

PUBLICATIONS ENTOMOLOGIQUES

DE LA LIBRAIRIE MARTINUS NIJHOFF A LA HAYE.

(FÉVRIER 1878.)

Diptera Neerlandica. De tweevleugelige insecten van Nederland, door F. M. VAN DER WULP. Tome I. Avec 14 planches coloriées. Gr. in-8vo fl. 10.—

L'ouvrage sera complet en 3 tomes.

On n'ignore pas que c'est à Meigen que nous devons en premier lieu notre connaissance des Diptères de l'Europe ainsi qu'un classement systématique supérieur de ces insectes. Plusieurs entomologistes, se basant sur son système, nous ont fourni des faunes diptérologiques locales ou simplement des Catalogues des diptères recueillis par eux. Le savant qui occupait le premier rang parmi eux est M le Professeur Zetterstedt, qui dans une série de volumes a publié la faune diptérologique scandinave, ouvrage éminent auquel on ne saurait reprocher que le manque total de figures. Dans le travail que nous annonçons ici, M. van der Wulp se montre l'égal en science du savant professeur de Lund; et son oeuvre a en outre le mérite de joindre des figures admirables aux descriptions les plus exactes. La quantité d'espèces décrites est si grande que cette Faune des Pays-Bas peut servir à faire connaître presque tous les Diptères de l'Europe centrale.

Essai d'une faune entomologique de l'Archipel Indo-Néerlandais, par S. C. SNELLEN VAN VOLLENHOVEN.

1^e Monographie: Famille des Scutellérides. Avec 4 planches coloriées. Gr. in-4to fl. 6.—

2^e Monographie: Famille des Piérides. Avec 7 planches, dont 6 coloriées. Gr. in-4to fl. 8.50

3^e Monographie: Famille des Pentatomides. 1^e partie. Avec 4 planches coloriées. Gr. in-4to fl. 6.—

L'auteur de cet essai s'était proposé de traiter successivement plusieurs des groupes les plus remarquables d'entre les insectes des possessions néerlandaises aux Indes Orientales; mais diverses circonstances défavorables et notamment la publication en Angleterre des produits entomologiques du voyage de M. A. R. Wallace, ont fait suspendre cette publication. Les entomologistes qui ne se bornent pas à la faune Européenne, regretteront sans doute cette mesure; car cet essai les aurait initiés à fur et mesure aux immenses richesses du Museum d'Histoire Naturelle de Leyde. Sans entrer ici dans une comparaison des publications anglaises avec la nôtre,

nous pouvons assurer nos lecteurs que les monographies de M. van Vollenhoven occuperont une place d'honneur entre les descriptions faunistiques, et qu'elles sont dignes par leurs planches admirables de servir d'ornement à chaque bibliothèque.

Macrolepidoptera Neerlandica. De Vlinders van Nederland systematisch beschreven, door P. C. T. SNELLEN. Avec 4 planches. Gr. in-8vo fl. 9.50

Les Pays-Bas s'enorgueillissent depuis un siècle de posséder sur la biologie des Lépidoptères néerlandais un ouvrage splendide qui demeure en cours de publication. Cependant cet ouvrage de longue haleine, commencé vers 1762 par J. C. Sepp et continué par plusieurs entomologistes, n'a tenu compte que faiblement des lois du classement systématique. C'est cette tâche au contraire que s'est imposée M. Snellen et qu'il a eu le bonheur d'accomplir d'une manière remarquable pour les Macrolépidoptères. La savant auteur de cette Faune nous offre une description détaillée des Lépidoptères connus des Pays-Bas, classés selon le meilleur système, depuis les Argynnides jusqu'à la famille des Pyralides. Un second volume, qui paraîtra probablement dans le cours de l'année prochaine, décrira les Microlépidoptères avec la même exactitude. Les citations scrupuleuses des figures de Hübner, Duponchel, Sepp et autres, pourvoient dans le livre de M. Snellen au défaut de planches.

Esquisses hyménoptérologiques. (Schetsen ten gebruike bij de studie der Hymenoptera), par S. C. SNELLEN VAN VOLLENHOVEN. 14 planches in-fol. oblong fl. 7.—

Ichneumonides 3 pl. — Braconides 3 pl. — Pteromalines 4 pl. Proctotrupides 4 pl.

Le dessinateur des esquisses au trait qui ont paru sous ce nom de *Schetsen*, regrettait depuis longtemps que parmi les ouvrages descriptifs sur l'ordre des Hémiptères il ne s'en trouvât point, enrichis de planches comme celles que Meigen a eu l'heureuse idée de joindre à son ouvrage classique sur les Diptères de l'Europe et s'étant convaincu que plusieurs autres entomologistes partageaient le même regret, il s'est mis bravement à l'oeuvre afin de remédier du moins en partie à cette lacune. Les fruits de son labeur, les *Schetsen* nous offrent des figures au trait des principaux genres dans les familles des Ichneumonides, des Braconides, des Pteromalines et des Proctotrupides. C'est spécialement par rapport aux deux dernières familles qu'il a eu l'occasion de livrer un travail précieux, de sorte qu'on peut dire avec raison que son ouvrage est indispensable à quiconque voudra se livrer à l'étude des Hyménoptères. Les dessins ont été faits par l'auteur d'après nature, ou bien ils lui ont été fournis par des maîtres tels que Westwood et Haliday. Outre ces entomologistes célèbres, des personnages tels que Förster, Drewsen, Tischbein et autres, ont contribué à la réussite de l'oeuvre en envoyant à l'auteur des espèces rares qui manquaient à ses cadres.

Pinacographia. Illustrations of more than thousand species of North-West-European Ichneumonidae sensu Linnaeano. (Texte Anglais et Hollandais). Livraison 1—6. Gr. in-4to. Prix de la livr. avec 5 planches coloriées. fl. 3.50

L'ouvrage sera complet en 24 livraisons.

Cet ouvrage est une continuation du précédent, sur une échelle plus large, avec des planches coloriées et un texte explicatif. Il traite des mêmes familles. On y voit tout ce qu'un pinceau délicat, aidé de la loupe et du microscope peut rendre, et ce que vaut le burin du graveur Wendel dont le talent de reproduction des objets d'histoire naturelle trouve peu d'égaux. Le texte explicatif nous révèle l'origine des différens genres, leurs analogies, leurs divergences, et donne des notes sur le parasitisme des espèces qui y rentrent.

Sepp's Nederlandsche insecten. Nieuwe reeks, uitgegeven door S. C. SNELLEN VAN VOLLENHOVEN. Tome I—III. in-4to. Prix de chaque tome avec 50 planches coloriées. . fl. 37.50

Le IV^e tome est en cours de publication.

Quoique le titre de cet ouvrage semble annoncer qu'il traite des insectes néerlandais en général, il ne s'occupe en réalité que de la biologie des Lépidoptères de ce pays, mais avec une exactitude et une étendue que l'on ne retrouve point dans d'autres ouvrages du même genre, à l'exception peut-être de celui de M. Millière. C'est un recueil des études et des observations de plusieurs entomologistes; il nous offre une quantité de particularités inconnues, de sorte qu'on peut regretter que l'auteur n'ait pas joint une traduction française à son texte hollandais. Les planches de ce recueil pourront pour la plupart être nommées des chefs-d'œuvre, eu égard à ce que perdent bon nombre d'exemplaires par la différence du coloris à la main. Ce qui rehausse en outre le mérite de cette publication, c'est que le rédacteur a pris un soin tout particulier de décrire et figurer les œufs, dont l'étude dans les ouvrages de ce genre est ordinairement négligée. Il est superflu d'ajouter que toutes les figures de ces magnifiques planches ont été dessinées d'après nature.

La 1^e Série de l'ouvrage de Sepp, publiée 1760—1860, est complète en 8 vol. avec 400 planches coloriées. Les exx. complets sont épuisés. Il reste quelques exx. des tomes VII et VIII, qui se vendent à fl. 25.— le vol.

