Augenlänge entsprechend; Fühler schlank, die Flügeldecken-Mitte überragend, das 3. Glied am längsten (3=10, 4=8, 5=8, 6=7, 7=7, 8=7, 9=9, 10=6, 11=8).

Halsschild: Längen-/Breitenverhältnis wie 3,4 : 4,8. Scheibe stark und gleichförmig gewölbt, Querleiste doppelbuchtig mit breit verrundetem Mittelteil.

Flügeldecken nur wenig länger als breit, Längen-/Breitenverhältnis wie 6 : 5. Schildchen so lang wie breit.

Zwischenräume völlig abgeflacht, mit dichter, feiner Granulierung; die Streifen völlig verwischend. Die längere Behaarung stark geneigt und nicht ganz anliegend, etwas zottelig erscheinend.

Pygidium etwas breiter als lang, verrundet.

Mittelschenkel an der Unterseite mit spitzem, glattem, etwas nach außen gerichtetem Dorn; dieser etwas kürzer als der Schenkeldurchmesser am Dornansatz.

Länge: 2,5 mm (bei geneigtem Kopf).

***Rhaphitropis gracilis* JORDAN, 1925**

28. - 30. VII. 1983, 1 ♀.

***Rhaphitropis vibius* WOLFRUM, 1933**

28. - 30. VII. 1983, 2 ♂♂.

***Rhaphitropis dispersus* nov. spec.**

Holotypus ♂, Allotypus ♀; 1 ♂ 1 ♀ Paratypen: Sumatra, Prov. Aceh-Selatan, Babahrot, 100 m, 19. - 22. VII. 1983; 1 ♀ Paratypus: gleicher Fundort, 28. - 30. VII. 1983.

Dem *Rh. carbo* JORDAN aus Süd-Indien nahestehend.

Färbung: Der innere Teil des Halsschildes braun, nur durch eine schmale, helle Mittellinie getrennt; Seiten überwiegend hell tomentiert, eine diffuse Lateralmakel einschließend. Basalteil der Flügeldecken überwiegend hell, nur mit kleiner Humeralmakel; dahinter eine größere Lateralmakel, die mit einem Ast nach vorn unter die Schulterbeule und nach innen auf den 5. Zwischenraum reicht; eine Subapikalmakel reicht vom Seitenrand nach innen auf den 2. Zwischenraum und ist dort mit einem kurzen Ast nach vorne mit der länglichen Suturelmakel ± lose verbunden. Der äußerste Spitzenbereich der Flügeldecken dunkel.



Antribidae von Sumatra (I)

Beine und die beiden Basalglieder der Fühler gelblich, der Rest der Fühler dunkel. Pygidium und Unterseite einheitlich gelblich-grau.

Kopf: Fühler gestreckt, beim ♂ die Flügeldecken-Mitte überragend, beim ♀ die fast erreichend; beim ♂ 3. Glied deutlich länger als Glieder 1 + 2, Glieder bis zum 8. kontinuierlich an Länge abnehmend, 8. Glied noch 1/2 mal so lang wie 3., Keule schmal, 9. Glied länger als 8., reichlich doppelt so lang wie breit, 10 und 11 wenig kürzer, untereinander gleichlang.

Beim ♀ 3. Glied so lang wie Glieder 1 + 2 und nur 1/3 länger als 8. Glied, Keule etwas kürzer als beim ♂.

Kopf und Rüssel wie bei *R. carbo* gestaltet.

Halsschild-Querleiste sehr stark doppelbuchtig, die Seitenwinkel weit nach hinten gezogen.

Schildchen nur wenig breiter als lang.

Flügeldecken mit gewölbten Zwischenräumen, die Streifen schmal und dicht punktiert. Behaarung rau und leicht angehoben.

Pygidium in beiden Geschlechtern so lang wie breit, die Seiten schwach und erst im Spitzenteil stärker verengt, die Spitze verrundet.

Mittelschenkel beim ♂ ohne Auszeichnungen.

Länge: 2,2 - 2,6 mm (bei geneigtem Kopf).

Tabelle der bisher von Sumatra bekannten Arten der Gattung *Rhaphitropis* REITTER, 1916.

- 1 (6) Stirn auffallend gehöckert oder gebuckelt. Höcker oder Buckel am Vorderrand gerandet oder wulstförmig abgesetzt.
- 2 (5) Stirnhöcker am Vorderrand völlig verrundet, seine Randleiste seitlich nach hinten über die Augen verlängert.
- 3 (4) Halsschild deutlich breiter als lang. Neben der schmalen Mittelbinde noch mit zwei breiten, unregelmäßigen Dorsolateralbinden. Die beiden inneren durch eine verkürzte Querbinde in der Mitte verbunden. Alle hellen Streifen auf den abwechselnden Zwischenräumen der Flügeldecken in der Mitte unterbrochen.

