

Neue Cleriden aus Westafrika.

Beschrieben von
E. Hintz-Berlin.

Aus dem Königlichen Museum hierselbst erhielt ich zur Bestimmung eine gröfsere Anzahl von westafrikanischen Cleriden, deren neue Arten nachstehend beschrieben sind. Die meisten der vorliegenden Arten wurden von dem ausgezeichneten Sammler Herrn L. Conradt in Nord-Kamerun (Johann Albrechts-Höhe), S.O.-Kamerun (Lolodorf) und Togo (Bismarckburg) gesammelt.

1. *Cylidrus niger* Kraatz.

Das vorliegende Stück zeigt die Merkmale der Kraatzschen Beschreibung, hat jedoch ein rotgelbes Abdomen. Ich kann bei den *Cylidrus*-Arten die Färbung des Abdomens nicht als Artmerkmal gelten lassen und sehe daher von einer Benennung ab. Bezüglich der von Kraatz als Charakteristikum von *C. niger* besonders hervorgehobenen glatten Stirn ist zu bemerken, dafs auch zwei mir vorliegende Stücke von *C. megacephalus* Spin. einen glatten Stirnfleck zeigen.

Tillodenops nov. gen.

Elongatus, convexus, caput parvum, thoracis latitudine, labrum haud emarginatum; oculi modice prominentes, fortiter granulati, antice excavati; palpi maxillares articulo ultimo securiformes, labiales cylindrici; antennae 11-articulatae, compressae, 5^o—11^o articulo serratae, articulo ultimo elongato-ovato; thorax oblongus ante basin constrictus, in medio parum truncatus; elytra elongata, apicem haud attingentia, pone medium leviter dilatata; pedes parvi, graciles, tibiis posticis elytrorum apicem haud attingentibus, femoribus incrassatis, tarsis 5 articulatis, elongatis, compressis, articulis 2^{is}, 3^{is} et 4^{is} lamellatis, unguiculis dentatis.

Dem Genus *Denops* Steven verwandt, unterscheidet sich von diesem in der Hauptsache in der Kopfbildung, der Palpenbildung und der Gestalt der Beine.

Der Kopf ist klein, nicht breiter als das Halsschild. Die Augen sind klein und wenig hervorstehend. Die Fühler reichen bis über die Halsschildbasis und haben etwa die Form wie bei *Denops*. Halsschild weniger lang als bei *Denops*, vorn am breitesten, dann

etwas zusammengeschnürt, in der Mitte etwas ausgebaucht und an der Basis ziemlich stark zusammengezogen. Flügeldecken langgestreckt, biegsam, das Ende des Hinterleibes nicht erreichend, einzeln abgerundet. Die Beine sind sehr klein und dünn, die Schienen der Hinterbeine erreichen etwa den Hinterrand der Flügeldecken. Die Schenkel sind etwas verdickt, die Tarsen wie bei *Denops*.

2. *Tillodenops brunneus* n. sp.

Brunneus, nitidus, flavo-pilosus; capite prothoraceque fortiter, hoc in medio rugoso-punctatis; elytris usque ad medium seriatim punctatis, pone medium transversim undulatis, indistincte nervatis, apice irregulariter punctatis, infra medium utrinque indistincte flavo-maculatis; subtus brunneus, palpis pedibusque concoloribus; antennis nigris, articulis 4 primis brunneis. — Long. 10 mill.

1 Ex. Bismarckburg.

3. *Philocalus convexus* n. sp.

Elongatus, fortiter convexus, fusco-villosus, piceus, nitidus; capite confertim ruguloso-punctato, intra oculos utrinque impresso; prothorace antice fortiter, postice minus fortiter granulato, antice transversim, utrinque fortiter impresso, postice fortiter constricto, canaliculato; elytris grosse et profunde punctato-striatis, striis ante apicem evanescentibus, in medio fascia communi flava, ad marginem reducta ornatis, apice rufo-piceis; abdomine rufo-piceo; palpis, antennis tarsisque rufo-piceis. — Long. 13 mill.

