

II. — FAUNA SIMALURENSIS. CERAMBYCIDAE.
VON CHR. AURIVILLIUS.

Die folgenden auf den Inseln Simalur, Pandjang Babi und der Cocos-Insel von Herrn Edw. Jacobson gesammelten Cerambyciden gehören dem Rijks Museum van Natuurlijke Historie in Leiden an und wurden mir von dort zur Bestimmung gesandt.

Bisher war keine einzige Cerambycide aus diesen Inseln bekannt. In dem folgenden sind 20 Arten verzeichnet, von denen hier 7 als neu für die Wissenschaft beschrieben sind und noch 6 wahrscheinlich bisher unbekannte Formen sind.

Unter den früher bekannten Arten sind zwei (*Ostedes pauperata* und *Dihammus rusticator*) in dem malayischen Archipel weit verbreitet, eine (*Gnoma confusa*) nur aus Malacca und Borneo, zwei (*Choeromorpha poly-spila* und *Glenea scripta*) nur aus der Insel Nias und eine (*Cleptomtopus enganensis*) nur aus der Insel Engano bekannt.

Die Cerambyciden-Fauna der Simalur-Inseln scheint demnach wenigstens bis auf weiteres sehr eigentümlich und reich an endemische Arten zu sein. Die Artanzahl wird sich jedoch gewiss nach fortgesetzter Untersuchung beträchtlich erhöhen.

CERAMBYCINAE.

Rhytidodera simulans White.

Simalur: Sinabang. Februar. 1 ♂.

LAMIINAE.

Dihammus rusticator F.

Sinabang; Babi. 1 ♂ 1 ♀. Das ♂ aus Babi ist mehr einfarbig aschgrau als gewöhnlich.

Gnoma confusa Thoms.

Simalur: Urwald, Juli. 2 ♀♀.

Cacia sp.

Ein einziges Stück einer mir unbekannter Art, welche möglicherweise unbeschrieben ist. Simalur: Lasikin. April.

Chaeromorpha poly-spila Pasc.

Simalur: Gua Samatan. April. 1 ♂. Das Stück weicht von einem mir

vorliegendes ♀ aus Nias dadurch ab, dass die Tomentzeichnungen hell gelblich und die Fühler einfarbig schwarz sind. Wenn diese Unterschiede nicht Geschlechtsunterschiede sind, kann die Form aus Simalur als eine besondere Rasse — var. *simalurica* — betrachtet werden.

Pterolophia sp.

Simalur: Lasikin und im Urwald, April und Juli. 1 ♂, 1 ♀.

Pterolophia sp.

Cocos Insel. März. 1 ♀. Eine fast einfarbig hellgraue Art.

Die *Pterolophia*-Arten sind leider nicht ohne Vergleich mit Pascoes Typen im British Museum bestimmbar.

Egesina? *cylindrica* n. sp.

A descriptione generis *Egesinae* differt capite pronoto latiore, pronoto omnino cylindrico, latitudine paullulo longiore, scapo antennarum magis elongato, articulo 3^o longiore tuberculisque antennarum distinctis, brevibus. — Brunneo-fusca, cinereo-pubescent, pronotum vittis duabus dorsalibus nigris ornatum, scutellum cinereum; elytra ad basin late brunnea, subnuda, deinde infuscata et cinereo-variegata, dense irregulariter punctata et pilosa, subcylindrica, supra subplana, apice rotundata; pedes breves, femora sensim sat fortiter incrassata, obconica, postica apicem segmenti 3ⁱ attingentia; tibiae intermediae integerrimae; acetabula intermedia extus fere clausa; acetabula antica extus angulata, postice clausa; coxae anticae fere contiguae; antennae corpore sesqui longiores, longe pilosi, caput et pronotum dense punctulata. Long. corporis 5 mm.

Simalur: Sinabang. Februar. 1 ♂.

Da die einzige bisher beschriebene Art der Gattung *Egesina* mir unbekannt ist, kann ich nicht entscheiden, ob die vorliegende Art zu derselben Gattung gehört oder nicht. Wahrscheinlich muss später für sie eine neue Gattung aufgestellt werden.

Microloa nov. gen.

(Ptericoptidae?)

Acetabula intermedia extus clausa. — Tibiae intermediae extus prope apicem leviter incisae. — Unguiculi divergentes.