Lijst der in Nederland voorkomende Schildvleugelige insecten (Coleoptera), door Dr. E. EVERTS. 8vo fl. 1.50

Ce catalogue, dressé avec un soin minutieux, contient 2145 espèces de Coléoptères, trouvés dans les Pays-Bas. Ce chiffre rend témoignage de la richesse de la faune du pays et du zèle de ses entomologistes. On pourra

juger de l'authenticité des noms employés pour la détermination, par le fait que l'auteur n'a rien négligé pour atteindre la perfection et est entré à cet effet en correspondance avec les spécialistes les plus éminents des pays voisins.

Tijdschrift voor Entomologie, uitgegeven door de Nederlandsche Entomologische Vereeniging, 1864—1878. 20 vol. Avec tables des matières sur les vol. 1—16. Prix de chaque vol. avec 12 à 14 planches la plupart coloriées . . fl. 7.20

Le *Tijdschrift* consiste en une série de 20 volumes in-8°, contenant les annales de la Société entomologique néerlandaise et les mémoires de ses membres et de plusieurs entomologistes Belges, Anglais et Allemands. Chaque volume contient en outre une douzaine de planches excellentes, coloriées pour la plupart. Les mémoires ne sont pas tous écrits en langue hollandaise, il y en a en Français, en Allemand ou en Latin. Ils traitent de sujets appartenant à toutes les branches de l'entomologie. On trouvera dans les douze derniers volumes des mémoires intéressants sur les insectes des Colonies Néerlandaises aux Indes Orientales, et dans le volume qui est sous presse la biologie de l'*Acentropus niveus* avec sa synonymie, sa littérature et la polémique dont il a été l'objet, travail admirable sur un insecte qui a fait douter si longtemps de l'ordre dans lequel la nature lui a assigné sa place. Dans les premiers volumes on remarquera les biologies si estimées des Tenthredinètes par M. Snellen van Vollenhoven, les observations précieuses de MM. van der Hoeven, Cl. Mulder et de plusieurs autres.

S O U S P R E S S E :

Hemiptera heteroptera Neerlandica. De inlandsche land- en waterwantzen beschreven en afgebeeld door S. C. SNELLEN VAN VOLLENHOVEN. 1 vol. Gr. in-8vo. Avec 22 planches fl. 10.—

Édition entièrement refondue, corrigée et augmentée, des articles sur cette matière répandus dans le *Tijdschrift voor entomologie*. Il n'en sera tiré que 100 exemplaires.

[Deutsche Entomologische Zeitschrift XXII. 1878. Heft I.]

Europaeae et circummediterraneae Faunae
Heteromerum specierum,

quae Comes Dejean in suo Catalogo, editio 3^a, consignavit, ex ejusdem collectione in R. Taurinensi Musaeo asservata, cum auctorum hodierne recepta denominazione collatio.

Auctore

Flaminio Baudi a Selve.

Pars quinta.

ANTHICIDAE Lacord. ¹⁾)

Jampridem Cl. Laferté hac pro familia, monographice sapientissime pertractata, Dejeaniani Catalogi, ex ipsius Collectionis examine, comparativam rationem tradidit; Collectionem eandem D.

¹⁾ *Xylophilis* in parte 4 descriptis addendus est:

Xylophilus minor n. sp.: *Nigro-piceus, nitidulus, parce villosus, capite thoraceque obsolete, elytris ovatis distincte punctatis; oculis rotundatis, prominulis; antennis gracilibus, articulis duobus primis et quatuor ultimis crassioribus, mediis filiformibus; thorace brevi, pone medium transversim profunde impresso.* — Long. $\frac{2}{3}$ lin.

Congenerum omnium statura minor, antennis basi magis, quam oculi invicem, margine interiore approximatis, nigro-piceus, ore, antennis basi pedibusque fusco-testaceis, elytris distincte albido villosis. Caput nitidulum, parce punctulatum, vertice inaequali subbituberculatum; oculis rotundatis, prominulis, retrorsum capitis basin invadentibus, fronte eos inter subparallelia, convexinsula; antennis, statura etiam habita ratione, gracilibus, elytrorum humeros longitudine vix excedentibus, art. primo crassulo, obconico, secundo orbiculato, tertio hoc duplo fere longiore, graciliore, una cum sequentibus ad septimum usque filiformibus, 8—10 leniter obconicis, ultimo majore, ovato. Thorax parvus, latitudine dimidio fere brevior, apice truncatus, lateribus perparum rotundatus, basin versus

Truqui denuo perlustravit, syriacis et cypriis speciebus novis additis, ordinate composuit. Parvi proinde momenti observationes repetitae collationi subjungendae supersunt sive de postventis a D. Breme adjectis speciebus, quae cl. Laferté non innotuere, sive de earundem, praesertim italicis, varietatibus, tum de circummediterraneae Faunae nonnullis ab Entomologis ad examinandum commissis, quas necdum cognitas autumo.

Monocerus platycerus Hoffm. Hisp. = *Notoxus* id. Laf.

Id., elongatus Gebler Sibiria = *N. platycerus* Laf. = *elongatus* Laf. typico specimine cum hispanicis, nec non cum daurico a D. Mannerheim nom. *Monoceros macrocerus* sibi, sedule comparatis mihi suasum unicam constituere speciem: identicum e Sarepta Doctor Stierlin misit.

M. major Dej. Gall. mer., Pedemontio = *N. brachycerus* Fald. tota Italia diffusa species, alpinis convallibus nostris variat saepe statura dimidio minor, thorace in integrum fere picco, elytrorum maculis multo minoribus, scutellari divisa vel obsoleta, fascia postica haud vel parum suturam secus producta. Syriaca quaedam e Sidone a D. Truqui post opus suum de Anthicinis ins. Cypri et Syriae accepta variant corpore maribus toto rufo-testaceo, abdomine maculisque elytrorum normalibus exceptis, foeminis abdomen etiam rufescente, elytris minus subtiliter, evidentius cerebrisque punctatis, pube longe minus subtili indutis, corporis aliquin structura ab altero sexu haud sequngendis.

M. monoceros Fabr. Parisiis, Gall. centr. et merid., *medius* Meg. Austria, Tauria Steven, Ross., Suecia = *N. id.* Lin., hue addita pedemontana specimina nec non hispanica a D. Ghiliani, et in Italia frequens.

Id. Hispania Dufour, Gall. merid., *Rossia* merid. Parreyss = *N. excisus* Küst. Species cum praecedente a D. Laferté confusa, cuius fortasse solummodo varietatem e Lusitania nom. *cavifrons* cl.

haud attenuatus, basi subbisinuatim leviter arcuatus, media basi subtiliter, at conspicue marginatus, angulis posticis subrectis, pone medium sulculo lato, transversim bisinuoso sat profunde impressus, disco elevatulo, obsolete punctulatus. Scutellum punctiforme. Elytra ovata, humeris elevatulis, eos intra oblique suturam versus ante dorsi quadrantem anticum obsolete impressa, modice convexa, lateribus paulo ultra medium usque leniter ampliata, distinete, parum fortiter, uniformiter punctata, haud pubescentia sed parce albido villosa. Corpus infra piceum, pedibus gracilibus luride testaceis.

Hab. in Pedemontio: systematice pone *brevicornem* collocaendus.

auctor delineavit, optime in Dejeaniana collectione nec non in supra citato opere (p. 5) a D. Truqui a *monocerote* sejuncta, cypriis et syriacis speciminibus additis; sicula etiam accedunt pariter fere ac syriaca depicta. Elytrorum apex in *excisi* mare brevius obliquatim truncatus, spinula ejus terminalis in summo apice sita, dum eadem in *monocerote* summo apici lateralis potius atque duo invicem magis remotae. Compluribus Galliae borealis atque meridionalis nec non Italiae mediae atque Algiriae examinatis, nonnullis e quibus nom. *bicoronatus* Bedel a gallicis entomologis communicatis, auctoris etiam descriptio perpensa ad *excisum* referenda opinor. *)

Monocerus binotatus Gebl. Sibiria = *N. id.* Gebl.

