© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Neue Cleriden aus Deutsch-Ostafrika.

Beschrieben von **E. Hintz.**

Durch die Freundlichkeit des Herrn Professors J. Kolbe erhielt ich die ostafrikanischen Cleriden des Königlichen Museums zur Bestimmung. Zusammen mit den ostafrikanischen Cleriden meiner Sammlung lagen mir im ganzen 55 Arten vor, von denen sich 38 Arten als neu erwiesen haben.

Die meisten der vorliegenden Stücke wurden von dem bekannten Sammler Herrn Conradt und von Herrn Paul Weise, dem Sohne des verehrten Herrn Lehrer J. Weise, gesammelt.

Die neu beschriebenen Arten sind folgende:

Cladiscus cyaneus
Stenocylidrus fasciatus
- *rufus*
Pallenis pectoralis
Isocymatodera Kolbei
Prioclerus varicolor
- *nigrofasciatus*
Phloeocopus vestitus Gerst.
- *rugulosus*
Thanasimus mutilloides
- *thoracicus*
- *aterrimus*
- *Weisei*
- var. *opacus*
- *auratus*
- *bifasciatus*
- *femoralis*
Gyponyx sexmaculatus
- *Weisei*
Gyponyx punctatus
- *flavus*
- *rugosus*
- *miniatus*
Erymanthus viridescens
Stigmatium tuberculatum
Astigmus parvus
Phaeocyclotomus usambaricus
- *signatus*
- *trifasciatus*
- *Papei*
- *aurescens*
- *impressus*
Cardiostichus orientalis
Placocerus trilineatus
Tenerus orientalis
Opetiopalpus humeralis
- var. *rufipes*
- *thoracicus*

1. *Cladiscus cyaneus* n. sp.

Cl. pretioso Kuw. *affinis.*

Cyaneo-metallicus, nitidus; capite prothoraceque dense subtiliter punctulatus, hoc nonnullis punctis majoribus impressis; elytris antice fortiter seriatim punctatis, albopilosis, postice fere glabris, nigropilosis; antennis nigris, articulis 6, 7, 8, 9, 10^0 *progredienter fortius dentatis,* 11^0 *oblongo ovato longitudine trium antecedentium communium; abdomine rufo-castaneus, pedibus cyaneus.*—Long. 4,5 mill.

2 Ex. Nguelo.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Dem *Cl. pretiosus* Kuw. aus Westafrika nahe verwandt, durch die Färbung des Hlssch. und der Unterseite unterschieden.

2. *Stenocylidrus fasciatus* n. sp.

Elongatus, convexus, niger, nitidus, griseo-villosus; capite prothoraceque dense rude rugoso-punctatis; elytris ultra medium grosse seriatim, dein subtiliter vage punctatis, maculis duabus parvis intra basin et medium fasciaque transversa pone medium albis; scutello albo; pectore prosternoque utrinque albis; labro palpisque ferrugineis, articulis ultimis opacis; antennis nigris, articulis primis ferrugineis; pedibus nigris, tarsis piceis. — Long. 6 mill.

1 Ex. Derema.

In Structur und Zeichnung den madagassischen Arten ähnlich.

3. *Stenocylidrus rufus* n. sp.

Elongatus, modice convexus, testaceo-rufus, nitidus, albido-pubescens, nonnullis pilis erectis opacis, principue prothorace lateribusque; capite prothoraceque confertim punctatis, sanguineo-testaceis; elytris subtilissime punctulatis, fere glabris, basi bicallosis, callis nigro-pilosis, pone medium fascia bicolore, antea alba, postea nigra, ante apicem macula albo-sericea; antennis pedibusque concoloribus. — Long. 5 mill.

1 Ex. Usambara.

Die Stellung dieser Art ist zweifelhaft und mufs erst weiteres Material abgewartet werden; der Structur und Körperform wegen dürfte ein neues Genus mit derselben zu begründen sein.

4. *Pallenis pectoralis* n. sp.

Pall. Louveli Spin. *similis, differt pectoris colore sanguineo et elytrorum structura.*

Nigra, subnitida, nigro-villosa, lateribus et prothorace antice et postice albido-villosa; capite prothoraceque grosse granulatis, hoc in medio maculis duabus rotundis albido-villosis, antice leviter transversim impresso, postice valde constricto; scutello nigro; elytris basi fere ad medium sanguineis, tum nigris, pone medium fascia flava, suture haud contingente, usque ad fasciam grosse seriatim foveatis, in fascia punctis nonnullis, post fasciam subtiliter indistincte seriatim punctulatis; pectore sanguineo; antennis pedibusque nigris, tarsis piceis. — Long. 14 mill.

1 Ex. aus Deutsch-Ostafrika, ohne nähere Fundortangabe.

Auf den ersten Blick *Pall. Louveli* Spin. sehr ähnlich, doch von dieser westafrikanischen Art durch die rothe Färbung der Brust und die Structur der Fld. verschieden.

Während bei *P. Louveli* 5 Reihen grofser Punkte durch die

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

gelbe Querbinde gehen, zeigen sich bei der vorliegenden Art nur einzelne kleine scharf eingestochene Punkte auf der Binde.

Isocymatodera nov. gen.

ἴσος, similis; Cymatodera.

Elongatum, modice convexum; caput convexum; oculi prominentes, fortiter granulati antice perparum excavati; palporum maxillarium articuli ultimi cylindrici, apice compressi, palporum labialium securiformes; antennae 11-*articulatae, articulis* 3—10 *fortiter serratis; prothorax fortiter convexus, antice capitis latitudine, postice valde angustatus, basi cylindricus; elytra elongata, parallela, apicem versus parum ampliata; tarsi* 5-*articulati, lamellati, unguibus dentatis, articulo* 2^0 *elongato.*

Diese Gattung schliefst sich eng an *Eucymatodera* Schklg. an; sie unterscheidet sich von dieser hauptsächlich durch die Form der Fühler, die schon vom 3ten Gliede ab stark gesägt sind, und durch das Fehlen der charakteristischen gelben Querbinde der Fld.

