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

Neue *Collyris*-Arten.

Von

Dr. med. **Walther Horn.**

Collyris planifrons.

Labro paullo longiore quam in C. brevilabri m., *nigro, dentibus acutis, centrali sequentibus paullo breviore; capite latiore et breviore (vertice non angustiore); fronte fere aeque anguste (sed minus profunde multoque minus verticem versus) atque in* ♂ *C. parvula* Chd. *excavata; prothorace fere ut in quibusdam C. subtilis* Chd. *speciminibus (parte intermedia longissime oviformi: longiore et postice paullo minus dilatata quam in* ♀ *C. brevilabri* m. *Weyersi* m. — *eadem fere longitudine atque C. lineari* Schm. G. *xanthosceli* Chd. *sed postea paullo minus dilatata anticeque paullo crassiore), superficie (fere ut in C. subtili* Chd.) *leviter sat indistincte transversim lineata et solummodo lateraliter parce (punctis 2—4) punctata; elytris brevioribus latioribusque quam in C. brevilabri* m., *angulo apicali externo rotundato, sculptura vix minus subtili (sed punctis paullo magis distantibus); pedibus (tarsis posticis deficientibus) trochanteribusque testaceis; palpis testaceo-brunnescentibus; antennis deficientibus; corpore toto supra subtusque nigricante perparum metallice induto, capite paullo magis violaceo-aenescente, elytris in medio fascia transversa sat distincta testacea ornatis; pro- et mesothoracis episternis epimerisque rarissime punctatis, metasterno et abdomine glabris.* — Long. 9½ mill.

1 ♀; Ceylon.

In der Mitte des inneren Orbital-Randes stehen entfernt von einander jederseits 2 Borstenpunkte: die Stirn-Aushöhlung überschreitet in keiner Weise die Verbindungslinie des hinteren Paares, ist also auffallend gering! Von hinten gesehen erscheint sie nur als minimale Einbuchtung zwischen den Orbitae! Da aufserdem der Vertex recht breit ist, so fallen die Augen auffallend wenig aus den Conturen des Kopfes heraus (keine Glotz-Augen!) Das Halsschild ist weniger konisch als langgestreckt ovoid (vorn relativ breit). Letztes Abdominal-Sternit mit 2 parallelen stiftförmigen Fortsätzen.

Kopf und Halsschild kürzer und dicker als *C. Maindroni* m.; Stirn viel flacher und weniger nach hinten ausgehöhlt, O.-Lippe kürzer (Fld.-Skulptur ähnlich). — Von *C. parvula* Chd. durch die

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

seichte Stirn, kurze O.-Lippe, kürzeres und vorn nicht verengtes Halsschild etc. zu trennen. — Von *C. linearis* Schm. G. et *varietatibus*, *C. variitarsis* Chd. und *subtilis* Chd. durch die kurze O.-Lippe, seichte Stirn-Aushöhlung, kürzeren Kopf etc., von den 2 ersteren aufserdem durch die feinere und spärlichere Fld.-Skulptur etc., von den 2 letzteren durch die 2 parallelen stiftförmigen Fortsätze des letzten Abdominal-Sternits etc. zu scheiden.

Collyris Maindroni.

Differt a C. parvula Chd. *antennarum articulis ultimis longioribus; parte mediali longitudinali frontali postice indistincte dilatata (sulcis postice non parallelis ut in C. parvula* Chd.); *prothorace longiore et multo angustiore (collo antico evidenter longiore et magis cylindrico et — ut parte apicali dilatata — etiam angustiore), lateribus totius partis posterioris rectis et convergentibus (hac vix a collo antico separata: non inflata); pronoto toto confertim modice grosse transversim striato, punctis piligeris vix percipiendis; elytris brevioribus paulloque subtilius sculptis; trochanteribus piceis.* — Long. 9 mill.

1 ♂; Wallardi (Travancore: R. P. Favre 5. IX. 03).

Specimen unicum ab amico Maurice Maindron liberalissime mihi datum.

Palpis maxillaribus nigris, labialibus flavis (articulo ultimo nigro, penultimo flavo et ex parte obscurato); femoribus rufis, extremitatibus omnibus cyaneo-indutis; tibiis tarsisque cyaneis (illis anticis proximaliter flavescentibus, intermediis proximaliter vix brunnescentibus); elytris cum toto pro- et mesothorace orichalceo-aenescentibus; metathorace cum capite sordide aeneo-viridescente; abdomine nigricante. Metasterno glabro (linea utrinque juxta-mediana longitudinali et coxis posticis punctato-pilosis); elytrorum sculptura paullo grossiore quam in C. attenuata Redtb., *punctis in medio et postice minus separatis.*

Die vorliegende Art hat in ihrer Gruppe die kürzesten Fld. im Verhältnis zu dem langen Halsschild (resp. das relativ längste Halsschild). Der freie Vorderrand des Prothorax ist erheblich schmäler als bei der (in der Hlschd.-Form recht variablen) *C. parvula* Chd. Die längere hintere Hälfte des Mittelstückes desselben ist schmäler als bei der Chaudoirschen Art und rein konisch (bei jener mehr oder weniger verdickt cylindrisch); sie geht ohne jede scharfe Grenze in das lange (erheblich längere und schmälere als im Durchschnitt bei *C. parvula* Chd.) cylindrische Vorderstück über. Der Gesamt-Eindruck des Prothorax ist bei *C. parvula* »flaschenförmig«, bei der neuen Art konisch. Die Längsfurchen, welche die

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

Orbital-Platten begrenzen, sind bei der vorliegenden Spezies etwas weniger resp. undeutlicher nach hinten geführt als bei *C. parvula* Chd. und hinten nicht mehr parallel.