M. cornutus Fabr. Gall. mer., Hisp., *minor* Megerle Germ., Dalm. = *N. trifasciatus* Rossi, *cornutus* Fabr. Laf. summopere statura atque pictura variabilis species: italicis atque helveticis saepius elytrorum fasciae antice posticeque rectae, posterior interdum minor, sat late ad suturam disjuncta; hispanicis, gallicis, germanicis atque dalmaticis plerumque fasciae obliquatim a latere ad suturam adscendunt, posterior saepius quam in italicis speciminibus apici proximior, atque magis flexuosa.

(In *Notoxo* genere hae insuper additae species: *N. sculus* Laf. Sicilia Ghiliani: *N. syriacus* Laf. Hierosolyma Truqui, tum e Sidone aliisque Syriae regionibus: *N. rubetorum* Truqui Beryto: *N. miles* Schmidt Italia merid. et media. ²⁾)

M. rhinoceros Fabr. Gallia orient. ac merid. = *Mecynotarsus* id. Italia etiam superiore et media frequens, Sardiniae etiam incola.

(A D. Truqui utpote ab ipsomet delineatus *Mec. bison* Oliv. e Beryto repositus.) ³⁾

*) Ex Bedel (Ann. de la Soc. Entom. de France 1877. bull. p. XIX) *N. appendicinus* ♂ Desbr. = *bicoronatus* Bed. = *hispanicus* Motsch. = *excisus* Küst. = *mauritanicus* Laf.

²⁾ Notoxorum species has quoque examinare contingit: *N. hirtus* Laf. e Ross. mer. a D. Stierlin: *N. numidicus* ex Algiria a D. Bauduer, ex Aegypto a Prof. Costa relatus: *N. lobicornis* Reiche a D. Puton.

³⁾ *M. bisonti* Ol. Truqui proximus *M. macularis* n. sp.: *Flavo-testaceus*, *opus*, *pube concolore dense indutus*, *thoracis orbicularis processu triangulari*, *acuto*, *elytris macula media fusca ornatis*. — Long. $\frac{4}{5}$ lin.

M. rhinocerontis prope statura, equidem parum nitidus, *pube*

(*Amblyderus scabricollis* Laf. Algiriae non modo sed et Hispaniae atque Siciliae incola.)

(*Tomoderus compressicollis* Motsch. Gall. mer., tum Sardinia, Sicilia atque centrali Italia; littoralis uti videtur species, salinas terras praediligens: ex D. Betta admonitu Novocomium (*Pavia*) prope, in Insubria copiose quibusdam ab hinc annis collecta, in loco dictu Cascina del Sale, quo olim marini salis congeries promptuariis cellis ad provinciae familiares usus servabatur.⁴⁾

Anthicus coeruleipennis Dufour Hisp. orient. = *Formicomus* id. Laf. et in meridionali Hispania vivit, Algeria et Syria.

A. cyanopterus Klug Aegypto = *F. coeruleipennis* var. *cyanopterus* Laf. ejusmodi synonymiae quam Truqui loco eit. jam animadvertisit, algiricis atque berytensis pluribus examini praesto speciminiibus suasus, eo quod sive utraque forme simul collecta, sive genuino *coeruleipenni* abdomen et femora interdum rufa, sive *cyanoptero* abdomen infuscatum.

A. pedestris Fabr. Gall. mer., *formica* Dufour Hispania,

minus subtili, corpori concolore uniformiter obiectus, testaceo-flavus, unicolor. Caput oblongum, antice minus quam in eo attenuatum, labro latiore, antennis magis elongatis, articulo secundo paulo crassiore, 2 — 4 sensim latioribus (in *rhinoceronte* subaequales) 5 — 8 inter se aequalibus, quarto parum longioribus, 9 — 10 illis paulo brevioribus. Thorax suborbicularis, dimidio antico utrinque magis rotundatus, basi latius marginato-constrictus, processu apicali basi longe minus coarctato evidenterque latiore, baseos latitudinem longitudine paullulum solummodo excedente, subtilius utrinque crenulato, cristula ejus valide distincta, regulariter sensimque attenuata. Elytra itidem fere ac in comparativa specie efformata, singulo attamen apice magis rotundato, invicem ad angulum suturalem evidenter dehiscentia, macula fusca subquadrata, a margine laterali sat, a statura parum remota, ad longitudinis medium ornata. Pedes flavi, tibiis posticis paulo magis quam in *bisonte* arcuatis (in *rhinoceronte* tibiae fere rectae). Specimina quaedam ad Jopen (Jaffa) a D. Abeille inventa D. Bauduer benevole communicavit.

⁴⁾ *Tomoderus Piochardi* Heyd. et a D. Verdiani ad Tirreni maris Montem Argentario prope Orbetello speciminiibus quibusdam collectus, ab hispanicis variat capite non mode sed et elytris plus minusve intensius brunneis; corpore concolor a D. Emery Neapolin prope repertus.

Pedemontio, Dalm., Hung., Tauria Latreille, *equestris* Fald. Persia occid. = *F. id.* Rossi sive genuinus sive plures a cl. Laferté enumeratae varietates, quas inter insignis videtur *F. cursor* Laf. cui non modo tauricum Dejeaniana collectionis memoratum specimen, sed et nonnulla in media Italia ad Adriatici litora a me ipso inventa, nec non quaedam e Cauaso a D. Leder collecta atque a D. Reitter ad examinandum missa, e quibus foemina corpore toto rufo variat, capite vix infuscato, abdomine elytrisque atris, his triente basali rufis, fascia lutescente obsoleta.⁵⁾

(Additi insuper a DD. Breme et Truqui *Formicomus canaliculatus* Laf. e Sicilia; *F. Ninus* Laf. e Cypro et Beryto; *F. jonicus* Laf. e Cypro, Syria atque Coreyra.)

⁵⁾ *F. brevipilis* Desbr. ex typicis D. Bauduer collectionis speciminibus e Syria a D. Abeille relatis haud a *Nemrode* Laf. ex descr. differre videtur: a *pedestre* capite magis orbiculato, eodem thoraceque subtilius, hoc praecipue minus evidenter punctatis; tibiis anticis in mare ante apicem perspicue dentatis, femoribus iisdem dente, fere ut in *Nino* latiore armatis discedit. A *Nino*, praeter alia, elytris magis ovatis, humeris fere nullis facile dignoscendus. Etiam ad Tarsus Ciliciae a Truqui unica foemina inventa atque in coll. absque nomine reposita; spec. e Cauaso D. Reitter communicavit.

F. latro Laf. unico siculo spec. descriptus haud in natura cognitus, ei attamen referenda censeo exemplar ex Astrakan hoc nomine a Doctore Puton impertitum aliudque e Sarepta olim receptum, praecipuis structurae notis a cl. Auctore traditis convenientia; hisce vero variant; caput, in sareptano antice vix, in astrakanico haud perspicue punctatum, et thorax nitida, parce setulosa; antennarum articuli 7 vel 8 primi, pedum omnium femora summa basi, tibiae tarsisque dilute testacea, in astrakanico autem tibiae posteriores, summa basi excepta, fuscae; eodem porro, mare verisimiliter, thorax ante basin utrinque fortius constrictus, elytra summa basi ante humeros sat utrinque obliquatim truncata; in sareptano e contra, foemina?, corpus paulo latius, thorax ante basin minus coartatus, elytra ad quadrantem anticum dorso evidentius transversim impressa, humeris paulo magis notatis.

Siculum forte ab auctore descriptum specimen non bene explicatum, vel ejusdem, nuper delineata, locales solummodo varietates habendae.

Anthicus pulchellus Dej., *Rodriguei* Latr. Gall. merid., Hispania = *Leptalens Rodrigui* Latr. plerisque etiam Italiae regionibus obvius.

(Huc spectat *L. Chaudoirii* Kolen. e Beryto Truqui, Cypro etiam (Caucaso D. Leder) repertus; tum in coll. mea *L. glabellus* Truq. Beryto (*triguttati* Laf. nullum vestigium remansit).

A. pictus Fisch. Ross. merid. et *bimaculatus* Gyll. Suecia = *Anthicus bimaculatus* Illig., accedunt e Gallia boreali spec.; nonnulla e Tridentina provincia atque e Sicilia in coll. italicis indicata.