In der Körperform ist das neue Genus auf den ersten Blick dem Genus *Opilo* sehr ähnlich, doch bei näherer Betrachtung durch die Fühler- und Palpenbildung weit verschieden.

5. *Isocymatodera Kolbei* n. sp.

Piceum, fusco-hirsutum, subnitidum; capite dense rugoso-punctatum; prothorace leviter carinulatum, fortiter rugulosum, antice leviter impressum, remote punctatum, nitidum; elytris prothoracis basi duplo fere latioribus, humeris productis, a basi ultra medium grosse 10-*seriatim-punctatis, punctis ovalibus, dein minus grosse, apice confertim punctatis, interstitiis* 3, 5, 7 *apicem versus leviter elevatis, remote punctulatis; subtus nitidum, remote punctatum; antennis pedibusque concoloribus, his rude punctatis.* — Long. 15 mill.

1 Ex. Witu (G. Denhardt).

Haec species in honorem professoris J. Kolbe, custodis musei berolinensis, est nominata.

Prioclerus nov. gen.

πρίω, serro; Clerus.

Corpus elongatum. Caput magnum, parum convexum; oculi minimi, subtiliter granulati prominentes; palpi articulis ultimis cylindricis; antennae subtiles, elongatae, 11-*articulatae, subtiliter serratae articulis tribus ultimis clavam formantibus. Prothorax convexus, elongatus, antice fere elytrorum latitudine, postice angustatus, basi cylindricus. Elytra depressa, antice utrinque fortiter callosa, dein in tertia longitudinis parte transversim impressa, apice conjunctim rotundata. Pedes graciles, femoribus clavatis, tarsis* 4-*articulatis, articulo* 1^0 *et* 4^0 *fortiter elongatis.*

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Diese Gattung dürfte der amerikanischen Gattung *Priocera* Kirby am nächsten stehen. Sie ist sofort erkennbar an den langen dünnen Fühlern, deren drei letzte Glieder eine Keule bilden; die Fühler sind länger als Kopf und Halsschild zusammen.

6. *Prioclerus varicolor* n. sp.

Elongatus, modice convexus, nitidus, parce griseo-crinitus; capite prothoraceque obsolete punctatis, nigro-piceis, hoc postice rufo-piceo, constricto; elytris ad medium subtiliter seriatim punctatis, apice glabris, pone scutellum impressis, utrinque bicallosis, nigro-piceis, basi brunneis, fasciis duabus, una ante medium recurvata, altera ultra medium, flavis; subtus rufo-piceus; labro, palpis, antennis pedibusque rufo-piceis, femoribus interdum nigro-apicatis. — Long. 3½—4 mill.

6 Ex. Usambara.

Die vorliegenden 6 Ex. sind in der Färbung ziemlich verschieden, doch ist die Art immer leicht an den beiden scharf begrenzten gelben Querbinden zu erkennen, deren vordere an der Naht ziemlich stark, an den Seitenrändern schwach nach vorn zurückgebogen ist und so die beiden Basalbeulen umfaſst.

7. *Prioclerus nigrofasciatus* n. sp.

Praecedenti affinis, flavo-testaceus, nitidus, cinereo-crinitus; capite prothoraceque subtiliter punctatis; elytris antice subtiliter seriatim punctatis, postice glabris, pone scutellum impressis, utrinque bicallosis, fasciis duabus, una ante medium, altera post medium, nigris; subtus flavo-testaceus; antennis pedibusque testaceis, femoribus flavis. — Long. 3½ mill.

1 Ex. Derema, Usambara.

Obgleich das vorliegende Ex. von dem vorher beschriebenen *varicolor* in der Färbung scheinbar aufserordentlich verschieden ist, so kann doch erst bei gröſserem Material festgestellt werden, ob es sich um eine gute Art oder nur um eine Varietät handelt.

Die Grundfarbe ist gelbbraun, eine dünne schwarze Querbinde befindet sich vor der Mitte, eine breitere hinter derselben. Die Sculptur ist so wie bei *varicolor*.

8. *Phloeocopus vestitus* Gerst.

Das mir vorliegende Ex. aus Witu ist durch die Färbung der Basis der Fld. bemerkenswerth; die breite rothgelbe Basalbinde ist hier auf einen kleinen rothen Schulterfleck reducirt.

9. *Phloeocopus rugulosus* n. sp.

Phl. vincto Gerst. *affinis, sed pectoris colore et elytrorum structura distinctus.*

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Niger, cano-hirtus; capite dense fortiterque, prothorace vage punctatis, hoc nitido, sulco utrinque abbreviato instructo; elytris nigris, a basi ad medium fere sanguineis, ultra medium fortissime subseriatim, apicem versus multo subtilius ruguloso-punctatis, mox infra medium fascia, suturam haud attingente, flava; subtus niger vel nigro-piceus, pectore sanguineo; antennis pedibusque piceis, tarsis rufescentibus. — Long. 10½—12 mill.

4 Ex. (2 ♂, 2 ♀) Witu; 1 Ex. (♂) Usambara.

Mit *Phl. vinctus* Gerst. sehr nahe verwandt, von demselben jedoch durch die rothe Färbung der Brust unterschieden. Die Punktur der Fld. ist bei *vinctus* wesentlich regelmäfsiger, die einzelnen Punkte sind gröfser; bei der vorliegenden Art macht die Structur nicht den Eindruck einer Reihenpunktirung, sondern sieht unregelmäfsig und runzelig aus.

