

Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förfärlingar, 1872. N:o 1.  
Stockholm.

Coleoptera Caffrariæ, annis 1838—1845 a J. A.  
WAHLBERG collecta. *Longicornia* descriptsit  
OL. IM. FÅHRÆUS.

[Meddeladt den 10 Januari 1872.]

Div. 1. PRIONIDÆ (LACORD).

1. *Cacosceles* (NEWMAN) *Oedipus*: elongatus, nigro-piceus, subglaber, palpis, antennis, elytris tarsisque ferrugineis; capite subquadrato, supra convexo, postice lateribusque rugoso-granulato, fronte fovea longitudinali impressa, parcus punctata, mandibulis porrectis, falcatis, capite longioribus; antennis validis, serratis, medium elytrorum paullo excedentibus; thorace valde transverso, postice leviter angustato, lateribus obtuse tridentato, dorso inæquali, medio basin versus canaliculato parcusque punctato, alibi sat fortiter rugoso; elytris retrorsum subattenuatis, modice convexis, subtilius ruguloso-punctulatis, singulatim lineis tribus longitudinalibus tenuissimis elevatis, duabus scilicet discoidalibus, ante apicem conjunctis, lateraliter utrimque evanescente. Long. (mandib. excl.) 35, lat. (ad hum.) 13 millim. ♂

*Cacosceles Oedipus* NEWMAN. The Entom. Mag. V. p. 491 ♀. LACORD. Gen. Col. T. VIII, p. 64.

2. *Tithoes* (J. THOMSON) *confinis*: oblongus, nigropiceus, nitidus, inæqualiter griseo-tomentosus, capite intra apicem transversim impresso, fronte rugosa, longitudinaliter canalieulata; antennis medium elytrorum paullo excedentibus, scapo valde incrassato: thorace transverso, lateribus acute trispinoso, disco laevigato, ante medium utrimque callo elevato, limbo dense griseo-tomentoso; elytris thorace cum capite fere triplo longioribus, parum convexis, inæqualibus, basi interne subglabris distinctiusque ruguloso-punctatis, alibi tomento griseo variegatis; pedibus validis, griseo-pubescentibus. Long. (mandib. excl.) 48—60, lat. 18—23 millim.

*Tithoes confinis* CASTELNAU. Hist. nat. d. Ins. II, p. 395.

*Obs.* Species a *Priono maculato* FABR. ægre discriuenda, elytris tamen passim subfoveolatis, lineis elevatis oblitteratis, in-

dumento minus regulariter variegato, superficie dorsi nitidiore, nec non scapo antennarum femoribusque distinctius incrassatis discrepare videtur.

3. *Macrotoma* (AUD. SERVILLE) *natala*: elongata, picea, fronte sulcata, thorace inæquali, lateribus crebre spinosis, elytris bruneo-castaneis, confertim granuloso-punctatis, lineis 4 longitudinalibus elevatis; femoribus tibiisque nigris, temere spinosis. Long. 55—60, lat. 18—20 millim.

*Macrotoma natala* DEJ. Cat. J. THOMSON Essai d'une classif. d. Ceramb. p. 314.

Caput subdeflexum, latitudine parum longius, rugoso-punctatum, medio canalicula longitudinali, antice in foveam dilatata, insculptum, vertice convexo; oculi maximi, supra et subtus sat approximati, parum prominuli. Antennæ aut nigræ, aut extrorsum rufescentes; ♂ longitudine corporis, scapo subtus aspero, ♀ medium elytrorum paullo excedentes, scapo mutico. Thorax postice longitudine sua dimidio latior, antrorsum ♂ leviter, ♀ distincte angustatus, basi apiceque subtruncatus, supra ad latera rugoso-punctatus, dorso sub-lævigatus, nitidus, antice sulco longitudinali, medio plus minusve in foveam dilatato, exaratus, versus basin ♂ foveolis tribus, arcuatim dispositis, ♀ tantum unica impressus, ante medium dorsi utrimque tuberculo parvo instructus, marginibus lateralibus totis atque baseos versus angulos crebre spinosis, spina angulari baseos validiore. Scutellum sub-semiovale, subtiliter granuloso-punctatum; obsolete canaliculatum. Elytra thorace quintuplo longiora eodemque ♂ parum, ♀ distinctius latiora, pone humeros callosso-elevatos fere linearia, apice singulatim subrotundata, angulo suturali tenuissime mucronato; dorso parum convexa, creberrime granuloso-punctata vel coriacea, subopaca, lineis 4 longitudinalibus elevatis, una scilicet juxta suturam, integra, duabus in disco, ante apicem abbreviatis, quartaque ad latera, utrimque evanescente. Corpus subtus modice convexum, nitidum, pectore flavo-pubescente, postice medio late impresso et in impressione canaliculato. Pedes nitidissimi, ♂ elongati, ♀ breviores et angustiores, femoribus tibiisque supra et subtus creberrime spinulosis.

4. *Macrotoma coelaspis*: elongata, nigropicea, subnitida, fronte late sulcata, vertice canaliculato; thorace postice longitudine latiore, antrorsum angustato, dorso lævi, basi et ante medium impresso, lateribus scabris, marginibus lateralibus totis atque baseos juxta angulos spinosis, spinis angularibus baseos longitudinalibus; elytris fusco-ferrugineis, coriaceis, lineis longitudinalibus elevatis obsoletis, muerone anguli suturalis vix conspicuo; femoribus subtus tenuissime denticulatis. Long. 40—50, lat. 13—15 millim. ♀

*Macrotoma coelaspis* WHITE Longie. Brit. Mus. 1: p. 38.

5. *Macrotoma scabridorsis*: elongata, piceo-nigra, supra subopaca, capite thoraceque rugoso-serobiculatis, illo medio longitudinaliter sulcato, hoc impressionibus duabus dorsalibus transversis notato, lateribus suberenulatis, angulis baseos unispinosis; elytris coriaeis, lineis elevatis solitis oblitteratis, angulis suturalibus sat distincte mucronatis; femoribus tibiisque subtus obsolete denticulatis. Long. 28—35, lat. 11—13 millim.

*Macrotoma scabridorsis* WHITE Longie. Brit. Mus. 1:  
p. 38.

*Variat* elytris ferrugineis, margine nigricante, femoribus que eastaneis.

6. *Macrotoma fuliginosa*: elongata nigro-picea, supra subopaca, capite thoraceque rugoso-serobiculatis, hoc lateribus irregulariter erenulatis, angulis posticis spinosis; elytris fusco-ferrugineis, coriaeis, costis 3 longitudinalibus, convexis, lineisque totidem elevatis. Long. 23—33, lat. 7—10 millim.

*Macrotoma fuliginosa* Mus. Berol. teste D. DONRN.

Caput latitudine fere brevius, rude rugoso-serobienlatum, fronte late impressa; oculi transversi, parum convexi. Antennæ ♂ longitudine corporis, ♀ medium elytrorum paullo excedentes, articulis tribus basalibus ♂ sebris, ♀ fortiter punctatis. Thorax postice longitudine sua dimidio latior, antrorum angustatus, apice truncatus, basi leviter bisinuatus, supra modice convexus, rugoso-serobiculatus, dorso medio interdum sublævigate, fovea ante scutellum foveolique tribus obsoletioribus ante medium, triangulariter dispositis, insculptus, marginibus laterum parum distinctis, irregulariter denticulatis, angulis baseos spina acuta armatis. Scutellum semiovale, antice declive, postice rugosum. Elytra thorae quintuplo longiora eodemque ♂ parum, ♀ fere dimidio, latiora, sublinearia, apice singulatim leviter rotundata, angulo suturali distincte mucronato; dorso modice convexa, crebre, basin versus sat fortiter, granulata, coriacea, fusco-ferruginea, margine laterali piceo; costis tribus longitudinalibus et in illis lineis totidem elevatis, plus minusve distinctis, intermedia fere integra, reliquis utrimque abbreviatis, præedita. Corpus subtus convexum, peatore prosternoque coriaeis, opacis, dense flavo-lanuginosis; abdomine parce punctulato, nitido. Pedes ♀ mediocres, ♂ robustiores, femoribus tibiisque ♀ atque femoribus posterioribus ♂ remote punctatis, femoribus anticis tibiisque omnibus ♂ sat rude scabrosis; tibiis anticis hujus sexus apicem versus interne dense fulvo-lannginosis, tarsis latioribus, subtus densissime fulvo-spongiosis.

*Variat* antennis versus apicem palpisque ferrugineis.

7. *Aulacopus* (AUD. SERV.) *natalensis*: oblongus, sublinaris, supra glaber, nitidus, capite medio soleato; thorace transverso, antrorum angustato, supra crebre rugosopunctato, callis quatuor lævigatis in dorso, intermediis oblongis, fere marginem apicis

attingentibus, exterioribus<sup>i</sup> medium dorsi parum excedentibus, extus hamatis, omnibus ad basin arcuatim conjunctis, foveolas duas pone medium, carinula separatas, includentibus; marginibus laterum crenulatis; elytris subdeplanatis, 4-costatis, costis lœvibus, distinctis, apicem versus evanescentibus, intersticiis reticulato-rugosis, obsolete lineolatis; pectore flavo-villoso. Long. 29, lat. 11 millim. ♂.

*Aulacopus natalensis* WHITE Longie. Brit. Mus. 1. p. 34.

8. *Mallodon* (AUD. SERV.) *Downesii*: oblongum, subdepressum, piceum vel castancum, supra glabrum, nitidum; capite remote at profunde punctato, fronte excavata; mandibulis intus valide dentatis; thorace transverso, rugoso-punctato, margine laterum crenulato, disco secundum latitudinem capitum quadrangulariter subelevato carinisque terminato, spatio interjacente ante medium plaga duas subtrigonas elevationes, lœvigatas, singulam petiolo, introrsum arcuato, cum margine baseos con junctam, lineamque medianam, tenuissimam, lœvem, includente, adjacente utrimque carinula brevi obliqua, distincta; elytris lœvissimis, lineis tamen tribus longitudinalibus elevatis nonnumquam plus minusve conspicuis. Long. (mandib. excl.) 40—48, lat. 16—19 millim.

*Mallodon Downesii* HOPE ann. a. Mag. nat. hist. XI. p. 366.

*Mallodon lœvipenne* WHITE Longie. Brit. Mus. 1: p. 45.

*Mallodon miles* DEJ. Cat. (teste WESTERM.).

*Obs.* *M. marilloso* FABR. primo intuitu simillimum, differt tamen præcipue mandibulis validius dentatis scapoque antennarum (in specie Fabriciana sat elongato atque fortiter arcuato) breviore, fere recto, obconico.

## Div. 2. CERAMBYCIDÆ (LACORD.).

9. *Zamium* (PASCOE) *triviale*: oblongum, piceum, nitidum, griseo-pubescent, supra rugoso-punctatum; fronte canaliculata; thorace dorso inaequali. Long. 11—14, lat.  $2\frac{1}{3}$ —4 millim.

Caput subtransversum, crebre rugoso-punctatum, fronte impressa, tenuiter canaliculata; oculi magni, fortiter granulati, interne emarginati. Antennæ medium elytrorum paullo excedentes, pilis longis griseis adspersæ, piceæ, apicem versus dilutiores, articulis basalibus scabris. Thorax latitudine media fere brevior, basin versus angustatus, antice posticeqne subtruncatus, ante medium rotundato-ampliatus, dorso longitudinaliter impressus, impressione utrimque ruga irregulari, antice abbreviata, glabra, terminata et ante sentellum rugulam brevissimam ejusmodi includente. Scutellum apice rotundatum, densius pubescens. Elytra linearia, basi thoracis duplo latiora, humeris

calloso-elevatis; postice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, dorso depressa, sat fortiter rugoso-punctata, lineis duabus longitudinalibus elevatis oblitteratis. Corpus subtus modice convexum, pectore crebre abdomineque parcus granulatis. Pedes breviusculi, dilutius piceo-ferruginea, pilis longis, griseis, adspersi.

10. *Zamium 4-signatum*: oblongum, nigro-piceum, nitidum, griseo-pubescentia fuscoque pilosum, supra rugoso-punctatum; thorace dorso fasciculoso-tuberculato, elytris singulatim testaceo-bipustulatis. Long. 15, lat. 4 millim.

Caput latitudine vix brevius, sat crebre rugoso-punctatum, fronte subimpressa; oculi majusculi, fortiter granulati, profunde emarginati. Antennae medium elytrorum nonnihil excedentes, concolores, pilis longis griseis adspersae, articulis basalibus scabris. Thorax latitudine media paullo brevior, basin versus angustatus, intra basin subconstrictus, ante medium rotundato-ampliatus, antice posticeque truncatus, dorso depresso, sat crebre rugoso-vel granulato-punctatus, griseo-villosus, margine antico tuberculisque quatuor in disco, duobus scilicet ante medium, totidemque posterius, magis distantibus et obsoletioribus, umbrino-fasciculosis. Scutellum breve, apice subrotundatum, dense albido-tomentosum. Elytra linearia, basi thoracis duplo latiora, humeris elevatis; postice conjunctim rotundata, thorace quadruplo longiora, parum convexa, sat fortiter rugoso punctata, pube grisea, pilis erectis fuscis immixta, adspersa, singulatim maculis duabus parvis, rotundis, flavo-testaceis, una in medio, altera ante apicem, notata. Corpus subtus modice convexum, pectore crebre abdomineque parcus tenuiusque granulato-punctatus. Pedes mediocres, concolores, griseo-pilos.

11. *Xystrocera* (AUD. SERV.) *dispar*: elongata, subtus fusco-ferruginea, griseo-pilosa; thorace supra viridi, plagis variis testaceis; clytris granulato-punctatis, glabris, testaceis, vitta distoidali marginaque coeruleo-virescentibus. Long. 20—24, lat. 4½—5 millim.

♂ Caput longitudine duplo latius, ferrugineum, punctatum, tenuiter flavo-griseo-pubescentia, fronte transversim valde convexa, linea media longitudinali, tenui, insculpta; oculi lunati, modice convexi. Antennae corpore fere dimidiò longiores, sat validæ, articulis 4 basalibus scabris, piceo-nigris, reliquis fusco-ferrugineis. Thorax latitudine vix brevior, intra basin apicemque subconstrictus, antice fere truncatus, postice medio late rotundato-lobatus, subtus fusco-ferrugineus vel virescens, supra laetius viridis, crebre et subtiliter ruguloso-punctulatus, dorso depresso, tenuiter canaliculatus, plaga fureata impressa, a basi ultra medium extensa, testacea, flavo-griseo-tomentosa, adjacentibus lituris tribus parvis ejusmodi versus latera utrimque, plagæ dorsali proxima ovata, distinctiore. Scutellum subtriangulare, fusco-

virescens, griseo-pubescentes. Elytra thorace fere quadruplo longiora, antice medio thoracis haud latiora, retrosum sensim leviter attenuata, apice singulatim rotundata, dorso subdepressa, ubique sat crebre granuloso-punctata, dilute testacea, subopaca, vitta longitudinali in disco, jam integra, jam ante apicem abbreviata, margineque obscure viridibus, lineis tribus longitudinalibus dorsi elevatis plus minusve distinctis. Corpus subtus convexum, coriaceum, fusco-ferrugineum, flavo-griseo-pilosum. Pedes sat elongati, nigri aut picei, nitidi, parce griseo-pubescentes, femoribus pedunculatis, versus apicem clavatis; tibiis compressis; tarsis ferrugineis.

♀ differt antennis tenuioribus, corpore vix longioribus; thorace elytris distinete angustiore, dorso remotius graulato-punctato, signaturis testaceis non impressis, fere glabris. elytrisque linearibus.

*Variat* vertice infuscato antennisque totis ferrugineis.

12. *Xystrocera semilunaris*: oblonga, ferruginea, supra opaca, subtus nitida tenuiterque pubescens; thorace piceo, dorso lunula impressa, testacea; elytris dilutins ferrugineis, margine anguste infuscato. Long. 13, lat. 3 millim. ♂.

Caput longitudine duplo latius, rufo-ferrugineum, subtiliter punctatum, fronte transversim elevata, medio distinete sulcata; oculi mediocres, profunde emarginati. Antennæ corpore fere duplo longiores, subsetacea, ferruginea, basi obscuriores. Thorax subtransversus, antice fere truncatus, postice medio nonnihil rotundato-productus, lateribus subæqualiter rotundato-ampliatis, supra parum convexus, subtilissime coriaceus, fusco-piceus, indeterminate ferrugineo-variegatus, lateribus antice submetallicomicantibus; dorso leviter canaliculato, medio areu dilutiore, tenuiter pubescente, insculpto. Scutellum semi-ovale, impressum, ferrugineum. Elytra thorace vix quadruplo longiora ejusdemque medio non latiora, sublinearia, apice singulatim rotundata, dorso depressa, antice crebre, postice remotius granuloso-punctata, dilute testacea, margine laterali apiceque anguste infuscatis; lineis tribus dorsalibus elevatis, postice abbreviatis, plus minusve distinctis. Pedes quoad formationem ut in specie antecedente, tenuissime griseo-pubescentes, ferruginei, femoribus, præter basin, piceis.

13. *Coelodon* (AUD. SERV.) *rusticum*: elongatum, nigro-piceum, griseo-sericeo-pubescentes, fronte sulkata, thorace transversim pliato; elytris castaneis, nitidis, apice muticis. Long. 39, lat. 11 millim. ♀.

Caput longitudine haud latius, coriaceum, fronte profunde sulkata, ad basin antennarum utrimque tuberculo prædita; oculi fere divisi, fortiter granulati. Antennæ sat validæ, medium clytrorum paullo excedentes, articulis 3—5 subnodosis, 6—10 subcompressis, apice interne angulatis. Thorax latitudine baseos

fere longior, medio rotundato-ampliatus, intra apicem fortiter constrictus, dorso antice leviter rotundato-productus, basi utrimque sinuatus, supra transversim irregulariter plicatus, plicis dorsibus subglabris. Scutellum semi-ovale, subtiliter coriaceum, æqualiter pubescens. Elytra sublinearia, thorace fere quintuplo longiora illiusque basi fere duplo latiora, antice truncata, apice singulatim rotundata, dorso modice convexa, minus æqualiter et parum distincte coriacea, fusco-castanea nitida, pube flavo-griseo-sericea, subnebulosa, induta, lincis 3 longitudinalibus elevatis vix conspicuis. Corpus subtus convexum pedesque densius et æqualiter griseo-pubescentia, femoribus posticis segmentum tertium abdominis vix excedentibus.

14. *Plocæderus* (J. THOMS.) *pronus*: oblongus, supra niger, subtus piceus, epistome, palpis aptennisque fusco-ferrugineis, thorace supra transversim plicato, lateribus unispinosis; elytris tenuissime griseo-sericeis, apice bispinosis, antennarum articulis 3—5 aculeatis. Long. 19, lat. 5 $\frac{1}{2}$  millim. ♂.

Caput latitudine fere longius, vertice tenuiter granulato, fronte inter oculos distincte carinata, antice declivi et foveolata; oculi lunati, fortiter granulati, supra approximati. Antennæ corpore duplo longiores, apicem versus attenuatae, scapo subscabro, articulis 3—5 apice nodosis distinctiusque spinosis, 6—10 denticulatum productis. Thorax latitudine baseos vix brevior, antice truncatus, basi medio leviter rotundato-lobatus, supra transversim, crebre at minus regulariter, plicato-rugosus, lateribus spina valida acuta armatis. Scutellum breve, apice subrotundatum, medio impressum. Elytra linearia, basi thoracis fere duplo latiora latitudineque sua triplo longiora, apice conjunctim rotundata ibique spinulis duabus sat distinctis armata, dorso sat convexa, obsolete coriacea, æqualiter griseo-sericea. Corpus subtus modice convexum, subcoriaceum, tenuissime flavo-griseo-pubescentia. Pedes longiusculi, subsimplices, coriacei, griseo-pilosi, picei, femoribus basi et nonnumquam tibiis tarsisque plus minusve rufescens.

15. *Plocæderus frenatus*: oblongus, niger, supra tenuissime, subtus densius griseo-pubescentia, antennis fusco-ferrugineis, articulis 3—6 apice valide aculeatis; thorace supra irregulariter plicato, lateribus spinosis, antice callosis; elytris convexis, apice bispinosis. Long. 33—37, lat. 11—12 millim.

♂ *Pl. prono* in plurimis simillimus; praeter magnitudinem insigniorem, differt tantum antennis corpore triplo longioribus, apicem versus gracillimis, articulis 3—6 coriaceis, punctis sparsis impressis, 7—10 apice indistincte modo angulatis; thorace supra temere plicato, plicis partim gyriformibus, lateribus medio spina acutissima armatis atque ad marginem apicis distinctius callosis; corpore subtus densius villoso pedibusque indeterminate nigro-piceis vel picco-rufescens.

*Femina* discrepat antennis corpore parum longioribus, articulis 3—6 obsolete punctatis, exterioribus apice distinctius dentatis.

16. *Pachydissus* (NEWM.) *natalensis*: elongatus, piceo-niger, flavo-grisco-sericeus, fronte canaliculata, vertice glabro, subtiliter granuloso; thorace transversim, rude et irregulariter, plicato-rugoso, lateribus inermibus; elytris sublævibus, pube sericea plus minusve inæqualiter vestitis, sutura apice distincte mucronata. Long. 34, lat.  $9\frac{1}{2}$  millim.

*Hammaticherus natalensis* WHITE Longie. Brit. Mus. 1: p. 128.

17. *Tapinolachnus* (J. THOMS.) *Gyllenhalii*: oblongus, depresso-niger, subnitidus, pube griso-olivacea, sericeo-micante, obduc-tus, thorace supra transversim plicato, medio canaliculato; elytris dorso biplagiatis subdenudatis, apice tenuiter mucronatis. Long. 21—23, lat.  $5-5\frac{1}{2}$  millim. ♂.

Caput latitudine haud brevius, æqualiter griseo-tomentosum, fronte canaliculata; palpi ferruginei; oculi fortiter granulati, profundissime emarginati, supra approximati. Antennæ corpore fere duplo longiores, subsetaceæ, a basi ultra medium subtus dense griseo-albido-villosæ, articulis 3—5 apice nodosis. Thorax latitudine baseos haud brevior, antice posticeque subtruncatus, lateribus modice rotundatis, apice callosis; dorso inæqualis, longitudinaliter canaliculatus, transversim irregulariter, plus minusve distincte, plicato-rugosus, sericeo-pubescentis, medio subdenudatus. Scutellum breviter triangulare. Elytra linearia, thorace triplo longiora illiusque basi fere duplo latiora, apice conjunctim rotundata, angulo suturali tenuissime mucronato; dorso valde depressa, obsolete punctulata, griseo-holosericeo-pubescentia, fasciis duabus, invicem atque a basi apiceque æqualiter distantibus, subdenudatis. Corpus subtus et pedes nigra, tenuiter punctulata, æqualiter griseo-pubescentia.