*Rh. capucinus* JORDAN, 1925

- 4 (3) Halsschild nicht oder kaum merklich breiter als lang. Neben der schmalen Mittel- beiderseits jeweils nur mit einer regelmäßigen Dorsolateralbinde. Letztere etwas mehr dem Seitenrand als der Mitte genähert. Die hellen Streifen der Flügeldecken auf den abwechselnden Zwischenräumen in der Mitte nicht unterbrochen.

*Rh. vittatus* JORDAN, 1925

- 5 (2) Stirnhöcker vorne breit abgestutzt, seine Vorderrandleiste nahezu gerade, seitlich bis an die Augen reichend, aber nicht nach hinten verlängert. \_\_\_\_\_ *Rh. hartei* n. sp.
- 6 (1) Stirn nicht auffällig gehöckert oder gebuckelt. In der Regel zwar meist deutlich gewölbt, die Wölbung nach vorne gegen die Rüsselbasis aber gleichförmig verflachend.
- 7 (16) Stirn zwischen den Augen an der schmalsten Stelle deutlich breiter als eine Augenbreite, in der Regel nahezu so breit wie ein Augendurchmesser. Augen am Unterrand deutlich eingebuchtet. Halsschildquerleiste gegen die Seiten einfach nach hinten gebogen.
- 8 (9) Halsschildquer- mit der Seitenleiste einen rechten Winkel bildend. Winkelspitze verrundet. Seitenleiste nur sehr kurz nach vorn verlängert. Größere Art, die helle Tomentierung keine Binden bildend. \_\_\_\_\_ *Rh. oblongus* JORDAN, 1925
- 9 (8) Halsschildquerleiste an den Seiten breit verrundet, die Spitze der Seitenleiste in der Regel nach oben gebogen oder letztere überhaupt fehlend.
- 10 (11) Halsschildquerleiste an den Seiten kurz nach unten gebogen, nicht nach vorn verlängert. Körper schwarz, mit weißer, isolierter Fleckenzeichnung. \_\_\_\_\_ *Rh. gracilis* JORDAN, 1925
- 11 (10) Halsschildquerleiste an den Seiten deutlich nach vorn gebogen.
- 12 (15) Halsschild mit deutlicher und regelmäßiger Bindenzeichnung.
- 13 (14) Seitenleiste des Halsschildes bis zur Seitenmitte verlängert, Querleiste in der Mitte stark gewinkelt. Scheibe mit breiter, dunkler Dorsalbinde, die nur durch einen schmalen Mittelstreifen getrennt wird. Die Seiten bleiben einfarbig hell. Mittelschenkel beim ♂ ohne Mucro. \_\_\_\_\_ *Rh. indicus collaris* nov. ssp.
- 14 (13) Seitenleiste des Halsschildes nur äußerst kurz ausgebildet. Querleiste in der Mitte breit und flach verrundet. Die dunkle Dorsalbinde nur in der hinteren Hälfte ausgebildet, in den Seitenwinkeln mit großer, dunkler Makel. Mittelschenkel beim ♂ mit spitzem Mucro an der Unterseite. \_\_\_\_\_ *Rh. acutedentatus* n. sp.
- 15 (12) Halsschild und Flügeldecken mit dunkler, rundlicher Fleckenzeichnung auf hellem Grund, nirgendwo bindenförmig zusammenfließend. \_\_\_\_\_ *Rh. vibius* WOLFRUM, 1933
- 16 (7) Stirn sehr schmal, deutlich schmaler als ein Auge breit, letztere an der Unterkante gerade abgeschnitten. Halsschildquerleiste in der Mitte und jeweils vor den Seiten stumpf gewinkelt. \_\_\_\_\_ *Rh. dispersus* n. sp.

Antribidae von Sumatra (I)

*Gibber tuberculatus* JORDAN, 1895

19. - 22. VII. 1983, 1 ♂; – 28. - 30. VII. 1983, 1 ♀.

*Autotropis modesta modesta* JORDAN, 1924

28. - 30. VII. 1983, 1 ♀.

*Autotropis modesta limbata* JORDAN, 1924

19. - 22. VII. 1983, 1 ♀.

*Autotropis grammidis* WOLFRUM, 1933

19. - 22. VII. 1983, 2 ♂♂, 1 ♀; – 28. - 30. VII. 1983, 1 ♂, 2 ♀♀; – 8. - 13. VIII. 1983, 1 ♂.

*Habrissus omadioides* PASCOE, 1860

28. - 30. VII. 1983, 1 ♂; – 8. - 13. VIII. 1983, 2 ♂♂, 2 ♀♀; – 15. - 20. VIII. 83, 2 ♂♂, 1 ♀.