A. arenarius Dahl, *bipunctatus* Ziegl. Austr., *sellatus* Gyll. Suecia, Gallia, Lusitania et var. *testaceus* Dahl Austria = *A. sellatus* Panz. cum varietatibus *c* et *d* Laf., poenes nos vulgaris, Sardiniae quoque incola.

A. antherinus Fabr. Parisiis, Suecia, Hisp., Dalm., Austria Parreyss, Podolia Godet, var. *tricinctus* Stev. Caucaso = *A. id.* Lin. cum pluribus a D. Laferté citatis varietatibus, quas inter insignis sardoa var. γ Laf. Species in Italia atque Gall. mer. diffusa, minus attamen sequente frequens. Var. *tricinctus* e Caucaso, utpote Cyprus spec. ad var. *c* Laf. spectat. *A. antherini* mari trochanteres antici dente triangulariter rectangulo, mediocri, postice dente plerumque brevi acutiusculo armati. Ejusdem varietas e Laf. penitus nigra e Corsica in coll. D. Bauduer prostat.

Id. Gall. merid., Hisp., Sicilia, Dalm. = *A. laeviceps* distincta mea sententia ab *antherino* species. cui facie, statura elytrorumque itidem variabili pictura simillima atque passim cum ea in omnibus, quas vidi, collectionibus nec non ab auctoribus confusa: hisce distinguitur: caput transversim subquadratum, postice minus rotundatum, oculis paulo majoribus, a capitibasi minus discretis; subtilius fere, multo minus dense et minus profunde punctatum, punctis fronte media parciорibus, interstitiis laevigatis, parcus pubescens; antennae dimidio apicali validiores, magis elongatae, thoracis basin sat excedentes: thorax paulo minus crebre punctatus: corpus infra pectore sternoque distinctius, fortius et minus crebre punctatum, abdominis etiam punctura a basi ad apicem sensim subtiliore, at paulo minus crebra vel conferta, magis distincta. Mas pedum anticorum trochanteribus in spinulam tenuem, elongatam productis, posticorum spinula brevi, paulo minus tenui armatis. (Conf. Brisont in Ann. Soc. Ent. de France 1872. p. XXIV.)

Sola capitibasi comparata inspectione facile utraque species distinguenda, poenes nos nec non in merid. Gallia *antherino laeviceps* frequentior videtur; etiam in Corsica, Istria, Algiria.

Anthicus floralis Fabr. Parisiis, Germ., Pedemontio, Hisp., Dalm., Suecia = *A. id.* Lin. commixtis *A. quisquili* Thoms. unaquaque regione speciminibus.

Id. var. *Algiria* = *A. quisquilius* Thoms. ♀, rufo-testaceus, sterno, abdomine elytrisque piceis, his quadrante basali et plaga pone medium transversa communi sordide testaceis, *floralis* var. *b* sec. Laf.: normaliter coloratos ex Oran vidi.

Id. Ross. mer. = *A. floralis* Lin.; plurimos e caucasieis regionibus a D. Leder relatos, quos benevole D. Reitter demisit, sive ad *quisquili*, sive ad *florale* pertinentes vidi.

Id. America bor. et *umbellatarum* Dej. Chili = *A. floralis* Lin.

Id. California = *A. quisquilius* Thoms., *floralis* var. ε Laf.

Utraque species, vel soboles in Italia continentali atque insulari, nec non Cypro et Beryto aequa diffusa videtur. *A quisquili* mas, ex D. Brisout monitu (in Ann. Soc. Ent. Fr. loc. cit.) metasterni carinula brevi, subtili canaliculam medianam secus utrinque praeditus, eadem interdum adeo abbreviata ut nonnisi quam granulum utrinque elevatum proferat, caeterum animalculis chartae applicatis haud facile nota haecce sexualis perspicabilis; alia attenta perlustratione innotuit sexualis nota, maribus nempe segmentum ventrale quintum dimidio subapicali densius punctulatum, densiusque ibidem villositate flavescente ornatum, segmento luce quodam lateraliter inspecto eadem melius perspicua: nota haecce in *A. floralis* mare deest.

A. hirtellus Fabr. Parisiis, Gall. mer., Hisp., Austr., Dalm., Caucaso Steven = *A. hispidus* Rossi. Cypriis, syriacis atque caucasieis thorax pedesque saepius in integrum ferruginei, elytrorum fascia magis diffusa, laete flavescentis: armeniacis nonnullis caput subtilius punctatum, thorax viride rufescens, elytra apicem versus vix obsoletius punctata.

A. guttatus Hoffm. Gall. merid., Hisp. = *A. quadriguttatus* Rossi.

A. quadrimaculatus Dej. Hisp. = *A. quadrioculatus* Laf. etiam Pedemontii incola spec., nostrates omnes ad var. β sec. Laferté pertinent.

A. sibiricus Dej., *bicinctus* Gebl. Sibiria Gebler = *A. nectarinus* Panzer.

A. nectarinus Panz. Gall. mer., Dalm. = *A. ruficollis* Schm., *sanguinicollis* Laf. Italia continentali atque Sicilia parum frequens, pictura summpere variabilis.

Id. var. *Dalmatia* = *A. Dejeanii* Laf. Spec. hoc sequitur e

Sardinia, quod pariter ac plura in Sardiniae propria R. Taurinensis Musaei collectione reposita, quam et ipse D. Laferté prae oculis postea habuit, minime ad *A. Dejeanii*, sed ad *corsicum* evidenter spectant, quod etsi observationibus cl. auctoris *Dejeanii* descriptioni succedaneis repugnet, firmum attamen meo judicio stat tum ex duarum descriptionum, tum ex Dalmaticorum cum sardois atque corsicis compluribus exempl. sedule examinatis comparatione.

Anthicus sericeus Dej. Gall. mer. ex Catalogo, Hisp. solummodo in coll. = *A. tristis* Schm.

A. quadripustulatus Dahl Austria, *quadriguttatus* Latr. Gall. mer. = *A. bifasciatus* Rossi. Sardiniae cum tota continentali Italia, Syriae et Caucasi quoque incola.

A. affinis Dej. Austr., *equestris* Bess. Volhynia = *A. axillaris* Schm. Italia sup. et media passim, Caucaso etiam occurrit; Pedemontio praesertim inundante Pado fluvio inter quisquilia interdum, una cum *flavipede* copiose collectus.

A. bicinctus Dej. et *unifasciatus* Dej. Gall. merid., *fasciatus* Dahl Austr., *melanocephalus* Dufour Hisp. or. = *A. fasciatus* Chevr. Italia, praesertim centrali sat frequens, et ipse pictura summopere variabilis, foeminis plerumque dilutius depictis: var. β Laf., *histrio* Gené Sardiniae hucusque propria.

A. velutinus Dej. Gall. mer. ex Catalogo, unicum tantummodo specimen e Pyrenaeis orientalibus in coll. = *A. id. Laf. venusti* Villa meo judicio var. foemina, minus matura; consimilia verumtamen cum genuinis *venusti* foeminis Alpium nostratum convalibus haud raro occurunt, saepius in integrum nigra, antennarum basi pedumque tibiis tarsisque exceptis. *A. venustus* superiore dumtaxat Italiae, prout mihi notum, incola elytrorum forma pro sexu, utpote *fasciatus* varians, in mare basi quadratis, magis quam in hoc elongatis, subparallelis, dorso anterius plerumque depresso, marginis apicalis tantisper a sutura remotae plicula paullo profundiore, angulo suturali magis divaricatis, subcallosis; foemina elytris plerumque minus elongatis, uniformiter fere convexis, angustius basi truncatis, humeris obsoletis, apice leniter obliquatim truncatis, limbo apicali aequali. Dum in *fasciato* foeminae plerumque dilutiores, in *venusto* saepius immaculatae.

Pulcherrimam *venusti* varietatem ex Insubria accepi, marem statuta validiorem paulo minus subtiliter punctatum, thorace, disco antico leniter umbrato, elytrorum fasciis duabus, subaequaliter latis, antennarum dimidio basali, tibiis tarsisque rufo-ferrugineis.