Caput fere retractile. — Frons lata, haud sulcata. — Oculi profunde emarginati, rude granulati; lobi inferiores subquadrati. — Genae longae lobis inferioribus oculorum haud breviores. — Tubercula antennifera late distantia, brevia. — Antennae corpore parum longiores, longe pilosi arti-

culis apice leviter incrassatis obconicis; scapus elongatus, basin pronoti fere attingens, leviter curvatus, obconicus; articulus 2^{us} subelongatus, 3—5 subaequales, reliqui sensim breviores. — Prothorax inermis, subcylindricus, ad basin constrictus, apice haud sulcatus, convexus, subquadratus, capite paullo angustior. — Scutellum breviter triangulare. — Elytra brevia, ad basin truncata, ante medium depressa et tuberculo valido subhamato armata, pone medium convexa et apice fortiter declivia conjunctim rotundata. — Acetabula antica extus angulata, postice clausa. — Pedes breves; coxae anticae et intermediae globosae, modice distantes; femora postica apicem segmenti 4ⁱ attingentia; tibiae anticae leviter curvatae; tarsi breves articulo 4^o 1^o—3^o simul sumtis fere aequali. — Corpus pilosum.

Diese eigentümliche Gattung hat die Fühler von *Ebaeides* (jedoch nicht so stark verdickt), aber die Flügeldecken von *Oloessa* und erinnert durch die Körperform an die nordamerikanische Gattung *Cyrtinus*. Die Mittelschienen sind wie auch bei *Ebaeides* auf der Aussenseite deutlich eingeschnitten. Beide Gattungen müssen darum zu den Ptericoptinen gerechnet werden. Von den Cyrtininen weicht *Microloa* durch die divergenten Klauen und die nicht geteilten Augen ab.

Microloa niveopunctata n. sp.

Fusco-brunnea; antennarum articuli 3—8 ad basin anguste albido-annulati; pronotum ad basin obsolete cinereo-cinctum; scutellum nigrum; elytra ad basin cum tuberculis brunnea, deinde nigricantia, in medio cinereo-sericea, punctis ternis niveis, binis lateralibus (una ante, altera pone medium) tertia communi in declivitate; corpus infra brunneum puncto utrinque mesosterni margineque postico metasterni et segmenti 1ⁱ abdominis albo-sericeis; caput et prothorax subnitida, punctulata; elytra a basi ultra medium seriato-punctata, postice nitida et solum punctis piligeris instructa. Long. corporis 4 mm.

Simalur: Laut Tawar. August. 1 ♀.

Sybra sp.

Simalur: Laut Tawar. August. 1 ♂.

Sybra sp.

Simalur: Pulu Lakon. März. 1 ♂.

Sybra sp.

Cocos Insel: Sa Laut Besar. März. 1 ♂.

Alle drei Arten sind vielleicht unbeschrieben, können aber ohne eine

Revision der ganzen Gattung und eine Untersuchung der Typen Pascoe's nicht beschrieben werden.

Cleptometopns enganensis Gah.

Simalur; Sinabang. April. 1 ♂. — Stimmt gut mit Gahans Beschreibung überein. Die Art ist mir nicht aus Sumatra bekannt.

Ostedes pauperata Pasc.

Pulu Babi. April. 1 ♂.

Glenea scripta Gah.

Pulu Babi. April 2 ♂ ♂. — Die Art war bisher nur aus der Insel Nias bekannt.

Glenea Jacobsoni n. sp.

Atra, niveosignata; antennae totae nigrae, infra ciliatae, maris corpore multo longiores; frons altior quam latior, utrinque albo-vittata, in medio punctata; genae mediocres griseo-pubescentes; oculorum orbita postica alba; vertex bivittatus; prothorax fascia transversa basali, vitta tenui media (interdum postice evanescente) vittaque lata utrinque albis ornatus, in medio rude punctatus fundo punctorum interdum albido; scutellum transversum, atrum; clytra ante medium distincte, apicem versus obsolete punctata, apice emarginato-truncata et bispinosa spina suturali brevi, costa subhumerali postice obsoleta et ante apicem cum costa humerali conjuncta interstitiis subhumerali et laterali ante medium profunde uniseriatim punctatis, fasciis binis (una ante, altera paullo pone medium) transversis nec suturam nec marginem attingentibus, macula quadrata pone medium maculaque apicali niveo-tomentosis ornata; pedes nigri, cinereo-pubescentes; corpus infra in medio cinereo-pubescentibus, ad latera sterni niveo-plagiatum et abdominis niveo-fasciatum; episterna metasterni antice et intus fere nuda, nitida, atra; unguiculi simplices. Long. corporis 15 mm.

Simalur: Sibigo. August. 2 ♂ ♂.

Scheint nach der Beschreibung der mir unbekanntes *Glenea albofasciata* Gah. ähnlich zu sein, ist aber grösser und weicht durch die schwarzen Fühler und Beine sowie durch den subapicalen weissen Fleck der Flügeldecken ab.

Glenea babiana n. sp.