1 Ex. Johann Albrechts-Höhe.

Stark konvex. Zwischen den Augen mit zwei deutlichen Eindrücken und dazwischen stehender Leiste. Halsschild beiderseits mit scharf eingedrückter Grube und auf der Mitte mit kurzer glatter Längsrinne. Flügeldecken mit der charakteristischen Skulptur und mit gemeinschaftlicher gelber Binde in der Mitte, die nach den Seiten stark reduziert und spitz verläuft. Vor und hinter der Binde schwärzlich pechfarben, am Ende rötlich pechfarben.

4. *Philocalus elongatus* n. sp.

Fortiter elongatus, convexus, rufo-piceus, nitidus, fusco-villosus; capite confertim punctato; prothorace antice fortiter, postice minus fortiter granulato; elytris grosse striato-punctatis, striis apicem versus evanescentibus; palpis antennisque rufo-piceis, oculis, mandibulis tibisque nigris, femoribus apice nigris, tarsi supra nigris, subtus rufo-piceis. — Long. 12 mill.

1 Ex. Johann Albrechts-Höhe.

Eine sehr langgestreckte, einfarbig rötlich-pechbraune Art. Nur die Augen, Mandibeln, Schienen, Knie und die Oberseite der Füße schwarz.

5. *Phloeocopus niger* n. sp.

Niger, nitidus, fusco-pilosus; capite confertim, prothorace vage fortiter punctatis, hoc in medio fortiter impresso, utrinque bicalloso, elytris usque ad medium dense subseriatim foveolatis, pone medium densissime granuloso-punctatis; palpis, antennis pedibusque concoloribus, tarsis fusco-lamellatis. — Long. 16 mill.

1 Ex. Afr. centr.

6. *Phloeocopus rufipennis* n. sp.

Fusco-pilosus, nitidus; capite prothoraceque fortiter punctatis, nigris, hoc antice fortiter transversim impresso breviter canaliculato, postice constricto; elytris rufis, antice fortiter striato-punctatis, postice dense et fortiter irregulariter punctatis; subtus capite excepto rufo-piceus; palpis, antennis tarsisque rufo-piceis, tibiis femoribusque nigris, his basi rufo-piceis. — Long. 10 mill.

1 Ex. Johann Albrechts-Höhe.

Ein abweichend gefärbter *Phloeocopus*. Kopf und Halsschild schwarz, Flügeldecken hellrot. Unterseite hell pechbraun, mit Ausnahme des auch unten schwarzen Kopfes. Palpen, Fühler, Schenkelbasis und Füße hell pechbraun, Schienen und Schenkelenden schwarz. Skulptur: Kopf und Halsschild kräftig punktiert, Flügeldecken bis zur Mitte mit kräftigen Punktreihen, dahinter verworren und dicht kräftig punktiert.

Das vorliegende Stück ist ein ♂; das Endglied der Fühler ist so lang als alle anderen Fühlerglieder zusammen.

7. *Opilo signatus* n. sp.

Nigro-piceus, nitidus, fusco pilosus; capite crebre, prothorace vage, lateribus confertim, punctatis, illo in medio et postice undulato, hoc in medio impresso et breviter distincteque canaliculato, postice constricto; elytris regulariter et profunde seriatim, antice profundius, pone medium laevius, apice irregulariter punctatis, pone medium fascia flava, forma indistincta, suturam haud contingente, marginem haud attingente, ornatis; palpis, antennis tarsisque rufo-piceis, illis articulis ultimis, his lamellis infuscatis; abdomine rubro-testaceus. — Long. 19 mill.

1 Ex. Bismarckburg.

8. *Thanasimus ornatus* n. sp.

Niger, azurescens, subnitidus, nigro-pilosus; capite prothoraceque confertim granulatis, fronte subtiliter biimpresso, prothorace in medio fortiter transversim impresso; elytris usque ad medium grosse, pone medium leviter, apice subtiliter seriatim punctatis, pone medium intervallis creberrime punctatis, infra medium fascia nigra et in ea utrinque macula testacea, flavo-villosa, ornatis; subtus concolor, segmento primo abdominis testaceus; antennis articulo 3^o 4^o 5^o, palpis, tibiis tarsisque rufo-piceis. — Long. 5½ mill.