*Fem.* ignota.

18. *Tapinolachnus furvus*: oblongus, depresso-niger, nitidus, griseo-pubescentis, fronte sulcata; thorace inæquali, dorso canaliculato; elytris remote punctulatis, apice muticis. Long. 15, lat.  $3\frac{1}{2}$  millim.

♂ Caput cum palpis oculisque ut in specie antecedente. Antennæ corpore duplo longiores, setacea, nudiusculæ, articulis 3—5 apice leviter nodosis. Thorax latitudine media haud longior, basi truneatus, apice medio levissime rotundato-productus, lateribus parum rotundato-ampliatis, antice callosis; supra inæqualis, medio longitudinaliter canaliculatus, utrimque transversim irregulariter plicato-rugosus. Scutellum breviter triangulare. Elytra linearia, thorace triplo longiora illiusque basi duplo latiora, apice conjunctim rotundata, dorso depressa, parce

punctulata, æqualiter pubescentia, callis humeralibus tantum denudatis. Corpus subtus et pedes ut in antecedente.

♀ differt antennis corpore haud longioribus thoraceque distinctius plicato.

*Obs.* Antennis utriusque sexus nudis elytrisque apice inermibus species a gen. *Tapinolachno* quidem discrepat, characteribus vero genericis ceterum, ut etiam habitu, congruentibus, non dubitavimus generi dicto eamdem adnumerare.

19. *Hesperophanes* (MULS.) *amicus*: elongatus, fusco-testaceus, flavo-griseo-pubescent, supra subopacus; oculis convexis, thorace sat rude rugoso-punctato, basin versus angustato; elytris paullo dilutioribus, antice sat fortiter, versus apicem sensim tenuius rugoso-punctatis, angulo suturali subprominulo. Long. 20—24, lat.  $5\frac{2}{3}$ — $6\frac{1}{2}$  millim.

*Hesperophanes amicus* WHITE Longie. Brit. Mus. p. 304.

20. *Hesperophanes bimaculatus*: oblongus, piceo-niger, flavo-griseo-pilosus, thorace supra inæquali, medio longitudinaliter impresso; scutello dense albido-tomentoso; elytris postice simpliciter, basin versus rugoso-punctatis, singulatim maculis duabus, una in medio, altera ad apicem, testaceis. Long. 12, lat.  $3\frac{1}{2}$  millim.

*Callidium bimaculatum* FABR. Syst. El. II: p. 344. OLIV. Ent. IV: 70, 13, tab. V. f. 61. SCHÖNH. Syn. Ins. III: p. 456.

21. *Cordylomera* (AUD. SERV.) *Schönherrii*: elongata, linearis, subdepressa, flavo-testacea, capite thoraceque flavo-tomentosis, nigro-vittatis; elytris glabris, punctatis, lineis fasciisque compositis, nigro-violaceis; antennae pedibusque flavo nigroque variegatis. Long. 15, lat.  $3\frac{2}{3}$  millim. ♂.

Caput latitudine baseos haud brevius, fronte transversim elevata verticeque flavo-tomentosis, medio vitta longitudinali nigra, in vertice glabra, nitida, notatis; epistome fusco-castaneum, glabrum; oculi lunati, prominuli, fortiter granulati. Antennæ corpore sesqui longiores vel ultra, subsetaceæ, articulis 1 & 2 nigris, 3—10 flavis, apice nigris, 3—6 apice nodosis spinaque acuta armatis. Thorax latitudine baseos paullo longior, basi apiceque constrictus, lateribus medio leviter rotundatis, vix vel obsolete tuberculatis; supra et subtus dense flavotomentosus, dorso depresso, sub-inæqualis, vittis tribus longitudinalibus, nigris, una in medio, subinterrupta, glabra, nitida, reliquis lateralibus, integris. Scutellum oblongo-triangulare, nigrum, apice acuminatum. Elytra parallela, thorace fere quadruplo longiora, at medio illius parum latiora, apice conjunctim rotundata, angulo suturali acuminatim producto; dorso depresso, ubique confertim subreticulato-punctata, flava, subopaca, vitta longitudinali, linearis, prope suturam, antice posticeque ad hanc dilatata, margine exteriore, striga obliqua, ab humeris ad vittam discoidalem ducta, plagaque pone medium, et marginem

lateralem et vittam discoidalem tangente, nigro-violaceis; lineis duabus longitudinalibus elevatis valde obsoletis. Corpus subtus parum convexum, obsolete coriaceum, fuscum, pallide sericeo-pubescentibus, lateribus pectoris flavescentibus. Pedes elongati, femoribus longissime petiolatis, apice abrupte clavatis, flavis, clava nigra, nitida; tibiis gracillimis, flavis, apice nigris; tarsis fuscis.

**Aporus** <sup>1)</sup>, nov. gen.

Palpi validiusculi, subæquales, articulo apicali securiformi. Oculi lunati, prominuli, fortiter granulati, supra sat distantes. Frons inter antennas sulcata, tuberculis antenniferis interne acuminatim elevatis. Antennæ ( $\sigma^?$ ) 11-articulatae, corpore paullo breviores, filiformes, scapo valido, cylindrico, parum arcuato, articulo 3:o sequente fere sesqui longiore, 4—7 subæqualibus, 8—11 longitudine decrescentibus, 6—10 interne carinulatis, apice acutangulatim productis. Thorax latitudine longior, subcylindricus. Scutellum apice rotundatum. Elytra cylindrica. Corpus subtus modice convexum, segmento quinto abdominis apice leviter sinuato, lobo intercoxali prosterni latiusculo, apice infexo; coxis antieis globosis. Pedes mediocres, femoribus parum incrassatis, tenuiter carinulatis, posticis segmentum tertium abdominis vix superantibus, tarsis ejusdem paris articulo primo duobus sequentibus, simul sumtis, vix breviore <sup>2)</sup>.

22. *Aporus cylindricus*: elongatus, linearis, ferrugineus, tomento griseo-albido vestitus, elytris vase punctatis, singulo plagiis duabus subdenudatis. Long. 15, lat. 4 millim.

Caput latitudine baseos nonnihil longius, convexum, coriaceum, griseo-tomentosum, intra basin coaretatum, fronte longitudinaliter sulcata, antice subcirculariter impressa. Antennæ concolores, griseo-pubescentes. Thorax latitudine baseos sesqui longior, medio modice rotundato-ampliatus, intra basin apicemque constrictus et transversim impressus, antice posticeque truncatus ac sat distincte marginatus, supra inæqualis, postice utrimque callosus, coriaceus, fusco-ferrugineus, tomento griseo-albido, variegatim condensato, vestitus. Scutellum dense albido-tomentosum. Elytra thorace triplo longiora, ejusdem medio vero parum latiora, parallela, basi truncata, apice singulatim subacuminata, æqualiter convexa, remote at distincte punctata, dilutius ferruginea, tomento griseo-albido vestita, singulatim maculis duabus iudeterminatis, inter se et a basi apiceque æque distantibus, denudatis, notata. Corpus subtus et pedes tenuiter coriacea, ferruginea, tomento griseo-albido æqualiter obducta.

<sup>1)</sup> ab ἀπόρος. indigetus.

<sup>2)</sup> Genus hocce et duo proxime sequentia ad sect. A. *Cerambycidarum* LACORDAIREI (Gen. Col. T. VIII, p. 202) pertinent; in dubio vero est, ubi in serie generum rite collocanda.

**Adiaphorus**<sup>1)</sup>, nov. gen.

Palpi exigui, subæquales, articulo ultimo subcylindrico. Mandibulae breviusculæ, arcuatæ, apice acuminatae, inermes. Antennæ ♀ longitudine corporis, ♂ paullo longiores, 11-articulatae, scapo elongato, obconico, arcuato, articulis 2—11 filiformibus, 2:o brevissimo, 3—5 longitudine crescentibus, 5—11 longitudine æqualibus. Frons depressa, tuberculis antenniferis parum elevatis. Oculi lunati, fortiter granulati. Thorax latitudine sesqui longior, cylindricus, lateribus leviter nodosis. Scutellum breve, apice rotundatum. Elytra parallela, depressa, thorace distincte latiora. Prosternum transversim impressum, lobo intercoxali apice inflexo, acetabulis coxarum subangulatis. Lobus intercoxalis abdominis triangularis, apice subrotundatus. Pedes mediocres, tarsis posticis articulo 1:o duobus sequentibus, simul sumtis, longitudine subæquali.

23. *Adiaphorus crinitus*: oblongus, testaccus, nitidus, inæqualiter pilosus; elytris parce punctatis, piceis, sutura testacea. Long.  $7\frac{1}{2}$ —11, lat.  $1\frac{2}{5}$ — $2\frac{1}{3}$  millim.

Caput latitudine baseos nonnihil longius, coriaceum, minus nitidum, tenuiter griseo-pubescentia parceque pilosum, fronte antice modice declivi; oculi maximi, profunde emarginati, supra mediocriter distantes. Antennæ concolores, tenuiter pubescentes, articulis 1—4 subtus parce pilosis. Thorax oblongus, cylindricus, medio vel pone medium leviter calloso-dilatatus, antice posticeque truncatus, supra inæqualis, ruguloso-punctatus, ferrugineus aut dilutius testaceus, pube cinereo-albida, pilis erectis parce immixta, vestitus, medio postice linea longitudinali laevi. Elytra linearia, thorace vix triplo longiora, at basi ejusdem conjunctim duplo latiora, apice singulatim rotundata, dorso depressa, remote punctata, picea, nitidissima, vitta suturali et nonnumquam plaga lateralí indeterminata testaceis ornata, apice densius griseo-pilosa, alibi pube tenui, pilis erectis immixta, adspersa, in disco linea longitudinali elevata, plus minusve distincta, prædicta. Corpus subtus vix sculpturatum, tenuiter flavo-griseo-pubescentia et pilosum. Pedes mediocres, flavo-griseo-pilosæ, testacei, tibiis tarsisque interdum obscurioribus, femoribus modice incrassatis.

**Lygrus**<sup>2)</sup>, nov. gen.

Palpi breviusculi, subæquales, articulo ultimo brevi, subcylindrico. Mandibulae exiguae, edentulæ, apice arcuatæ, acuminatae. Antennæ ad marginem oculorum interiorem insertæ, ♂ corpore duplo longiores, setaccæ, 11-articulatae, articulo 1:o obconico, 2:o illo di-midio breviore, 3—10 longitudine subæqualibus. Caput thorace pa-

<sup>1)</sup> ab ἄδιάφορος, indifferens.

<sup>2)</sup> α λυγρός, miserabilis.

rum angustius, fronte inter antennas elevata, medio excavata et canaliculata, tuberculis antenniferis modice convexis, antice emarginatis. Oculi laterales, rotundati, fortiter granulati. Thorax subcylindricus, leviter rotundato-ampliatus. Scutellum breve, apice subrotundatum. Elytra sublinearia, depressa. Pedes mediocre, femoribus modice incrassatis, abdome brevioribus, tarsis ejusdem paris articulo 1:o reliquis, simul sumtis, longitudine æquali. Coxæ antice globosæ, fere contiguae, lobo prosterni angustissimo, acetabulis clausis.

24. *Lygrus apicalis*: oblongus, subitus piceo-ferrugineus, supra subopacus, tenuiter griseo-sericeus, thoracis lateribus fuscis, elytris apice flavis, dorsi lateribus indeterminate infuscatis. Long. 10, lat. 2 millim. ♂.

Caput subtiliter coriaceum, subitus piceum, supra dilutius testaceum. Antennæ testacea, scapo saturatiore. Thorax basi subtruncatus, apice leviter rotundatus, margine elevato; dorso subdepressus, disperse punctulatus, testaceus, lateribus prosterneque piceis. Elytra thorace triplo longiora, medio vero ejusdem parum latiora, apice singulatim rotundata, dorso depressa, sat crebre punctata, in disco linea longitudinali elevata prædicta, testacea, versus latera indeterminate infuscata, apice distincte flava. Pectus et abdomen fusco-ferruginea, disperse punctata, tenuissime griseo-pubescentia. Pedes toti flavo-testacei.

25. *Dorcasomus* (AUD. SERV.) *Delegorguei*: elongatus, parum convexus, cyaneus, nitidus, subitus tenuiter pubescens, supra glaber; fronte thoraceque medio impressis, hoc antice profunde constricto, lateribus medio tuberculo valido, conico, armatis; elytris sublævigatis, læte flavis, postice ad tertiam partem violaceis; antennis distincte serratis, medium elytrorum paullo excedentibus. Long. 27, lat. 8 millim. ♂.

*Dorcasomus Delegorguei* GUER. MENEV. Rev. Zool. 1845, p. 286.

26. *Psebium* (PASCOE) *Linnæi*: oblongum, crassiuseulum, flavescent, pilosum, thorace nigro-4-maculato; elytris brevissimis, apice atro-holosericeis; antennis pedibusque nigris, femoribus tibiisque posticis basi flavis. Long. 17, lat. 5 $\frac{1}{2}$  millim. ♀.

Caput crebre punctatum, fronte impressa, antice verticaliter declivi, litura pone oculos fusca; oculi lunati, tenuiter granulati, supra sat distantes. Antennæ corpore manifeste breviores, validiusculæ, articulo 3:o sequente fere duplo longiore. Thorax latitudine baseos nonnihil brevior anticeque paullo angustior, basi apiceque levissime subsinuatus, intra basin apiceque transversim impressus, supra parum convexus, ubique sat fortiter rugoso-punctatus, dense pilosus, fusco-testaceus, dorso maculis quatuor rotundatis, nigris, notatus, duabus scilicet ad marginem apicis totidemque ad marginem baseos, his majoribus magisque distantibus. Scutellum antice declive, apice rotundatum et impressum, flavescent. Elytra latitudine communi

manifeste breviora, basi leviter emarginata ibique thorace dimidio latiora, postice dehiscentia, apice singulatim rotundata, dorso depressa, ubique disperse punctata, basi pilosa, alibi tenuius pubescentia, flava, in ipso apice macula rotunda atro-holoscericea ornata, callis humeralibus praeterea obsolete infuscatis. Corpus subitus subtiliter punctatum, sat dense pilosum, pectore crasso, convexo, flavo-tectaceo, abdomine fusco-ferrugineo, segmento basali amplo, laetius flavo. Pedes nigri, punctati, 4 anteriores breviuseuli, postici illis duplo longiores, femoribus tibiisque hujus paris basi dimidiato-flavis.

27. *Compsomera* (WHITE) *elegantissima*: oblonga, supra opaca, subitus nitida, nigra vel nigro-cyanæa, capite thoraceque supra rufo-testaceis, nigro-plagiatis, hoc lateribus medio unituberculatis; elytris subtiliter granulatis, medio singulatim arcu longitudinali, aurantiaco, distincte punctato, ornatis; scutello toto pectoreque variegatim argenteo-sericeis; ano, antennis, femoribus apice, tibiis tarsisque rufo-testaceis. Long. 19—22, lat. 5—5½ millim.

*Compsomera elegantissima* WHITE Longie. Brit. Mus. p. 152 tab. IV f. 7.

*Variat* capite supra immaculato elytrisque juxta arcum aurantiacum extus lineola ejusdem coloris notatis.

### Evgoa<sup>1)</sup>,

nov. gen., ad trib. *Callichromidarum* referendum.

Gen. *Zonoptero* (LACORD. Gen. Col. T. IX. p. 9) characteribus genericis exakte convenit, exceptis antennis vix serratis, articulis 6—10 supra late subsulcatis, elytris depressis, femoribus posticis brevioribus, segmentum quartum abdominis haud excedentibus.

28. *Evgoa Dalmanii*: elongata, nigra, supra opaca, capite, thoracis dorso, antennis pedibusque rufis, elytris depressis, alutaceis, violaceo-tinctis. Long. 22—28, lat. 5—7½ millim.

Caput rugoso-punctatum, obscure rufum, fronte transversim elevata, parum excavata, medio longitudinaliter canaliculata; oculi profunde emarginati, subtiliter granulati, supra admodum distantes. Antennæ validæ, vix attenuatæ, medio elytrorum ♂ distincte, ♀ vix longiores, totæ rufo-testaceæ. Thorax transversus, intra marginem baseos apicisque profundissime constrictus ac transversim impressus, postice subtruncatus, antice late rotundato-productus, supra modice convexus, inæqualis, lateribus incrassatis; ubique sat crebre rugoso-punctatus, ater, dorso medio indeterminate rufescente. Scutellum regulariter triangulare, depresso, parce punctulatum. Elytra thorace plus quadruplo longiora illiusque medio ♂ vix, ♀ distincte latiora, linearia, basi subtruncata, apice singulatim rotundato, dorso de-

<sup>1)</sup> ex εν, benc, et γόος, luctus.

pressa, atra, plus minusve violaceo-tincta, lineis duabus longitudinalibus elevatis vix observandis. Corpus subtus coriaceum, nigrum, subnitidum, auro rufescente. Pedes sat robusti, punctulati, toti rufi, femoribus anterioribus sat distincte clavatis; tibiis omnibus sensim leviter dilatatis.

29. *Phyllocnema* (J. THOMS.) *latipes*: elongata, subtus coeruleo-virescens, nitida, capite thoraceque supra obscure viridibus, rugoso-punctatis, hoc lateribus unispinosis, basi transversim impressa; elytris subdepressis, purpureis, minus nitidis, coriaceis, antice rugulosis, lineis duabus longitudinalibus elevatis, ante apicem conjunctis, plus minusve distinctis; antennis corpore manifeste brevioribus; tibiis posticis apicem versus distinctissime foliaceo-dilatatis. Long. 22—29, lat. 6—8½ millim.

*Cerambyx latipes* DE GEER Mem. VII: p. 655, pl. 49 f. 3. SCHÖNH. Syn. Ins. III: p. 353.

*Variat* elytris obscure virescentibus, limbo æruginoso vel purpureo.

30. *Hypatium* (J. THOMS.) *Friesii*: elongatum, cyaneum aut violaceum, supra parum nitidum, antennarum articulo 1:o, femoribus anque rufis; thorace inæquali, lateribus acute spinosis; elytris subparallelis, coriaceis. Long. 25—26, lat. 6½—6¾ millim.

Caput rugulosum, fronte inter antennas transversim elevata, longitudinaliter impressa et canaliculata, epistome emarginato, tuberculis antenniferis mandibulisque supra punctulatis; oculi supra modice distantes. Antennæ ♂ longitudine corporis, ♀ quinta parte breviores, nigræ, articulo 1:o breviter obconico, rufo, basi infuscato. Thorax latitudine paullo brevior, medio modice ampliatus, intra apicem constrictus et transversim impressus, postice subtruncatus, antice leviter rotundato-productus, supra modice convexus, transversim irregulariter plicato-rugosus, ante basin utrimque calloso-elevatus, lateribus medio spina brevi, acuta, armatis anticeque distincte callosis. Scutellum triangulare, medio impressum. Elytra thorace quadruplo longiora et basi ejusdem fere duplo latiora, antice subtruncata, humeris calloso-elevatis; apice singulatim rotundata, dorso parum convexa, tenuiter coriacea, basin versus subrugulosa. Corpus subtus subtilissime coriaceum, nitidum, tenuissime sericeo-pubescent. Pedes elongati, nigri, femoribus rufis, basi apiceque plus minusve infuscatis, quatuor anterioribus distincte clavatis, posticis abdомine nonnihil brevioribus.

31. *Callichroma* (LATR.) *cuprea*: elongata, depressa, cuprea, elytris opacis, sutura corporeaque subtus albo-sericeis, antennis testaceis, articulis 3 vel 4 primis fuscis. Long. 15—21, lat. 3¾—5½ millim. ♀.

Caput rugoso-punctatum, fronte inter antennas transversim elevata, longitudinaliter parum excavata, medio canaliculata; oculi profundissime emarginati, supra sat distantes. Antennæ

longitudine corporis, articulo primo obconico secundoque nigris, tertio quartoque fusco-cupreis, hoc interdum ferrugineo, reliquis testaceis. Thorax longitudine haud latior, medio-criter rotundato-ampliatus, basi truncatus, intra basin constrictus, apice supra rotundato productus, dorso parum convexus, transversim crebre et irregulariter striolatus, cupreus, subnitidus, marginibus baseos apicisque virescentibus, lateribus medio tuberculo subconico munitis. Scutellum regulariter triangulare, rugulosum. Elytra thorace quadruplo longiora anticeque basi ejusdem duplo latiora, retrorsum leviter augustata, apice singulatim rotundata, dorso depressa, tenuiter coriacea, basin versus rugulosa, cuprea, humeris exceptis, opaca, margine laterali virescente, sutura anguste plus minusve distincte albo-sericea. Corpus subtus subtilissime coriaceum, laetius cupreum, nitidum, pube albo-sericeo-micante obductum. Pedes nigri, cupreо-tincti, femoribus tibiisque posticis compressis, illis abdomine parum longioribus.

32. *Philematium* (J. THOMS.) *albitarse*: elongatum, prasinum, nitidum, thorace transversim plicato, lateribus spinosis; elytris retrorsum attenuatis, coriaceis, antennis ♂ corpore sesqui longioribus, vel ultra, ♀ apicem elytrorum vix attingentibus, nigris; femoribus rufis, posticis abdomen nonnihil excedentibus, genibus. tibiis tarsisque nigris; tarsis posticis supra eximie, tibiisque anterioribus apicem versus tenuius, albo-sericeis. Long. 22—23, lat. (ad hum.)  $6\frac{1}{2}$ — $6\frac{3}{5}$  millim.

*Cerambyx albitarsus* FABR. Syst. El. II: p. 267. — SCHÖNH. Syn. Ins. III: p. 350.

33. *Rhopalizus* (J. THOMS.) *cinctus*: elongatus, supra glaber, capite thoraceque nitidis, hoc supra inaequali, aureo-fulgente, basi apiceque coeruleo, lateribus nodosis; elytris cyaneis, subopacis. Long. 17, lat. (ad hum.) 4 millim. ♂.