Nigra, infra pube virescente cinerea, ad latera alba vestita, supra punctata, subnuda et signaturis cinereo-vel flavido-virescentibus notata;

caput fere totum virescente-pubescens, macula genali et frontali inter oculos vittaque utrinque pone oculos nigris; antennae nigrae articulis tribus basalibus infra cinereis; prothorax fere cylindricus, vittis tribus latis virescentibus, mediana postice scutello fere latiore, ornatus; scutellum latum virescens; elytra apice bispinosa, spina suturali brevi, vitta obliqua a medio baseos ad apicem suturae, vitta abbreviata subhumerali punctoque discali pone medium cinereo-virescentibus ornata, costis humerali et subhumerali postice obtusis et ante apicem conjunctis; pedes pallidi, leviter infuscati, tarsi supra albidi. Long. corporis 8—10 mm.

Pulo Babi. April. 2 ♂♂, 1 ♀; Simalur: Labuan Badjan. Juni 1 ♀.

Nach Gahans Beschreibung muss diese Art mit *Glenea Modigliani* aus der Insel Engano nahe verwandt sein, weicht aber besonders dadurch ab, dass der helle Längsstreifen der Flügeldecken schief verläuft und nur im letzten Viertel die Naht erreicht. Es entsteht dadurch ein an der Wurzel breiter, nach hinten allmählig verjüngter dunkler Nahtstreifen.

Glenea simalurica n. sp.

Parva, fusco-brunnea; caput flavo-albido-tomentosum in medio frontis et pone oculos fuscum; vertex vitta unica latissima flavescente ornatus; prothorax subcylindricus, prope basin leviter constrictus, supra convexus et punctatus, infra et in lateribus albo-tomentosus, supra vitta media et fascia angusta basali albidis ornatus, qua vittae vel plagae duae latissimae fuscae marginem anticum attingentes exstant; scutellum albidum; elytrorum dimidium basale brunneum, griseo-pubescens, punctatum, postice fascia transversa flavescente definitum, pars apicalis fusca, macula communi subtriangula postice ad suturam incisa flavo-albida ante apicem ornata; latera deflexa nuda nitida immaculata brunnea; costa humeralis ante apicem obsoleta vel cum subhumerali conjuncta; apex elytrorum recte truncatus, ad suturam vix dentatus, extus longe spinosus; pectus et abdomen brunnea, ad latera late niveo-tomentosa, episterna metasterni et segmentum ultimum abdominis fere nuda; pedes toti testacei coxis posticis albotomentosis; antennae brunneae, apicem versus infuscatae. Long. corporis 9 mm.

Pulu Babi. April. 2 ♂♂.

Die Art gehört zu der Gruppe von *G. dimidiata* F. und dürfte am nächsten mit *G. semigrisea* Auriv. verwandt sein.

Oberea simalurica. n. sp.

♀. Fulva; antennae, margo lateralis elytrorum plagaque lateralis ad apicem segmenti secundi abdominis nigra; segmenta duo basalia abdominis albosericosa; frons fere transversa; genae mediocres lobis inferiori-

bus oculorum vix breviores; vertex elongatus, punctatus, postice constrictus; prothorax capite angustior, subquadratus, fere cylindricus, sparsium punctatus; scutellum triangulum; elytra seriato-punctata, ad suturam late canaliculata, in medio angustata, apice oblique truncata angulo suturali obtuso, brunnea, ad basin pallidiora, subnuda, ad suturam obsolete fulvo-sericea, erecte setosa, in parte apicali fere laevia; pedes toti fulvi, femora postica segmentum ventrale primum haud superantia; antennae apicem abdominis fere attingentes, articulus tertius scapo longior; alae laete fulvae apice atrae. Long. corporis 18 mm.

Simular: im Urwald. Juli. 1 ♀.

Kommt durch Körperform und Färbung der *O. bivittata* Auriv. nahe, weicht aber durch die rein schwarzen Fühler, das zylindrische Halschild, die oben fast nackten Flügeldecken, der abgerundete Nahtdecke der Flügeldeckenspitze, sowie durch den schwarzen Seitenfleck des zweiten Bauchsegmentes ab.

Oberea flavogrisea n. sp.

Nigra; femora antica rubra; caput, pronotum, pectus abdomenque, segmento ultimo subnudo excepto, pube densa flavescence-grisea vestita; caput medio sulcatum; oculi magni, supra approximati; genae brevissimae; frons subquadrata; antennae nigrae, scapus articulo 3^o brevior; prothorax elongatus, omnino cylindricus, latitudine basali plus sesqui longior, capite angustior, in medio carinula tenui instructus, pone medium utrinque punctis 2—4 impressus; scutellum subquadratum, obtusum; elytra valde elongata, sublinearia, ante medium constricta, apice peroblique emarginato-truncata, angulo externo longe producto, a basi ultra medium seriato-punctata, ad basin in disco plus minus flavescencia; pectus obsolete, abdomen dense et distincte punctatum; pedes breves, femora postica segmentum ventrale primum haud (♀) vel vix superantia; alae nigrae. Long. corporis 14—18 mm.

Simalur: Labuan Badjan. Juni. 2 ♀♀.

Dürfte am nächsten mit *O. ophidiana* und *limbata* Pasc. verwandt sein.