

[Deutsche Entomologische Zeitschrift XXIV. 1880. Heft II.]

Neue *Lagria*-Arten aus Africa und Ostindien

beschrieben von

Edm. Reitter in Wien.

1. Africanische Arten.

1. *Lagria Simoni* n. sp.: *Affinis L. lugubri* Fbr., *fusco-testacea*, *parum nitida*, *sat dense breviterque griseo-pubescent*; *capite thorace paullulum angustiore*, *crebre fortiter rugoso-punctato*, *antice levius transverse impresso*, *oculis magnis nigris*; *antennis nigris*, *articulis duobus primis nigro-piceis*, *articulo primo leviter incrassato*, *latitudine parum longiore*, *secundo minimo*, *subtransverso*, *tertio elongato*, 4° *sesqui longiore*, $4-10$ *subaequalibus*, *sat tenuibus*, *obconicis*, *latitudine fere duplo longiore*, *ultimo haud latiore*, *apice acuminato*, *duobus penultimis parum longiore*; *thorace transverso*, *longitudine fere duplo latiore*, *confertissime fortiter punctato*, *lateralibus leviter rotundato*, *ante basin tenuiter transversim impresso*, *dorso utrinque obsolete foveolato*, *linea media longitudinali parum conspicua insculpta*; *scutellum crebre subtiliter punctato*; *elytris thorace sesqui latioribus et plusquam sextuplo longioribus*, *pone medium sensim latioribus*, *supra confertissime punctatis*, *interstitiis punctorum dense subtiliter transverse rugulosis*, *angulis suturalibus subacuminatis*; *subtus parce subtiliter punctulata*, *transversim substri-gosa*, *genibus tibiis tarsisque nigris aut nigro-piceis*, *his subtus fulvo tomentosis*. — Long. 12 mill.

Mit *L. lugubris* Fbr. verwandt, aber doppelt grösser, die Fühler länger, dünner, mit viel gestreckteren Gliedern, einfarbig dunkel; ebenso sind die Kniee, Schienen und Tarsen dunkel und die Behaarung ist länger, mehr emporgerichtet. Die Punktirung auf Kopf und Halsschild viel grösser, die Zwischenräume glänzend.

Meinem geehrten Freunde Simon in Stuttgart zu Ehren genannt, der mir sein Lagrien - Material aus den Aschanti - Ländern zum Geschenk machte ').

1) Von dort erhielt ich noch:

Lagria vestita Casteln.

- *obscura* Fabr. Ueber das ganze tropische Africa verbreitet; mit ihr ist *confusa* Reiche aus Abyssinien und vom Cap synonym.

2. *Lagria subcostata* n. sp.: *Affinis L. lugubris* Fbr., *fusco-testacea, parce breviterque fulvo-pubescentia, capite thorace parum angustiore, crebre rugose punctato, vix nitido, antice transversim impresso, oculis magnis, nigris; antennis nigris, articulis duobus basilibus rufescentibus, articulo primo crasso, latitudine parum longiore, secundo parvo, fere transverso, tertio 4° sesqui longiore, articulis 4 et 5 subaequalibus, ceteris sensim paullulum brevioribus, 10 oblongo-quadrato, longissimo, apice acuminato, penultimo quintuplo longiore; prothorace transverso, opaco, subtiliter confertissime granulatim punctato, lateribus ante medium rotundato, angulis obtusis, foveola dorsali obsolete utrinque subimpressa; scutello opaco, subtilissime dense punctato; elytris thorace sesqui latoribus plus quam sextuplo longioribus, obsolete tricostatis, confertissime punctatis, punctis transversim subconfluentibus, interstitiis punctorum transversim rugulosis, angulis suturalibus haud acuminatis; subtus dense subtiliter subaciculatim punctata, genibus tibiis tarsisque nigro-fuscis, his subtus fulvo-tomentosis.* — Long. 14.5 mill.

Ebenfalls mit *L. lugubris* verwandt, die Fühler aber länger, dünner, mit sehr langem Endgliede, die Flgd. flacher und anders sculptirt.