Caput latitudine haud brevius, vertice parce punctulato, viridi, nitido, fronte inter antennas elevata, crebrius punctata, medio excavata et canaliculata, epistome nitido, aureo-marginato, labro fulvo-ciliato; oculi lunati, supra distantes. Antennae corpore duplo longiores, setaceae, nigræ, basi violaceo-tinctæ, scapo breviusculo, rugoso. Thorax latitudine baseos manifeste longior, intra basin apicemque fortiter constrictus, medio utrimque in tuberculum globulosum dilatatus, basi subtruncatus, apice leviter rotundato-productus, supra transversim trifariam impressus, antice late posticeque anguste coeruleo-virescens, parte intermedia aurea, nitidissima, praeter tubercula lateralia, sublævia, sat fortiter punctata, marginibus baseos apicisque rugulosis. Scutellum semi-ovale, coeruleum. Elytra thorace fere quadruplo longiora anticeque basi ejusdem conjunctim sesqui latiora, retrorsum leviter angustata, apice singulatim rotundata, dorso depressa, basin versus fortiter, postice tenuius rugoso-punctata, cyanea, violaceo-tincta, margine apicali griseo-fimbriato. Corpus subtus

cœruleum, coriaceum, tenuissime pubescens, pleuris pectoralibus acetabulisque coxarum albo-sericeis. Pedes elongati, pubescentes, femoribus cœruleis, petiolatis, apice fortiter clavatis, tibiis tenuibus tarsisque obscure violaceis.

34. *Litopus* (AND. SERV.) *dispar*: elongatus, obscure cœruleo-viridis, thorace subruguloso, elytris tenuiter coriaceis, opacis, palpis nigris, antennis ♀ elytra nonnihil excedentibus, ♂ corpore sesqui longioribus, nigro-cyanis, articulis 4—11 basi late flavo-annulatis; femoribus distincte petiolatis, apice clavatis, pedibus quatuor anterioribus totis testaceis, posticis cyanis, femoribus tibiisque basi late testaceis. Long. 15—20, lat.  $4\frac{1}{2}$ — $5\frac{1}{2}$  millim.

*Litopus dispar* (BOHEM.) J. THOMS. Essai d. classif. d. Ceramb. p. 171. — CHEVROL. Journ. of Entom. I: p. 246.

*Variat* antennis articulis 1:o et 2:o totis nec non 3:o basi testaceis; tarsis 4 anterioribus fuscis, posticis aut totis aut tantum articulo 1:o basi flavescentibus.

35. *Litopus caffer*: obscure cœruleo-viridis, supra depresso, opacus, antennis nigris, articulis 7—11 basi flavescentibus; femoribus posticis basi pedibusque anterioribus, tarsis exceptis, rufis, thorace dorso subimpresso, lateribus incrassatis. Long. 15—17, lat.  $3\frac{1}{2}$ — $3\frac{1}{2}$  millim.

Caput coriaceum, fronte modice elevata, elevatione late excavata, medio canaliculata, margine intra oculos utrimque tuberculatim adscendente; oculi profunde emarginati, supra distantes. Antennæ ♂ corpore sesqui longiores, articulo 1:o obscure cyaneo, obconico, apice interne acute angulato, reliquis nigris, 2—5 subtus parce pilosis, 3—4 aut 3—5 basi fusco-ferrugineis, reliquis basi flavescentibus. Thorax latitudine baseos haud longior, pone medium subangulatim dilatatus, antice posticeque truncatus, intra basin constrictus, tenuiter coriaceus, obscure cœruleo-viridis, dorso longitudinaliter late impressus, impressione rhombica, nigricante, opaca, striga media virescente divisa; lateribus dorsi utrimque inflatis. Scutellum apice acuminatum, basi impressum. Elytra thorace fere quintuplo longiora, ejusdem vero medio parum latiora, sublinearia, apice obtuse rotundata, dorso depressa, tenuiter coriacea; cœruleo-virescentia, opaca. Corpus subtus concolor, obsolete coriaceum, inæqualiter, parce pubescens. Pedes 4 anteriores rufi, tarsis fuscis, posticis elongatis, femoribus basi late flavescentibus, clava oblongo-ovali, cyanæ, tibiis tarsisque ejusdem paris nigris, illis compressis, arcuatis, articulo 1:o tarsorum reliquis, simul sumtis, fere longiore.

*Variat* tibiis posticis basi piceo-rufescentibus.

36. *Promeces* (AUD. SERV.) *purpuratus*: elongatus, gracilis, subtus cœruleo-virescens, capite thoraceque supra aut obscurius cyanis, aut virescentibus, sat crebre punctatis, nitidis; elytris linearibus, coriaceis, antice distinctius rugulosis, lâete purpureis, colore versus suturam plus minusve ad viridem vergente; antennis

pedibusque obseure cyaneis, elongatis, gracillimis. Long. 17  
—18, lat.  $2\frac{3}{5}$ — $2\frac{4}{5}$  millim. ♂.

*Promeces purpuratus* WHITE Longic. Brit. Mus. p. 170.

37. *Promeces velox*: elongatus, cyaneus, supra glaber, thorace inaequali, parcus punctato, nitido, elytris coriaceis, sub-opacis, ad suturam violaceis, extus prasinis. Long. 17, lat.  $2\frac{4}{5}$  millim. ♀.

Caput latitudine baseos dimidio longius, rugoso-punctatum, nitidum, fronte inter antennas elevata, medio excavata et canaliculata; oculi lunati, supra distantes. Antennæ corpore manifeste longiores, nigrae, scapo ruguloso, cyaneo. Thorax latitudine baseos fere sesqui longior, pone medium rotundato-ampliatus, apicem versus angustatus, intra basin constrictus, postice truncatus, antice leviter rotundatus, supra inaequalis, disperse punctatus, nitidus. Scutellum triangulare, apice acuminatum. Elytra thorace quadruplo longiora eodemque conjunctim sesqui latiora, linearia, apice conjunctim rotundata, dorso depressa. coriacea, obseure viridia, vitta lata suturali violacea. Corpus subtus tenuiter coriaceum, coeruleo-virescens, inaequaliter pubescens. Pedes elongati, subtenues, coerulei, femoribus leviter incrassatis, tibiis antieis subtus albido-sericeis.

38. *Promeces fulvipes*: elongatus, coeruleo-viridis, elytris violaceis, opacis; thorace parce punctato; pedibus 4 anterioribus rufis. Long. 12, lat.  $3\frac{1}{2}$  millim. ♀.

Caput latitudine manifeste longius, vase punctatum, postice coeruleum, antice viride, nitidum, fronte excavata et canaliculata; oculi supra distantes. Antennæ nigrae, basin versus violaceo-tinctæ, scapo rugoso-punctato. Thorax latitudine baseos paulo longior, subcylindricus, pone medium leviter rotundato-ampliatus. supra intra apieem transversim impressus, vase et remote punctatus, coeruleo-viridis, nitidus, marginibus baseos apieisque transversim rugulosis, violaceis. Elytra thorace fere quadruplo longiora ac sesqui latiora, depressa, coriacea, violacea, callo humerali excepto opaea. Pectus et abdomen subtilissime punctulata, viridia, nitida, illud atque prosternum argenteo-pilosa. Pedes elongati, tenues, postici violacei, quatuor anteriores rufi, tarsis plus minusve infuscatis.

39. *Promeces pauper*: oblongus, depresso-violaceus aut virescente-coeruleus, capite thoraceque confertim ruguloso-punctatus; elytris opacis. Long. 9— $12\frac{1}{2}$ , lat.  $1\frac{4}{5}$ — $2\frac{2}{3}$  millim. ♀.

Caput latitudine paulo longius, cibre rugoso-punctatum. coeruleo-viride, aut violaceum, fronte medio impressa et sulcata. Antennæ corpore paulo longiores, obseure violaceæ, scapo rugoso-punctato. Thorax latitudine nonnihil longior, pone medium rotundato-ampliatus, dorso subdepressus, confertim rugoso-punctatus, coeruleus aut obseure violaceus. Elytra thorace triplo longiora ac sesqui latiora, parallela, depressa, confertim ruguloso-punctata, praeter humeros opaca, aut coeruleo violacea, aut obseure

viridia. Corpus subtus confertim punctulatum, tenuiter pubescentis, prosterno ac mesosterno medio plus minusve albido-villosis. Pedes mediocres, violacei, postici elongati, femoribus hujus paris gracilibus, elytra manifeste excedentibus.

### Promecidus<sup>1)</sup> nov. gen.

A gen. *Promece* (SERV.) discrepat solummodo epistome breviuscule, antennarum articulo quarto tertio nonnihil breviore, præcipue vero femoribus longissime petiolatis, apice abrupte clavatis.

40. *Promecidus chalybeatus*: elongatus, thorace supra inæquali verticeque sublævigatis, cœruleis vel cœruleo-virescentibus, nitidissimis, capite antice punctato corporeque subtus prasinis; elytris cyaneis, opacis, margine laterali antice interdum purpureo-violaceo, nitido; thorace subtus, mesosterno et nonnumquam abdominis lateribus plagiatis argenteo-sericeis. Long. 13—19, lat.  $2\frac{2}{5}$ — $3\frac{4}{5}$  millim.

*Promeces chalybeatus* WHITE Longic. Brit. Mus. p. 169.

### Hypocrites<sup>2)</sup> nov. gen.

A gen. *Promece* tantum differt statura robustiore, subconvexa, thorace breviore, elytris retrorsum attenuatis, antennis articulo 3:o sequente paullo longiore, 4—10 distinctius sulcatis, 11:o etiam ♀ attenuato.

41. *Hypocrites mendax*: elongatus, cœruleus, nitidus, subtus maculatim albido-tomentosus; elytris cyaneis, basi cœruleo-tinctis. Long. 20, lat. 4 millim. ♀.

Caput latitudine paullo longius, sat fortiter punctatum, elevatione intra-antennali fere bipartita, medio canaliculata. Antennæ corpore nonnihil longiores, scapo rugoso-punctato, cœruleo, articulis reliquis violaceo-nigrescentibus. Thorax latitudine baseos vix vel parum longior, pone medium rotundato-ampliatus, intra basin apicemque constrictus, dorso parce punctatus, margine baseos impresso, transversim rugoloso. Scutellum triangulare, punctatum. Elytra antice basi thoracis conjunctim fere duplo latiora, latitudine sua triplo longiora vel ultra, retrorsum sat distincte angustata, apice conjunctim rotundata, dorso modice convexa, antice distinctius rugoso-punctata, postice sensim tenuius coriacea, cyanea, basi indeterminate cœruleo-micantia, lineis duabus longitudinalibus elevatis obsoletis. Corpus subtus subtiliter punctulatum, cœruleo-virescens, nitidissimum, prosterno toto, pectore abdominalisque lateribus tomento albo-sericeo maculatum obsitis. Pedes mediocres, femoribus punctatis, quatuor anterioribus virescentibus, basi petiolatis, pone medium sat va-

<sup>1)</sup> A »*Promeces*« gen. coleopt., & εἰδος, imago.

<sup>2)</sup> α ὑποχριτής, simulator.

lide clavatis, posticis cœruleis, abdomen excedentibus, sensim parum incrassatis; tibiis omnibus violaceo-nigrescentibus.

42. *Hypocrites ambiguus*: oblongus, æneus, nitidus, subtus auroco-splendens, elytris violaceis, antice æneo-tinctis; prosterno fortiter rugoso-punctato, fere nudo. Long. 17, lat.  $3\frac{1}{2}$  millim.

Præcedenti propinquus; differt tamen elytris manifeste brevioribus, thorace non triplo longioribus, lineis elevatis vix conspicuis; thorace antice utrimque impresso; corpore subtus aureofulgente, mesosterno medio, macula postica matasterni liturisque marginalibus abdominis argenteo-sericeis, prosterno indumento fere destituto; femoribus anterioribus violaccis.

43. *Anubis* (J. THOMS.) *Mellyi*: elongatus, cœruleo-virescens, thoracis lateribus corporeque subtus albido-sericeo-pilosis; elytris flavis, fasciis tribus nigro-cyaneis, subæqualiter distantibus, postrema apicali. Long. 20—25, lat. 4—5 millim.

*Polyzonus Mellyi* WHITE Longic. Brit. Mus. p. 172.

44. *Anubis scalaris*: elongatus, cœruleus. subtus argenteo-sericeus. elytris flavis, fasciis tribus latioribus cyaneis, antica plerumque interne dilatata, postrema apicali. Long. 15—17, lat.  $3\frac{3}{5}$ — $3\frac{4}{5}$  millim.

*Anubis scalaris* PASCOE Journ. of Entom. II: p. 53.

45. *Anubis grossicornis*: elongatus, subtus viridis, nitidus, tenuiter flavo-griseo-pubescent, thorace cœruleo, rugoso-punctato; elytris obscure cyaneis, basi maculisque duabus marginalibus flavis. Long. 15—16, lat.  $3\frac{3}{5}$ — $3\frac{4}{5}$  millim.

*Cerambyx grossicornis* DE GEER Mem. d. Ins. VII, p. 656. tab. 49 f. 5. *Saperda clavicornis* FABR. Syst. El. II: p. 322; SCHÖNH. Syn. Ins. III: p. 354.

46. *Anubis pubicollis*: elongatus, nigricans, capite, thorace, pectore abdomineque dense flavo-griseo-tomentosis, elytris flavis, fasciis duabus, altera versus basin, interne dilatata, altera in medio dorsi, maculaque rotundata ante apicem nigro-violaceis. Long. 17—21, lat.  $3\frac{4}{5}$ —4 millim. ♂.

♀ differt, præter antennas breviores, thoracis dorso glabriore, subnitido.

*Polyzonus pubicollis* PASCOE Journ. of Entom. II: p. 52.

*Vavia signaturis* elytrorum plus minusve oblitteratis.

47. *Closteromerus* (J. THOMS.) *gracilis*: elongatus, supra cyaneus, subtus cœruleo-viridis, nitidus, pectoris limbo antico liturisque lateralibus abdominis albo-sericeis. Long. 10, lat.  $1\frac{1}{2}$  millim. ♂.

Caput latitudine duplo longius, vase punctatum, fronte inter antennas modice elevata, medio excavata; oculi supra parum distantes. Antennæ corpore nonnihil longiores, extrorsum incrassatae, nigræ. Thorax latitudine baseos duplo longior, pone medium levissime rotundato-ampliatus, antice posticeque truncatus, intra basin apicemque constrictus, supra convexns, minus crebre punctatus, basi impressa, transversim rugosa. Elytra

thorace vix triplo longiora at sesqui latiora, sublinearia, apice obtuse rotundata, dorso subdepressa, basi parcius, alibi sat crebre punctata, subcoriacea. Corpus subtus disperse punctatum, coxis, pectoris limbo antico liturisque ad latera abdominis albo-sericeis. Pedes elongati, tenues, punctulati, obscure cyanei, femoribus posticis apicem elytrorum attingentibus.

48. *Helymæus* (J. THOMS.) *notaticollis*: oblongus, ecruleus, capite antennarumque scapo rugoso-punctatis; thorace supra concinne punctato, lateribus pone medium subangulatim ampliatis ibique albo-sericeo-plagiatis; elytris depresso-ruguloso-punctatis, cyaneis, opacis, apice lâete violaceis, nitidis; corpore subtus punctato, nitido, vittis lateralibns albo-sericeis; pedibus posticis elongatis, nigris, femoribus distincte petiolatis, tibiis ejusdem paris arcuatatis, compressis, apicem versus dilatatis; femoribus 4 anterioribus fortiter clavatis, rufis, basi cum tibiis tarsisque nigris; tibiis anticus cum tarsis albo-sericeis. Long.  $14\frac{1}{2}$ ; lat. 4 millim.

*Helymæus cyanipennis* J. THOMS. Syst. Ceramb. p. 180.

*Litopus notaticollis* PERROUD Mel. Ent. III, p. 45.

49. *Helymæus glabripennis*: oblongus, cœruleo-niger, subtus inæqualiter pubescens, thorace subangulato-dilatato, angulis supra albo-sericeis; elytris cœruleis, glabris, basi apiceque nitidioribus; antennis pedibusque nigris. Long. 14, lat. 4 millim. ♂.

Caput rugoso-punctatum, elevatione inter antennas modice excavata, brevissime canaliculata; oculi supra sat distantes. Antennæ corpore nonnihil longiores, versus apicem sensim incrassatae, articulis 6—10 serratis, scapo rugoso-punctato. Thorax latitudine baseos paullo brevior, pone medium fortiter, subangulatim, ampliatus, basi apiceque truncatus, dorso depresso, concinne reticulato-punctatus angulis, lateralibus supra albido-tomentosis. Scutellum triangulare, tomento albido vestitum. Elytra thorace quadruplo longiora anticeque medio ejusdem parum latiora, sublinearia, humeris callosso-elevatis; apice oblique truncata, dorso depressa, ubique sat crebre et profunde punctata; lateribus transversim rugulosis. Corpus subtus modice convexum, ventre tenuiter, prosterno pectoreque distinctius punctatis. Pedes 4 anteriores mediocres, femoribus fortiter clavatis, posticis elongatis, tibiis modice dilatatis.

50. *Helymæus rufipes*: oblongus, niger, subnitidus, thorace modice rotundato-ampliato; elytris cyaneis, crebre punctatis, pedibus 4 anterioribus femoribusque posticis rufis. Long. 13, lat.  $3\frac{2}{3}$  millim. ♀.

Caput crebre rugoso-punctatum, fronte inter antennas parum elevata, medio canaliculata; oculi lunati, convexi, supra distantes. Antennæ medium clytrorum parum excedentes, extrorsum incrassatae, scapo vase punctato. Thorax latitudine postica paullo brevior, pone medium rotundato-ampliatus, apicem versus sinuatim angustatus, basi subtruncatus tenuiterque marginatus, apice

leviter subrotundatus, supra parum convexus, crebre reticulato-punctatus, nitidus, ftriga laterali albo-sericea. Scutellum oblongo-triangulare, apice acuminatum. Elytra linearia, thorace plus quadruplo longiora ejusdemque basi sesqui latiora, apice truncata, dorso subdepressa, tota cyanea, crebre rugoso-punctata, linea discoidali elevata obsoleta. Corpus subtus vase punctatum, nigrum, nitidum, lateribus pectoris albo-sericeis. Pedes mediocres, rufi, tibiis tarsisque posticis nigris; femoribus minus fortiter clavatis, tibiis postieis compressis, apice versus sensim dilatatis.

**Evgenius<sup>1)</sup>,**

nov. gen., trib. *Compsocerid.* (LACORD.) propinquum.

Palpi breviusculi, subæquales, articulo ultimo subcylindrico. Mandibulæ sat validæ, apice breviter arcuatæ, acuminatæ. Antennæ 11-articulatæ, ♂ corpore plus duplo, ♀ hand sesqui longiores, scapo breviter obconico, scabro, apice dente valido munito, ♂ etiam basi subdentato, articulis 3—7 longitudine subæqualibus, apice plumatis, 8—11 ♂ distinete longioribus, attenuatis, ♀ subfiliformibus, longitudine decrescentibus, 8—10 serratis. Frons inter antennas elevata, modice excavata, tuberculis antenniferis obtusis, antice emarginatis. Oculi subtiliter granulati. Thorax transversus. Elytra retrorsum angustata, depressa. Pedes 4 anteriores mediocres, postici elongati, femoribus (posticis ultra medium) petiolatis, apice valide clavatis, tibiis 4 anterioribus tenuissimis, posticis compressis, subarcuatis, tarsis articulo primo reliquis, simul sumtis, longitudine æquali. Coxæ antice angulatæ, acetabulis postice apertis. Lobus prosterni intercoxalis angustus, apice declivis.

51. *Evgenius plumatus*: oblongus, cyanus, glaber, capite, thorace corporeque subtus nitidis, elytris subopacis; antennis pedibusque flavo-variis, illarum articulis 3—7 apice nigro-plumatis. Long. 16—17, lat. 4—4½ millim.

Caput latitudine dimidio brevius, tenuiter rugoso-punctatum, fronte inter antennas distinete canaliculata; oculi profundi emarginati, supra distantes. Antennæ ♂ apicem versus attenuatæ, scapo utriusque sexus articulo tertio breviore, scabro, cyaneo, tertio quartoque subasperatis, longitudinaliter subsulcatis, illo obscure cyaneo, 4—11 flavis, apice nigris, 3—7 parce pilosis, apice incrassatis, breviter at distinete nigro-plumatis. Thorax subquadratus, sat regulariter rotundato-ampliatus, postice truncatus, antice leviter rotundato-productus, supra parum convexus, vase subgranulato-punctatus, marginibus baseos apicisque transversim rugulosus. Scutellum triangulare. Elytra thorace fere quadruplo longiora illiusque basi conjunctim sesqui

<sup>1)</sup> ex ἵν, bene, & γένος, genus.

latiora, retrorsum sensim leviter angustata, apice anguste subrotundata, dorso depressa, crebre, antice sat fortiter, posterius tenuius ruguloso-punctata. Corpus subtus parum convexum, abdome fere lœvigate, pectore subcoriaceo, marginibus laterum argenteo-sériceis. Pedes 4 anteriores flavi, femorum clava, genibus tarsisque violaceo-nigris, postici violaceo-nigri, petiolis femorum flavis.

52. *Clyanthus* (J. THOMS.) *Westringii*: oblongus, niger, opacus, thorace pulvinato, coriaceo; elytris parallelis, fascia postica signaturisque aliquot basalibus, e pube griseo-albida, ornatis. Long. 9, lat.  $2\frac{3}{5}$  millim.

Caput exiguum, deflexum, subtiliter coriaceum, fronte carinula longitudinali tenuissima notata; oculi majusculi, lunati. Antennæ humeros parum excedentes, filiformes, tenuissime griseo-pubescentes. Thorax latitudine baseos dimidio longior, fortiter rotundato-ampliatus, apicem versus angustatus, mox intra basin constrictus, antice posticeque truncatus, supra pone medium transversim convexus, ubique subtiliter coriaceus, pube tenuissima grisea obductus. Scutellum triangulare, griseo-sériceum. Elytra linearia, thorace vix triplo longiora, basi vero ejusdem conjunctim sesqui latiora, apice oblique truncata, angulo exteriore spinula armato; dorso æqualiter convexa, subtiliter coriacea, plaga magna humerali, callum haud tegente, macula parva basali juxta scutellum utrimque, linea e regione scutelli singulatim ad medium dorsi arcuatim ducta, fasciaque determinata, integra, pone medium, griseo-albido-pubescentibus. Corpus subtus et pedes nigra, pube griseo-albida æqualiter obducta.

53. *Xylothrecus* (CHEVROL.) *caffer*: oblongus, ater, opacus, thorace subdepresso, punctis quatuor dorsalibus lineolaque media albido-pubescentibus; elytris parallelis, lineis liturisque albido-pubescentibus notatis; femoribus supra rufoplagiatis. Long. 12, lat.  $3\frac{1}{5}$  millim.