*Nerthomma prominens* JORDAN, 1925

28. - 30. VII. 1983, 1 ♂; – 8. - 13. VIII. 1983, 1 ♂; – 15. - 20. VIII. 1983, 1 ♀.

*Exillis luteus* JORDAN, 1925

19. - 22. VII. 1983, 10 ♂♂, 17 ♀♀; – 28. - 30. VII. 1983, 13 ♂♂, 24 ♀♀; – 8. - 13. VIII. 1983, 10 ♂♂, 18 ♀♀; – 15. - 20. VIII. 1983, 11 ♂♂, 9 ♀♀.

*Exillis laticeps* JORDAN,

7. VII. 1983, 1 ♂; – 19. - 22. VII. 1983, 4 ♂♂; – 28. - 30. VII. 1983, 7 ♂♂, 3 ♀♀; – 28. - 30. VIII. 1983, 3 ♂♂, 1 ♀; – 15. - 20. VIII. 1983, 1 ♂.

*Exillis longicornis* PASCOE, 1860

19. - 22. VII. 1983, 2 ♂♂, 2 ♀♀; – 28. - 30. VII. 1983, 2 ♀♀.

*Xylinades nodicornis* (WEBER, 1801)

19. - 22. VII. 1983, 1 ♀; – 28. - 30. VII. 1983, 1 ♂.

*Eucorynus crassicornis* (FABRICIUS, 1801)

28. - 30. VII. 1983, 7 ♂♂, 5 ♀♀; – 8. - 13. VIII. 1983, 11 ♂♂, 13 ♀♀; – 15. - 20. VIII. 1983, 1 ♂, 2 ♀♀.

*Dendrotrogus hypocrita* JEKEL, 1855

28. - 30. VII. 1983, 1 ♂, 2 ♀♀.

*Ozotomerus rugicollis* JORDAN, 1895

Sumatra: Paya Laot, nahe Meulahbo, 2. VII. 1983, 1 ♂, 1 ♀.

*Anthribus wallacei malaicus* JORDAN, 1904

19. - 22. VII. 1983, 1 ♂, 3 ♀♀; - 8. - 13. VIII. 1983, 1 ♂; - 15. - 20. VIII. 83, 1 ♀.

*Anthribus frontalis* JORDAN, 1904

8. - 13. VIII. 1983, 1 ♂, 2 ♀♀.

*Apolecta dilopha* JORDAN, 1936

18. - 13. VIII. 1983, 1 ♀.

*Apolecta transversa* (OLIVIER, 1795)

19. - 22. VII. 1983, 3 ♂♂, 3 ♀♀; - 28. - 30. VII. 1983, 1 ♂, 2 ♀♀; - 8. - 13. VIII. 1983, 1 ♂.

*Apolecta vicina* JORDAN, 1916

7. VII. 1983, 1 ♂; - 15. - 20. VIII. 1983, 1 ♀.

*Apolectella frontalis* JORDAN, 1916

19. - 22. VII. 1983, 1 ♂, 1 ♀; - 28. - 30. VII. 1983, 2 ♂♂, 2 ♀♀; 8. - 13. VIII. 1983, 2 ♂♂, 2 ♀♀; - 15. - 20. VIII. 1983, 2 ♂♂, 1 ♀.

*Apolectella minor* (JORDAN, 1895)

7. VII. 1983, 1 ♂; - 19. - 22. VII. 1983, 5 ♂♂, 3 ♀♀; - 28. - 30. VII. 1983, 5 ♂♂, 13 ♀♀; - 5. - 13. VIII. 1983, 3 ♂♂, 2 ♀♀; - 15. - 20. VIII. 1983, 1 ♂.

*Apolectella corporali* JORDAN, 1924

19. - 22. VII. 1983, 1 ♀; 28. - 30. VII. 1983, 1 ♀; 8. - 13. VIII. 1983, 1 ♀.

## Literatur

WOLFRUM, P. 1929: *Anthribidae* -

in: JUNK & SCHENKLING: *Coleopterorum Catalogus*, pars 102. - Berlin (145 pp.)

WOLFRUM, P. 1953: *Anthribidae* -

in: JUNK & SCHENKLING: *Coleopterorum Catalogus*, Supplementa, pars 102. - Gravenhage (63 pp.)

Anschrift des Autors:

Robert FRIESER

Edelweißstraße 1

D-8133 FELDAFING

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Acta Coleopterologica](#)

Jahr/Year: 1987

Band/Volume: [3](#)

Autor(en)/Author(s): Frieser Robert

Artikel/Article: [Die von J. KLAPPERICH auf Sumatra gesammelten Anthribidae \(1.\) \(Coleoptera, Anthribidae\) 21-32](#)