3. *Lagria macrocephala* n. sp.: *Elongata, angusta, dilute piceo-testacea, subglabra (parce griseo-pilosula), minus nitida; capite thorace fere latiore, subquadrato, rugose punctato, inter antenas impresso, foveola punctiformi frontali impressa, oculis grandibus, sat approximatis; antennis apicem versus sensim latoribus, dimidio apicali nigris, articulo leviter incrassato, subgloboso, 2 minimo, transverso, 3 elongato, 4 sesqui longiore, 4—10 subaequalibus, obconicis, leviter oblongis, ultimo apice obtuso, penultimo duplo longiore; thorace quadrato, antice basique elevatim marginato, lateribus subsinuato, ante basin leviter constricto, supra confertim grosse punctato, transversim leviter bisulcato, sulcis in medio abbreviatis; elytris thorace duplo latoribus et quintuplo aut sextuplo longioribus, subparallelis, dense grosse punctatis, parum subseriatis, interstitiis inaequaliter rugosis, angulis suturalibus obtusis, scutello vix punctato; subtus fere laevibus.* — Long. 8—10 mill.

Lagria lugubris Fbr. Viele.

- *dermatodes* Fairm. Sehr leicht kenntlich, bisher nur von Zanzibar bekannt.

3. *Lagria subseriata* n. sp.: *Elongata, piceo - ferruginea, parce albido-hirta; capite thorace vix angustiore, inaequaliter dense rugose punctato, inter antennas profunde impresso; antennis elongatis, articulis 2 primis rufo-piceis, ceteris nigro-fuscis, prothorace quadrato, antice angustissime basique distincte elevatim marginato, lateribus ante basin leviter constricto, dorso parce inaequaliter foveolatum grosse punctato, punctis pupillatis, setiferis; scutello haud punctato; elytris thorace duplo latioribus et quintuplo longioribus, confertim fortissime punctatis, punctis subseriatis, apice irregularibus, interstitiis punctorum inaequaliter rugosis; angulis suturalibus haud acuminatis; subtus nitida, vix punctata aut punctulis minutis valde sparsis notatis; genibus, tibiis tarsisque nonnunquam leviter infuscatis.* — Long. 12 mill.

Der vorigen ähnlich, das Halsschild hat aber weniger dicht gestellte, grubenartige Punkte, die Punkte der Flgd. sind in ziemlich deutliche, dicht aneinander gedrängte Reihen geordnet, der Kopf ist kleiner, die Färbung dunkler, rostbraun, und die Flügeld. unter der Mitte bauchiger erweitert.

2. Ostindische Arten.

A. Fühler des ♂ einfach, das erste Glied leicht verdickt, kurz, nicht keulenförmig; Augen schwach ausgerandet.

5. *Lagria ventralis* n. sp.: *Oblonga, convexa, nigra, viridimicans, albo-pilosa, metasterno nigro-piceo, abdomine rufo; capite thorace angustiore, crebre fortiter inaequaliter punctato; antennis nigris, articulo primo latitudine minus latiore, secundo minuto, quadrato, tertio elongato, 2 triplo longiore, 4 et 5 aequalibus, 3 parum brevioribus, 6—10 sensim paulo brevioribus et latioribus, articulo ultimo apice acuminato penultimo plus quam duplo longiore; prothorace quadrato, ante medium parum rotundato, antice posticeque haud marginato, margine lateralí deflexo, dorso foveolatum inaequaliter confertissime punctato; scutello subtiliter punctato; elytris thorace duplo latioribus, apicem versus ampliatis, convexis, dense albo - pilosis, inaequaliter fortiter cribrato - punctatis, punctis magnis et minutis intermixtis, interstitiis punctorum inaequaliter elevato rugulosis, angulis suturalibus acutis; segmentis ventralibus subtiliter punctatis.* — Long. 15—16 mill.

Ostindien: Himalaya (Darjeling).

6. *Lagria conspersa* n. sp.: *Elongata, albo-pilosa; capite obscure viridi-aeneo, thorace parum angustiore, confertim grosse punctato, inter antennas transversim sulcato; antennis nigris, tenuibus, corporis dimidium superantibus, articulis (duobus primis exceptis) elongatis, subaequalibus, articulo ultimo penultimo sesqui longiore, apice acuminato; thorace transversim subquadrato, haud marginato, ante medium parum rotundato, pone medium parum constricto, obscure viridi-aeneo, supra inaequali, sat dense foveolatim punctato, sulca indeterminata longitudinali, abbreviata in medio insculpta; scutello fusco-ferrugineo, vix punctato; elytris thorace fere duplo lataribus, convexis, pone medium ampliatis, brunneis, maculis obscure viridi-aeneis punctiformibus inaequaliter conspersis, fortissime vix confertim punctatis, interstitiis punctorum subrugulosis; subtus cum pedibus testaceo-brunneis, genubus, tibiis tarsisque obscure viridi-aeneis, his subtus fulvo-tomentosis.* — Long. 11—12 mill.