A. rufipes Gyll. Suecia, *pubescens* Duft. Austr. sup., Pe-

demontio, Germ. bor., Finlandia = *A. flavipes* Panz. Italia superiore non modo sed et centrali rarius.

Anthicus fenestratus Dej. Hisp. = *A. tristis* Schm. var. γ Laf.; ejusmodi depictae varietatis duo et ipse olim ex Anglia nom. *ater* a D. Curtis accepi.

A. fuscus Dej. Gall. mer. in Catalogo, nullum hujusce regio-
nis in coll. spec., sed e Dalm. = *A. caliginosus* Laf.

Id. var. Dalmatia = *A. unicolor* Schm., ex Austria et Hunga-
ria in reliquis italicis collectionibus tantummodo.

Id. var. Hisp. = *A. scrobicollis* Laf.

Id. var. Austr. = *A. Frivaldszkyi* Laf.

A. ater Panz. Gall. = *A. fuscicornis* Laf. unicum sp. e Lyon.
In Corsica et Sicilia obvenit.

Id. Germ. = *A. luteicornis* Schm. Italia sup. et media haud
rarus.

Id. *niger* Dahl Austr. = *A. unicolor* Schm.

A. plumbeus Dej. Gall. mer. = *A. id.* Laf. apud nos parum
frequens Liguria atque Insubria, statura sesqui fere minor, capite
minus transverso, basi attamen adhuc truncato.

A. morio Dej., *ater* Gyll. Suecia, Finlandia = *A. ater* Panz.
praeter Dejeaniana coll. specimina, inter plura in collectionibus
perspectis hoc nomine donata, unicum pedemontanum reapse *atro*,
utpote a cl. Laferté delineatus, referendum; quaedam e Germ. bor.
atri nomine incarta ad *setulosum* Böhm., Thoms. mea sententia
spectant; Helvetiae quoque incola.

A. venator Duf. Hispania or. = *A. insignis* Luc. cuius et
pulchre figuratum spec. Dr. Puton ex Aranjuez Hispaniae examini
subjicit.

A. tenellus Hoffm. Gall. mer., *sericeus* Duf. Hisp., Etruria
= *A. transversalis* Villa, *tenellus* Laf.

Id.? var.? Gall. mer. = *A. longicollis* Schm. Italia sup. et
media nec non Sardinia sat diffusa species; pedemontana nostra in-
tensus plerumque nigro-gagatina, pedibus penitus fere nigris, tibiis
tarsisque brunneis. Praeter maris insignia ab auctoribus, a D. Bri-
sout (loco supra citato) praecipue accuratius delineata (in Lafertei
Monogr. tab. 29. fig. 2. c femorum spinula erecta ad quadrantem
a basi deficit) hae patent; pedum tibiae anticae introrsum dense
flavo-hirto-villosae, mediae villis tenuissimis, longioribus, seriatim
dispositis ornatae; abdominis segmentum ventrale quintum apice
truncatum, lobis utrinque triangularibus, corneis ex eo saepe sac-
pius emergentibus.

Variant interdum cypria atque caucasica elytris profundius fortiusque punctatis, villositate minus subtili indutis, pedibus, pariter ac in Etruscis, ferrugineis, femoribus apice tantum infuscatis.

Anthicus gracilis Panz. Germ., *bimaculatus* Dahl Austria, Gall. mer. = *A. id.*

A. Steveni Dej., *cruciatus* Stev. Ross. mer. = *A. gracilis* Panz. apud nos Italiae tantummodo superioris orientalis incola videtur.

A. instabilis Hoffm. Gall. mer., *rufipes* Dahl Austr., *cursor* Stev. Tauria, tum Hisp., Sard., Dalm. = *A. id.* Schmidt.⁶⁾

A. terminatus Dej. Graecia = *A. id.* Laf.; duo in coll. mea, olim a Prof. Schaum e Ross. mer. hoc nomine missa plerisque conferunt, nec meo judicio specificie disjungenda etiamsi hisce abscedant: corpus luteo-testaceum, caput sat distincte punctulatum fuscum, thorax paulisper brevior, elytra immaculata, quibus forte melius *piciceps* Desbr. refertur: animadvertisendum vero Dejeaniana collectionis specimen omnino vetustum, longa verisimiliter immersione inquinatum. Unicum ex. in coll. Bauduer variat capite, antennarum apice femoribusque nigris, elytrorum macula scutellari apiceque fuscis.

A. riparius Dej. Gall. mer. Solier, Hisp., Sicilia, Dalm., *inquisitor* Gené Sardinia = *A. humilis* Germ. typice sec. Laf. depictus nec non e Gallia merid. var. *B.* Truqui eius alia nonnisi quam sardoa specimina vidi; maribus ejus abdominis ventrale segmentum quintum obsolete admodum inaequale, sardois plerisque elytra subtilius punctata.

Id., *humilis* Germ. Germaniae ad lacum salsum = *A. humilis* var. δ Laf.

Id. *myrmecinus* Ullrich Illyria = *A. humilis* varietates *b* et *d* Laf.; sub juncta var. *b* Laf. spec. e Georgia nom. *nigrofasciatus* Motsch.

Id., *calycinus* Stev. Caucaso = *A. humilis* var. *C.* Truqui ad quam plura ejusdem varietatis, capitis thoracisque habita ratione, cypria specimina accedunt; ea inter attamen hoc intercedit discrimen: cypriis elytra subtilius punctata, color intense brunneus vel

⁶⁾ *A. ophthalmicus* Rott. e Sicilia mibi in natura haud cognitus *instabili* valde proximus videtur, cuius itidem omnimode depicta haud raro occurunt merid. Italiae, sicula quoque spec.; thoracis attamen ab auctore allatae structura abesse videtur.

ater, in caucasico vero, pariter ac quaedam eadem e regione a D. Reitter missa corpus magis, utpote in sardois obscurioribus, elongatum, elytra vix quam normaliter subtilius punctata, sive castanea, sive brunneo-ferruginea, unicolora.

(Subjunctus hue in coll. *A. Bremei* Laf. e Gall. mer., Sardinia et Beryto, meo etiam judicio, ex DD. Truqui et Brisout sententia distincta ab *humili* species. *A. longipilis* Bris., interdum etiam elytris confuse maculatis variantis, gallica nonnulla in coll. Bauduer, quaedam cum *humili* commixta a D. Oberthür circa Barcellona collecta sedulum post examen discriminare valui, omnibus praesertim elytris parcus punctatis, antennarum art. primo supra dentato ab illo distinctis; thoracis porro postice transversim depresso character minime firmum.)

Anthicus subfasciatus Dej. Gall. or., Insubria, Etruria = *A. Schmidtii* Rosh., *subfasciatus* Laf. inundante Pado apud nos interdum copiose collectus, et in Caucisibus regionibus vivit.

A. unipunctatus Dej. Hisp. = *A. Schmidtii* var. c Laf.

A. humeralis Gebl. Sibiria Gebler = *A. id.* Gebl.

Dejeaniani Catalogi ordine nimis a D. Laferté Monographiae methodica dispositione abscedente, potiori consilio censu huc omnes colligere intersparsas Anthicorum species, quibus Collectio ipsa a D. Bremer locupletata, tum cyprius et syriacas a D. Truqui ad junetas.

E Manipulo III. sec. Laf. *A. erro* Truq. Beryto.

E Man. IV. *A. ustulatus* Laf. Beryto et Cypro: *fatuus* Truq. ibid.: *incomptus* Truq. Cypro, tum Caucaso a D. Leder: *villosum* Tr. Syria.

A. Morawitzii Desbr. Ross. merid. Sarepta, *humilem* prope methodice sistit; sexualia discrimina ut in illo identica.

A. debilis Laf. Sicilia; etiam Caucaso a D. Reitter ad examinandum missus: a cl. auctoris porro descr. sp. haecce corporis pictura variat: corpus nempe atrum, antennis pedibusque ferrugineis, femoribus leniter infuscatis aequo ac illarum dimidio apicali. Capite verumtamen elongato, elytris subtiliter punctatis, planatis species haecce melius fortasse in Manip. XVI. prope *ruficollem* complectenda.