1 Ex. Johann Albrechts-Höhe.

Es ist zweifelhaft, ob die vorliegende Art nicht ein neues Genus repräsentirt, doch soll vorläufig, bis weiteres Material vorhanden ist, die Art zu *Thanasimus* gestellt werden. Die Gattungsmerkmale sind im Großen und Ganzen diejenigen der Gattung *Thanasimus*, doch weicht die Form der Fühlerkeule nicht unwesentlich ab.

9. *Aphelochroa nigripes* n. sp.

Rufo-testacea, flavo-pilosa; capite prothoraceque sparsim subtiliter punctatis, nitidis, hoc antice fortiter transversim impresso, postice contracto; elytris subnitidis, dense subtiliter punctatis, indistincte 3-nervatis; subtus capite prothoraceque exceptis, nigro-picea, nitida, abdomine testacea; palpis testaceis, articulis ultimis nigro-piceis, antennis nigris, articulis primis partim rufo-piceis, oculis, mandibulis pedibusque nigris, tarsis flavo-lamellatis. — Long. 13 mill.

1 Ex. Lolodorf.

An der Färbung der Unterseite und der Beine leicht von den verwandten Arten zu unterscheiden. Ich möchte hier gleich bemerken, daß sowohl bei dieser Art, wie bei allen anderen Arten des Genus *Aphelochroa*, soweit dieselben in meiner Sammlung vertreten sind, die Fühler die Halsschildbasis erreichen, während Schenkling in der Beschreibung der Cleridengattungen in den Gen. coleopt. bei *Aphelochroa* angibt, daß die Fühler die Halsschildbasis nicht erreichen.

10. *Erymanthus ater* n. sp.

Ater, nitidus, brunneo-pilosus; capite prothoraceque sparsim subtilissime punctatis, hoc sulcato, utrinque tricalloso; elytris grosse tuberculatis, interstitiis sparsim punctatis, humeris testaceis, fascia arcuata pone humeros, macula communi in medio et fascia flexuosa apicali testaceis; subtus nigropiceus; antennis, palpis tarsisque testaceis, illis articulis ultimis brunneis, albedo-pubescentibus. — Long. 12 mill.

1 Ex. Johann Albrechts-Höhe.

11. *Oxystigmatium cornutum* n. sp.

Nigrum, nitidum, nigro- vel griseo-pilosum; capite prothoraceque confertim punctatis; elytris usque ad medium fortiter, dein minus fortiter seriatim punctatis, apice tuberculatis, antice fortiter cornutis, apice aureo-villosis, infra medium fascia flexuosa indistincte grisea ornatis; antennis, palpis pedibusque nigris. — Long. $7\frac{1}{2}$ mill.

1 Ex. Johann Albrechts-Höhe.

12. *Microstigmatium suturale* Kraatz.

Die vorliegenden vier Stück scheinen mit der Beschreibung übereinzustimmen, doch wäre nachzutragen, daß der Kopf vor den Augen in der Mitte schwarz ist. Auf den Flügeldecken wird die schwarze Färbung der Seiten bei einigen Stücken bindenartig nach der Naht schräg nach rückwärts ausgezogen und zwar etwas vor und etwas hinter der Mitte.

13. *Phaeocyclotomus piceocinctus* Kraatz.

Bei der Beschreibung in der D. E. Z. 1899 p. 92 und 93 ist zu bemerken, daß die vorletzten Fühlrglieder etwas länger als breit sind.

14. *Phaeocyclotomus pictipennis* Kraatz.

Es liegen mir von *Ph. rufipes* Kraatz und *pictipennis* Kraatz sieben Stück vor, darunter die Kraatzschen Typen. Einen Unterschied vermag ich hierbei zwischen *pictipennis* und *rufipes* nicht zu finden und bin der Meinung, daß *pictipennis* Kraatz einzuziehen ist.