Die in der schwarzen hinteren Hälfte der Fld. stehende gelbe Querbinde ist an der Naht breit unterbrochen und abgerundet. Die Färbung der Fühler variirt zwischen hell und dunkel pechbraun.

10. *Thanasimus mutilloides* n. sp.

Niger, subnitidus; capite prothoraceque confertim subtiliter ruguloso-punctatis, griseo-sericeis, pilis erectis, hoc sanguineo, antice nigro, transversim impresso; elytris antice fortiter seriatim punctatis, intervallis granulosis fortiterque ciliatis, dein lineato-punctatis, intervallis subtiliter punctatis, apice granulatis, angulis productis, colore nigris, antice in tertia fere longitudinis parte sanguineis, fasciis duabus, una pone medium suture interrupta, altera ante apicem communi, albo-sericeis, pilis nigris — in fasciis albis — erectis signatis; subtus nitidus, pectore albo-crinitus; antennis, palpis, pedibusque nigris, pedibus albo-crinitis. — Long. 8—11 mill.

6 Ex. Usambara.

Diese schöne Art besitzt in der Zeichnung eine grofse Aehnlichkeit mit einer ostafrikanischen Mutillen-Art, deren Name noch nicht festgestellt ist.

Die rothe Färbung der Fld. erstreckt sich bis auf ein Drittel der Länge derselben; die fast in der Mitte befindliche weifse Binde, die an der Naht unterbrochen ist, steht somit auf schwarzem Grunde. Bis zum Vorderrande dieser Binde reicht die grobe Punktur. Zwischen der vorderen und der vor dem Hinterrande der Fld. befindlichen Binde steht die sehr viel feinere Punktur in geraden Linien, während der schwarze Hinterrand der Fld. mit Körnern besetzt ist. Die Enden der Fld. sind einzeln in eine Spitze ausgezogen.

Die Art ist sofort an der sehr constanten Färbung zu erkennen.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

11. *Thanasimus thoracicus* n. sp.

Praecedenti affinis, differt prothoracis sculptura et elytrorum colore; illo rude rugoso-punctato, his omnino nigris, fasciis duabus albidis exceptis. — Long. 7 mill.

1 Ex. Usambara.

Dem vorher beschriebenen *Thanas. mutilloides* sehr ähnlich; das Halsschild ist jedoch viel gröber punktirt und die Fld. sind vorn nicht roth, sondern gleichfalls schwarz. Die hintere Binde ist bei dem vorliegenden Ex. weiter nach dem Ende der Fld. zu gelegen. Vielleicht nur eine Varietät von *mutilloides*, was jedoch erst bei einer gröfseren Anzahl von Stücken festzustellen ist.

12. *Thanasimus aterrimus* n. sp.

Statura magis elongata; aterrimus, nigro-pilosus, fasciis lateribusque albido-pilosus; capite densissime subtiliter punctato, prothorace rude, antice multo subtilius, rugoso-punctato, transversim impresso; elytris ad fasciam — pone medium sitam — grosse seriatim foveolato-punctatis, interstitiis granulatis, dein multo subtilius lineato-punctatis, apice granulatis, singulo excisis, angulis acutis, fasciis duabus, una pone medium — suture interrupta — altera ante apicem communi albido-sericeis; subtus nitidus, pectore pedibusque albido-crinitus, antennis, palpis pedibusque nigris. — Long. 9 mill.

1 Ex. Usambara.

Mit *Th. mutilloides* nahe verwandt, doch in der Körperform wesentlich schlanker. Die Sculptur des Halssch. ist sehr grob, die Gruben der Reihenpunktirung erscheinen gleichfalls gröfser als bei der genannten Art. Die hintere Binde ist mehr dem Ende der Fld. genähert. Die Fld. sind am Ende einzeln bogig ausgeschnitten, die Ecken sind spitz. Die Färbung ist tiefschwarz, mit Ausnahme der weifsbehaarten beiden Binden.

13. *Thanasimus Weisei* n. sp.

Elongatus, modice convexus, niger, subnitidus, griseo-crinitus, pilis erectis; capite prothoraceque densissime punctatis, griseo-villosis, hoc antice sanguineo, transversim profunde impresso; elytris antice grosse seriatim foveolatis, interstitiis elevatis, dein multo subtilius seriatim punctatis, intervallis subtiliter rugulosis, apice tuberculatis, colore antice in tertia fere longitudinis parte sanguineis, pone medium fascia communi curvata apiceque albo-flavescenter crinitis; subtus rufo-piceus, abdomine testaceus, segmento ultimo obscuro; antennis palpisque maxillaribus nigris, palpis labialibus flavis, pedibus piceis, albido-crinitis. — Long. 7½—10 mill.

3 Ex. Usambara.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Dedico speciem hanc pulchram Dom. P. Weise, de Africae orientalis cleridarum collectione valde merito.

Die grobe Punktur der Fld. reicht bis an die fast in der Mitte stehende, an der Naht nach hinten gebogene, gelbweifse Querbinde. Hinter dieser ist die Punktur schwach, die Zwischenräume gerunzelt. Die Spitze der Fld. ist wie die Querbinde gelbweifs behaart. Die Unterseite ist röthlich pechfarben, das Abdomen ist rostbraun, das letzte Glied dunkler.

14. *Thanasimus Weisei* var. *opacus* n. var.

Prothorace elytrisque niger, fasciis duabus exceptis. — Long. 7½—9 mill.

3 Ex. Usambara.

Von der vorherbeschriebenen Art durch das Fehlen der rothen Färbung am Halsschild und am Vorderrande der Fld. unterschieden. Es ist jedoch nicht ausgeschlossen, dafs hierin nur ein sexueller Unterschied zu sehen ist, was erst bei weiterem Material festgestellt werden kann.