A. minutus Laf. *cursor* Gené Sardinia, Hisp. Ghiliani cum var. c Laf., *lateralis* Küst. Quaedam e Carthagena Hispaniae a D. Oberthür collecta variant capite thoraceque obsoletius subtili- meque punctulatis, sublaevibus, elytris minus profunde parcusque punctatis. Algirica nonnulla e contra statura validiora, capite tho-

raceque paulo evidentius, elytris multo fortius, profundius, crebrius fere quam in normalibus punctatis, maris thorace magis, foeminae minus ante basin constricto, antennis validioribus: corpus eis laete ac fere uniformiter rufo-ferrugineum, pubescentia flava minus subtili. Etiam ad Adriatici oras prope Ravennam a me ipso olim inventus.

Var. *blandulus* statura minor, capite paullulum, thorace elytrisque duplo crebrius punctatis, illius punctura fortiore, elytrorum subtiliore, subregulariter seriatim disposita, pube hisce magis subtili densioreque indutis: caput relative minus, antennae longiores, thoracis basin attingentes, apicem versus leniter sensimque, fere ab art. quinto incrassatae. Tria spec. e Sicilia, Hispania etiam e coll. D. Puton.

Anthicus Cerastes Truq. Cypro, conforme e Syria spec. in coll. D. Bauduer extat.

E Man. VIII. *Anthicus phoenicius* Truq. Beryto.

E Mau. X. *A. solers* Laf. Mesopotamia Truq.

E Man. XI. *A. ornatus* Truq. Cypro et Beryto.

E Man. XII. *A. tenuipes* Laf. Cypro Truqui; et ipse ex Asia min. a D. Frivaldszky accepi. Ei forma sat affinem at uniformiter parceque pubescentem *A. femoralem* Desbr. e Ptolemaide in coll. D. Bauduer, plane distinctam sp., vidi.

E Man. XIII. *A. armatus* Truq. Cypro.

A. crinitus Laf. Senegallia a D. Breme, Cypro Truqui.

A. umbrinus Laf. Dauria Breme a D. Mannerheim, descriptioni conformis at valde *setuloso* Thoms. affinis.

A. niger Ol., *morio* Laf. Cypro Truqui; Sardinia, Ross. mer. Armenia rossica: in Italia centrali interiore, a mare procul, etiam sat obvius, descriptioni apprime consonus. Cypria vero et syriaca normaliter graciliora, picea vel brunnea, antennis basi pedibusque fere totis plus minusve obscure ferrugineis; capite basi saepius minus lato, subtilius punctato; thorace elytrisque pube paulo densiore longioreque obtectis, hisce minus fortiter, paulo densius punctatis, punctura etiam postice, licet paulo subtiliore, diffusa. Hunc pone *A. setulosus* Thoms. methodice collocandus videtur, thorace, prae ceteris, minus confertim punctulato ab *antherini* var. ε Laf. plane distinctus.

A. scurrula Truq. Cypro.

A. biguttatus Laf. Sard. Gené: e Corsica spec. quoque vidi.

A. Genei Laf. Sardinia Gené, Sicilia; Neapolin et Byzantium circa, atque in Gall. mer. passim obvius.

E Man. XIV. *Anthicus fenestratus* Schm. Beryto Truqui, Sardinia; praeter mediterranea litora Romae etiam in *Achilleae millefolii* floribus sec. D. Pirazzoli interdum vulgaris; et e Caucaso a D. Reitter.

Anthicus fumosus Luc. Sard. Gené: praeter Algiriam etiam Corsica et Histria.

E Man. XV. *A. insignem* pone methodice collocandus videatur *A. Paykullii* Gyll. cuius a D. Oberthür quaedam ad Hispaniae Montserrat, a D. Bauduer e Pyrenaeis or. recepi; variat interdum elytris sub villositatis albidae fascia postica ferrugineo vel carneo transversim maculatis; varietas haecc in coll. gallicis nom. *incisus* Pandelle inscribitur.

E Man. XVI. *A. longiceps* Laf. Sicilia: maximum statura spec. D. Ragusa ad examinandum misit, elytris nitidis, nigro-metallescentibus, pubescentia inaequaliter sparsa, fere ut in versicolo, iridescente. Alterum ex Algiria statura minorem, minus nitidum D. Emery tradidit.

A. sidonius Truqui. Unicum huiusque visum spec. e Sidone typicum, meo judicio praecedentem inter et *dichroum* cognatus, capite nempe pone oculos sensim basin versus attenuato, etiamsi basi truncato (unde subquadratum ab auctore dicitur), antennarum art. penultimis sat latitudine longioribus, elytris planiusculis, relative ampliatis, subtillime parceque punctulatis, tantisper inaequaliter sericeo - pubescentibus, corporis totius demum habitu eis proximior. Elytris apice ad angulum suturalem leniter porrectis, acuminatis, eum juxta utrinque sinuatis, pene exerto, mas patet.

A. dichrous Laf. Sicilia nec non e Senensis provinciae Monte Amiata a D. Verdiani cum *ruficolle* collectus: ei verumtamen valde proximus statura et habitu, distinctus attamen thorace pone medium magis coarctato, dorso ibidem, plane ac *longiceps*, rugoso-punctato, elytris subtillime vix perspicue punctulatis, pube subtiliore, longiore, albido-sericea, dimidio antico irregulariter disposita ornatis.

Hunc pone collocandus videtur *A. callimus* n. sp.: *elongatus*, capite thoraceque oblongis, illo nigro-subaeneo, hoc crebre subrugose punctato, dimidio basali angustato; elytris ferrugineis, plaga communi scutellari, laterali in singulo oblonga apiceque calloso, laevigato piceis, subtillime punctulatis, inaequaliter sericeo-pubescentibus, antennis, apice excepto, pedibusque testaceis. — Long. 1 lin.

Praecedenti nec non *versicolori* Kiesw. affinis, hoc paulo longior, capitis thoracisque structura fere conformis, elytrorum autem summopere abscedens. Caput pone oculos elongatulum, angustius

postice rotundatum, subtiliter obsoleteque punctulatum, nigro-aeneum, submicans; antennae sat longae, articulis plerisque elongato-obconicis, 10 breviore, ultimo eodem duplo fere longiore, atro, reliquis flavo-ferrugineis. Thorax latitudine antica evidenter longior, antice globosus, pone medium coaretatus, summa basi leniter denuo dilatatus, crebre, parum profunde, subrugose punctatus, paullulum densius quam caput pubescens, piceus, summo apice basique late ferrugineus. Elytra elongata, basi subtruncata, lateribus subparallelia, basi relative quam in *versicolore* latiora atque minus lateribus ampliata, ad trientem circiter anticum pone torulum scutellare subarcuatim impressa, ferruginea, plaga magna trianguli baseos communi, macula oblonga subovali ad laterum medium in singulo, margini proxima, a sutura remota nec non apice piceis, sutura a triente antico ad quadrantem posticum carinaeformi, summo apice infossa, subtillime, paulo minus dense, quam in illo, punctulata, singulo apice rotundato, calloso, sublaevigato, pube albido-sericante, irregulariter disposita ornata. Corpus infra nigro-piceum, pedibus testaceis, tibiis tarsisque dilutioribus.

Duo, verisimiliter mares, ex Hisp. merid. olim accepti.

Anthicus versicolor Ksw. Hisp., habitu suo in hoc etiam manipulo complectendus videtur.

A. Baudueri n. sp.: *Oblongus, tenuiter pubescens, niger, antennis validis thoraceque oblongo basi rufo-testaceis, pedum longiorum tibiis tarsisque flavo-testaceis; capite obovali thoraceque subnitidis crebre distinque punctatis; elytris oblongo-ovatis, leniter convexis, thorace basi parum latioribus, subtillime parceque punctulatis.* — Long. 1 lin.