Collyris Saundersi Chd. *continentalis* (nov. subsp.).

Differt a typo fronte media angustiore, orbitis striolatis; prothorace paullo breviore crassioreque (collo antico evidenter breviore minusque angustato), supra multo minus striolato (disco postico fere levigato), basi lateraliter magis strangulata; elytrorum sculptura ante apicem paullo magis longitudinaliter confluente; prothoracis episternis minus transversaliter striatis et cum mesothoracis episternis rarius grossiusque punctatis; metasterni, coxarum posticarum, abdominis sculptura densiore et ex parte grossiore, metasterni angulo antico laterali punctato; colore corporis olivascente-aeneo, femoribus rufis. — Long. 15 mill. (sine labro).

1 ♀; Wallardi (Travancore: R. P. Favre 5. IX. 03).

Ab amico meo Maurice Maindron specimen unicum huius subspeciei excellentis mihi est datum.

Colore corporis ut in subspecie *laetiore* mihi, *a qua differt tibiis tarsisque cyaneis; fronte media paullo angustiore, orbitis evidenter striolatis, excavatione interorbitali paullo profundiore; prothorace breviore (praecipue parte magis incrassata postica: collo bene distincto), pronoto magis levigato; elytrorum sculptura subtiliore, seriebus longitudinalibus ante apicem distincte formatis; pro- et mesothoracis episternis grossius punctatis, metasterni et coxarum posticarum sculptura densiore.*

Zu den beiden ceylonischen Formen dieser Art gesellt sich nun die dritte vom äufersten Süden des gegenüber liegenden Continents.

Collyris contracta.

Species inter C. tuberculatam Mc.L. *et C. apicalem* Chd. *Differt ab illa labro (toto nigro) antice minus recte truncato; capite paullo angustiore, fronte angustius et profundius excavata; sutura episterno-pronotali (superne) perparum minus visibili; elytris ad humeros evidenter magis rectangulares latioribus, in medio angustioribus; tertia parte antica posticaque subtilissime parce punctata, in medio marginem versus fere aeque atque in illa sculptis sed hoc loco suturam versus rugis 4 grossissimis ornatis, angulo apicali externo visibili (sat obtuso); antennis femoribusque rufo-testaceis: illarum articulis 1—4 (3⁰ et praecipue 4⁰ distaliter rufo-testaceis) nigro-cyanescentibus; tibiis tarsis-*

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

que dilute brunnescentibus (hinc inde leviter metallice-indutus), trochanteribus brunnescentibus. — Long. 15 mill.

1 ♂; Siam.

Differt a C. apicali Chd. *labri dente mediano laterales superante, ut labrum antice leviter rotundato-productum videatur; capite vix angustiore; prothoracis parte intermedia acutius angulata (parte angustata antica brevi et postica longa magis parallelis), sutura episterno-pronotali multo magis (superne!) visibili; elytris ad humeros magis rectangularibus, in medio etiam angustioribus, postice non rufescentibus, sculptura fere eadem sed parte media rugata suturam versus spatium brevius occupante solummodoque rugas 4 grossissimas (grossiores quam in illa) formante; metasterno minus dense punctato; colore pedum, palporum corporis etc.*

Corpore supra subtusque nigricante splendente vix metallice induto.

Das *tuberculata* Mc. L.-ähnliche Halsschild, die glatten in der Mitte auffallend verengten und plötzlich in so kurzer Ausdehnung grob-gefalteten Flgd. sind recht in die Augen fallend.

Ueber zwei Motschulskysche Cicindela-Beschreibungen.

Von

Dr. med. **Walther Horn.**

In den Étud. entom. 59 p. 25 hat Motschulsky eine Cincindela unter dem Namen *C. reducta* beschrieben mit dem Fundort »Intérieur des Indes orient«. Die Art galt bisher stets als vollständig verschollen, obwohl es sich ganz augenscheinlich um die südafrikanische *C. pudibunda* Boh. handelt. Nur das Festklammern an dem falschen Fundort erklärt dieses lange Dunkel! Derartige falsche Fundorts-Zitate sind ja aber gar nichts Seltenes; ich erinnere nur an die Angaben »Cap b. sp.« für *Cic. lunulata* Fabr., »Am. bor.« für *C. germanica* L. var. *obscura* Fabr. und var. *coerulea* Herbst, »Madagaskar?« für *Eurymorpha cyanipes* Hope, »West-Afrika« für *C. striolata* Ill. subsp. *tristrigata* Chd., »Oaxaca?« für *C. concolor* syn. *aerea* Chvr., »Chili« für *C. concolor* syn. *latipennis* Lap., »N.-Seeland« für *C. Klugi* Dej. syn. *Douei* Chenu, »North Carolina« für *C. senegalensis* Dej. syn. *Magdalenae* Lec. etc.

Ich selbst bin auf eine ähnliche falsche Angabe hineingefallen, als ich *Therates Dormeri* von »Borneo« (die Art stammt sicher aus

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): Horn Walther Hermann Richard

Artikel/Article: Neue Collyris- Arten. 293-296