15. *Phaeocyclotomus fasciatus* Kraatz.

Das vorliegende typische Stück von Kraatz zeigt eine sehr große Ähnlichkeit mit *smaragdinus* Kuw. und unterscheidet sich m. E. nur durch das fast weiße Endglied der Fühler von diesem. Bei der großen Variabilität der *Phaeocyclotomus*-Arten in der Färbung glaube ich auch die Färbung der Fühler nicht als stichhaltiges Unterscheidungsmerkmal gelten lassen zu können und bin der Ansicht, daß *fasciatus* Kraatz weiter nichts ist, als *smaragdinus* Kuw.

16. *Phaeocyclotomus togonis* Kuw.

Die Kraatzsche Beschreibung (D. E. Z. 1899 p. 94) charakterisiert nicht *togonis* Kuw., sondern eine andere mir nicht bekannte Art. Die Kuwertsche Beschreibung ist allerdings so mangelhaft, daß man eigentlich nur durch die Ähnlichkeit mit *noticornis* Kuw. auf das Aussehen von *togonis* schließen kann. Mir liegen Stücke

des königl. Museums vor, welche s. Z. von Kuwert als *togonis* bezeichnet sind. Die Färbung ist oberseits rötlich braun mit drei schwarzen scharf begrenzten Querbinden.

17. *Placocerus apicalis* Kraatz.

Bei einigen Stücken ist auch die Naht beiderseits von dem schwarzen Spitzenfleck bis über die Mitte herauf schwarz. Das Schildchen ist schwarz. Die schwarze Mittellinie des Halsschildes ist nur bei einigen Stücken nach vorn verschmälert.

18. *Plathanocera albopunctata* n. sp.

Rufa, nigro-pilosa; capite prothoraceque subtiliter punctatis, illo inter oculos bimpresso; elytris fortiter punctato striatis, apice irregulariter subtiliterque punctatis, nigris, apice rufis, utrinque 5-albomaculatis, pone scutellum, paulo ante medium et post medium; oculis mandibulisque nigris. — Long. 9 mill.

1 Ex. Bismarckburg.

An der auffallenden Färbung leicht zu erkennen. Vollständig rot, nur die Augen, Mandibeln und die Flügeldecken schwarz; letztere mit roten Spitzen und beiderseits fünf kleinen, glänzend weifs behaarten Flecken, je einem neben der Naht hinter dem Schildchen, und je zweien neben der Naht und am Seitenrande etwas vor der Mitte und etwas hinter der Mitte.

Cardiostichus.

Von den westafrikanischen *Cardiostichus* liegen hier vier Arten in grösserer Anzahl vor. Die Arten sind schwer zu unterscheiden. Da die Färbung des Endgliedes der Fühler bei den einzelnen Arten konstant zu sein scheint, dürfte dasselbe ein wesentliches Unterscheidungsmerkmal bilden; Skulptur und Färbung bilden ein solches nicht. Die Farbe der Palpen, auf welche Kraatz (D. E. Z. 1899 p. 89) Gewicht zu legen scheint, kann gleichfalls nicht als Artenmerkmal gelten; es befinden sich unter den vorliegenden Stücken bei den einzelnen Arten auch hierin Farbenunterschiede. Zu den Kraatzschen Ausführungen (l. c.) ist zu bemerken, dass *C. Mechowi* Qued. und *C. nigrogeniculatus* Kuw. zwei durchaus verschiedene Arten sind. Es liegen mehrere Stücke vor, welche völlig mit der genauen Beschreibung von Kuwert (Ann. Belg. 1893 p. 470) übereinstimmen, auch in bezug auf das ganz weisse bzw. weisfgelbe Endglied der Fühler. Die beiden Arten sind auch sonst in der Färbung und Skulptur verschieden. Es ist dieses von Kuwert selbst in seiner Revision des Genus *Stigmatium* (Ann. Belg. 1894 p. 437)

articulis ultimis brunnescentibus; palpis femoribusque flavis, tibiis tarsisque piceis, illis flavo-apicatis. — Long. $4\frac{1}{2}$ mill.