Caput nigrum, latitudine fere longius, pone oculos cum basi regulariter fere rotundatum, in mare elongatum, subaequaliter crebre, subtiliter suboblonge vel rugose punctatum; antennae sat elongatae, validae, art. primo crassulo, fere ab art. quinto leniter, in mare fortius, compresso-dilatatae, articulis conicis, 10 crassitie vix breviore, ultimo elongato, acuminato, nigrae, art. quinque primis rufo-ferrugineis. Thorax latitudine longior, dimidio antico regulariter subrotundatus, capit is aequali latitudine, a medio sensim basin usque prope emarginatim attenuatus, basi ipsa leniter ampliatus ac subtillime marginatus, foveis lateralibus parum profundis, oblongis, dorso subtiliter sat dense punctulatus ac tenuissime pubescens, minus intense quam caput niger, lateribus latius, basi anguste ferrugineus. Elytra thorace nec non earundem latitudine maxima fere in medio sita vix ultra duplum longiora, basin paulo

magis quam apicem versus attenuata, basi subemarginatim truncata, thoracis basi paulo latiora, humeris fere nullis, dorso modice convexa, aequalia, subtillime parceque punctulata et griseo-pubescentia, nigra, apice truncata, sutura apice in mare infossa, margine apicali extus in singulo plicato, in foemina ad angulum suturalem sat dehiscentia, angulo rotundata. Pedes mediocres, femoribus praesertim elongatis, fuscis, tibiis tarsisque flavo-testaceis, horum art. unguiculari interdum infuscato.

Mas ex Oran Algiriae thorace paulisper angustiore, elytris utrinque minus ampliatis, foemina e maris Caspici oris a D. Bau-duer sub nom. *depressus* accepta; ab hac quantum abscedat ex descriptionibus collatis patet: ab humanissimi conlegae nomine, qui hac etiam pro familia divitias suas omnes communicare non haeruit, speciem indicere gratitudinis munus.

Authicus dolichocephalus n. sp.: *Nitidus, nigro-piceus, griseo-pubescent, capite subaeneo thoraceque laete rufo angustatis; elytris planatis, subparallelis, subtiliter punctatis, antennis basi tarsisque fuscis, tibiis luride testaceis.* — Long. $\frac{3}{4}$ lin.

A. versicolori prae caeteris elytrorum forma et statura proximior, capite praesertim elongato, angustato ab affinibus omnibus plane abscedens. Caput latitudine sua maxima ad oculos, plus quam sesqui longius, illos pone leniter rotundatum, sensimque colum usque attenuatum, parum convexum, subtillime parceque punctulatum, nitidissimum, aeneo-virescens; os atque antennae nigra, hisce art. 2—5 obscure ferruginei, graciliusculae, articulis ultimis crassitie longioribus. Thorax parvus, obovatus, paulo ante basin leniter attenuatus, latitudine parum longior, foveis lateralibus obsoletis, basi distincte marginatus, subtillime parceque punctulatus, subglaber, laete rufus, interdum leniter disco antico infuscatus. Elytra oblongula, basi recte truncata, in mare tantisper magis quam in foemina lateribus parallela, ad trientem posticum leviter admodum ampliata, dorso depressa vel parum convexa, scapulis in mare tantisper torulosis, eas pone interdum impressa, subtiliter, obsolete interdum punctulata, nigra, pube grisea tenui parce obducta, apice in foemina truncata abdomineque breviora, in mare paulo longiora, apice ad suturam dehiscentia atque leniter tumidula, apice summo spinula recta, sat perspicua munita. Pedes graciliusculi, nigri, tibiis luride testaceis, tarsis interdum fuscis.

Ab *A. Bruckii*, ex descr., corpore intense nigro, nitido, thorace latitudine parum longiore, basi distincte marginato, laete rufo,

nec non elytris spinula apicali in mare armatis praecipue discedere videtur.

A D. Oberthür in Algiriae regione a pago, Bou-saada dicto, parum remote copiose collectus atque amice donatus.

Anthicus pumilus n. sp.: *Nigro-piceus, nitidus, subtilime albido-pubescentia, capite subovato, laevigato thoraceque oblongo, punctulato, nitidis; elytris planiusculis, parallelis; tibiis tarsisque obscure testaceis.* — Long. vix $\frac{2}{3}$ lin.

Statura parvus, niger vel nigro-fuscus, pubescentia subtili brevique albescente parum dense, elytris uniformiter indutus. Caput nitidissimum, sublaeve, latitudine fere longius, pone oculos modice prominulos sensim paulisper attenuatum atque cum basi rotundatum; antennae modice elongatae, graciles, nigrae. Thorax latitudine fere capitidis, eadem sat longior, a medio ad apicem sensim, leniter rotundatim, attenuatus, basin usque a medio leniter angustatus, quam in *olivaceo* angustior, foveis lateralibus obliquis angustisque sat impressis, basi distincte marginatus, dorso subtilime confertimque punctulatus, equidem vero nitidus, interdum subaeneus. Elytra modice elongata, basi truncata, thoracis baseos duplo fere latiora, ab humeris subrectis dimidium usque prope leniter ampliata, dein apicem versus vix attenuata, apice subrecte truncata, angulo suturali rotundato, dorso planiuscula, ad scutellum suturam secus brevi spatio longitudinaliter callosa, subtilime sat dense punctulata, tenuiter breviterque albido pubescentia. Pedes graciliusculi, nigro-picei, tibiis tarsisque luride testaceis.

Ab *A. olivacei* varietate minore, de qua infra, statura adhuc minore, capite retrorsum longiore, magisque rotundato, laevigato, antennis concoloribus, thoracis maxima latitudine in medio sita, basi marginato, elytris magis planatis, minus elongatis, costula basali juxta suturali, distinctius punctulatis etc. optime distinctus.

Quae vidi verisimiliter foeminae a D. Puton examini commissa, ex algirica regione Misserghin dicta relata.

E Man. XVII. *A. aspelius* Truq. Cypro.

A. mylabrinus Gené Sardinia: et e Sarepta in coll. Bauduer.

A. leptostemma Kolen. ad Portas-Caucasiae, Derbent nunc dictas a D. Faust collectus ac missus.

A. rectipenni Laf. dubiosus duo retuli a D. Reitter e Caucaso ad examinandum missa, quae, notis praecipuis cum descriptione convenientia, hisce abscedunt: corpus nigrum thorace penitus concolore, basi distincte marginato: elytra apice callosa, callositate extus lineola, vel punctulo oblongo limitata; maris caeterum

saepius hac in sectione peculiare character. Caput transversim quadratum, postice recte truncatum, vertice leniter foveolatum, ut-pote in praecedente satque profunde punctatum: antennae quam in eodem paulo validiores, basi brunneae.

Anthicus corsico facie atque statura valde affinis *A. lividipes* Desbr. e Syria in coll. Bauduer thorace praesertim breviore elytrisque aliter depictis pulchre distincta species.

A. Oberthüri n. sp.: *Elongatus, nitidus, obsolete punctulatus, flavo-pubescent, ater, thoracis basin versus leniter attenuati postico, elytrorum macula anteriore triangulari fasciaque postica, antennis basi, tibiis tarsisque flavo-testaceis; capite lato, pone oculos attenuato; antennis gracilibus; elytris subparallelis, antice sulcatis.* --- Long. $1\frac{1}{5}$ lin.

A. fasciato normaliter sec. Laferté depicto facie proximus, at major, praesertim longior, nitidior, eo quod minus dense etiam si minus subtiliter pubescens, ab eo, *venusto* atque praecedentibus thoracis forma praecipue discedens. Caput sat latum, pone oculos modice prominulos paulo magis retrorsum attenuatum, cum basi regulariter semiorbiculare, fronte media late, parum profunde impressum, omnium subtillime parceque punctulatum et pubescens, nitidum, cum palpis nigrum: antennae quam in *fasciato* graciliores, apicem versus paulo crassiores, flavo-testaceae, articulis tribus ultimis fuscis. Thorax *nectarino* fere identicus, longe subtilius obsoleteusque punctulatus, capite angustior, latitudine vix longior, antice globosus, leniter basin versus attenuatus, lateribus ante basin obsolete impressus, supra convexus, nigro-picenus, summa basi, lateribus infraque testaceus, basi obsolete marginatus. Scutellum elevatum, integrum. Elytra basi recte fere truncata, humeris subrectis, prominulis, lateribus subparallelis, thorace sesqui latiora, latitudine ultra duplum longiora, scapulis convexiusculis, bas inter suturam securis distinete canaliculata, pone vix impressa, omnium subtillime, vix perspicue punctulata, nigra, macula in singulo lateral ad trientem anticum transversim subtriangulari fasciaque postica communi latiuscula, rectilinea flavo-testaceis, minus subtiliter flavo-pubescentia, pube depressa, ad maculas anticas confuse divergente, ad fasciam posticam paullulum densiore ornatis; apice (in mare) ad suturam tantisper singulo rotundato, tumidulo, limbo apicali punto profundo impresso. Corpus infra cum femoribus, coxis anticis exceptis, nigrum, tibiis tarsisque flavo-testaceis.