15. *Thanasimus auratus* n. sp.

Niger, griseo-crinitus, elytris post medium aureo-crinitus, singulis pilis erectis; capite prothoraceque subtilissime punctulatus, nitidis, hoc ante medium parum profunde transversim impresso; elytris seriatim punctatis, antice grosse, intervallis elevatis, dein subtilius, fascia communi antemediana albo-crinita, fascia lata apicali aureo-crinita; labro palpisque flavo-testaceis, articulis ultimis opacis; antennis pedibusque nigris, tarsis infuscatis, femoribus antice albo-cinctis. — Long. 6 mill.

1 Ex. Derema (Usambara).

Durch die goldgelbe Behaarung der hinteren Hälfte der Fld., die sich am Ende zu einer breiten goldgelben Binde verdichtet, zu erkennen.

16. *Thanasimus bifasciatus* n. sp.

Elongatus, parum convexus, griseo-pilosus; capite prothoraceque sanguineis, subtiliter punctatis, hoc utrinque vittis nigris, antice transversim impresso; elytris nigris, antice prope suturam sanguineis, plus minusve nigro-maculatis, seriatim punctatis, duabus fasciis, antemediali et anteapicali, dentatis, apiceque flavescenter albido-setosis; subtus nigro-piceus, griseo-crinitus, subnitidus, antennis, cluvis opacis, et pedibus castaneis, palpis labialibus flavis. — Long. 4½ mill.

2 Ex. Usambara.

Schlank, ziemlich flach, überall mit vereinzelten weifsgrauen, aufrecht stehenden Haaren besetzt; Kopf und Halsschild roth, sehr fein punktirt, letzteres beiderseits mit schwarzem Streif. Flgd. gereiht-punktirt, vorn rothbraun mit mehr oder weniger reichlicher

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

schwarzer Färbung — bei dem einen Ex. sind hier nur der Rand und beiderseits 2 Flecke schwarz, während bei dem andern Ex. die schwarze Färbung überwiegt und nur an der Naht die rothe Farbe zum Vorschein kommt — mit 2 gelblich-weifsgrau behaarten gezackten Querbinden, deren eine vor der Mitte an der Naht nach rückwärts gezogen, die andere hinter der Mitte an der Naht nach vorwärts gezogen ist; die Enden der Fld. sind gleichfalls gelblich weifsgrau behaart. Die Färbung zwischen diesen Binden ist schwarz bezw. dunkel schwarzbraun. Unterseite schwarzbraun, Beine und Fühler kastanienbraun, letztere mit dunkler Keule, Labialpalpen gelb.

Die Art dürfte in der Färbung ziemlich variationsfähig sein.

17. *Thanasimus femoralis* n. sp.

Griseo-villosus, nonnullis pilis erectis; capite prothoraceque piceis, cupreo-aenescentibus, illo subtiliter punctulato, hoc dense ruguloso, antice fortiter transversim impresso, postice valde constricto; elytris rufo-piceis, nigro-maculatis, ultra medium fortiter, apice subtilius, seriatim punctatis, fasciis duabus argenteo-villosis, una ante medium altera ante apicem signatis; subtus nigro-piceus, pectore argenteo-villosus; antennis testaceis, articulo ultimo albescente, femoribus flavis, piceo-apicatis, tibiis tarsisque castaneis. — Long. 5 mill.

1 Ex. Usambara.

Der ganze Habitus der vorliegenden Art scheint ein neues *Thanasimus* verwandtes Genus zu charakterisiren; da aber nur ein Stück vorliegt, so habe ich diese Art, bis weiteres Material vorhanden ist, vorläufig zu *Thanasimus* gestellt.

Die Grundfarbe des Thieres ist röthlich-pechbraun, an Kopf und Halsschild mit kupferigem Glanz; die Fld. sind schwarz gefleckt, besonders am Vorderrande, vor den beiden silberweifsen, an der Naht nach hinten gezogenen Querbinden, deren vordere vor der Mitte, deren hintere vor dem Ende gelegen ist, und am Hinterrande. Der Kopf ist fein punktirt, das Halsschild fein und dicht gerunzelt; die Fld. sind bis über die Mitte kräftig, nach hinten feiner gereiht-punktirt. Die Unterseite ist schwarzbraun, an der Brust silberweifs behaart. Die Fühler sind gelbbraun, das letzte Glied weifslich. Die Schenkel sind in der vorderen Hälfte gelb, in der hinteren braun, Schienen und Füfse kastanienbraun.

18. *Gyponyx sexmaculatus* n. sp.

Elongatus, parum convexus, piceus, fusco-villosus; capite crebre, prothorace vage et parum profunde rugoso-punctatis, nigro-piceis, nitidis, hoc antice brunneo, transversim impresso, canicula brevi longitudinali, utrinque bicalloso; elytris piceis, grosse punctato-striatis, striis apicem versus multo subtilioribus, macula humerali

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

suturam versus reducta, mox infra medium fascia in sutura interrupta, macula apicali, sutura excepta, pallide-flavis; subtus omnino piceus, abdomine plus minusve flavus vel testaceus; labro, palpis, antennis, tibiis, tarsisque rufo-castaneis, femoribus flavis, piceo-apicatis. — Long. 8—11 mill.

4 Ex. Usambara, 2 Ex. Ukami.

Dem *Thanas. mitis* Klg. vom Kap ziemlich ähnlich. Nebst der nachstehend beschriebenen Art an der Färbung leicht zu erkennen.