1 Ex. Jaunde-Station (Kamerun).

Die Stellung dieser und der folgenden Art zu *Cephaloclerus* Kuw. ist nicht zweifellos. Ich vermute, daß die Gattung *Cephaloclerus* von Kuwert in bezug auf die Taster nicht ganz richtig beschrieben ist. Kraatz sagt (D. E. Z. 1899 p. 105) über diese leider nichts und ich konnte die typischen Stücke zur Ansicht nicht erhalten.

Die vorliegenden beiden Arten haben jedenfalls cylindrische Kiefertaster und beilförmige Lippentaster.

21. *Cephaloclerus flavipes* n. sp.

Niger, nitidus, albo-pilosus; capite subtiliter, prothorace fortiter punctato; elytris concoloribus, fortiter ruguloso-punctatis, interstitiis subtiliter punctatis; antennis, palpis pedibusque flavis. — Long. 4 mill.

1 Ex. Fernando Po.

Tenerus Lap.

Westafrika scheint an *Tenerus*-Arten sehr reich zu sein. Da die Arten dieser Gattung, besonders die rotbraunen, sehr stark variieren; so ist es schwer, eine Art nach einem oder wenigen Stücken erschöpfend zu beschreiben. Bei weiterem Material wird sicher eine Anzahl von Arten zusammengezogen werden können. Die von Kraatz als Unterscheidungsmerkmal herangezogene Längsbinde des Halsschildes ist besonders sehr variabel. Es liegt eine Anzahl von unzweifelhaft zu einer Art gehörenden Stücken vor, deren Mittelbinde sich teils nur als kleiner Fleck am Vorderrande, teils als fast vollständige Mittelbinde zeigt. Ebenso kann die Färbung der Unterseite zur Unterscheidung der einzelnen Arten nicht oder nur in nebensächlichem Mafse herangezogen werden. Bei einer Art finden sich Stücke mit ganz dunkler und solche mit fast ganz heller Unterseite. Dagegen scheint, soweit nach dem vorliegenden Material festzustellen ist, die Färbung der Fühler ein gutes Unterscheidungsmerkmal zu bieten. Es kann hier nur ganz großes Material erschöpfenden Aufschluß über die Begrenzung der einzelnen Arten geben.

22. *Tenerus marginalis* n. sp.

Flavo-rufus; capite prothoraceque medio nigro-maculatis, hoc lateribus totis nigris; scutello nigro, elytrorum marginibus apiceque nigris, elytris 4-carinatis; metasterno, abdomine, antennis, tibiis tarsisque nigris, femoribus nigro-geniculatis. — Long. 6,5—10,5 mill.

3 Ex. Johann Albrechts-Höhe, Lolodorf.

An dem breiten schwarzen Rand der Flügeldecken leicht zu erkennen.

23. *Tenerus grandis* n. sp.

Flavo-rufus, fortiter denseque punctatus; capite, parte inter oculos excepta, nigro, prothorace antice nigro, elytris 4-carinulatis, apice nigris; antennis, articulo basali rufo excepto, tibiis tarsisque nigris, femoribus nigro geniculatis. -- Long. 15 mill.

1 Ex. Lolodorf.

24. *Tenerus miniatus* n. sp.

Miniato-rufus, nitidus, fortiter punctatus, rufo-villosus; elytris subtiliter carinulatis, carinis pilis erectis obsitis; antennis, tribus articulis basalibus flavis exceptis, nigris; palpis pedibusque flavis. — Long. 5 mill.

1 Ex. Johann Albrechts-Höhe.

25. *Tenerus auratus* n. sp.

Nigro-piceus, subnitidus, fortiter ruguloso-punctatus, albido-villosus; capite prothoraceque medio auro-villosis; prothorace carinato; antennis nigris, tribus articulis basalibus brunneis; palpis brunneis. — Long. 7 mill.