Ostindien: Himalaya (Darjeling).

Fühler auffallend dünn und lang, Glied 3—10 fast von gleicher Länge, 4te das merklich längste, während bei den anderen Arten gewöhnlich das 3te das längste zu sein pflegt.

B. Fühler des ♂ ungleichmäßig gebildet. Das erste Glied stets lang, verdickt, ziemlich keulenförmig, das neunte nach innen zahnförmig erweitert.

7. *Lagria distincticornis* n. sp.: *Elongata, nigro-viridis, subaenea, albo-pilosa, capite thorace minus angustiore, fortiter inaequaliterque cribrato punctato, oculis valde emarginatis; antennis (maris) inaequalibus, articulis intermediis subincrassatis, articulo primo elongato, incrassato, subclavato, secundo minuto, subgloboso, tertio subquadrato, apice oblique truncato, quarto oblongo, praecedente plus quam sesqui longiore, rhomboidali, quinto transverso, sexto subquadrato, septimo parum majore, angulo apicali interno leviter appendiculato, octavo angustiore, subquadrato, nono transversim triangulare, intus fortiter dentato, decimo suboblongo, obconico, ultimo longissimo, arcuato, praecedente sextuplo longiore et quam articulis intermediis angustiore; prothorace quadrato, antrorsum parum angustato, vix marginato, dense fortissime inaequaliter punctato, sulca marginali transversa ante basin distinete impressa, dorso utrinque subbifoveolato; scutello dense subtiliter punctulato, medio laevi; elytris confertissime sat fortiter punctatis et transversim rugulosis, prothorace plus quam sesqui lataribus, elongatis, albido-pi-*

losis, angulis suturalibus apice subrotundatis; subtus cum pedibus concolore, parce subtiliter punctata. — Long. 17 mill.

Mas: *Abdominis segmento quinque in medio apice fovea lata, profunda triangulari impressa, margine apicali elevata, in medio leviter emarginato; segmentulo sexto ventrali distincto, triangulariter fisso.*

Ostindien: Himalaya (Khas).

8. *Lagria dichroa* n. sp.: *Elongata, coeruleo-chalybaea, elytris dimidio parte majore apicali determinate testaceo-brunneis, albido pilosis; capite crebre fortiter punctato, medio subsulcato, oculis valde emarginatis; antennis (maris) inaequalibus, fere ut in praecedente formantibus, sed articulo nono vix triangulari, subquadrato, angulo interno apicali obtuse distinque appendiculato; prothorace subtiliter minus dense punctato, oblongo-quadrato, antrorsum parum angustato, dorso utrinque subbiforeolato, sulca marginali transversa ante basin distincte impressa; scutello subtiliter punctulato et transversim ruguloso; elytris thorace fere duplo latioribus, elongatis, convexis, albido-pilosis, dense punctatis et rugosis, angulis suturalibus subrotundatis; subtus cum pedibus concolore, parce subtiliter punctatis.* — Long. 19—21 mill.

Mas: *Abdominis segmento quinto in medio fovea lata profunda triangulariter impressa, margine apicali elevata, in medio profunde emarginata; segmentulo sexto ventrali bilobato.*

Ostindien: Himalaya (Darjeling).

Der vorigen Art in Grösse und Körperform sehr ähnlich, aber anders gefärbt, feiner sculptirt mit abweichenden Geschlechtsauszeichnungen. Die ♀ sind mir von beiden Arten unbekannt.

In diese Gruppe gehört auch *L. variabilis* Redtb., die ich von denselben Localitäten (Darjeling) zahlreich besitze.

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: 1880

Band/Volume: [24_1880](#)

Autor(en)/Author(s): Reitter Edmund

Artikel/Article: [Neue Lagria-Arten aus Africa und Ostindien
253-257](#)