Caput deflexum, coriaceum, tenuiter griseo-pubescent, fronte inter antennas longitudinaliter sulcata, antice obsolete tricarinata; oculi laterales, lunati, convexi. Antennæ medium corporis haud attingentes, subtenues, nigræ, extrorsum piceæ. Thorax latitudine baseos vix longior, leviter rotundato-ampliatus, intra basin constrictus, antice posticeque truncatus, supra parum convexus, tenuiter coriaceus, punctis quatuor in disco, duobus scilicet ante totidemque pone medium, his magis distantibus, lineolaque media, postica, griseo-albido-pubescentibus. Scutellum breve, apice rotundatum. Elytra pone humeros linearia, thorace triplo longiora ejusque basi sesqui latiora, apice oblique truncata, angulo exteriore subdentato; dorso subdepressa, coriacea, nigra, epipleuris ferrugineo-piceis, vittis discoidalibus griseis atrisque alternantibus plus minusve distinctis; linea suturali, macula pone scutellum, lineola ante medium prope suturam, plaga apicali liturisque duabus lateralibus totidemque pone

lineolam dorsalem grisco-albido-pubescentibus, interdum oblite-ratis. Corpus subtus coriaceum, capite prosternoque dense al-bido-hirsutis, pectore abdomineque tenuius pubescentibus. Pedes mediocres, nigri, femoribus incrassatis, supra rufo-plagiatis.

**Cosmius**<sup>1)</sup>, nov. gen.

Palpi minuti, articulo ultimo subcylindrico. Mandibulæ breves, apice arcuato, mutico. Antennæ dimidio corporis parum longiores, apicem versus incrassatæ, 11-articulatae, scapo sat valido, parum arcuato, articulo 2:o latitudine paullo longiore, 3:o sequente plus duplo longiore, 4—8 longitudine æqualibus, reliquis longitudine decrescentibus, 5—10 intus canaliculatis. Tubercula antennifera modece elevata, antice emarginata. Oculi lunati, subtiliter granulati. Thorax oblongus, cylindricus, leviter rotundato-ampliatus. Elytra linearia, depressa, apice oblique truncata, pygidium haud tegentia, margine laterali subinflexo. Coxæ antice rotundatæ, acetabulis vix apertis. Lobus prosterni intercoxalis latiusculus, apice inflexus<sup>2)</sup>.

54. *Cosmius vittatus*: oblongus, piceo-niger, supra opacus, subtus inæqualiter niveo-tomentosus; thorace elytrisque crebre punctatis, his vitta laterali abbreviata suturaque flavo-testaceis. Long. 8, lat. 2 millim.

Caput latitudine paullo longius, crebre punctulatum, fronte declivi, vertice interdum rufescente. Antennæ totæ nigræ, tenuiter griseo-pubescentes. Thorax latitudine baseos manifeste longior anticeque haud angustior, leviter rotundato-ampliatus, basi apiceque truncatus, supra subdepressus, sat crebre punctatus, niger, opacus, margine antico interdum rufescente. Scutellum parvum, obtusum, fuscum. Elytra parallela, basi thoracis conjunctim fere duplo latiora, apice singulatim oblique truncata, dorso depressa, crebre et subtilissime punctulata, parce et tenuissime pubescentia, nigra, opaca, vitta laterali, postice abbreviata, cum margine baseos, suturaque cum margine apieis flavo-testaceis. Pygidium exsertum, apice rotundatum, punctulatum, piceum. Corpus subtus modece convexum, punctulatum, piceum, tomento niveo, in segmentis ventralibus fasciatim condensato, indutum. Pedes longitudine subæquales, rugulosopunctati, picei, tenuissime pubescentes, femoribus basi arcuatiss, versus apicem clavatis, subtus ante apicem emarginatis; tarsis articulo 1:o duobus sequentibus, simul sumtis, longitudine æquali.

*Variat* sutura apiceque elytrorum concoloribus nec non indumento paginæ inferioris rariore, ventre vix fasciato.

<sup>1)</sup> a *κόσμιος*, modestus.

<sup>2)</sup> Genus hocce ac proxime sequens sect. B *Cerambycid.* LACORD (Gen. Col. VIII p. 400) adnumerandum, inter genera vero incertæ sedis.

**Evtactus<sup>1)</sup>, nov. gen.**

Palpi medioeres, maxillares labialibus longiores, articulo ultimo subovali. Mandibulae breves, arcuatæ, apice acuminatæ. Antennæ longitudine corporis, filiformes, 11-articulatæ, scapo valido, sat elongato, obconico, articulo 2:o brevi, 3:o sequente duplo longiore, 5:o et 6:o quarto sesqui longioribus, 7—11 longitudine æqualibus. Oculi lunati, subtiliter granulati. Epistome a fronte impressione transversa distinctum. Thorax oblongus, subcylindricus. Scutellum triangulare. Elytra linearia, depressa, thorace latiora. Coxæ anticæ rotundatæ. Lobus prosterni apice vix arcuatus. Pedes mediocres, femoribus posticis abdomen paullo excedentibus, tarsis articulo 1:o duobus sequentibus, simul sumtis, longitudine æquali.

55. *Evtactus lineatus*: oblongus, subtus piceus, supra opacus, capite thoraceque nigris, elytris cyaneis, vitta discoidali flava; thorace antice coarctato, lateribus albo-sericeo-vittatis. Long.  $7\frac{1}{2}$ , lat.  $1\frac{4}{5}$  millim.

Caput porrectum, obsolete punctatum, nigrum, tenuissime pubescens, epistome rufescente; oculi prominuli, profundissime emarginati. Antennæ totæ nigræ, scapo punctulato. Thorax latitudine baseos paullo longior anticeque non angustior, modice rotundato-ampliatus, ante medium transversim late impressus et coarctatus, basi apiceque truncatus, supra parum convexus, obsolete punctatus, tenuiter griseo-pubescentis, vitta laterali prosternoque dense albo-sericeis. Scutellum triangulare, testaceum. Elytra thorace distincte latiora et triplo longiora, linearia, apice rotundata, dorso depressa, distincte punctata, cyanæ, vitta discoidali flava distinctissima, ante apicem abbreviata, lineam tenuem elevatam includente, ornata. Corpus subtus modice convexum, griseo-pubescentis, pectore distinctius punctulato, piceo, pleuris abdomineque dilutioribus. Pedes piceo-nigri, tenuiter griseo-pubescentes, postici elongati, femoribus omnibus regulariter clavatis.

56. *Philagathes* (J. THOMS.) *Wahlbergii*: oblongus, niger, supra opacus, capite thoraceque subtus rufis; elytris a basi ultra medium ventreque flavis. Long. 14—23, lat. 4—6 $\frac{1}{2}$  millim.

♂ Caput sat fortiter punctatum, glabrum, totum sanguineum, fronte antice retusa, utrimque marginata, tuberculis annularis interne valide unispinosis. Antennæ duplo longiores vel ultra, setaceæ, totæ nigræ, scapo rude punctato, basi excavato. Thorax latitudine baseos haud brevior anticeque vix angustior, medium versus ampliatus ibique tuberculo conico armatus, intra basiu constrictus, supra sat crebre punctatus, setulis minutis concoloribus pilisque fuscis adspersus, in medio dorsi carinula brevi et ante medium utrimque tuberculo obtuso praeditus, ater, pagina inferiore, basi excepta, lateribusque ante

<sup>1)</sup> ab ἐντακτος, moderatus.

tubercula sanguineis. Scutellum triangulare, atrum. Elytra thorace triplo longiora illiusque basi conjunctim sesqui latiora, parallela, apice conjunctim rotundata, modice convexa, minus crebre punctata, antice lāete flava, postice atroholosericea, flavedine ad suturam haud medium dorsi excedente, versus margines laterales oblique retrorsum extensa. Pectus convexus, disperse punctatum, tenuiter griseo-pubescent. Lobus prosterni apice tuberculatus. Abdomen totum flavescens aut testaceum. Pedes validiusculi, nigri, nitidi, breviter setulosi.

♀ differt antennis crassiusculis, corpore brevioribus, articulis 7—10 subserratis, scapo indistincte foveolato.

*Variat* species quoad colorem thoracis sculpturamque scapi antennarum; color scilicet illius sanguineus, qui in typo descripto dorsum haud tangit, jam limbum anticum occupat, jam fere ad basin dorsi extensus, relictis tantum margine liturisque 3 basilibus nigris; foveola scapi antennarum in individuis minoribus, etiam masculis, plus minusve obsoleta et in his tubercula frontalia quoque minus valida.

57. *Eleanor* (J. THOMS.) *tragocephaloides*: oblongus, subcylindricus, ater, supra, elytrorum apice excepto, opacus; elytris basi, cum margine laterali antico, fasciaque communi, integra, pone medium, aurantiacis. Long. 14—20, lat.  $3\frac{1}{2}$ — $5\frac{1}{3}$  millim.

*Eleanor tragocephaloides* J. THOMS. Syst. Ceramb. p. 198.

58. *Eleanor Dohrnii*: oblongus, linearis, niger, thorace supra sanguineo, striga marginali baseos, medio lobata, maculisque quatuor dorsalibus atris; elytris fasciis duabus, margine connexis, flavis. Long. 20, lat.  $5\frac{1}{2}$  millim. ♀.

Caput rugoso-punctatum, elevatione frontali medio sulcata; oculi lunati, supra modice distantes. Antennae nigrae, nitidae, scapo rugoso-punctato. Thorax latitudine baseos vix brevior, antice nonnihil angustior, distincte rotundato-ampliatus, basi marginatus, levissime sub-bisinuatus, apice truncatus, supra parum convexus, sanguineus vel aurantiacus, squamulis micantibus pilisque sparsis indutus, margine baseos nigro, nigredine medio cuneatim producta; in dorso præterea maculis quatuor rotundatis ejusdem coloris notatus, duabus versus apicem, reliquis cum nigredine baseos conniventibus, paullo magis distantibus. Prosternum determinate nigrum, griseo-pilosum. Scutellum triangulare, nigrum. Elytra parallela, thorace quadruplo longiora, medio vero ejusdem conjunctim non latiora, dorso æqualiter convexa, apice granulato-rugosa, subnitida, alibi minus crebre punctulata, opaca, atro-holosericea, fasciis duabus communibus latis, una scilicet basali, altera mox pone medium, margine connexis, flavis, ornata. Pectus et abdomen confertim punctulata, nigra, pilis longis griseis vestita. Pedes mediocres, nigri, femoribus, basi anticorum excepta, rude punctatis, subtus, cum tibiis, nigro-ciliatis.

**Skänker till Vetenskaps-Akademiens Bibliothek.**

(Forts. fr. sid. 44.)

*Från Allgemeine Schweizerische Gesellschaft für die gesamten Naturwissenschaften.*

Neue Denkschriften, Bd. 24.

*Från Naturforschende Gesellschaft i Bern.*

Mittheilungen, 1870.

*Från Naturforschende Gesellschaft i Zürich.*

Vierteljahrsschrift. Jahrg. 15.

*Från Schlesische Gesellschaft i Breslau.*

Jahresbericht, 48.

*Från Verein für Erdkunde i Dresden.*

Jahresbericht, 6—7 & Nachtrag.

*Från K. Physikalisch-Ökonomische Gesellschaft i Königsberg.*

Schriften, Jahrg. 11: 1—2.

*Från K. Akademie der Wissenschaften i Wien.*

Denkschriften, Philos.-Hist. Classe, Bd. 20.

Sitzungsberichte " " " , 1870: 9—10; 1871: 1—4.

" Math.-Naturw. " Abth. 1. 1870: 8—10; 1871: 1—5.

" " " " " 2. 1870: 9—10; 1871: 1—5.

Almanach, Jahrg. 21.

Archiv für Oesterreichische Geschichte, Bd. 43: 2; 45—47: 1.

Fontes rerum Austriacarum, 2: 31, 32, 34.

*Från Naturwissenschaftlicher Verein i Graz.*

Mittheilungen, Bd. 2: 3.

*Från Höjesterets Advokaten Hr. C. H. Schweigaard i Christiania.*

SCHWEIGAARD, A. Om Concurs og om Skifte og Arvebehandling.  
Chra 1871. 8:o.

*Från Hrr Samson & Wallin i Stockholm.*

Svenska Jägareförbundets nya tidskrift, Årg. 1. 2:a uppl.; 9.

(Forts. å sid. 108.)

Coleoptera Caffrariae, annis 1838—1845 a J. A. WAHL-  
BERG collecta. *Longicornia* descriptsit  
OL. IM. FÄHRÆUS.

[Communie. d. 14 Februarii 1872.]

Div. 3. **Lamiidæ** (LACORD.)

59. *Phantasis* (J. THOMS.) *gigantea*: oblonga, nigra, umbrinopulverulenta, opaca, indistincte silaceo-variegata; thoracis lateribus acute unispinosis, dorso longitudinaliter inconcinne bicosstato, costis impressione antica transversali interruptis posticeque strictura baseos abbreviatis; elytris ovalibus, distincte tricarinatis, carinis serrulatis, interstitiis granulato-foveolatis; abdominis lateribus bifariam silaceo-maculatis; palpis apice parum dilatatis. Long. 28—37, lat. 12—16 millim.

*Phrißoma giganteum* GUERIN-MENEV. Iconogr. du regne anim. p. 241.

*Phantasis gigantea* J. THOMS. Physis 1: p. 30.

*Phrißoma hipporhinus* WHITE Ann. a. Mag. of nat. hist. Ser. 3, vol. 2, p. 264.

60. *Phantasis carinata*: oblonga, nigra, palpis articulo ultimo securiformi, elytris concinne tricarinatis, interstitiis reticulato-punctatis; abdominis lateribus silaceo-maculatis; fronte pedibusque griseo-sericeis. Long. 30, lat. 13 millim.

Caput crassiusculum, vertice longitudinaliter excavato, fronte inter antennas profunde sulcata, utrimque valide callosa, antice bituberculata; oculi supra modice distantes. Antennæ medium elytrorum parum excedentes, validæ, scapo sublævi, intra apicem coaretato. Thorax latitudine sua haud brevior, medio leviter ampliatus, utrimque spina acuta armatus, dorso interrupte bicostatus, antice posticeque transversim impressus, sulco medio longitudinali elevatione angulata interrupto, antice transversim rugoso. Scutellum parvum, triangulare. Elytra ovalia, thorace quadruplo longiora, apice singulatim breviter truncata, dorso parum convexa, fere glabra, carinis tribus integris elevatis, interstitiis confertim reticulato-foveolatis. Corpus subtus conve-

xum, abdomine subnitido, lateribus biseriatim silaceo-maeulatis. Pedes robusti, femoribus tibiisque griseo-sericeis.

61. *Phrissoma* (DE CASTELNAU) *umbrinum*: oblongum, nigrum, umbrino-pulverulentum, opacum: thorace dorso biceristato, lateribus medio acute spinosis; elytris parum dilatatis, dorso tri-seriatim tuberculatis, serie extima integra, intima pone medium abbreviata, intermedia paullo longiore, tuberculo terminali insigniore. Long. 17, lat. 7 millim.

*Phrissoma umbrinum* WHITE Ann. a. Mag. of nat. hist. Ser. III. vol. 2 p. 265. J. THOMS. Physis 1: p. 33.

62. *Monohammus* (AUD. SERV.) *De Geerii*: oblongus, piceo-niger, nitidus; thorace elytrisque disperse punctatis, illius tuberculis lateralibus obtusis, his postice lateribusque albo-lituratis; corpore subtus ad latera variegatim niveo-tomentoso. Long. 19, lat. 6 millim.

Caput coriaceum, nigrum, pone oculos albo-tomentosum, fronte inter antennas tenuiter carinata, tuberculis antenniferis interne alte elevatis; oculi profundissime emarginati, sat fortiter granulati, supra parum distantes. Antennæ (♀) corpore sesqui longiores, articulis 1—4 crassiusculis, 5—11 sensim attenuatis. Thorax subquadratus, medio leviter ampliatus, tuberculis lateralibus obtusis; supra parum convexus, intra basin apicemque transversim profunde sulcatus, parte intermedia rugosa, parce punctata; piceo-niger, lateribus albo-tomentosis. Scutellum brevissimum, apice rotundatum. Elytra thorace fere quadruplo longiora anticeque basi ejusdem conjunctim sesqui latiora, retrorsum leviter angustata, apice conjunctim rotundata, modice convexa, versus basin fortiter, posterius sensim tenuius, minus crebre punctata, picea, tenuissime griseo-pubescentia, versus apicem atque ad margines laterales lituris punctisque, e tomento niveo, irregulariter adpersa. Corpus subtus subtiliter alutaceum, pleuris pectoris maeulisque marginalibus abdominis niveo-tomentosis. Pedes mediocres, tenuiter griseo-pubescentes.

63. *Coptops* (AUD. SERV.) *quadristigma*: oblongus, depresso-nigrofuscus, inaequaliter griseo-aut umbrino-tomentosus; thorace utrimque bituberculato; elytris singulatim callis duobus oblongis, infuscatis, praeditis. Long. 13—18, lat. 5—7 millim.

Caput disperse punctatum, dense tomentosum, fronte inter oculos impressa et canaliculata, tuberculis antenniferis parum elevatis; oculi sat fortiter granulati, fere bipartiti. Antennæ ♂ distincte, ♀ vix, corpore longiores, piceæ, subtus pilosæ, articulis 4—11 basi albo-annulatis, ultimo apice uncinato. Thorax latitudine baseos manifeste brevior anticeque nonnihil angustior, medio leviter ampliatus, basi apiceque indistincte bisinuatus, intra apicem subconstrictus, supra inaequalis, parce punctatus, tomento griseo aut umbrino, saepe albido-variegato, indutus, lateribus ante medium tuberculis duobus acutis, uno infra alte-

rum, munitis. Scutellum transversum, apice subrotundatum. Elytra antice thorace sesqui latiora et quam lata duplo longiora, retrorsum leviter angustata, basi sinuata, apice conjunctim obtuse rotundata, dorso depressa, disperse punctata, induimento uti thoracis vestita, callis duobus oblongis in disco, uno prope basin, altero longe pone medium, fuscis, singulatim prædita. Corpus subtus et pedes nigro-fusca, parce punctata, tomento griseo aut umbrino, fusco-variegato, vestita.

### Phygas<sup>1)</sup>.

nov. gen., trib. *Ancylonotid.* propinquum.

Mandibulæ validiusculæ, apice arcuatæ, subacuminatæ. Frons inter tubercula anteunifera distincte excavata. Oculi sat fortiter granulati, lobo inferiore latitudine haud breviore. Antennæ ♂ corpore duplo longiores, scapo oboconico, crasso, apice angulatim dilatato, cicatrice sat distincta, articulo 2:o brevissimo, basi coarctato, 3:o scapo manifeste longiore, 4:o hoc et sequente nonnihil breviore, 6—10 æqualibus, 11:o antecedente longiore, attenuato. Thorax antice posticeque transversim sulcatus, in medio laterum acute spinosus, dorso calloso. Elytra retrorsum leviter attenuata, apice mutica, basi tuberculata. Lobus prosterni apice inflexus, mesosterni truncatus. Pedes robusti, tibiis anticis arcuatis, intermediis ante apicem emarginatis, tarsis dilatatis.

64. *Phygas fasciatus*: oblongus, nigro-fusca, umbrino-tomentosus. elytris albo-tomentosis, basi fasciaque inæquali pone medium umbrinis. Long. 22, lat. 7 millim.

Caput majuscum, medio linea longitudinali insculptum, fronte inter oculos profunde excavata, tuberculis antenniferis elevatis, apice dilatatis. Antennæ basi validæ, apicem versus attenuatae, scapo umbrino-tomentoso, articulis reliquis albido-pubescentibus, apice fuscis. Thorax latitudine paullo brevior. antice posticeque subtruncatus, intra basin apicemque transversim profunde sulcatus et constrictus, in medio laterum utrimque spina valida armatus, dorso callis quatuor elevatis, tribus scilicet ad marginem apicis quartoque in medio, præditus, picco-niger, punctis paucis adspersus, tomento umbrino, parce griseo-variegato pilisque griseis immixto, vestitus, intra spinas utrimque striga parva denudata, nigra. Scutellum oblongum, longitudinaliter impressum, apice subemarginatum, tomento ferrugineo tectum. Elytra antice truncata ibique basi thoracis conjunctim duplo latiora, humeris elevatis; retrorsum leviter angustata, apice singulatim rotundata, latitudine media triplo longiora, dorso parum convexa, tomento albido vestita, basi fasciaque communi, irregulari, pone medium, versus suturam attenuata, umbrino-

<sup>1)</sup> a γυγάς, fugitivus.

tomentosis, parte baseos obscura granis nigris, nitidis, obsita, margine antico in medio utrimque callo vel tuberculo majore munito; superficie reliqua sublaevi. Corpus subtus et pedes tomento umbrino obducta, medio pectoris, albido-tomentoso, excepto.

### Arrostus<sup>1)</sup>.

nov. gen., ad *Lamiid.* ver., sect. B. LACORD., referendum.

Mandibulæ exiguæ, sensim arcuatæ. Oculi profunde emarginati, sat fortiter granulati. Antennæ corpore vix vel parum longiores, scapo elongato, subcylindrico, cicatrice apicali distincta, articulis 3:o et 4:o subæqualibus, scapo paullo longioribus, 5—11 sensim decrescentibus. Thorax transversus, lateribus pone medium unius tuberculatis. Elytra thorace latiora, apice truncata. Coxæ anticæ globosæ, validæ, fere contiguae. Processus prosternalis angustissimus. Pedes mediores, femoribus incrassatis, tarsis minus dilatatis, articulo 1:o duobus sequentibus, simul sumtis, longitudine æquali.

65. *Arrostus pauper*: oblongo-subovalis, ferrugineus, æqualiter griseo-tomentosus, fronte canaliculata; thorace antice transversim impresso; elytris distinete, partim subseriatim, punctatis. Long. 8½, lat. 2½ millim.

Caput postice longitudinaliter canaliculatum, margine intraoculari utrimque elevato, tuberculis antenniferis sat validis, divergentibus. Antennæ ferrugineæ, albido-pubescentes, scapo obscuriore, articulis 3—10 apice fuscis. Thorax latitudine dimidio brevior, antice posticeque truncatus, supra parum convexus, obsolete punctatus, intra apicem transversim late impressus, lateribus pone medium rotundato-ampliatis tuberculoque parvo munitis. Scutellum semicirculare, basi impressum. Elytra antice basi thoracis conjunctim sesqui latiora, pone humeros retrorsum leviter angustata, apice singulatim oblique truncata, latitudine media plus duplo longiora, dorso parum convexa, distinete at minus crenata, punctis partim seriatim disposita. Corpus subtus et pedes fusco-ferruginea, tomento griseo æqualiter obducta.

66. *Alphitopola* (J. THOMS.) *maculosa*: oblonga, fusco-ferruginea, subtus æqualiter griseo-albido-tomentosa, capite thoraceque albido-tomentosis, fusco-vittatis; clytris maculis, plerisque ovatis invicemque confluentibus, albido-tomentosis, ornatis. Long. 8½—9, lat. 2½—2½ millim.