1 Ex. Bismarckburg.

Orthopleuroides Kuw.

Kuwert hat (Ann. Belg. 1893 p. 490) eine so mangelhafte Beschreibung dieses Genus geliefert, dafs die Stellung anch Schenkling in den Gen. ins. zweifelhaft blieb. — Obgleich das einzige vorliegende Stück nur einen Fühler besitzt, und an diesem auch die beiden Endglieder fehlen, möchte ich nachstehend der Vollständigkeit wegen eine Beschreibung geben:

Körper länglich, zylindrisch; Kopf kurz, Oberlippe ausgerandet. Endglied der beiden Tasterpaare cylindrisch; Augen mäfsig grofs, vorn ausgeschnitten; Fühler die Basis des Halsschildes nicht erreichend, 11-gliedrig, Glied 1 sehr klein, schwer zu sehen, Glied 2 dick, konisch, nach innen bogig erweitert, fast so lang wie die drei folgenden Glieder, Glied 3 rund, knopfartig, 4 länger und konisch, 5, 6, 7, 8 sehr kurz eng aneinander gereiht, 9 und 10 sehr grofs dreieckig, 11 lang oval, die drei letzten Glieder fast noch einmal so lang als die vorhergehenden Glieder zusammen. Halsschild parallel, fast quadratisch, allseitig gerandet. Flügeldecken an der

Basis breiter als das Halsschild, nach hinten verbreitert; Beine klein, Tarsen viergliedrig, das erste Glied teils verdeckt, das letzte sehr lang, Klauen gezähnt.

In den Merkmalen demnach von *Orthopleura* Spin. kaum verschieden, mit Ausnahme der Fühler. Kuwert gibt an, daß die Fühler 10-gliedrig seien; ich kann mich ihm nicht anschließen und halte sie für 11-gliedrig, wenn auch das erste Glied sehr klein und nur bei starker Vergrößerung deutlich sichtbar ist.

Das vorliegende Stück ist *O. nigerrimus* Kuw. und ist der Beschreibung nichts hinzuzusetzen. *Chariessa nigra* Krtz. (D. E. Z. 1899 p. 104) ist dieselbe Art und demnach, wie auch schon Schenkling (Gen. ins. p. 112) angibt, einzuziehen.

Cleriden von Fernando-Po.

Durch die Liebenswürdigkeit des Hrn. J. Moser in Berlin erhielt ich die Cleriden der Conradtschen Ausbeute von Fernando-Po aus dem Jahre 1900, insgesamt 7 Arten.

Wie die Vegetation und die Lage der Insel nicht anders erwarten lassen, zeigen die einzelnen Arten keine Verschiedenheit von denjenigen des westafrikanischen Festlandes.

Da von der Cleriden-Fauna von Fernando-Po bisher noch wenig bekannt geworden ist, so dürfte eine Aufzählung der von dort erhaltenen Arten interessieren:

1. *Phaeocyclotomus ventralis* Kuw.
2. » *smaragdinus* Kuw.
3. » *dorsalis* Kuw.
4. » *oblongus* Kuw.
5. *Placocerus apicalis* Kraatz
6. *Tenerus nigrocinctus* Kuw.
7. *Corynetes analis* Klug.

Unter den *Tenerus nigrocinctus* Kuw. befinden sich zwei Stücke mit schwarzem Schildchen.

E. Hintz.

Lacordarius orientalis Hintz.

In der D. E. Z. 1902 p. 192 beschrieb ich einen *Tenerus orientalis* von Ostafrika. Die Art gehört nicht zu *Tenerus* Lap., sondern zu *Lacordarius* Kuw.

E. Hintz.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Deutsche Entomologische Zeitschrift \(Berliner Entomologische Zeitschrift und Deutsche Entomologische Zeitschrift in Vereinigung\)](#)

Jahr/Year: 1905

Band/Volume: [1905](#)

Autor(en)/Author(s): Hintz Ernst

Artikel/Article: [Neue Cleriden aus Westafrika. 305-314](#)