Kopf und Halsschild schwärzlich pechfarben, letzteres am Vorderrande rothbraun durchschimmernd, mit seichtem Quereindruck und auf der Scheibe mit ebensolchem Längseindruck, Kopf dicht und fein, Hlssch. sehr weitläufig und seicht punktirt, glänzend. Fld. mit starken Punktstreifen, die gegen das Ende schwächer werden; Grundfarbe pechbraun; Schulterflecke, die sich, nach rückwärts gebogen, bis an die Naht ziehen, eine an der Naht unterbrochene, fast in der Mitte stehende Querbinde und ein von der braunen Naht unterbrochener Apikalfleck hellgelb. Unterseite pechbraun, Hinterleib mehr oder weniger heller; Lippen, Palpen, Fühler, Schienen und Tarsen röthlich kastanienbraun, Schenkel gelb mit dunklen Enden. Die vorliegenden 6 Stücke zeigen keine Verschiedenheiten.

19. *Gyponyx Weisei* n. sp.

Praecedenti affinis; piceus, nitidus, fusco-villosus; capite prothoraceque subtiliter parum profunde punctatis, nigro-piceis, nitidis, hoc antice brunneo, transversim impresso, in medio longitudinaliter impresso, utrinque bicalloso; elytris piceis, subtiliter rugoso-punctatis, antice punctis nonnullis majoribus piceis injectis, antice, medio apiceque fasciis, sutura picea excepta, pallide-flavis; subtus piceus vel castaneus, abdomine plus minusve testaceus; labro, palpis, antennis, tibiis, tarsisque rufo-castaneis, femoribus flavis, piceo-apicatis. — Long. 8—9 mill.

2 Ex. Usambara.

Dem vorher beschriebenen *Gyp. sexmaculatus* ziemlich ähnlich, doch sofort durch die fehlende Reihenpunktur der Fld. zu unterscheiden.

Die Fld. sind fein runzelig-punktirt, mit einigen wenigen unregelmäfsig zerstreuten braunen Punkten; breite Querbinden an der Basis, auf der Mitte und am Ende der Fld. sind weifsgelb; sie sind in der Mite nur von der braunen Naht unterbrochen. Die Färbung des Kopfes und Hlssch., der Unterseite, Fühler und Beine ist dieselbe wie bei *sexmaculatus.*

20. *Gyponyx punctatus* n. sp.

Convexus, rubro-castaneus, nitidus, flavo-pilosus; capite prothoraceque subtiliter vage punctatis, hoc tenuiter ruguloso, trans-

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

versim fortiter impresso, pone medium ampliato, postice constricto; elytris concoloribus, basi fortiter et seriatim, dein indistincte et subtilius striato-punctatis; antennis, palpis maxillaribus concoloribus, femoribus nigro-apicatis, tibiis nigro-piceis, tarsis flavo-lamellatis. — Long. 10 mill.

1 Ex. Taru-Mombassa.

Einfarbig röthlich kastanienbraun, glänzend, mit einzelnen aufrecht stehenden Haaren besetzt.

Kopf und Halsschild zerstreut fein punktirt, letzteres leicht gerunzelt, vorn mit scharfem Quereindruck. Die Fld. sind gereiht-punktirt, vorn kräftig und regelmäfsig, hinten schwächer und unregelmäfsiger.

21. *Gyponyx flavus* n. sp.

Flavus, nitidus, flavo-pilosus; capite prothoraceque subtiliter punctulatis, hoc antice transverso sulcato, medio indistincte longitudinaliter impresso, indistincte sex-calloso; elytris antice ad medium fere seriatim punctatis, postice indistincte striato-rugulosis, tribus vel quattuor carinis vix evidentibus signatis; palpis, antennis pedibusque concoloribus, pectore abdomineque piceis. — Long. 9 mill.

1 Ex. Usambara.

Dem *Gyp. pallidus* Schklg. nach der Beschreibung wohl nahe verwandt. Einfarbig gelbbraun. Halsschild vorn mit einem tiefen und scharfen Quereindruck und auf der Scheibe mit seichtem undeutlichen Längseindruck, zu dessen beiden Seiten sich je 3 nicht sehr deutliche Beulen befinden. Die Fld. sind fast bis zur Mitte gereiht-punktirt und von da ab reihig gerunzelt. Die Zwischenräume sind schwach gekielt.

22. *Gyponyx rugosus* n. sp.

Praecedenti similis, praecipue elytrorum structura distinctus. Elongatus parum convexus, subnitidus, parce fusco-pilosus; capite prothoraceque sanguineis, subtilissime punctulatis, hoc fere glabro, antice transversim impresso, medio sulcato, pone medium fortiter ampliato, postice constricto; elytris unicoloribus, flavo-brunneis, rugoso punctatis, duabus carinulis vix evidentibus signatis; subtus, palpis, antennis pedibusque flavo-testaceis. — Long. 10—11 mill.

3 Ex. Usambara.

Dem vorher beschriebenen *G. flavus* auf den ersten Blick recht ähnlich, doch durch die Structur der Fld. scharf unterschieden. Während *flavus* regelmäfsige Punktreihen hat, sind hier die Fld. stark runzelig unregelmäfsig punktirt; vorne und neben der Naht fast bis zur Mitte ist diese Punktur ziemlich seicht, sodafs hier fast glatte Stellen erscheinen.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

23. *Gyponyx miniatus* n. sp.

Praecedenti valde similis; omnino miniato-rufus, nitidus, fusco-pilosus; capite prothoraceque vage punctatis, hoc antice transversim impresso, medio sulcato, pone medium fortiter ampliato, postice constricto; elytris indistincte seriatim rugoso-punctatis; palpis, antennis pedibusque concoloribus. — Long. 11 mill.