*Alphitopola maculosa* PASCOE Trans. Ent. Soc. Lond. Ser. 2, tom. IV p. 251.

Caput medio linea longitudinali, integra, et inter tubercula antenunifera puncto insculptum, fascia inter antennas, vittis tri-

<sup>1)</sup> ab ἄρρωστος, invalidus.

bus in vertice maculaque ovata pone oculos nigro-fuscis. Antennæ ferrugineæ, scapo obscuriore, griseo-pubescente. Thorax latitudine baseos parum brevior, antice posticeque transversim impressus et constrictus, utrimque obsolete tuberculatus, vittis 5 longitudinalibus tuberculisque nigrofuscis. Elytra thorace plus triplo longiora, apice acuminata, disperse punctata, ferruginea, maculis determinatis, plerisque breviter ovalibus et confluentibus, ornata.

67. *Alphitopola rustica*: oblonga, fusco-ferruginea, supra albido-tomentosa; capite thoraceque fusco-vittatis; elytris posterius lituris fuscis notatis. Long. 11½, lat. 3½ millim.

*Alph. maculosæ* simillima; differt tamen statura robustiore, vittis thoracis minus determinatis elytrisque minus parallelis, dense albido-tomentosis, lituris paucis irregularibus, fuscis, signatis, maculis discretis albidis destitutis.

68. *Alphitopola rugosipennis*: oblonga, nigra, albido-tomentosa, capite thoraceque nigro-vittatis maculatisque; elytris rugoso-punctatis, variegatim denudatis. Long. 9½, lat. 2½ millim.

*Alphitopola intricata?* PASCOE Journ. of Entom. 11: p. 283.

Caput medio longitudinaliter canaliculatum, albido-tomentosum, inter tubercula antennifera linea semicirculari impressa, vertice vitta media maculaque indistincta pone oculos nec non plaga majore infralaterali utrimque nigris. Antennæ ferrugineæ, scapo nigro. Thorax quoad formationem ut in *Alph. maculosa*, albido-tomentosus, vittis tribus dorsalibus, intermedia ab apice ad sulcum transversum posticum extensa, exterioribus medio interruptis ibique cum illa arcuatim connexis, punctoque ad latera utrimque nigris. Scutellum brevissimum, tomento albido teetum. Elytra antice basi thoracis conjunctim fere sesqui latiora, quam lata plus duplo longiora, retrorsum leviter angustata, apice subacuminata, dorso parum convexa, sat fortiter rugoso-punctata, nigra, albido-tomentosa, lituris variis, plerisque longitudinalibus, denudatis. Corpus subtus nigrum, tomento tenui, albido, obductum. Pedes pieci, tenuissime albido-pubescentes, tibiis intermediis ante apicem distincte emarginatis.

### Zalatida<sup>1)</sup>.

nov. gen., ad trib. *Prosopocerid.* referendum.

A gen. *Zalate* (LACORD. Gen. Col. T. IX, p. 399), differt solummodo antennis longioribus, vix pilosis, thorace etiam antice transversim impresso, tuberculis lateralibns obtusissimis, elytrisque apice muticis.

<sup>1)</sup> Λ »Zalates», gen. *Lamiid.* & είδος, imago.

69. *Zalatida Paykullii*: oblonga, subcylindrica, ferruginea, supra tomento tenui, cinnamomeo, vestita, capite, thorace, elytris pectoreque vittis niveis ornatis. Long. 18, lat.  $5\frac{1}{2}$  millim.

Caput thorace parum angustius, fusco-ferrugineum, a vertice usque ad epistome canaliculatum, pone oculos utrimque plaga niveo-tomentosa notatum, fronte albido-pubescente, inter antennas areola, linea subcirculari impressa terminata, instructa, tuberculis antenniferis divergentibus, alte elevatis; oculi fortiter granulati, profundissime emarginati, lobo inferiore subquadrato. Antennæ ferrugineaæ, albido-pubescentes, ♂ corpore sesqui longiores, scapo subcylindrico, cicatrice terminali distincta; articulo 3:o sequente fere sesqui longiore. Thorax latitudine baseos vix brevior, subcylindricus, supra basi bisinuatus, apice leviter rotundato-productus, intra basin late et profunde, intra apicem angustius transversim impressus et constrictus, pone medium laterum utrimque tuberculo humili prædictus, fusco-ferrugineus, tomento cinnamomeo tenui vestitus, vittis tribus longitudinalibus dense niveo-tomentosis ornatus, intermedia antice attenuata, reliquis infra-lateralibus, a plagis capitis continuatis; tuberculis lateralibus nigris. Scutellum transversum, apice rotundatum, ferrugineum, tenuiter pubescens. Elytra thorace fere quadruplo longiora anticeque conjunctim sesqui latiora, basi subtruncata. ab humeris subrectangulatis retrorsum levissime angustata, apice conjunctim rotundata, modice convexa, antice disperse et profunde, versus medium sensim tenuius punctata, postice sublaevia, testacea, tomento cinnamomeo tenui vestita, plagis in singulo duabus discoidalibus, una pone alteram, niveo-tomentosis, distinctissimis ornata, anteriore scilicet oblongo-ovali, puncto nigro notata, posteriore cuneiformi, antice interne lobata. Corpus subtus ferrugineum, sublaeve, tomento albido vestitum, pectore vitta laterali utrimque, a thorace continuata, dense niveo-tomentosa, ornato. Pedes mediocres, albido-pubescentes, ferruginei, femoribus obscurioribus, tibiis intermediis ante apicem leviter sinuatis ciliatisque.

70. *Anoplostheta* (REICHE) *lactator*: oblonga, fusco-nigra, subtus albido-tomentosa, pectore postice umbrino-biplagiato; capite albido-tomentoso, fronte postice verticeque medio umbrinis; thorace supra ruguloso, transversim impresso, umbrino-tomentoso, plagis duabus oblongis, subcuneiformibus, a basi ultra medium dorsi extensis, albidis, lateribus sat valide unispinosis; elytris subparallelis, ad basin granulatis, albido-tomentosis, vitta suturali, margine exteriore, vittisque duabus obliquis, determinatis, indumentum albidum in tres plagas triangulares dividentibus, umbrinis; antennis pedibusque fusco-umbrinis, his plus minusve albido-variegatis. Long. 25—28, lat. 8—10 millim.

*Lamia lactator* FABR. Syst. El. 11: p. 283 var.

*Lamia radiata* GORY Ann. Soc. Ent. Gall. 1835 p. 141, tab. 2, f. 2.

71. *Zographus* (DE CASTELNAU) *nivei-sparsus*: oblongus, niger, fronte corporeque subtus æqualiter albo-tomentosis; thorace transversim plicato alboque lineato; elytris rugoso-scorbiculatis, longitudinaliter inconcinne costulatis, tomento albo, in maculas 4 circulares condensato, irroratis. Long. 20—22, lat.  $7\frac{1}{2}$ —8 millim.

*Lamia* (STERNOTOMIS) *nivei-sparsa* WESTW. Arc. Ent. II: p. 156, tab. 84, f. 5.

72. *Sternotomis* (PERCHERON) *Bohemani*: oblongus, niger, pubescente inæqualiter obsitus, thorace transverso corporeque subtus fulvo-fasciatis; elytris disperse punctatis, breviter bicarinatis, fascia basali communi, ad humeros extensa, maculis 5 ad margines laterum utrimque, 4 ad suturam tribusque in disco, his cum maculis laterum intermediis confluentibus, fulvis, albido-marginatis, ornatis; macula prima ad suturam transversa interne retrorsum lobata, ultima linearis, cum marginali ad apicem conexa; antennis nigris. Long. 17—25, lat. (ad hum.)  $6\frac{1}{2}$ — $9\frac{1}{2}$  millim.

*Sternotomis Bohemani* CHEVROLAT Rev. Zool. 1844 p. 343  
WESTW. Arc. Entom. 11: p. 154, tab. 85, f. 3.

73. *Hecyrida* (J. THOMS.) *improba*: nigro-fusca, inæqualiter griseo-tomentosa, vertice lituris duabus umbrinis; thorace supra rude tuberculato-rugoso, fusco-variegato, lateribus bituberculatis; elytris amplis, parallelis, disperse tuberculatis, parce punctatis, griseo-tomentosis, fusco-variegatis, circa medium utrimque plaga obliqua albida distinctiore, postice striga nigra terminata, ornatis; cristis duabus fuscis in disco utriusque præditis, una scilicet prope basin, insigniore, fasciulata, altera longe ante apicem, cariniformi, obsoletiore. Long. 16—22, lat.  $5\frac{1}{2}$ —8 millim.

*Hecyra improba* THOMS. Arch. Entom. 1: p. 181.

74. *Hecyrda sordida*: oblonga, nigro-fusca, cinereo-tomentosa, ochraceo-variegata, thorace tuberculato; elytris basi subcristatis, apice bifasciulatis, margine laterali nigro-plagiato. Long. 16, lat.  $5\frac{2}{3}$  millim.

Caput parce punctatum, fronte tenuiter canaliculata, vix excavata. Antennæ (♂) corpore paullo longiores, subfiliformes, griseo-tomentosæ, subtus pilosæ, articulis 2—10 summo apice albidis. Thorax transversus, basi bisinuatus, apice leviter rotundatus, dorso rude rugoso-punctatus, intra basin transversim impressus, medio tuberculis 5 transversim seriatis; lateribus utrimque binodosis. Elytra thorace quadruplo longiora et conjunctim paullo latiora, pone humeros subelevatos sensim levissime angustata, apice singulatim bidentata, dentibus tomento cinereofasciulatis; dorso parum convexa, remote at sat ruda, partim subseriatim, punctata, in medio baseos utrimque breviter tuberculato-cristata, nigra, tomento cinereo, ochraceo-variegato,

vestita, in medio marginis lateralis utrimque plaga oblonga, semi-elliptica, nigra, notata. Corpus subtus et pedes nigro-fusca, tomento cinereo, ochraceo-variegato, obducta.

75. *Hecyrida tenebrioides*: oblonga, nigro-fusca, tomento cinereo ochraceo-que obsita, thorace inaequali, elytris antice tuberculatis; scutello utrinque albo-marginato. Long. 15, lat. 4½ millim.

Caput disperse punctatum, ante oculos dense ochraceo-tomentosum, fronte medio canaliculata, parum impressa. Antennæ (♀) corpore paullo breviores, subfiliformes, subtus pilosæ, articulis 2—10 apice albidis. Thorax latitudine baseos parum brevior, intra basin transversim impressus et constrictus, dorso disperse punctatus, medio postice callo oblongo, geminato, elevato, adjacente crista obliqua utrimque; lateribus pone medium tuberculo distinctiore, atque ad apicem alio, obtuso, munitis. Scutellum transversum, apice obtuse rotundatum, lateribus distincte niveo-marginatis. Elytra thorace fere quadruplo longiora illiusque basi conjunctim sesqui latiora, linearia, apice singulatim obtuse rotundata, parum convexa, punctis, partim subseriatim, parce adspersa, tomento fusco ochraceo-que, pilis albis immixto, obsita, apice fusco-cinereo-fimbriata, basi tuberculis duobus, uno pone alterum, elevatis, atque in disco granulis, subseriatim, nigris. Corpus subtus et pedes nigra, tomento ochraceo variegata, pectori medio, femoribus basi annuloque tibiarum dense ferrugineo-tomentosis.

### Athenes<sup>1)</sup>.

nov. gen. ad trib. *Apomecynid.* referendum.

Palpi exigui, articulo ultimo subconico. Mandibulæ areuatae, labrum parum excedentes. Antennæ dimidio corporis vix longiores, articulis 3:o & 4:o fere æqualibus, 5—11 illis dimidio brevioribus, scapo brevi, obconico. Thorax transversus, lateribus muticis. Elytra subovalia, apice dehiscentia, late subcaudata, processu oblique truncato, subbidentato. Pedes breviusculi, robusti, tibiis intermediis ante apicem sinuatis ciliatisque. Coxæ antice globosæ, acetabulæ angulatae.

76. *Athenes caudatus*: oblongo-ovatus, piceus aut fusco-ferrugineus, variegatim ochraceo-fuscoque tomentosus; thorace albido-trivittato; elytris irregulariter striato-punctatis, medio plaga communi albido-pubescente. Long. 6½—7, lat. 2½—2½ millim.

Caput sat crebre punctatum, deuse ochraceo-tomentosum, fronte fere plana; oculi inferne rotundati, sat fortiter granulati. Palpi testacei. Antennæ piceæ aut ferrugineæ, tenuiter pubescentes, articulis exterioribus basi anguste albido-annulatis. Thorax latitudine baseos manifeste brevior anticeque dimidio an-

<sup>1)</sup> ab ἄθερης, infirmus.

gustior, pone medium distinete rotundato-ampliatus, basi bisinuatus, apice oblique truncatus, supra parum convexus, sat crebre et fortiter punctatus, tomento ochraceo, fusco albidoque variegatus, in dorso strigis tribus longitudinalibus albido-pubescentibus, plus minusve distinctis, notatus. Scutellum transversum, ochraceo-tomentosum. Elytra thorace manifeste latiora, quam lata duplo longiora, apice nonnihil dehiscentia, breviter subcaudata, processa oblique truncato, utrimque subdentato; dorso subdepressa, minus regulariter striato-punctata, interstitio 2:0 a sutura postice elevato; tomento ochraceo fuscoque variegata, in medio dorsi plaga communi, subcordata, albido-pubescente, plus minusve distincta, ornata. Corpus subtus punctatum, tomento ochraceo fuscoque, in ventre tessellato, vestitum. Pedes fusco-ferruginei, tomento ochraceo griseoque variegatim obducti.

77. *Crossotus* (AUD. SERV.) *natalensis*: nigro-fuscus, cinereo-tomentosus, thorace supra inaequali, lateribus postice unispinosis; elytris obsolete ochraceo-variegatis, fasciculis in singulo duobus ad basin tertioque pone medium fuscis, distinctioribus; antennarum articulis 1—3 totis, 4—5 apicem versus fusco-fimbriatis; abdomine maculis pedibusque punctis ochraceis notatis. Long. 16, lat. (ad hum.)  $6\frac{1}{2}$  millim.

*Crossotus natalensis* WHITE Ann. a. Mag. of nat. hist. Ser. 3, tom. 2, p. 273.

78. *Tetradia* (J. THOMS.) *fasciatocollis*: brevis, nigro-fuscus, cinereo-tomentosus, thorace dorso inaequali, apice bifasciculato, vitta marginali griseo-albida utrimque decorato, lateribus fortiter bispinosis; elytris antice gibbosis, in gibbere utrimque fusco-fasciculatis, pone medium plagis duabus griseo-albidis, litura fusco-fasciculata separatis. Long. 15, lat.  $7\frac{1}{2}$  millim.

*Tetradia fasciatocollis* J. THOMS. Syst. Ceramb. p. 65.

79. *Dichostates* (J. THOMS.) *stigmaticus*: nigro-fuscus, tomento ochraceo cinereoque variegatus, thoracis lateribus lituraque pone medium clytrorum albidis; thorace inaequali, utrimque valide spinoso; elytris fasciculatis, antice punctatis. Long.  $11\frac{1}{2}$ , lat.  $4\frac{1}{2}$  millim.

Caput longitudinaliter canaliculatum, fronte leviter excavata, pone oculos macula albo-tomentosa, litura fusca interne terminata, notatum. Antennæ validiusculæ, basin versus densius albido-tomentosæ, subtus fusco-setulosæ, corpore parum longiores. Thorax latitudine postica vix brevior auticeque parum angustior, leviter rotundato-ampliatus, intra basin transversim sulcatus et constrictus, circa medium callis pluribus elevatis, quorum quatuor anteriores in seriem transversam dispositi, et pone medium laterum utrimque spina valida munitus, tomento, supra ochraceo cinereoque variegato, ad latera densiore, albido, vestitus. Scutellum apice truncatum. Elytra antice thoracee

conunctim sesqui latiora, retrorsum leviter angustata, apice singulatim oblique truncata, latitudine media communi duplo longiora, modice convexa, basin versus irregulariter punctata, tomento ochraceo cinereoque variegata, pone medium disci macula e tomento densiore, niveo, fasciculisque tribus umbrinis, uno scilicet in medio baseos, secundo paullo posterius in disco tertioque pone maculam albam, notata. Corpus subtus modice convexum, tomento fusco-umbrino, in abdomen cinereo albidoque variegato, vestitum, segmento hujuscemodi apicali densius albido-tomentoso, immaculato. Pedes medios, tomento cinereo, ochraceo-variegato, obducti.

80. *Dichostates caffer*: subovatus, niger, inæqualiter griseo tomentosus, thorace elytrisque punctatis tuberculatisque, his fascia media lata densius albido-tomentosa; antennis albo-annulatis. Long. 9—10, lat. 4—4½ millim.

Caput disperse punctatum, fronte lata, vix impressa, vertice obsolete bituberculato, liturisque duabus albo-pubescentibus notato. Antennæ nigrae, articulis 2—11 apice albo-pubescentibus. Thorax latitudine postica paullo brevior anticeque nonnihil angustior, leviter rotundato-ampliatus, supra modice convexus, parce et sat profunde punctatus, tomento in tergo fusco, ad latera anticeque albido, adspersus, tuberculis dorsalibus utrimque tribus, oblique dispositis, intermedio insigniore, munitus, lateribus prope basin distincte unispinosus. Scutellum brevisimum, griseo-tomentosum. Elytra thorace conunctim sesqui latiora, latitudine communi vix duplo longiora, postice rotundata, ipso apice singulatim breviter truncata; dorso antice subgibbosa, alibi parum convexa, sat rude, partim seriatim, punctata, tomento fusco griseoque obsita, fascia media lata albida, plus minusve distincta, ornata; tuberculis in singulo quinque elevatis, fusco-fasciculatis, praedita, duobus scilicet in elevatione antica, uno pone fasciam dorsalem duobusque ante apicem. Corpus subtus et pedes nigra, tomento griseo fuscoque vestita, abdomine bifariam albo-punctato.

81. *Dichostates lacunosus*: subovatus, niger, supra inæqualiter et rude punctatus, tomento cinereo variegatim obsitus; thorace transverso, lateribus postice valide unispinosus; elytris antice bifasciculosis, apice truncatis. Long. 8½—9, lat. 3½—3¾ millim.

Caput disperse et sat profunde punctatum, intervallis dense cinereo-tomentosis, fronte indistincte impressa, inter oculos tenuissime canaliculata; oculi inferne rotundati, subtiliter granulati. Antennæ ♂ corpore paullo longiores, ♀ eodem manifeste breviores, nigrae, scapo rugoso, articulis 4—11 basi griseo-tomentosis. Thorax latitudine baseos dimidio brevior anticeque manifeste angustior, pone medium nonnihil ampliatus ibique spina valida utrimque armatus, basi apiceque truncatus, supra parce et rude punctatus, sat dense griseo-tomentosus, punctis

tamen glabris. Scutellum triangulare, cinereo-tomentosum. Elytra basi thorace conjunctim multo latiora, retrorsum angustata, apice truncata, latitudine media communi duplo longiora, modice convexa, cinereo-tomentosa, inaequaliter rude punctata partimque lacunosa, cavitatibus denudatis; fasciculis praeterca duobus fuscis notata, uno prope basin, altero obsoletiore ante medium disci utrimque. Corpus subtus et pedes inaequaliter cinereo-tomentosa, disperse nigro-punctata.

82. *Phymasterna* (DE CASTELNAU) *pictor*: oblonga, nigra, tomento concolore parce adspersa, fronte, thoracis lateribus elytrisque signaturis numerosis albo-tomentosis ornatis. Long. 11, lat.  $3\frac{4}{5}$  millim.

*Phymasterna pictor* KLUG, teste BOHEM.

Caput coriacenm, vertice striga transversa maculaque pone oculos utrimque, fronte vitta media fusiformi, apice verticaliter ad margines laterales extensa, macula ovali juxta singulum oculum plagaque bipartita in genis utrisque determinate albo-tomentosis. Antennæ ♂ corpore sesqui longiores, articulo 3:o sequente paullo longiore. Thorax medio dorsi interrupte fublaevis, lateribus late albido-tomentosis, tuberculo pone medium illorum elevato denudato. Elytra coriacea, antice versus latera distincte punctata, vitta laterali a basi ad medium extensa, callum humerale non tegente, externe bisinuata, interne antice excisa posteriusque lobata, puncto pone medium disci maculisque quatuor versus apicem utrimque albo-tomentosis. Corpus subtus tenuiter albo-pubescentes, pectore plaga longitudinali utrumque abdomeque maculis trigonis, bifariam digestis, atris. Pedes tenuiter albo-pubescentes, femoribus posticis nigro-plagiatis, tibiis ejusdem paris nigris, annulo albo-pubescente cinetis.

83. *Pycnopsis* (J. THOMS.) *brachyptera*: subovata, nigra, thorace corporeque subtus miniato-tomentosis; elytris fasciis duabus, suturam haud tangentibus, apiceque miniatis. Long. 23—25, lat.  $9\frac{1}{2}$ —10 millim.

*Cerosterna brachyptera* CHEROLAT, teste BOHEM.

Cuput rugoso-punctatum, parce pubescens, fronte sat late excavata, obsolete canaliculata, tuberculis antenniferis modice elevatis. Antennæ nigrae, tenuissime pubescentes, ♀ corpore parum, ♂ sesqui longiores. Thorax latitudine baseos paullo brevior anticeque manifeste angustior, lateribus longe pone medium in tuberculum conicum dilatatis; apice truncatus, basi subbisinuatus, intra basin transversim impressus, supra parum convexus, transversim sat rude rugosus, tomento miniato plus minusve aequaliter adspersus. Scutellum transversum, apice rotundatum. Elytra latitudine communi baseos duplo longiora, antice truncata ibique thorace conjunctim sesqui latiora, ab humeris rectangulatis retrorsum distincte angustata, apice truncata, modice convexa, basin versus rude rugoso-punctata, poste-

rius sensim minus fortiter punctata, fasciis duabus, ad suturam interruptis, inter se et a basi apiceque æqualiter remotis, plaga que magna apicali, cum fascia posteriore margine connexa, miniatotomentosis; superficie reliqua glabra aut lituris minutissimis griseo-tomentosis adspersa. Corpus subtus convexum pedesque nigra, coriacea, tomento miniatu vel ferrugineo vestita; pedes antici ♂ longiores, tibiis subarcuatis, tarsis distinete amplioribus.