A D. Renato Oberthür ex algirica regione Ain-Kalè relatam

speciem amici sodalis nomine indixi: *corsicum* inter et *fasciatum* locum obtinet.

Anthicus taeniatus n. sp.: *Elongatus*, *nitidus*, *subtilime parce pubescens*, *nigerrimus*, *thoracis oblongi*, *fortiter foveolato-constricti*, *dorso antice canaliculati dimidio basali*, *elytrorum fascia pone medium luteis*; *capite pone oculos orbiculari*; *antennis validis*, art. 2—3, *tibiis tarsisque flavo-testaceis*. — Long. $1\frac{1}{4}$ lin.

Inter affines statura validior, sat elongatus, nitidus, intense niger, parce breviterque pubescens. Caput sat latum, pone oculos leniter prominulos orbiculare, modice convexum, subtiliter parum dense punctulatum, fronte media foveola impressum; os nigrum; antennae validae, attamen sat elongatae, nigrae, articulis secundo tertioque testaceis. Thorax latitudine longior, lateribus ante medium sat rotundatus, inde apicem usque subconicus, truncatus, subito pone medium constrictus, utrinque profunde foveolatus, lateribus a dimidio basin usque fere subparallelus, limbo basali tumidulo, toto distinete marginato; antice medio longitudinaliter canaliculatus, distinete sat crebre, postice obsolete punctatus, limbo antico infero dimidioque fere basali luteus. Elytra thoracis maxima latitudine vix sesqui latiora, latitudine paulo ultra duplum longiora, basi subquadrata, lateribus subparallelia, scapulis late convexis, eas inter leniter impressa potius quam caniculata, sutura ibidem subtiliter carinaeformi, ad trientem anticum dorso transversim impressa, apice attenuata atque ad angulum suturalem dehiscentia, singulatim angustius rotundata atque tumidula, limbo apicali punto oblongo, profundo impresso (σ); subtiliter parum dense punctulata, uniformiter pubescentia, nigra, fascia penitus rectilinea et integra lutea paulo post medium ornata. Corpus infra nitidum, nigrum, tibiis tarsisque, his art. unguiculari excepto, flavo-testaceis.

Marem vidi in Oranensi provincia a D. Leder lectum atque a D. Reitter humaniter communicatum: thoracis praecipue structura nec non luteo colore distinete definito a *venusto* cui proxime subjungendus nec non ab affinibus plane distinctus.

A. Ghilianii Laf. Hisp. mer. Ghiliani.

A. andalusiacus Laf. Andalusia.

A. Aubei Laf. Hisp. mer.

A. zonatus Laf. Sardinia Gené.

A. scaurus Fairm., *tortiscelis* Mars. Algeria.

A. valgus Fairm., *varus* Mars. Algeria: intermedium quasi hoc in manipulo species haecce cum precedente inter sectiones A et B sec. Laf. constituere videntur, quibus et addendum *A. Leprieuri*

Desbr. in coll. Bauduer prostans, cuius unicus mas Algiriae (Oran) equidem incola, *valgo* praecipue valde affinis; totus pariter niger, nitidulus, subtilissime, elytris antice irregulariter, albido - pubescens; corpore attamen brevior, capite basi magis rotundato, thoracis latitudine, hoc anterius latiore, postice inter foveas laterales fortius attenuato - compresso, elytris magis depresso, longitudinaliter haud arcuatis, basi recte truncatis, subtilius densiusque punctatis, paulo magis apice productis, ad suturam vix dehiscentibus, utrinque minus profunde excisis, excisuris magis inter se remotis, earum margine extimo haud dentiformi tibiis posticis verticaliter compressis, dilatatis, extus medio arcuatis, ad arcus maximum intus emarginatis, quasi flexis, haud angulatis; a *valgo* plane distincta sp.

Anthicus ochreatus Laf. Algiria: variat interdum minor, Algiriae Biskra Oberthür, Hisp. mer., viridescenti - aeneus, elytris obsoletius punctatis: maribus hujusce plerumque thorax latiusculus ac minus attenuatus quam in foemina videtur.

A. olivaceus Laf. Hisp. Ghiliani; aequa ac praecedens variat, Hispania, Algiria, Corsica, minor, viridi-aeneus, capite minore, postice magis rotundato, elytris subtilius obsoletiusque punctatis. A praecedentis varietate aegre tantummodo thorace elytrisque longioribus distinguitur.

A. subaenei Laf., huc proxime systematice subjungendi, specimina e Derbent D. Faust misit; *pauperculi* Laf. spec. ex Oran a D. Leder lectum examini D. Reitter commisit, pariter ac aliud e regionibus caucasicis ab eodem relatum, sat apte *mollis* Desbr. descriptioni respondens, unica foemina elytris apice concoloribus. Huc demum meo judicio collocandus *A. caspius* Desbr. e Ross. merid. olim a D. Stierlin acceptus, capitis thoracisque forma aliquantulum *veloci* Laf. accedens, pluribus attamen sane distinctus.

A. Gorgus Truq. Cypro, ab *A. Friwaldszkyi* Laf. omnimodo discedens.

A. Lafertei Truq. Cypro. Mas elytris paulo longioribus, basi subrecte truncatis, ad humeros sat angulatis.

A. velox Laf. Sicilia: a genuino interdum variat, Sicilia atque Italia merid., multo nitidior, multo parcus pubescens, capite thoraceque haud perspicue, elytris parce, subtilissime obsoleteque punctulatis, tibiis obscure testaceis, tarsis fuscis.

A. validicornis Laf. Graecia.

A. Fairmairei Bris. Pyren. or.; variat spec. a D. Oberthür missum, ab eoque in Hispania ad Montem-serratum collectum sta-

tura minus, obsoletius punctatum, elytris parcius pubescentibus, areis e villositate argentea vix conspicuis.

Anthicus Iscariotes Laf. Jerosolymis Truqui.

Ochthenomus punctatus Dej. Hisp., Sard. = *O. id.* Laf.

O. elongatus Dej. Hisp. = *O. unifasciatus* Bonelli, *sinuatus* Laf. ad fluminum ripas atque sub corticibus tota Italia sat frequens: variat *caucasicus* mas a D. Reitter corpore validior, *punctato* statura et habitu consimilis, squamulis vix piliformibus dense obtectus; capite thoraceque latioribus, illo inter antennas profundius late depresso, antennis basi equidem gracilibus, at citius, jam ab art. sexto dilatatis; elytris relative latioribus, basi subemarginato - truncatis, scapulis non modo sed et humeris elevatulis, unde tum scutellum pone, tum intra humeros sulculata videntur, angulo apicali acutiore. Caput atrum, thorax cum antennis pedibusque ferrugineus, elytra fusca, apice laete testacea.

O. angustatus Dej. Hisp., *lapidarius* Ullrich Dalm., Tauria Steven, Sardinia = *O. tenuicollis* Rossi, *angustatus* Laf.

(*O. bivittatus* Truq. Cypro Truqui.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Deutsche Entomologische Zeitschrift
\(Berliner Entomologische Zeitschrift und Deutsche
Entomologische Zeitschrift in Vereinigung\)](#)

Jahr/Year: 1878

Band/Volume: [22_1878](#)

Autor(en)/Author(s): Selve Flaminio Baudi a

Artikel/Article: [Enropaeae et circiimmediaterraneae Faunae
Heteromerum specierum 1-20](#)