1 Ex. Usambara.

Dem *G. rugosus* sehr ähnlich, sodafs es fraglich erscheint, ob die Merkmale zu einer eigenen Art berechtigen. Da das Thier edoch in seinem ganzen Habitus wesentlich anders aussieht als *rugosus*, so kann die Entscheidung hierüber erst getroffen werden, wenn weitere Ex. vorhanden sein werden. Die Structur der Fld. erscheint mehr in Reihen angeordnet als bei *rugosus*, die Farbe des Käfers ist ein glänzendes Ziegelroth.

24. *Erymanthus viridescens* n. sp.

Testaceus, nitidus, parum convexus, griseo-villosus; capite prothoraceque nigro-piceus, densissime granuloso-punctatus, prothorace in medio sex-tuberculatus, tuberculis sanguineis; elytris testaceis, viridescentibus, ultra medium seriatim punctatis, punctis piceis, postice subtiliter rugulosis, apicem versus paulatim ampliatis, circum scutellum impressis, humeris, circum scutellum, fascia antemediali et postmediali valde dentatis piceis; scutello albido; abdomine piceo, antennis, palpis pedibusque testaceis, his piceo-geniculatis. — Long. 4—6½ mill.

5 Ex. Usambara.

Diese interessante Art ist an ihrer Färbung und den 6 in 2 Reihen stehenden Höckern des Hlssch. leicht zu erkennen. Die Grundfarbe ist ein helles Gelbbraun; in der Mitte und hinter der Mitte befinden sich zwei mehr oder weniger an der Naht unterbrochene pechfarbene Querbinden, die hakenförmig nach hinten gebogen sind. Aufserdem sind die Schultern, die Gegend um das Schildchen und ein oder mehrere kleine Flecke hinter dem Schildchen pechbraun. Die Scheibe der Fld. ist in mehr oder weniger grofser Ausdehnung grünlich. Die Punktur der Fld. steht in Reihen, auf der vorderen Hälfte regelmäfsig, nach hinten unregelmäfsiger, vor dem Ende sind die Fld. leicht gerunzelt; die Punkte sind braun. Die Unterseite ist gelbbraun, der Hinterleib pechbraun. Die Schenkel sind an den Enden, die Schienen an ihrem Vorderrande pechbraun.

25. *Stigmatium tuberculatum* n. sp.

Caput piceum, punctatum, fronte dense albo-setosum; prothorax nigro-piceus, fortiter punctatus, nigro-setosus, ante medium fortiter transversim impresso, clypeo sulcato, angulis posterioribus rotundatus, postice fortiter angustatus; scutellum albo-setosum; elytra nigra, striato-

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

punctata, punctorum interstitiis antice nonnullis tuberculis permagnis signata, medio fascia, post medium maculis lateralibus aureo-sericeis, ubique pilis erectis albis; subtus nigro-piceum, nitidum, albo-setosum; antennis, palpis pedibusque piceis, albo-pilosis. — Long. 8 mill.

1 Ex. Derema (Usambara).

Diese schöne Art zeichnet sich besonders durch die goldgelbe Behaarung der Mittelbinde und je eines Seitenfleckes hinter der Mitte aus. Im Uebrigen ist der Käfer pechbraun, Hlssch. und Fld. sind schwarz, letztere gereiht-punktirt; die Zwischenräume sind vorn bis zur Mitte mit einzelnen grofsen Tuberkeln besetzt, deren einige bis in die Mittelbinde hineingehen. Der Kopf ist vor den Augen dicht weifs behaart. Halssch. und Fld. sind schwarz behaart, letztere mit einzelnen aufrechten weifsen Haaren. Die ganze Unterseite ist dicht weifslich behaart, die Beine haben aufserdem einzelne lang abstehende weifse Borsten.

26. *Astigmus parvus* n. sp.

Piceo-rufus, nitidus, maculose aureo-sericeus, singulis setis erectis setosus; capite prothoraceque brunneis, subtilissime rugulosis, hoc antice profunde transversim impresso; elytris ultra medium seriatim punctatis, duabus fasciis nigris signatis, altera post medium, altera ante apicem; antennis, palpis pedibusque ferrugineis, antennis duabus articulis ultimis nigris, femoribus nigro-apicatis. — Long. 5 mill.

3 Ex. Nguelo (Usambara).

Mit *Astigmus nigrosignatus* Kuw. verwandt, jedoch schlanker; auf den ersten Blick durch das Fehlen der beiden dunklen Flecke am Vorderrande der Fld. und hinter demselben von jener Art zu unterscheiden.

27. *Phaeocyclotomus usambaricus* n. sp.

Niger vel piceo-niger, obtus viridescens, maculose aureo-crinitus, lateribus flavo-pilosus; capite prothoraceque subtilissime rugulosus, fronte flavo-sericeus; elytra ultra medium seriatim punctata, interstitiis 3^0, 5^0, 7^0 *carinulis signata, circum scutellum depressa, duabus fasciis postmedialibus indistinctis, dentatis maculaque post scutellum obscurioribus; subtus piceus, nitidus, abdomine rufo-piceo vel rufo-piceo maculato; antennis testaceis vel rufo-piceis, duabus articulis ultimis nigris, palpis testaceis, femoribus testaceis, nigro-apicatis, tibiis tarsisque rufo-piceis.* — Long. $8\frac{1}{2}-9\frac{1}{2}$ mill.