84. *Pycnopsis obsoleta*: nigra, subnitida, supra pube grisea subæqualiter obsita, thorace transversim rugoso; elytris fortiter rugoso-punctatis, maculis 1—3 indistinctis rufis. Long. 17—26, lat. 7—11 millim.

Statura præcedentis. Caput rugoso-punctatum, fronte inter antennas late excavata et tenuiter canaliculata, antice carinula tenui, interdum obsoleta, notata. Antennæ nigræ, subnitidæ, ♂ corpore fere sesqui longiores, ♀ illud parum excedentes. Thorax latitudine baseos paullo brevior, antrorsum distinete angustatus, intra basin constrictus et transversim impressus, strictura tuberculo laterali sat valido terminata; supra parum convexus, parce punctatus, rugis transversis, in fem. distinctioribus, prædictus. Scutellum transversum, apice truncatum. Elytra quoad formationem sculpturamque ut in præcedente, pube grisea, nonnumquam in lituras minutissimas disperse condensata, vestita, fasciis duabus, interne abbreviatis, maculaque intra-apicali, rufis, minus distinctis, vel interdum, fascia posteriore excepta, haud conspicuis. Corpus subtus convexum, nigrum, punctatum, griseo-tomentosum. Pedes concordes, tenuius pubescentes.

85. *Ceroplesis* (AUD. SERV.) *marginalis*: oblonga, nigra, parce et tenuissime pubescens, thorace rugoso, postice transversim impresso; elytris antice rugoso-punctatis, postice sensim tenuius punctatis, margine laterali sanguineo. Long. 28—34, lat. 9—11 millim.

*Ceroplesis marginalis* CHEVROL., teste BOHEM.

Caput coriaceum, tenuiter albido-pubescent, fronte canaliculata, tuberculis antenniferis prominulis. Antennæ nigræ, ♀ vix longitudine corporis, ♂ sesqui longiores. Thorax latitudine baseos haud brevior anticeque vix angustior, pone medium utrimque in tuberculum obtusum dilatatus, intra basin transversim sulcatus, supra inæqualis, medio lateribusque transversim rugosus, ubique parce albido-pubescent. Elytra thorace fere quadruplo longiora ejusdemque basi conjunctim fere duplo latiora, retrorsum vix angustata, apice conjunctim rotundata, æqualiter convexa, basin versus sat fortiter rugoso-punctata, posterius sensim tenuius et simpliciter punctata, punctis singulatim setulam minutissimam albam emittentibus; nigra, vitta intra-marginali determinata, antice abbreviata, sanguinea. Corpus subtus et pedes vix sculpturata, nigra, parce tenuiterque albido-pubescentia.

*Variat uterque sexus elytris ante medium dorsi plaga transversa, subobliqua, sanguinea aut miniata, plus minusve distincta.*

86. *Ceroplesia Thunbergii*: oblonga, nigra, thorace clytrisque basi corporeque subtus miniato-tomentosis; elytris rugoso-punctatis, fasciis duabus communibus integris apiceque sanguineis. Long. 20—21, lat. 6 $\frac{1}{3}$ —7 millim.

Caput coriaceum, tenuiter pubescens, fronte inter oculos sulcata, tuberculis antenniferis interne alte elevatis. Antennæ nigræ, tenuissime pubescentes, ♀ vix longitudine corporis, ♂ sesqui longiores. Thorax latitudine baseos hand brevior, antice vero nonnihil angustior, pone medium utrimque in tuberculum obtusum dilatatus, intra basin apicemque transversim impressus, supra parum convexus, parce at sat fortiter punctatus, tomento miniato adspersus. Scutellum apice rotundatum, basi impressum, miniato-tomentosum. Elytra thorace fere quadruplo longiora basique ejusdem conjunctim fere duplo latiora, subparallela, antice truncata, apice conjuuetim rotundata, dorso modice convexa, sat fortiter rugoso-punctata, nigra, ad basin tomento miniato adspersa, fasciis duabus communibns, determinatis, integris, invicem atque a basi apiceque æquali spatio distantibus, posteriore ad margines laterales nonnihil dilatata, plaga apicali, transversa, sanguineis vel miniatis ornata. Corpus subtus et pedes nigra, tenuiter coriacea, tomento miniato plus minusve æqualiter obsita.

87. *Ceroplesia capensis*: oblonga, atra, thorace utrimque bituberculato, intra basin transversim, profunde impresso; elytris retrorsum angustatis, basi parce granulatis, fasciis quatuor plus minusve regularibus, æquali spatio distantibus, ad suturam interruptis, miniatis; pectore utrimque vitta obliqua sanguinea notato; tarsis anticis pilosis. Long. 26—35, lat. (ad hum.) 10—12 millim.

♂ antennis corpus quinta parte excedentibus, elytris longioribus, basi singulatim tuberculo parvo munitis, pedibus anticis validioribus, tarsis amplissimis.

♀ antennis corpore haud longioribus, elytris brevioribus, tuberculo basali obsoleto, tarsis anticis posterioribus subæquilibus.

*Cerambyx capensis* LIN. Mus. Lud. Ulr. p. 74.

*Cerambyx pectoralis* OLIV. Ent. IV. 67, p. 122. Tab. 23 f. 175. var.

*Lamia capensis* SCH. Syn. Ins. III, p. 388.

88. *Ceroplesia quinque-fasciata*: oblonga, nigra, thorace utrimque bituberculato, postice transversim profunde impresso, medio transversimi elevato, punctato-rugoso; clytris basi sat fortiter granulatis, ubique distincte punctatis, fasciis 5 angustis, miniatis, ornatis. Long. 25—29, lat. 7 $\frac{1}{2}$ —8 millim.

*Lamia 5-fasciata* FABR. Ent. Syst. 1: 2. p. 281. Syst. Elent. II: p. 297.

*Lamia capensis* var. SCHÖNH. Syn. Ins. III: p. 389.

*Ceroplesia tæniatus* PERROUD Melanges Entom. III: p. 27.

A. *C. capensi* differt, præter staturam minus robustam, præcipue sculptura signaturisque elytrorum. Fasciæ scilicet quinque angustæ, minus distinctæ; superficies vero tota manifeste ac basin versus sat fortiter punctata, granulis anticis glabris crebrioribus.

89. *Tragocephala* (DE CASTELNAU) *formosa*: oblonga, atro-holosericea, fronte thoracisque lateribus coccineo-tomentosis; elytris fasciis duabus, suturam haud tangentibus, una intra basin subrecta, altera pone medium, irregulari, postice sinuata, plaga intra-apicali, aurantiaco aut eococcineo-tomentosis, spatio inter fasciam posteriorem plagamque intra-apicalem punctis 3 albis notato; pectore abdomineque lateribus plagiatis coccineo-tomentosis. Long. 27, lat. 9 millim.

*Cerambyx formosus* OLIV. Ent. IV, 67, p. 86. tab. 20, f. 153.

*Tragocephala formosa* DE CASTELNAU Nist. nat. d. Ins. II: p. 473.

90. *Tragocephala venusta*: oblonga, atro-holosericea, subtus coccineo-tomentosa, linea laterali pectoris utrimque ac vitta media liturisque marginalibus abdominis denudatis; fronte plagiisque duabus verticis, thoracis lateribus, spinis exceptis, vitta media dorsali, antice abbreviata, scutello, atque in elytris plaga obliqua prope basin, arcu lateral i pone humeros, fascia mediana, intus irregulariter biramosa, plaga intra-apicali, lituris duabus inter hanc et fasciam medianam unaque in ipso apice aurantiaco-aut eococcineo-tomentosis. Long. 18—24, lat.  $6\frac{1}{2}$ —8 millim.

*Tragocephala venusta* J. THOMS. Arch. Entom. 1: p. 30.

Variat vitta dorsali thoracis, ramulo anteriore fasciæ elytrorum lituraque una vel altera ante plagam intra-apicalem deficientibus.

*Tragocephala Bowringii* J. THOMS. l. c. p. 32.

91. *Tragiscoschema* (J. THOMS.) *amabilis*: oblonga, linearis, inæqualiter punctata, nigra, tenuiter pubescens, fronte, vitta obliqua verticis utrimque, thoracis lateribus, elytrorum plaga laterali oblonga ad basin, fascia sinuata pone medium puncto que ante apicem nec non lituris lateralibus pectoris abdominisque sulphureo-tomentosis; palpis pedibusque ferrugineis. Long. 13—14, lat. 3— $3\frac{1}{2}$  millim.

*Tragocephala amabilis* PERROUD Melanges Entom. III: p. 29 (1855).

*Tragiscus lascivus* J. THOMS. Arch. Ent. I: p. 35 (1857).

*Tragiscoschema id.* l. c. p. 67.

*Tragiscoschema gracilicornis* CHEVROL. Ann. Ent. de France 1858 p. 326.

92. *Tragiscoschema Wahlbergii*: oblonga, parallela, inæqualiter punctata, nigra, fronte, vittis quatuor verticis, lateribus thoracis, maculis numerosis elytrorum paginæque inferioris sulphureo-tomentosis, linea dorsali thoracis liturisque suturalibus elytrorum griseo sericeis. Long. 13—16, lat. 3—4½ millim.

Caput thorace vix angustius, nigrum, fronte antice cum genis vittisque quatror verticis, intermediis antice approximatis vel conniventibus, sulphureo-tomentosis; in individuis illæsis striga transversa inter tubercula antennifera lineaque media longitudinali verticis griseo-sericeis; palpi ferruginei; oculi tenuiter granulati, divisi. Antennæ ♂ corpore fere duplo longiores, ♀ illud quarta parte excedentes, graciles, nigrae, tenuissime griseo-pubescentes. Thorax latitudine vix brevior, pone medium leviter rotundato-ampliatus ibique utrimque tuberculo munitus, basi distinete bisinuatus, apice leviter rotundatus, intra basin transversim late impressus, longe intra apicem linea temui transversa insculptus, niger, lateribus determinate vittaque lateralí prosterni utrimque sulphureo-tomentosis, striga media longitudinali dorsi aliaque ad latera utrimque inter regiones sulphureas, griseo-sericeis, tuberculis lateralibus et plerumque punctis duobus, aut uno, in indumento sulphureo superiore denudatis. Scutellum semi-circulare, griseo-sericeum. Elytra thorace fere quadruplo longiora et conjunctim nonnihil latiora, linearia, apice conjunctim rotundata, modice convexa, alutacea, disperse punctata, nigra, maculis sulphureo-tomentosis determinatis at minus constantibus ornata, una scilicet subovali in medio bascos, secunda parva, rotundata pone illam, tum tertia majore, subquadrata, in medio disci, tribus sequentibus minoribus, triangulatiter positis, exterioribus plerumque confluentibus, una, his æquали, intra apicem, vittaque lateralí flexuosa infra humeros; lituris præterea suturalibus, partim confluentibus maculisque tribus discretis lateralibus nec non ipso apice griseo-sericeis. Corpus subtus convexum, nigrum, maculis lateralibus, lunatis, singulorum segmentorum ventralium vittaque pone coxas intermedias utrimque sulphureo-tomentosis; pectore abdomineque medio inæqualiter pleurisque pectoris griseo-sericeis. Pedes breviusculi, ferruginei, tenuissime griseo-pubescentes.

*Variat* signaturis elytrorum pectorisque, una vel altera, confluentibus aut divisis; palpis pedibusque jam dilutius castaneis, jam piceo-nigris.

93. *Phrynetta* (DE CASTELNAU) *obesa*: oblonga, robustissima, nigra, capite, pagina inferiore, antennis pedibusque tomento luteo æqualiter obductis; thorace supra elytrisque fusco-tomentosis, illo vittis duabus arcuatis, his lateribus apiceque inæqualiter, nec non vitta communis determinata in medio dorsi, antice postice-

que extus lobata, silaceis vel luteis; thorace lateribus utrimque spina valida armato, dorso tuberculis 7—9 obsito; elytris antice rugosis. Long. 32—34, lat. 12—13 millim.

*Phrynetea obesa* WESTW. Arc. Entom. II: p. 58.

*Variat* indumento elytrorum apicis lituris fuscis notato.

94. *Phrynetea cinereola*: oblonga, nigra, luteo-tomentosa, thorace dorso fusco, callo oblongo, canaliculato, in medio tuberculisque 2—3 utrimque elevatis, lateribus acute unispinosis; elytris antice rugoso-punctatis, fasciis duabus irregularibus obliquis, una submediana, altera pone humeros, maculisque duabus, una prope suturam antice, altera ante apicem, fuscis. Long. 24, lat. 8 millim.

*Phrynetea cinereola* WHITE Ann. a. Mag. of Nat. hist. Ser. 3, vol. 2. p. 271.

95. *Inesida* (J. THOMS.) *obscura*: oblonga, nigro-fusca, tomento ferrugineo inæqualiter vestita, thorace supra serobiulato, utrimque spina valida armato; elytris antice ad tertiam partem profunde seriato-punctatis, superficie reliqua punctis aliquot nigris adspersa. Long. 23, lat. (ad hum.)  $9\frac{1}{2}$  millim.

*Cerambyx obscurus* OLIV. Ent. IV: 67, p. 80; tab. 8, f. 53 et tab. 18, f. 137.

96. *Rhaphidopsis* (GERSTÄCKER) *zonaria*: oblonga, atra, supra opaca, thorace dorso ruguloso-punctato, basi apiceque miniato-tomentoso; elytris fasciis tribus communibus, prima basali, secunda ante medium, tertia posteriore, aequaliter distante, maculaque transversa in ipso apice, e tomento miniato, ornatis, abdome pedibusque griseo-pubescentibus. Long. 19—22, lat. 6— $6\frac{1}{2}$  millim.

*Ceroplesia zonaria* J. THOMS. Arch. Ent. 1: p. 183.

97. *Rhaphidopsis vittata*: oblonga, subcylindrica, tomento flavo-silaceo obducta, fronte verticeque nigro-maculatis; thorace vittis duabus elytrisque punctis lineisque variis notatis. Long. 15, lat. 5 millim. ♀.

Caput latitudine fere thoracis, supra longitudinaliter tenuissime canaliculatum, dense flavo-tomentosum, maculis duabus deformibus inter oculos unaque ad basin verticis, semicirculari, atro-holosericeis, notatum; oculi subdepressi, fere bipartiti. Antennæ validiusculæ, corpore parum longiores, atræ, immaculatæ. Thorax latitudine vix brevior, subcylindricus, antice rotundato-productus, basi distincte bisinuatus, intra basin constrictus et transversim impressus, lateribus pone medium in tuberculum subconicum dilatatis; supra modice convexns, flavo-tomentosus, dorso vittis duabus longitudinalibus, determinatis, cum macula verticis antice arcuatim conjunctis, atro-holosericeis; tuberculis præterea lateralibus apice nigris. Scutellum triangulare, flavo-tomentosum. Elytra thorace triplo longiora illiusque basi con-

junctim sesqui latiora, linearia, apice conjunctim rotundata, modice convexa, flavo-tomentosa, vitta suturali, circa scutellum adscendente, pone medium interrupta, ante apicem abbreviata, linea ab humeris retrorsum ducta, longe ante medium abbreviata, cum linea obliqua, ad suturam extensa, connexa, puncto in medio disci alioque laterali, arcu posteriore prope suturam, margine lateral i postice lituraque in ipso apice utrimque atris. Corpus subtus et pedes tomento flavescente induita. Alæ nigræ.

### Chalarus<sup>1)</sup>,

nov. gen., ad sect. *Lamiid.*, scapo antenn. apice integro, referendum.

Corpus cylindricum. Palpi validiusculi, articulo ultimo oblongo, fusiformi. Mandibulæ robustæ, apice oblique subtruncatæ. Oculi parvi, fortiter granulati. Antennæ ( $\sigma^{\circ}$ ) corpore sesqui longiores, apicem versus attenuatæ. scapo breviusculo, crasso, cylindrico, articulis 3 et 4 subæqualibus, exterioribus sensim longitudine decrementibus; tuberculis antenniferis alte elevatis, divergentibus. Thorax inermis. Elytra convexa, apice oblique truncata. Pedes breviusculi, tibiis apicem versus dilatatis. Coxæ antice validæ, acetabulis externe sinuato-angulatis. Lobi prosterni et mesosterni apice inflexi.

98. *Chalarus leucaspis*: oblongus, cylindricus, nigro-fuscus, inæqualiter albido-tomentosus, thoracis basi, elytris postice abdome mineque atro-maculatis. Long. 18, lat.  $5\frac{1}{2}$  millim.

Caput thorace parum angustius, griseo-albido-tomentosum, medio linea longitudinali, integra, insculptum, fronte excavata, ad latera parce nigro-punctata. Autennæ nigræ, tomento albido nigroque variegatæ, subtus fulvo-pilosæ, articulo 2:o toto tertio que basi dense albo-tomentosis. Thorax latitudine postica vix brevior, fere cylindricus, basi bisinuatus, antice oblique truncatus, dense albido-tomentosus, supra modice convexus, longe intra apicem utrinque atque ad marginem baseos transversim impressus, basi maculis duabus distantibus, atro-holosericeis, punctisque aliquot in margine antico et ante maculas baseos nigris, decoratus; pagina inferiore præterea macula lateral i utrimque punctisque aliquot fuscis notata. Scutellum majuseculum, apice rotundatum, tomento umbrino, ad latera griseo, obductum. Elytra thorace plus triplo longiora illiusque basi conjunctim paullo latiora, parallela, humeris obliquis; apice oblique truncata, dorso regulariter convexa, disperse et sat profunde punctata, tomento albido, medio fasciatim atque in ipsa sutura ante medium et prope apicem maculatim condensato, vestita; pone fasciam utrimque macula transversa sinuata, atroholosericea, punctisque in margine suturaque sparsis, nigris, notata; tuber-

<sup>1)</sup> a *χαλαρός*, languidus.

culo præterea rufo-fasciculato in margine baseos utrimque liturisque tribus parvis oblongis, similiter fasciculatis, una pone tuberculum, reliquis versus apicem, prædita. Corpus subtus convexum, griseo-albido-tomentosum, abdomine basi plaga laterali utrimque maculisque mediis in segmentis 3, 4 et 5 nigris, segmento apicali rubro-tomentoso. Pedes breviusculi, tomento griseo-albido, nigro-ochraceo-que variegato, obducti.

99. *Evtænia* (J. THOMS.) *picta*: oblonga, subcylindrica, tomento flavo-silaceo obducta, thorace plagis duabus subrotundatis, determinatis, elytrisque fasciis duabus undulatis punctisque atris ornatis. Long. 22, lat. 6½ millim. ♂.

Caput crassum, thorace vix angustius, dense flavo-tomentosum, macula rotunda inter oculos lituraque duplice in vertice nigris; oculi subdepressi, fere divisi. Antennæ corpore quarta parte longiores, versus apicem attenuatae, nigrae, tenuissime grisco-pubescentes. Thorax latitudine haud brevior, subcylindricus, antice leviter rotundato-productus, basi subtruncatus, intra basin constrictus et transversim canaliculatus, lateribus prope basin in tuberculum obtusum dilatatis: supra modice convexus. tomento flavo-silaceo vestitus, in dorso plagis duabus subrotundatis vel breviter ovalibus, distinctissimis atro-holosericeis, notatus; tuberculis præterea lateralibus denudatis, nigris. Scutellum semi-ovale, concolor. Elytra thorace triplo longiora illiusque basi conjunctim fere sesqui latiora, linearia, apice conjunctim rotundata, dorso regulariter convexa, indumento uti thorax vestita, fasciis duabus communibus irregularibus subdenudatis, atris, rugoso-punctatis, anteriore prope basin, sinuata, ad latera subinterrupta, posteriore pone medium, undulata, integra, punctisque tribus, una laterali pone fasciam anteriorem, reliquis ante apicem, nigris, ornata. Corpus subtus et femora tomento flavo-silaceo induta, genibus, tibiis tarsisque fuscis.

100. *Baræus* (J. THOMS.) *Sundewallii*: oblongus, nigro-fuscus, tomento ochraceo griseo-que variegatim vestitus, thorace elytrisque medio indeterminate dilutioribus, illius dorso tuberculato lateribusque spina valida et ante illam tuberculo munitis; elytris biceristatis. Long. 19—22, lat. (ad hum.) 7½—9 millim.

Caput rugosum, disperse punctatum, fronte inter oculos profunde excavata et distinete canaliculata, tuberculis antenniferis validis, antice emarginatis; oculi lunati, subdepressi, sat fortiter granulati. Antennæ ♂ longitudine corporis, ♀ paullo breviores, validiusculæ, nigro-fuscæ, ochraceo-tomentosæ, versus basin subtus setulosæ, scapo crasso, rude scrobiculato, articulis 2:o et 3:o apice nodosis, his cum 4—8 basi griseo-annulatis. Thorax latitudine baseos vix brevior, antice vero manifeste angustior, parum rotundato-ampliatus, basi bisinuatus, intra basin constrictus, apice leviter rotundato-productus, supra parum convexus, inæqualis, parce et rude punctatus, tomento

ochraceo, in medio longitudinaliter dilutiore, vestitus, pone medium dorsi tuberculis duobus validis, in medio laterum utrimque spina robustiore tuberculoque anterius adjecto munitus. Scutellum semicirculare, tomento ochraceo, medio griseo, tectum. Elytra thorace plus triplo longiora anticeque basi ejusdem conjunctim fere duplo latiora, ab humeris prominulis retrorsum sensim angustata, apice singulatim emarginata, subbidentata, dorso modice convexa, parce punctata, tuberculis obtusis, tomentosis, vase obsita, singulatim in medio baseos crista oblonga, e tuberculis conglomeratis, et longe pone medium alia, minus distincta, instructa, nigro-fusca, tomento ochraceo, fusco-variegato, in medio et ad apicem indeterminate dilutiore, vestita. Corpus subtus convexum, parce et profunde punctatum, ochraceo-tomentosum, abdominis lateribus utrimque bifariam fusco-maculatis. Pedes robusti, picei, ochraceo-tomentosi, silaceo-variegati, femoribus haud clavatis.

*Variat* colore indumenti cinerascente, griseo-fuseoque variegato.

101. *Psathyros* (J. THOMS.) *aolis*: elongatus, fusco-ferrugineus, antennis subtus pilosis; thorace latitudine plus duplo longiore, antice coarctato; elytris testaceis, vase et sat distincte punctatis, apice acuminatis. Long. 10, lat.  $1\frac{3}{5}$  millim.

*Psathyros aolis* THOMS. Arch. Ent. I: p. 192. tab. 10, f. 8.

102. *Nemotragus* (KLUG, WESTW.) *helvolus*: elongatus, luteo-tomentosus, capite thoraceque utrimque vitta laterali subdenuata picea, elytris, antennis pedibusque testaceis, scapo antennarum apice, humeris femoribusque fuscis. Long. 25, lat  $3\frac{4}{5}$  millim.

