

II.

ESPÈCES NOUVELLES
DE LONGICORNES EUROPÉENS ET CIRCA-MÉDITERRANÉENS
ET REMARQUES DIVERSES

(Séances des 14 Septembre, 9 Novembre et 28 Décembre 1881.)

1. HESPEROPHANES PLATIFEMUR, sp. nov.—Long. 15 mill.; lat. 4 mill. (7 lin., 1 1/2 lin.).—*Elongatus, pallidus, pilosulus; mandibulis brevibus, nigris; prothorace rotundato, planiusculo; scutello rotundato, concavo; elytris prothoracis latitudine, singulatim rotundatis; femoribus latis, antice planis, infra canaliculatis; tibiis arcuatis etiam planis; segmentis abdominalibus sex ♂.*

Syria.

2. OBRUM TRICOLOR, sp. nov.—Long. 9 mill.; lat. 3 1/2 mill. (5 lin., 1 3/4 lin.).—*Elongatus, longe griseo-villosus, capite crebre punctato, et corpore infra laxe nigris; prothorace elongato, rubro, lateribus mediis subelongato, foveis dorsalibus duabus; elytris coriaceis, laxe cæruleis; femoribus crassis, rubricantibus, poculo anali rubro et velutino.*

Syria.

3. CALLIMOXYS THORACICUS (Kraatz), sp. nov.—Long. 8 mill.; lat. 3 mill. (4 lin., 1 lin.).—*Niger, nitidus, punctatus; prothorace binodoso, linea longitudinali elevata et abdomine rubris.*

Asia minor (Tripoli). A D. Blanche captus et missus.

4. CARTALLUM EBULINUM Lin., Syst. nat., XII, 637, = *ruficolle*, Fab. Sp. Ins., 1, 236.

Gal. mer., Italia, Hispania, Algiria, Arabia, Syria.

5. **CALLIDIUM ALNI**, var. **NITIDUM**. — *Nigrum, nitidum, antennis (articulis apicalibus 5 exceptis), tibiis tarsisque ferrugineis, prothorace nitido, ad basin anguste albo-limbato. Elytris fasciis quatuor arcuatis albis.*

Hispania, Escorial. Unicum exemplar.

6. **PHYMATODES VARIABILIS**, var. nov. **DIMIDIATIPENNIS** nob. — Long. 11 mill.; lat. 4 mill. (5 1/2 lin., 2 lin.). — *Testaceus; antennis ad apicem, scutello elytrisque in dimidio postico obscuris.*

Rossia.

7. **CLYTUS CINCTIVENTRIS**, sp. nov. — Long. 13 mill.; lat. 4 mill. (5 1/2 lin., 2 lin.). — *Elongatus, niger; capite antice verticali, inter antennas carinis 2; prothorace oblongo cinereo villosulo; scutello semirotundato, et in elytris lineola infra humerum, fasciisque duabus albis: prima infra basin arcuata et secundum suturam ad scutellum ducta, secunda transversa media in abdome continuata, parte apicali elytrorum cinerea; pygidio conico, sat longe producto.*

Syria.

8. **CLYTUS AMBIGENUS**, sp. nov. — Long. 10 mill.; lat. 3 mill. — Cl. Rhamni Germ. *proximus*, sed antennis basi flavis, a quarto articulo ad apicem crassis nigris. *Elongatus, niger, coriaceus; capite convexo, antice recto, reflexo, inter antennas binodoso; prothorace globoso, fascia in margine anteriori, scutello, in elytris fasciis tribus ampliatis (prima postice recurva in sutura angulata) nitida transversa infra basin, fasciis quatuor abdominalibus pedibusque sulphureis.*

Algiria, Blidah. A D. Blondel mense aprilino captus et datus.

9. **CLYTUS CORSICUS**, sp. nov. — Long. 7 mill.; lat. 2 mill. (5 lin., 2 lin.). — Cl. Rhamni Germ. *proximus*, sed *signaturis albis differt*. *Elongatus, niger; capite antice oblique truncato, longitudine et ante antennas obsolete costato; prothorace globoso, coriaceo, tenue albo setuloso, ad basin angusto et infra sat tenue albo-setuloso, puncto infra humerum inferius posito, notula laterali adversa, fascia curvata secundum suturam ad scutellum ducta, angulo suturali, in pectore macula infra humerum, puncto abdominali antico et fasciis 2 abdominalibus albis.*

Ins. Corsica. A D. Bellier de la Chavignerie captus et datus.

10. SMODICUM SYRIACUM, sp. nov. — Long. 19 mill.; lat. 3 mill. (5 lin., 2 lin.). — *Elongatus, rubidus, nitidus, planiusculus, punctatus, antennis crassiusculis, ad geniculis intermediis limitatis; prothorace rotundato longitudine sulcato, parce nigro piloso; scutello postice rotundato; elytris nitidis, singulatim rotundatis, prothorace latioribus, tenue punctatis, in sutura anguste elevatis, femoribus crassiusculis, obscuris, punctatis abdomine rubido, lateribus impresso villoso.*

Syria.