5 Ex. Usambara.

Die Grundfarbe ist schwarz, bei einigen Stücken etwas heller, die Oberseite ist grünlich und fleckig goldgelb behaart, an den Seiten mit gelben Borsten besetzt. Die Reihenpunktur erstreckt sich bis über die Mitte der Fld., der 3., 5. und 7. Zwischenraum ist gekielt.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Die Gegend um das Schildchen ist eingedrückt. Je ein Fleck hinter dem Schildchen und zwei undeutliche gezähnte Binden hinter der Mitte sind ohne Behaarung und erscheinen deshalb dunkler. Die Unterseite ist dunkel pechbraun, der Leib ist rothbraun, bei einigen Stücken pechbraun mit rothbraunen Randflächen. Die Fühler sind gelb oder rothbraun, mit zwei schwarzen Endgliedern. Die Schenkel sind in ihrer ersten Hälfte gelb, dann schwarz, die Schienen und Füfse rothbraun. Die Palpen sind gelb.

28. *Phaeocyclotomus signatus* n. sp.

Castaneus, maculose aureo-sericeus, obtus pilis erectis nigris, lateribus flavis signatus; capite ruguloso-punctatus, antice modice impressus, prothorax subtiliter rugulosus, antice transversim impressus, aureo-sericeis; elytris seriatim granulose-punctatis, antice interdum plus minusve sanguineis, nigro-maculatis, pone medium et ante apicem fasciis indistinctis nigris; subtus rufo-castaneus, pectore niger, palpis testaceis, antennis nigris, articulo primo brunneo, ultimo albido, basi nigro; femoribus flavis, apice nigro-cinctis, tibiis castaneis, tarsorum piceorum ultimi articuli testacei. — Long. $7\frac{1}{2}$—8 mill.

5 Ex. Usambara.

Neben der folgenden Art leicht an der Färbung der Fühler zu erkennen, deren erstes Glied rothbraun und das letzte Glied weifs mit schwarzer Basis ist, die übrigen Glieder sind schwarz.

Kopf und Halssch. sind gleichmäfsig, die Fld. fleckig goldgelb behaart. Zwei Binden, eine hinter der Mitte, die andere vor dem Hinterrande, sowie eine Anzahl unregelmäfsiger Flecke vor und zwischen diesen Binden sind schwarz. Vorn sind die Fld. in grösserer oder geringerer Ausdehnung roth, der Vorderrand neben dem Skutellum ist schwarz. Die Unterseite ist rothbraun, der Hinterleib bei den meisten Stücken rothgelb. Die Färbung des Käfers scheint ziemlich veränderlich zu sein.

29. *Phaeocyclotomus trifasciatus* n. sp.

Praecedenti valde affinis, corporis statura elongatiore et antennarum colore distinctus.

Rufo-castaneus, maculose flavescenter sericeus, pilis nonnullis erectis; capite prothoraceque subtiliter rugulosis; elytris fortiter seriatim punctatis, pone scutellum et tribus fasciis nigris; subtus rufo-castaneus; antennis nigris, tribus vel quatuor articulis primis rufo-castaneis; femoribus flavis, nigro-apicatis, tibiis tarsisque castaneis, his articulis ultimis testaceis. — Long. 7 mill.

2 Ex. Dar-es-Salaam.

Dem vorher beschriebenen *signatus* sehr ähnlich, doch in der Gestalt schlanker. Besonders durch die Färbung der Fühler von

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

jenem verschieden. Die Zeichnung der Fld. besteht in drei deutlichen schwarzen Querbinden und zwei schwarzen Stellen am Vorderrande neben dem Schildchen.

30. *Phaeocyclotomus Papei* n. sp.

Ph. nigrosignato Kuw. *affinis.*

Testaceus, maculose aureo-sericeus, pilis erectis; capite prothoraceque subtiliter rugulosis, hoc antice transversim impresso, aureo-sericeis; elytris fortiter seriatim punctatis, basi, fasciis duabus maculisque ante apicem nigris; subtus rufo-castaneus, pectore niger; antennis nigris, articulo primo rufo-castaneo, ultimo albido, basi nigro, femoribus flavis, nigro-apicatis, tibiis tarsisque testaceis. — Long. 6½ mill.

1 Ex. Nguelo (Usambara).

Dem *Phl. nigrosignatus* Kuw. nahe verwandt, jedoch durch die Färbung der Fühler scharf unterschieden.

Während bei jenem die beiden Endglieder schwarz sind, ist hier das Endglied weifs mit schwarzer Basis.

Ich erhielt diese interessante Art von Hrn. Dr. Pape; ich gestatte mir, dieselbe nach ihm zu benennen.

31. *Phaeocyclotomus aurescens* n. sp.

Obtus nigro-viridis, aureo-sericeus, aurescens, pilis erectis nigris, lateribus flavis, signatus; capite prothoraceque subtiliter rugulosis, hoc ante medium fortiter transversim impresso; elytra punctato-striata, interstitiis paullo carinulatis, prope scutellum et post scutellum prope suturam maculis duabus, pone medium et ante apicem fasciis arcuatis et dentatis opacis; scutello testaceo; prosterno nigricante, abdomine rufo-testaceo; palpis flavis, antennis rufo-testaceis, articulo primo flavo, articulis duobus ultimis nigris; femoribus flavis, nigro-apicatis, tibiis tarsisque castaneis. — Long. 8—9 mill.

3 Ex. Usambara.

An der reichlichen goldgelben Behaarung auf grünem Untergrunde leicht zu erkennen. Die Zeichnung besteht in zwei dunklen Stellen am Vorderrande neben dem Schildchen, zwei ebensolchen Flecken zwischen Schildchen und Mitte der Fld. an der Naht und am Saume, und zwei gebogenen ungezähnten Binden in der Mitte und vor dem Ende der Fld. Die Fühler sind rothgelb bis rostroth, das erste Glied heller, die beiden Endglieder schwarz, das letzte Glied mit weifs durchschimmernder Spitze.

32. *Phaeocyclotomus impressus* n. sp.