*Nemotragus helvolus* WESTW. Arc. Ent. II: p. 58, tab. 64, f. 4.

103. *Hyllisia* (PASCOE) *stenideoides*: elongata, nigro-fusca, silaceo-tomentosa, thorace elytrisque disperse punctatis, illo alternatim fusco-silaceoque vittato; antennis, articulis duobus basalibus exceptis, pedibusque fusco-ferrugineis; tibiis intermediis ante apicem profunde excisis. Long. 14, lat.  $2\frac{1}{2}$  millim.

*Hyllisia stenideoides* PASCOE Journ. of Entom. II: p. 285.

104. *Hyllisia vittata*: elongata, picea, flavo-ochraceo-tomentosa. thorace elytrisque fusco-vittatis, his crebre punctatis. Long. 13, lat.  $2\frac{1}{5}$  millim.

Caput inter antennas profunde sulcatum, fronte antice retusa; oculi lunati, sat fortiter granulati. Antennæ corpore plus duplo longiores, gracillimæ, articulis duobus basalibus exceptis, rufo-ferrugineæ. Thorax cylindricus, latitudine fere dimidio longior, basi apiceque truncatus et marginatus, dorso æqualiter convexus, dispersè punctatus, vittis tribus longitudinalibus subdenudatis. Scutellum apice subrotundatum, flavo-

ochraceo-tomentosum. Elytra thorace conjunctim sesqui latiora, quam lata fere quadruplo longiora, apice singulatim oblique truncata, dorso modice convexa, crebre et sat profunde punctata, flavo-ochraceo-tomentosa, ad margines albido-lineata, vittis in singulo quatuor longitudinalibus, plus minusve regularibus, subdenudatis. Corpus subtus et pedes piceo-nigra, griseo-tomentosa, tibiis intermediis ante apicem marginatis.

105. *Hyllisia gracilis*: elongata, picea, flavo-griseo-pubescent, opaca, capite canaliculato; thorace basi marginato; elytris vage punctatis. Long.  $8\frac{1}{2}$ , lat.  $1\frac{2}{5}$  millim.

Corpus totum, cum antennis pedibusque, piceum, pubescent, flavo-grisea aequaliter obductum. Caput majusculum, thorace fere latius, linea media longitudinali insculptum, fronte inter oculos impressa, antice admodum inflexa. Antennæ ♂ corpore plus duplo longiores, gracillimæ, scapo longitudine fere capitatis cum thorace. Thorax cylindricus, latitudine paullo longior, basi tenuiter marginatus, intra basin transversim impressus. Scutellum semiovale, medio canaliculatum. Elytra thorace plus quadruplo longiora et nonnihil latiora, linearia, apice singulatim subacuminata, parum convexa, sat crebre punctata, in disco medio obsolete costata. Pedes mediocre, tibiis intermediis ante apicem emarginatis; tarsis elongatis.

106. *Hippopsicon* (J. THOMS.) *debile*: subelongatum, fusco-ferrugineum, ruguloso-punctatum, inaequaliter griseo-pubescent; thorace cylindrico; elytris obsolete 3-costatis, apice oblique truncatis. Long.  $5\frac{1}{2}$ — $6\frac{1}{2}$ , lat.  $1\frac{1}{3}$ — $1\frac{2}{5}$  millim.

Caput thorace vix angustius, fronte inter oculos sulcata, antice retusa. Antennæ ♀ corpore hand sesqui longiores, ferruginea, pilosæ, scapo articulo tertio paullo longiore, piceo. Thorax cylindricus, latitudine paullo longior, basi truncatus, supra ante basin obsolete, ante medium distinctius transversim impressus. Scutellum semiovale, concolor. Elytra sublinearia vel retrorsum nonnihil angustata, thorace conjunctim manifeste latiora et fere quadruplo longiora, apice singulatim oblique truncata externeque acuminatim producta, dorso parum convexa, ruguloso-punctata, ferruginea, fuscoc-nebulosa, inaequaliter griseo-pubescentia. in disco utrimque costis tribus longitudinalibus elevatis, interdum vix conspicuis. Corpus subtus et pedes picea, griseo-pubescentia.

107. *Cloniocerus* (DE CASTELNAU) *Kraussii*: nigro-fuscus, tomento ochraceo albidoque variegatus, capite thoraceque pilosis, hoc, praeter spinas laterales, tuberculis quinque dorsalibus, interioribus glabris, munito, lateribus liturisque duabus baseos dorsi dense albido-tomentosis; elytris pone medium distinctius albido-fasciatis, basi singulatim atro-fasciulatis; antennis articulo 3:o plumato, 3—7 albo-annulatis, 6—10 fortiter flabellatis; abdo-

mine lituris oehraceo-tomentosis punctisque denudatis nigris, alteruatum seriatis. Long. 15, lat. (ad hum.) 6 millim.

*Cloniocerus Kraussii* WHITE Longie. Brit. Mus. p. 400, tab. 10, f. 8.

*Thereladodes id.* J. THOMS. Physis II: p. 114.

108. *Cloniocerus Bohemani*: nigro-fuscus, tomento oehraceo albidoque variegatus, sat dense fusco-pilosus, thorace, præter spinas laterales, tuberculis quinque dorsalibus, interioribus glabris, prædicto; elytris distinctius albido-bifasciatis, profunde punctatis, fasciculis pluribus ochraceis obsitis; antecunis artieulis 3—7 pallidis, apice nigris, 3:o plumato, 4—10 serratis. Long. 12 $\frac{1}{2}$ , lat. 4 millim.

*Cloniocerus Bohemani* WHITE Longie. Brit. Mus. p. 400.

109. *Cloniocerus constrictus*: oblongus, subdepressus, nigro-fuscus, griseo-tomentosus, thorace tuberculato, antice posticeque constricto; elytris nigro-punctatis, basi distinctius fasciculatis. Long. 18, lat. 6 millim.

Caput inter antennas sulcatum, fronte fortiter retusa. Antennæ corpore vix breviores, nigræ, scapo fusiformi, articulo 2:o oboconico, 3:o apice plumato, 4—6 albido-fuseoque variegatis, 5—10 profunde serratis. Thorax latitudine baseos non brevior, antice nonnihil angustior, pone medium modice ampliatus, intra basin apicemque constrictus ac transversim impressus, dorso inæqualis, utrimque tuberculis duobus conicis, validis, oblique sitis, exteriore in dilatatione lateralí, et in tergo tribus, triangulariter positis, obtusis, glabris, munitus. Elytra thorace triplo longiora ac eoujunctim sesqui latiora, subparallelia, apice singulatim obtuse rotundata, dorso depressa, dense griseo-tomentosa, punctis denudatis, nigris, fasciæ lisque minoribus, ochraceis, adspersa; intra basin callo elevato distinctius fusco-ochraceo-fasciculato. Corpus subtus et pedes nigra, griseo-tomentosa, abdomine punctis nigris denudatis, seriatis, notato.

110. *Exocentrus* (MULSANT) *inclusus*: piecus, inæqualiter griseo-tomentosus, fuseo-pilosus; thorace transverso, medio angulato-dilatato; elytris pumetato-striatis, medio fusco-fasciatis; antennis obsoletius griseo-annulatis. Long. 3 $\frac{1}{2}$ , lat. 1 $\frac{2}{3}$  millim.

*Exocentrus inclusus* PASCOE Trans. Ent. Soc. Lond. Ser. 2, V. p. 38.

111. *Sumelis* (J. THOMS.) *singularis*: fuseo-ferrugineus, umbrinotomentosus et pilosus, thorace elytrisque albido-variegatis, illo transverso, ab apice ad medium dilatato, ad latera utrimque bispinoso, his sat distincte striato-punctatis; antennis hirsutis, flavo-annulatis. Long. 5, lat. 2 millim.

*Sumelis singularis* J. THOMS. Syst. Ceramb. p. 112.

*Acartus*<sup>1)</sup>,

nov. gen., ad trib. *Hebestolid*. referendum.

Palpi exigui, articulo ultimo subulato. Mandibulæ regulariter arcuatæ, apice acuminatæ. Oculi supra distantes, lunati, fortiter granulati. Antennæ longitudine corporis, pilosæ, scapo validiusculo, cylindrico, articulo 2:o latitudine duplo longiore, 3:o sequente, uti scapo, paullo breviore; tuberula antennifera parum elevata. Thorax lateribus obsolete biangulatus. Pedes mediocre, femoribus subelavatis, tibiis intermediis indistincte emarginatis, tarsis breviusculis. Coxæ anticeæ approximatæ, acetabulis angulatis.

112. *Acartus hirtus*: oblongus, ferruginens, pilosus, antennis fimbriatis, fusco-annulatis, thorace subrotundato; elytris externe striato-punctatis, dorso bifasciulatis, apice sinuato-truncatis. Long. 6½, lat. 2 millim.

Caput alntaceum, pilis longis adspersum, fronte inter antennas parum excavata. Antennæ validiusculæ, ferruginea, subtus dense fusco-hirsutæ, articulis apice anguste infuscatis. Thorax lateribus obsolete biangulatus, supra modice convexus, intra basin transversim impressus, subgriseo-sericeus, pilis longis fuscis adspersus. Scutellum semi-circulare, griseo-sericeum. Elytra thorace plus triplo longiora anticeque ejusdem basi conjunctim fere duplo latiora, versus apicem angustata, apie breviter sinuato-truncata, dorso modice convexa, interne vase, ad latera seriatim punctata, ferruginea, subgriseo-sericea, pilis longis, fuscis, erectis, adspersa, in disco fasciulis duobus nigris reclinatis, uno prope basin, altero in medio, prædita. Corpus subtus et pedes coriacea, testacea, pube pilisque flavescentibus obsita, femoribus anterioribus obsolete fusco-fasciatis, tibiis omnibus apice nigro-ciliatis.

113. *Cormia* (PASCOE) *ingrata*: oblonga, sordide nigro-fusca, inæqualiter cinereo-tomentosa, fronte excavata et canaliculata, thorace leviter rotundato-ampliato, dorso punctulato, obsolete fusco-bivittato; elytris profunde punctatis, apice oblique, breviter, sinuato-truncatis, dorso singulatim cristics duabus præditis, una ad basin, altera pone medium sitis. Long. 7, lat. 2½ millim.

*Cormia ingrata* PASCOE Journ. of Entom. II: p. 282.

114. *Dasyo* (PASCOE) *improba*: oblonga, temere punctata, pieca, griseo-pilosa; elytris ventreque obscure ferruginea, antennis crassiusculis, hirsutis. Long. 7, lat. 2 millim.

*Dasyo improba* PASCOE Trans. Ent. Soc. Lond. Ser. 2. IV. p. 254.

115. *Amblesthis* (J. THOMS.) *nemorensis*: elongatus, ferrugineus, griseo-pubescent; thorace lateribus unispinosus, dorso bituber-

<sup>1)</sup> ab ἄζαρτος, intonsus.

culato; elytris vase, postice obsolete, punctatis. Long. 14, lat. 4 millim.

Caput alutaceum, dense flavo-griseo-pubescent, antice pilosum, fronte inter antennas longitudinaliter impressa et canaliculata. Antennæ ♂ corpore sesqui longiores, pubescentes et pilosæ, testaceæ, articulis 4—11 apice infuscatis. Thorax latitudine baseos parum longior, medio utrimque leviter ampliatus spinaque armatus, supra basi bisinuatus, apice rotundato-productus, dorso parum convexus, intra basin transversim impressus, ferrugineus, dense griseo-pubescent, parce pilosus, ante medium tuberculis duobus distantibus, sat distinctis, munitus. Scutellum transversum, apice rotundatum. Elytra thorae fere quadruplo longiora anticeque conjunctim sesqui latiora, pone humeros subelevatos retrorsum leviter angustata, apice singulatim rotundata, modice convexa, basin versus vase et distinet, posterius sensim tenuius punctata, ferruginea, dense griseo-pubescentia, apice pilosa. Corpus subtus et pedes fusco-ferruginea, tomento flavo-griseo densissime obdueta.

### *Amblestidus*<sup>1)</sup>,

nov. gen., ad trib. *Hebestolid.* referendum.

A gen. *Amblesthe* (THOMS.) differt tuberculis antenniferis approximatis, alte elevatis, antennis parce pilosis, oculis convexioribus. thorace lateribus obtusius tuberculato, scutello minutissimo, elytris linearibus, apice truncatis.

116. *Amblestidus plagiatus*: elongatus, fusco-ferrugineus, supra flavo-griseo-pubescent, subtus dense albido-tomentosus, vertice nigro-bivittato; thorace dorso trituberculato, lateribus obtuse spinosis; elytris circa scutellum nigro-plagiatis, vitta suturali fusca. Long. 9—10, lat. 2— $2\frac{1}{3}$  millim.

Caput thorace parum angustius, fronte inter antennas profunde sulcata, antice distincte punctata, vertice plagiis duabus oblongis approximatis notato. Antennæ corpore sesqui longiores, ferrugineæ, articulis duobus baseos totis reliquisque apice fusci. Thorax latitudine baseos parum longior, medio leviter ampliatus, utrimque tuberculo subobtuso munitus, basi truncatus, apice supra leviter rotundato-productus, longe intra basin apicemque transversu late impressus et constrictus, ferrugineo-picens, subtus dense et determinate albido-tomentosus. supra inæqualiter griseo-pubescent, in dorso tuberculis tribus parvis, triangulariter dispositis, præditus. Scutellum exiguum. triangulare. Elytra thorace plus triplo longiora ejusdemque basi conjunctiu sesqui latiora, linearia, apice oblique truncata, angulo exteriore subdentato; dorso parum convexa, sat rude

<sup>1)</sup> ab »*Amblesthis*», gen. Coleopt. et *eidos*, imago.

punctata, juxta suturam longitudinaliter impressa, ferruginea, interdum fusco-nebulosa, griseo-pubescentia, ad humeros dense albido-tomentosa, apice pilosa, plaga obliqua pone scutellum utrinque vittaque suturali plus minusve distinete atro-fuscis. Pectus et abdomen picea, griseo-tomentosa, hoc biseriatim tenuiter albo-fasciolum. Pedes ferruginei, griseo-tomentosi, femoribus interdum piceis, tibiis pilosis, intermediis pone medium litura nigra notatis.

117. *Amblesthidus simplex*: subelongatus, linearis, fusco-ferrugineus, pubescens, elytris, antennis pedibusque testaceis; thorace dorso 3-tuberculato, tuberculis lateralibus obtusis. Long.  $9\frac{1}{2}$ , lat. 2 millim.

Caput quoad formam sculpturaunque ut in praecedente, totum ferrugineum, flavo-grisco-pubescentia. Antennæ testacea, pubescentes, seapo obovato. Thorax latitudine baseos parum longior, subcylindricus, medio utrimque in tuberculum obtusum indistincte ampliatus, apice supra late rotundato-protractus, intra basin constrictus, tenuiter coriaceus, fusco-ferrugineus, griseo-pubescentia, iu tergo tuberculis tribus minutis, triangulatiter dispositis, denudatis. Scutellum minutissimum, griseo-pubescentia. Elytra thorace plus triplo longiora ejusdemque basi conjunctim sesqui latiora, parallela, apice oblique truncata, parum convexa, vase punctata, testacea, flavo-griseo-pubescentia, apice dense pilosa. Corpus subtus piceum, aequaliter griseo-tomentosum. Pedes testacei, flavo-griseo-pubescentes et pilosi, tibiis intermediis pone medium fasciolo minuto nigro notatis.

118. *Evnidia* (ERICUSON) *puncticollis*: oblonga, nigro-fusca, griseo-tomentosa, elytris variegatim fusco-maculatis; thorace disperse punctato. Long. 9, lat.  $2\frac{1}{3}$  millim.

Caput dense griseo-tomentosum, fronte modice excavata, linea transversa inseulta a vertice distineta. Antennæ corpore plus sesqui longiores, fuscae, articulis tribus baseos ultimo que totis, reliquis basi griseo-tomentosis, seapo articulo tertio triplo longiore. Thorax subquadratus, pone medium indistincte ampliatus, intra basin apicemque subcorticalis, inaequaliter griseo-tomentosus, dorso lateribusque parce at distinete punctatis. Scutellum semi-ovale. Elytra thorace fere quadruplo longiora et conjunctim sesqui latiora, linearia, apice oblique truncata, modice convexa, griseo-tomentosa, fusco-variegata, plaga semi-elliptica ad medium laterum utrinque maculaque communis ante declivitatem posticam distinctioribus. Corpus subtus et pedes dense griseo-tomentosa, pectore ab domineque disperse punctatis, plus minusve distinete fusco-nebulosis.

119. *Evnidia senilis*: oblonga, nigro-fusca, inaequaliter cinereo-tomentosa, thorace elytrisque disperse punctatis, his fusco-variegatis, plaga laterali subelliptica, interne determinata, circa

medium maculaque communi ante declivitatem posticam distinctoribus, subdenudatis; abdomine in individuis illæsis bifariam albo-punctato. Long. 11, lat.  $2\frac{1}{2}$  millim.

*Evnidia senilis* J. THOMS. Physis II: p. 137.

*Evethis senilis* DEJ. Cat.

120. *Evnidia Erichsonii*: oblonga, nigro-fusca, variegatim griseo-tomentosa, elytris fascia mediana, ad suturam interrupta, maculaque apicale distinctioribus, fusca; abdomine fusco-ochraceo-maculato. Long. 9, lat.  $2\frac{1}{2}$  millim.

*Evnidia Erichsonii* J. THOMS. Physis II: p. 137.

121. *Evnidia rustica*: oblonga, nigra, griseo-tomentosa, antennis ferrugineis, basi piceo-nigris; elytris disperse punctatis, apice oblique truncatis. Long.  $7\frac{1}{2}$ , lat.  $1\frac{3}{5}$  millim.

Caput cum oculis thorace nonnihil latius, tomento griseo dense vestitum; oculi laterales, infra antennas oblongo-lineares. Antennæ corpore sesqui longiores, ferrugineæ, articulis tribus baseos piceo-nigris, seapo elongato, articulo tertio plus triplo longiore. Thorax subquadratus, intra basin apicemque transversim leviter impressus, niger, tomento griseo vestitus. Elytra thorace plus triplo longiora et sesqui latiora, linearia, apice singulatim oblique truncata, modice convexa, sat crebre et distincte punctata, piceo-nigra, tomento griseo, circa medium interdum variegatim denudato, obducta. Corpus subtus et pedes piceo-nigra, dense griseo-tomentosa.

122. *Evnidia strigata*: oblonga, nigro-fusca, subtus æqualiter griseo-pubescentia, supra maculatum griseo-fuseoque variegata, thorace albo-vittato, elytris maculis strigisque e pube nivea ornatis. Long.  $7\frac{1}{2}$ , lat.  $1\frac{3}{5}$  millim.

Caput cum oculis thorace nonnihil latius, subæqualiter griseo-tomentosum, fronte disperse punctata, linea transversa insculpta a vertice separata. Antennæ corpore sesqui longiores, ferrugineæ, articulis tribus baseos piceis, seapo valido, obconico, articulo 3:o latitudine vix longiore, apice interne dentato-producto. Thorax subtransversus, versus apicem nonnihil dilatatus, niger, sublaevis, striga media longitudinali vitta que utrimque, e pube tenui alba, ornatus. Elytra thorace fere quadruplo longiora et conjunctim sesqui latiora, linearia, apice singulatim rotundata, parum convexa, vase et distincte punctata, nigra, sutura marginibusque ferrugineis, in medio utrimque plaga sinuata et versus basin apicemque strigis aliquot longitudinalibus niveo-pubescentibus ornata. Corpus subtus piceum, tenuiter griseo-pubescentia. Pygidium profunde sulcatum et excisum. Pedes ferruginei, pube grisea vestiti.

123. *Evnidia subtergrisea*: nigro-picea, subtus griseo-pubescentia, abdominalis lateribus postice ferrugineo-tomentosis; capite griseo-pubescente, plaga in vertice denudata; thorace brevissimo, intra basin apicemque transversim impresso, griseo-tomentoso, sub-

fusco-vittato; elytris punctatis, apice rotundatis, variegatim albido pubescentibus, plaga media denudata distiunctiore; pygidio exerto, profunde sulcato et exciso; antennis, præter basin, pedibusque ferrugineis. Long. 8, lat. 2 millim.

*Evnidia subtergrisea* J. THOMS. Physis II: p. 138.

124. *Evnidia pygmaea*: piceo-nigra, griseo-tomentosa, elytris plaga pone medium apiceque late denudatis; antennis pedibusque fusco-ferrugineis. Long.  $6\frac{4}{5}$ , lat.  $1\frac{3}{5}$  millim.

Caput cum oculis thorace paullo latius, æqualiter griseo-tomentosum. Antennæ corpore sesqui longiores, fusco-ferrugineæ, articulis 3 bascos obscurioribus. Thorax subquadratus, cylindricus, intra basin apicemque transversim leviter impressus, niger, tomento tenuiore, griseo, vestitus. Elytra linearia, apice singulatim rotundata, piceo-nigra, albido-tomentosa, plaga pone medium utrinque apiceque late denudatis, nigro-fuscis. Corpus subtus concolor, griseo-tomentosum. Pedes fusco-ferruginei, tomento griseo subæqualiter obducti.

125. *Evnidia caffra*: piceo-nigra, tomento cinereo vestita, antennis ferrugineo-variegatis; elytris crebre punctatis, apice rotundatis. Long.  $6\frac{1}{2}$ , lat.  $1\frac{2}{5}$  millim.

Caput thorace latius, medio tenuiter canaliculatum, fronte linea transversa insculpta a vertice disjuncta. Antennæ corpore sesqui longiores, fusco-ferrugineæ, articulis 4—11 basi late dilutioribus albidoque sericeis. Thorax cylindricus, latitudine vix brevior, punetulatus, tomento cinereo æqualiter vestitus. Elytra thorace quadruplo longiora et conjunctim sesqui latiora, modice convexa, confertim punctata, tomento cinereo tecta. Corpus subtus et pedes piceo-nigra, cinereo-tomentosa.

126. *Evnidia duplicata*: nigra, flavo-griseo-pubescentis, elytris ferrugineis, obsolete costatis, vase punctatis, capite macula pone oculos thoraceque vitta laterali utrimque atris, antennarum articulis 4—11 interdum basi albido-annulatis. Long.  $6\frac{1}{2}$ , lat.  $1\frac{2}{5}$  millim.

*Syessita duplicata* PASCOE Journ. of Entom. II: p. 285.

127. *Evnidia lurida*: nigro-fusea, albido-sericea, elytris antennarumque articulis 4—11 ferrugineis. Long. 6, lat.  $1\frac{1}{2}$  millim.

Caput cum oculis thorace nonnihil latius, fronte linea transversa, subarcuatim insculpta, a vertice disjuncta. Antennæ corpore fere sesqui longiores, articulis tribus basalibus nigris, reliquis ferrugineis, tertio longitudine latitudinem vix exceidente. Thorax cylindricus, latitudine parum brevior, intra basin apicemque transversim leviter impressus, disperse punctatus, fuscus, albido-sericeus. Elytra thorace quadruplo longiora et conjunctim sesqui latiora, sublinearia, apice singulatim, indistincte, oblique truncata, parum convexa, coriacea,

ferruginea, albido-sericeo-pubescentia. Corpus subtus et pedes nigro-picea, griseo-sericea.

128. *Euvidia divisa*: nigra, subtus albido-sericea, capite, thorace supra elytrisque antice flavo-testaceis; plaga pone oculos, vitta duplice laterum thoracis elytrisque ab apice ultra medium atris; his obsolete bicostatis, disperse punctatis; antennarum articulo quarto basi flavescente-sericeo. Long. 8, lat. 2 millim.

*Syessita divisa* PASCOE Journ. of Entom. II: p. 284.

Variat elytris atris, plaga trigona ad humeros utrimque flavescente.

129. *Saperda* (FABR.) *Bohemani*: oblonga, nigra, tomento cinereo vestita, capite disperse punctato, fronde subcata; thorace dorso antice plagis duabus distantibus, subelevatis, denudatis, levibus, notato, adjacentibus utrimque punctis duobus minoribus, oblique positis; elytris rude et profunde nigro-punctatis; antennis griseo-nigroque variegatis. Long. 11—12½, lat. (ad hum.) 2½—3 millim.

*Saperda Bohemani* PASCOE Trans. Ent. Soc. Lond. Ser. 2. IV, p. 257.

130. *Saperda Haroldii*: oblonga, subtus nigra, griseo-sericea, supra flavo-testacea, clytris postice nigris; antennarum articulis 4—7 basi ferrugineis; femoribus anticis tibiisque 4 anterioribus flavo-testaceis. Long. 11, lat. (ad hum.) 2½ millim.

Caput crebre punctatum, flavo-testaceum, pube flavescente adpersum, macula nigricante, nigro-setulosa, ante tubercula antennifera utrimque notatum. Antennæ elytra longitudine quinta parte excedentes, nigrae, articulis 1—3 nitidis, pilosis, 4—7 basi ferrugineis, reliquis atris, opacis. Thorax latitudine paullo brevior, pone medium indistincte rotundato-ampliatus, intra basin apicemque transversim leviter impressus, supra convexus, crebre punctatus, in medio dorsi carinula abbreviata, levata, notatus. Scutellum semi-ovale, piceum. Elytra thorace fere quadruplo longiora anticeque basi illius conjunctim distincte latiora, retrosum leviter angustata, apice singulatim obtuse rotundata, crebre rugoso-punctata, dorso depressa, longitudinaliter obsolete bicostata, flavo-testacea, tertia parte postica nigra. Corpus subtus nigrum, nitidum, tenuissime griseo-sericeum. Pedes nigri, femoribus anticis tibiisque quatuor anterioribus, praeter apicem, flavescentibus.

131. *Dyemmonus* (J. THOMS.) *nuptus*: subelongatus, subtus niger, supra flavescens, macula ante tubercula antennifera utrimque, plaga trigona in vertice, vitta media thoracis elytrorumque dimidia parte postica nigra; thoracis lateribus postice tumidis, elytris subtricostatis, fortiter punctatis, punctis partim seriatis; antenae validiusculis, corpore paullo brevioribus. Long. 15, lat. 3½ millim. ♂.

*Dyemmonus nuptus* J. THOMS. Physis II: p. 187.

132. *Dyenmonus apicalis*: niger, capite antice plagisque duabus verticis, thorace supra, elytris ultra medium, prosterno femoribusque anticis flavis; thorace transverso, dorso nigro-bimaculato; elytris tricostatis, striato-punctatis, apice sinuato-spinosis. Long. 9—11, lat. 2— $2\frac{1}{2}$  millim.

Caput crebre et in partibus nigris profunde punctatum. fronte longitudinaliter impressa; oculi majusculi, supra valde distantes, inferne subrotundati, subtiliter granulati. Antennæ corpore nonuihil breviores, filiformes, basin versus parce pilosæ, totæ nigrae. Thorax latitudine dimidio brevior, lateribus pone medium tumidis; dorso vage punctulatus, parce pilosus, ante medium maculis duabus rotundatis, nigris, laevibus. Scutellum apice rotundatum, flavescens. Elytra thorace quadruplo longiora illiusque basi conjunctim manifeste latiora, retrorsum leviter angustata, apice singulatim oblique excisa, angulo exteriore spiniformi; dorso depressa, sat regulariter et profunde striato-punctata, interstitiis alternis dorsi distincte costatis; juxta suturam antice laevigata, ubique disperse pilosa, a basi ultra medium flavescentia, dein nigra. Pectus et abdomen nigra, nitida, tenuissime griseo-sericea, illud disperse punctatum, hoc fere laeve. Pedes nigri, femoribus anticis cum basi tibiarum flavescentibus.

*Variat* capite flavo, fronte, vertice lateribusque nigro-maculatis.

133. *Dyenmonus analis*: flavus, parce pubesceus, punto frontali. maculis quatuor dorsalibus thoracis, callo humerali, pectore, abdomine basi. antennis pedibusque nigris. Long. 10, lat.  $2\frac{1}{2}$  millim.

Caput rugoso-punctatum, fronte impressa, medio puncto nigro notata. Antennæ corpore quinta parte breviores, crassiusculæ, nigrae. Thorax latitudine baseos paullo brevior, utrimque pone medium tumidis, dorso modice convexus, rugoso-punctatus, flavus, maculis tribus rotundatis, transversim dispositis, intermedia centrali, litura obsoletiore in medio marginis antie, plagaque infralaterali utrimque nigris. Scutellum semi-circulare, nigrum. Elytra thorace plus triplo longiora ejusdemque basi conjunctim distincte latiora, retrorsum leviter angustata, apice singulatim leviter emarginata, dorso depressa, longitudinaliter tricostata, minus regulariter punctata, flava, tenuiter pubescentia, macula humerali utrimque nigra. Corpus subtus convexum, disperse punctatum, nitidum, pectore abdominisque basi nigris, segmentis tribus posticis ventralibus flavis. Pedes nigri, immaculati.

134. *Nitocris* (J. THOMS.) *abdominalis*: elongata, flavo-testacea. pubescens, antennis, elytris (præter basin), abdominis segmentis posterioribus, nec non tibiis tarsisque posticis nigris: litura suturali maculisque ventralibus aureo-sericeis. Long. 19—27, lat. (ad hum.) 4— $6\frac{1}{2}$  millim.

*Sphenura abdominalis* CHEVROL., teste Bohem.

Caput disperse punctatum, fronte medio longitudinaliter profunde sulcata. Antennæ ♂ corpore quinta parte longiores, ♀ paullo breviores, validiusculæ, filiformes, totæ nigrae. Thorax latitudine baseos vix brevior, intra basiu et longe intra apicem profunde constrictus et transversim impressus, inaequalis, disperse punetatus, flavo-testaceus, sericeo-pubescent; lateribus pone medium tumidis. Scutellum semiovale, dense flavotomentosum. Elytra thorace quadruplo longiora anticeque basi ejusdem conjunctim sesqui latiora, ab humeris ultra medium attenuata, dein iterum dilatata, apice singulatim breviter sinuato-truncata, dorso depressa, antice posticeque irregulariter. alibi sat concinna et profunde striato-punctata, plus minusve distincte longitudinaliter bicostata, nigra aut picea, quarta aut quinta parte antica flavescente, flavedine macula suturali ovata aureo-sericea terminata. Pectus valde convexum, disperse punctatum, flavo-testaceum, pubescens, epipleuris plus minusve flavosericeis. Abdomen atro-holosericeum, segmento ventrali 1:o plerumque toto aureo-sericeo, interdum postice medio infuscato, 2:o interdum medio plagis duabus magnis aureo-sericeis, semper. uti 3:o et 4:o macula simili lateralí utrimque praedito, segmentis intermediis præterea nonumquam etiam medio lituris ejusmodi notatis. Pedes flavi, sericei, tibiis tarsisque posticis nigris; tarsis anterioribus fuscis.

135. *Nitocris neydaloides*: sub-elongata, fusco-picea, flavo-griseotomentosa, antennis, lincis 4 thoracis, vitta laterali elytrorum utrimque tarsisque nigris. Long. 12—15, lat. (ad hum.)  $2\frac{2}{3}$  —  $3\frac{1}{3}$  millim.

Caput disperse punctatum, fusco, tomento in vertice fulvo, alibi grisecente, vestitum, fronte longitudinaliter impressa. Antennæ corpore quinta parte longiores, extorsum incrassatae, totæ nigrae. Thorax latitudine baseos parum brevior, basi et intra apicem transversim impressus, pone medium leviter rotundato-ampliatus, modice convexus, fuscus. tomento flavo-griseo vestitus, vittis quatuor longitudinalibus subdenu-datis, nigris, intermediis ante medium areolam rotundatam lævem, nitidam, includentibus. Scutellum apice rotundatum, tomento flavo-griseo tectum. Elytra thorace plus triplo longiora anticeque basi ejusdem conjunctim sesqui latiora, a basi ultra medium distincte attenuata, dein sublinearia, apice interne brevissime sub-truncata, dorso depressa, sat regulariter striato-punctata, fusca, flavo-griseo-tomentosa vitta intra-marginali sub-elevata, denudata, nigra. Pygidium exsertum. Corpus sub-tus piceo-nigrum, medio parcus, lateribus dense flavo-griseotomentosum. Pedes obscure testacei, tenuiter griseo-pubescentes, tarsis nigris.

136. *Nitocris funesta*: nigra, dense albido-pilosa, thorace rugoso punctato, albido-vittato, dorso areolis duabus lævibus notato;

elytris fusco-castaneis, nigro-marginatis, opaeis; pygidio exerto. Long.  $7\frac{1}{2}$ — $8\frac{1}{2}$ , lat.  $1\frac{2}{3}$ — $1\frac{3}{4}$  millim.

Caput crebre punetatum, griseo-pilosum, fronte longitudinaliter impressa. Thorax cylindrius, latitudine haud brevior, supra intra apicem transversim late impressus, sat rude rugoso-punctatus, subtus lateribusque dense albido-pilosus, dorso, præter vittam medianam longitudinali albidio-pubescentem, subnudo, areolis duabus lœvibus, plus minusve distinctis, ante medium notato. Elytra thorace plus triplo longiora anticeque basi illius sesqui latiora, ab humeris ultra medium attenuata, tum iterum subdilatata, apice subrotundata, dorso depressa, sat regulariter striato-punctata, tenuiter pubescentia et pilosa, castanea, nigro-marginata, callis humeralibus nitidis exceptis. opaca. Pygidium exsertum. Corpus subtus et pedes nigra, dense griseo- vel albido-pubescentia et pilosa.

*Variat capite rufo-ferrugineo.*

137. *Nitocris lugens*: oblonga, tenuiter pubescentis, subtus nigro-picea, testaceo-variegata, supra ferruginea, elytris striato-punctatis. vitta marginali nigra. Long. 11—13, lat. 2— $2\frac{2}{3}$  millim.

Caput disperse punetatum, ferrugineum, fronte leviter impressa. Antennæ filiformes, validiusculæ, corpore manifeste longiores, totæ nigrae. Thorax subquadratus, pone medium levissime rotundato-ampliatus, supra intra basin apicemque transversim impressus, ferrugineus, disperse punetatus, ante medium dorsi areolis duabus subelevatis lœvibus. Scutellum triangulare, griseo-sericeum. Elytra thorace fere quadruplo longiora anticeque eodem distinete latiora, medio parum attenuata, apice oblique subtruncata, dorso depressa, præter basin interne, sat regulariter striato-punctata; fuso-ferruginea, vitta marginali laterum integra suturaque postice nigris. Corpus subtus nigro-piceum, densis pubescens, pectoris abdominisque lateribus hujusque segmentis 1—4 apice analique toto testaceis. Pedes testacei, pubescentes, tibiis posticis tarsisque omnibus nigris.

138. *Nitocris nigricornis*: subelongata, testacea, antennis nigris, elytris præter basin fuscis. Long.  $12\frac{1}{2}$ —16, lat.  $2\frac{1}{3}$ — $2\frac{1}{2}$  millim.

Caput vase punetatum, tenuiter pubescentis, fronte longitudinaliter sulcata. Antennæ corpore quinta parte longiores, filiformes, nigrae. Thorax subquadratus, pone medium indistincte ampliatus, supra intra basin apicemque transversim profunde impressus, inæqualiter punctatus, testaceus, tenuiter pubescentis, ante medium areolis duabus lœvibus, plus minusve conspicuis. Elytra thorace quadruplo longiora, medio indistincte attenuata, apice sinuato-truncata, dorso depressa, medio lateribusque sat regulariter striato-punctata, punctis plerisque squamiferis; fusco-picea, opaca, basi breviter testacea. Corpus subtus et pedes flavo-testacea, tenuiter pubescentia, tibiis posticis apice tarsisque infuscatis.

*Variat* elytrorum disco pallidiore margineque saturatiore.

139. *Nitocris varicornis*: oblonga, sublinearis, pilosa, testacea, elytris, præter basin, fuscis; antennis nigris, articulis 7:o et 8:o flavis. Long. 8—10, lat. 1 $\frac{2}{3}$ —1 $\frac{3}{4}$  millim.

Caput crebre punctatum, fronte leviter sulcata. Antennæ corpore manifeste longiores, sat dense pilosæ, nigræ, articulis 7:o et 8:o flavis. Thorax cylindricus, ante medium transversim obsolete impressus, crebre punctatus, flavo-testaceus, pilis concoloribus, erexit, obsitus. Elytra thorace fere quadruplo longiora et conjunctim distincte latiora, medio vix attenuata, apice subtruncata, dorso depressa, sat regulariter striato-punctata, fusco-picea, basi indeterminate flavo-testacea, sat dense pilosa, apice fusco-ciliata. Corpus subtus et pedes testacea, flavo-pubescentia et pilosa.

*Variat* elytrorum disco dilutiore antennarumque articulo 7:o basi nigro nonoque basi flavo, nec non segmentis ventralibus anterioribus plus minusve infuscatis.

140. *Nitocris pectoralis*: oblonga, sublinearis, parce pilosa, testacea, antennarum basi, thoracis lateribus pectorisque pleuris et metasterno nigris. Long. 8 $\frac{1}{2}$ , lat. 1 $\frac{3}{4}$  millim.

Caput cum oculis thorace paullo latius, crebre punctatum, fronte canaliculata. Antennæ corpore quinta parte longiores, testacea, articulis duobus baseos nigris. Thorax subquadratus, intra apicem transversim impressus, vase punctatus, testaceus, vitta laterali nigra, nitida, utrimque. Elytra thorace plus triplo longiora et conjunctim manifeste latiora, apice sub-sinuato-truncata, dorso depressa, regulariter striato-punctata, testacea, parce pilosa, apice nigro-ciliata. Corpus subtus punctatum, testaceum, flavo-pubescentia, pectoris pleuris atque metasterno nigris, nitidis. Pedes testacei, tenuiter pubescentes.

141. *Nitocris pusilla*: oblonga, ferruginea, pilosa, elytris posterius fuscis, lateribus antice saturate nigris, regione scutelli testacea, antennis ferrugineis, basi apiceque nigris. Long. 7, lat. 1 $\frac{2}{3}$  millim.

Caput thorace distincte latius, crebre punctatum, fronte vix impressa. Antennæ corpore sexta parte longiores, parce pilosæ, ferrugineæ, articulis tribus baseos apiceque nigris. Thorax cylindricus, latitudine fere longior, intra apicem transversim impressus, vase punctatus, ferrugineus, flavo-pilosus. Elytra thorace triplo longiora et conjunctim fere sesqui latiora, sublinearia, apice obtuse subrotundata, dorso depressa, sat regulariter striato-punctata, flavo-pilosa, apice ferrugineo-ciliata, basi ad latera saturate nigra, circa scutellum testacea, posterius fusco-fuliginosa. Corpus subtus et pedes ferruginea aut dilutius testacea, flavo-pubescentia et pilosa.

142. *Columnia* (J. THOMS.) *Westermannii*: oblonga, piceo-nigra, subtus inæqualiter albo-tomentosa, vertice vittis dñabus tho-

raceque tribus longitudinalibus albo-tomentosis; elytris retrorsum angustatis, humeris, fasciis duabus, quarum una submediana, sinuata, externe abbreviata, distinctissima, altera ante apicem, angusta, geniculata, minus distincta, interdum bipartita, puncto que inter basin fasciamque anteriorem albo-tomentosis; thoracis dorso elytrisque fortiter punctatis; anteunis albo-annulatis. Long. 13—13½, lat. (ad hum.) 5—5½ millim.

*Volumnia Westermanni* J. THOMS. Essai d. classif. d. Cerambyc. p. 59.

### Index alphabeticus.

	N:o		N:o
<i>Acartus hirtus</i> .....	112	<i>Cosmius vittatus</i> .....	54
<i>Adiaphorus crinitus</i> .....	23	<i>Crossotus natalensis</i> .....	77
<i>Alphitopola maculosa</i> .....	66	<i>Dasyo improba</i> .....	114
rugosipennis .....	68	<i>Dichostates caffer</i> .....	80
rustica .....	67	lacunosus .....	81
<i>Amblesthidus plagiatus</i> .....	116	stigmaticus .....	79
simplex .....	117	<i>Dorcasomus Delegorguei</i> .....	25
<i>Amblesthis nemorensis</i> .....	115	<i>Dyenmonus analis</i> .....	133
<i>Anoplostheta lactator</i> .....	70	apicalis .....	132
<i>Anubis grossicornis</i> .....	45	nuptus .....	131
Mellyi .....	43	<i>Eleanor Dohrnii</i> .....	58
pubicollis .....	46	tragoccephaloides .....	57
scalaris .....	44	<i>Evgenius plumatus</i> .....	51
<i>Aporus cylindricus</i> .....	22	<i>Ergoa Dalmanii</i> .....	28
<i>Arrostus pauper</i> .....	65	<i>Ernidia caffra</i> .....	125
<i>Athenes caudatus</i> .....	76	divisa .....	128
<i>Aulacopus natalensis</i> .....	7	duplicata .....	126
<i>Braeus Sundevallii</i> .....	100	Erichsonii .....	120
<i>Cacosceles Oedipus</i> .....	1	lurida .....	127
<i>Callichroma cuprea</i> .....	31	puncticollis .....	118
<i>Ceroplesia capensis</i> .....	87	pygmaea .....	124
marginalis .....	85	rustica .....	121
5-fasciata .....	88	senilis .....	119
Thunbergii .....	86	strigata .....	122
<i>Chalarus leucaspis</i> .....	98	subtergrisca .....	123
<i>Cloniocerus Bohemanii</i> .....	108	<i>Evtactus lineatus</i> .....	55
constrictus .....	109	<i>Ertænia picta</i> .....	99
Kraussii .....	107	<i>Exocentrus inclusus</i> .....	110
<i>Closteromerus gracilis</i> .....	47	<i>Hecyrida improba</i> .....	73
<i>Clytanths Westringii</i> .....	52	sordida .....	74
<i>Coelodon rusticum</i> .....	13	tenebrioides .....	75
<i>Compsomera elegantissima</i> .....	27	<i>Helymaeus glabripennis</i> .....	49
<i>Coptops quadristigma</i> .....	63	notaticollis .....	48
<i>Cordylomera Schönerhrii</i> .....	21	rufipes .....	50
<i>Cormia ingrata</i> .....	113	<i>Hesperophanes amicus</i> .....	19

	N:o		N:o
<i>Hesperophanes bimaculatus</i>	20	<i>Phyllocnema latipes</i> .....	29
<i>Hippopsicon debile</i> .....	106	<i>Phymasterna pictor</i> .....	82
<i>Hyllisia gracilis</i> .....	105	<i>Plocoderus frenatus</i> .....	15
stenideoides .....	103	pronus.....	14
vittata .....	104	<i>Promececs fulvipes</i> .....	38
<i>Hypatium Friesii</i> .....	30	panper .....	39
<i>Hypocrites ambiguus</i> .....	42	purpuratus .....	36
mendax.....	41	velox .....	37
<i>Inesida obscura</i> .....	95	<i>Promecidus chalybeatus</i> .....	40
<i>Litopus caffer</i> .....	35	<i>Psathyrus aeolis</i> .....	101
dispar.....	34	<i>Psebiuum Linnæi</i> .....	26
<i>Lygrus apicalis</i> .....	24	<i>Pycnopsis brachyptera</i> .....	83
<i>Macrotoma coelaspis</i> .....	4	obsoleta .....	84
fuliginosa .....	6	<i>Rhaphidopsis vittata</i> .....	97
uatala .....	3	zonaria .....	96
scabridorsis .....	5	<i>Rhopalizus cinctus</i> .....	33
<i>Mallodon Downessii</i> .....	8	<i>Saperda Bohemani</i> .....	129
<i>Monohammus De Geerii</i> .....	62	Haroldii .....	130
<i>Nemotragus helvolus</i> .....	102	<i>Sternotomis Bohemani</i> .....	72
<i>Nitocris abdominalis</i> .....	134	<i>Sumelis singularis</i> .....	111
funesta .....	136	<i>Tapinolachrus furvus</i> .....	18
lugens .....	137	Gyllenhalii .....	17
necydalooides .....	135	<i>Tetradia fasciatocollis</i> .....	78
nigricornis .....	138	<i>Tithoes confiniis</i> .....	2
pectoralis .....	140	<i>Tragiscoschema amabilis</i> .....	91
pusilla .....	141	Wahlbergii .....	92
varicornis .....	139	<i>Tragovephala formosa</i> .....	89
<i>Pachydissus natalensis</i> .....	16	venusta .....	90
<i>Phantasis carinata</i> .....	60	<i>Volumnia Westermanni</i> .....	142
gigantea.....	59	<i>Xylothrebus caffer</i> .....	53
<i>Philagathes Wahlbergii</i> .....	56	<i>Xystrocera dispar</i> .....	11
<i>Philematium albirtarse</i> .....	32	semilunaris .....	12
<i>Phrissoma umbrinum</i> .....	61	<i>Zalatilda Paykullii</i> .....	69
<i>Phrynetea cinereola</i> .....	94	<i>Zamium 4-signatum</i> .....	10
obesa .....	93	triviale .....	9
<i>Phygas fasciatus</i> .....	64	<i>Zographus niveisparsus</i> .....	71