Obtus viridi-brunneus, maculose aureo-sericeus et pilosus, nonnullis pilis erectis nigris; capite prothoraceque subtilissime rugulosis, fere glabris, fronte opaco, prothorace antice transversim impresso, postice utrinque piceo; elytra punctato-striata, pone scutellum im-

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

pressa, pone medium et ante apicem duabus fasciis interruptis nigris; subtus testaceus, prosterno nigricante; antennis, palpis pedibusque testaceis, antennis articulis duobus ultimis nigris, femoribus piceo-apicatis. — Long. 5½ mill.

2 Ex. Usambara.

In der Färbung der vorher beschriebenen Art ziemlich ähnlich, doch fehlen die vorderen Flecke auf den Flgd. Ein besonderes Merkmal verleiht dieser Art ein ziemlich auffallender Eindruck vom Schildchen bis über reichlich ein Drittel der Fld.-Länge.

33. *Cardiostichus orientalis* n. sp.

Card. vitticipi Kuw. *valde affinis, praecipue ultimi antennarum articuli colore distinctus.*

Niger, maculose griseo-vel flavescenter-sericeus pilis nigris erectis; capite prothoraceque dense punctatus, illo medio et pone oculos, hoc utrinque vittis nigris nudis signato; elytris seriato-punctatis, nonnullis punctis foveolatis nigris nitidis permagnis interjectis, fascia communi postmediana plagaque apicali indistinctis, dentatis, griseo-sericeis; palpis flavescentibus, articulis ultimis piceis vel nigris, antennis pedibusque nigris, illarum articuli ultimi albidi, basi nigri, his griseo-sericeis, nigro-geniculatis, tibiis nigrocinctis. — Long. 11–12 mill.

6 Ex. Usambara.

Dem *Card. vitticeps* Kuw. sehr ähnlich, unterscheidet sich von demselben hauptsächlich durch die Färbung der Endglieder der Fühler. Während dasselbe bei jenem ganz weifs ist, hat es hier eine schwarze Basis.

Eines der vorliegenden Stücke, aus Mhonda stammend, ist in der Färbung sehr hell, fast rothbraun, auch ist es in der Körperform sehr breit und flach. Da die übrigen Merkmale jedoch mit den andern Stücken übereinstimmen, so mufs erst weiteres Material abgewartet werden, um sehen zu können, ob das abweichende Stück etwa einer andern Art angehört.

34. *Placocerus trilineatus* n. sp.

Oblongo-ovatus, convexus, niger; capite prothoraceque cinereo-sericeus, capite in medio, prothorace utrinque medioque vittis nigro-sericeis signatis; elytris punctato-striatis, antice cinereo-, postice nigro-sericeis, singulis pilis nigris erectis; scutello nigro; subtus nitidus, subtiliter punctatus, griseo-villosus; antennis pedibusque nigris. — Long. 11 mill.

2 Ex. W.-Usambara.

Von den beiden vorliegenden Stücken geht die rothe Färbung der Fld. bei dem einen bis über zwei Drittel der Länge, während

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

sie bei dem zweiten Stück nur über das erste Drittel reicht. Diese Art scheint demnach in der Färbung ziemlich veränderlich zu sein.

35. *Tenerus orientalis* n. sp.

Oblongus, convexus, partim fusco-partim nigro-villosus, subtus niger, nitidus, obtus flavo-rufus; capite prothoraceque vitta nigra, nitida; scutello nigro, elytris apice nigris; palpis maxillaribus, antennis pedibusque nigris, palpis labialibus fuscis vel piceis, articulis ultimis nigris; femoribus pedum posteriorum maris fortiter incrassatis. — Long. 9 mill.

2 Ex. Victoria Nyanza.

An der auffallenden Zeichnung leicht zu erkennen.

Oben rothgelb, Kopf breit schwarz gefärbt, sodafs nur die Stirn und ein schmaler Seitenrand gelb bleibt; Halsschild mit breiter schwarzer Längsbinde, die jedoch den Hinterrand nicht erreicht. Schildchen und das letzte Drittel der Fld. schwarz. Unterseite schwarz. Die Hinterschenkel beim ♂ stark verdickt, die Schienen aller Beine bei beiden Geschlechtern stark gekrümmt.

36. *Opetiopalpus humeralis* n. sp.

Oblongus, depressus, cyaneus, nitidus, mediocriter et crebre punctatus, griseo-crinitus, maculis humeralibus magnis testaceis; antennis pedibusque nigris, illis articulis 2^{is}, 3^{is} *ferrugineis.* — Long. 4—5 mill.

3 Ex. Usambara.

Die Zugehörigkeit zu *Opetiopalpus* Spin. ist mir nicht zweifellos, obgleich die Merkmale nach der Beschreibung zu stimmen scheinen.

Die Art ist nebst der folgenden leicht an der Färbung zu erkennen.

Auf dunkelblauem Grunde hebt sich je ein gelbrother Schulterfleck scharf ab.

37. var. *rufipes* n. var.

Antennis pedibusque rufus, tribus ultimis tarsorum articulis nigris. — Long. $3\frac{1}{2}$—$4\frac{1}{2}$ mill.

2 Ex. Usambara.

38. *Opetiopalpus thoracicus* n. sp.

Oblongus, depressus, viridi-aeneus, nitidus, prothorace sanguineo, subtilissime punctato, fere glabro; elytris indistincte seriatim punctatis; antennis palpis pedibusque rufis, tribus ultimis tarsorum articulis nigris. — Long. $4\frac{1}{2}$ mill.

1 Ex. Usambara.

Durch das Fehlen der Schulterflecke und die rothe Färbung des Hlssch. leicht von der vorher beschriebenen Art zu unterscheiden.

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: 1902

Band/Volume: 1902

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

Artikel/Article: Neue Cleriden aus Deutsch-Ostafrika. 177-192