11. VADONIA BITTISIENSIS, sp. nov. — Long. 15 mill.; lat. 5 mill. (7 lin., 2 lin.). — *Nigra, nitida; capite postice in collum attenuato; prothorace globoso, crebre punctato, dense villoso, obsolete et anguste sulcato; scutello triangulari, nigro; elytris subconicis, truncatis, sanguineis, punctulatis.*

Asia minor (Bittis). A D. Th. Deyrolle capta.

C'est, à ma connaissance, la plus grande espèce de ce genre.

12. VADONIA INTERMEDIA, sp. nov. — Long. 15 mill.; lat. 4 1/2 mill. (6 1/2 lin., 2 1/2 lin.). — *Elongata, nigra, sat dense punctata, usque ad apicem sensim attenuata; capite postice in collum attenuato; antennis omnino nigris; prothorace lateribus anticis fulvo-lanuginoso, postice oblique bifoveato, inter foveas breviter costato, in margine postice transversim sulcato et supra scutellum arcuato et reflexo, angulis posticis divaricatis, acutis supra humeros positis; elytris rubricantibus, apice nigris extus singulatim rotundatis, in sutura tenue sulcatis; pectore inter pedes posticos, dense albo lanuginoso. ♂.*

Sibiria. A D. A. Sallé data.

Cette espèce était désignée sous le nom de *Leptura varicornis* Dalman, in Schr., Syn. Ins., I, 3, p. 482, mais la description ne lui convient pas; cet auteur dit en parlant des antennes : *sont fauves et les trois premiers et les trois derniers articles sont noirs.*

13. DORGADION BILATERALE, sp. nov. — Long. 14 mill.; lat. 6 mill. (11 lin., 3 lin.). — *Elongatus oblongus, nigro-velutinus, capite in margine anteriori, linea frontali cruciformi, prothorace lineis tribus, scutello, sutura, elytrorum lineis duabus marginalibus apice conjunctis niveis; corpore infra pedibusque albidos.*

Græcia. A D. Turati missum.

14. DORCADION BIFIDUM, sp. nov. — Long. 11 mill.; lat. 4 1/4 mill. (5 lin., 2 lin.). — *D. crucis vicinus, sed maculis quatuor elytrorum anticis et posticis infra et supra bifidis. Elongatus subovalis, supra nigro-brunneo velutinus, capite longitudine sulcato, albo lineato; prothorace lateribus angulato, linea longitudinali alba, scutello, sutura, maculisque 4 bifidis, albis; corpore infra albicanti, pedibus rubidis.*

Asia minor (Smyrne). A D. Wachanru datum.

15. DORCADION ANNULICORNE, sp. nov. — Long. 15 mill.; lat. 6 mill. (6 1/2 lin., 3 1/4 lin.). — *Elongatus, oblongus, capite inaequali, inaequilateri punctato et rugoso; antennis nigris, a tertio articulo ad apicem basi albo annulatis; prothorace lateribus mediis angulato, dense rugoso, linea longitudinali elevata anguste sulcata; scutello rotundato nitido; elytris tenui punctatis, singulatim rotundatis, sutura paululum elevatis, versus apicem lateribus cinereis, femoribus crassiusculis, planis, punctulatis, nitidis, villosulis, tibiis intermediis postice angulatis.*

Græcia. A D. Turati missum.

16. DORCADION FUSCIFRONS, sp. nov. — Long. 15 mill.; lat. 5 mill. (5 lin., 2 1/4 lin.). — *Elongatus, oblongus, niger subnitidus, capite longitudine sulcato, lineis tribus albis, antennis nigris, primo articulo rubro; prothorace lateribus mediis angulato, coriaceo, linea longitudinali alba et sulcata, scutello albo, elytris oblongis, sutura (ipsa longitudine anguste nigro lineata) et margine albis, rimosis, punctulatis; pedibus rubidis, tarsis fuscis.*

Albania. A D. W. Saunders datum.

17. DORCADION ESCORIALENSE Chevr. = *D. MOLITOR*, variété Fabr. (1).

(1) Ma collection renferme une soixantaine d'espèces et un nombre infini de variétés du genre *Dorcadion*; parmi ces dernières, je possède quatre cas de mélanismes se rapportant à des femelles : trois sont espagnoles et une d'Allemagne ; savoir : 1^o *Dorcadion Graellsii*, 2^o *D. hispanicum* var. *encaustum* nob., 3^o *D. Perrisi* var. *anthrasinum*, et 4^o la var. du *D. fuliginator*, *D. atrum* Bach. — Une autre variété de cette dernière espèce, que j'ai recueillie en Dordogne, à mon premier voyage dans ce département, est le *D. obesum* Gautier, dont la femelle est assez grosse, noire, avec les élytres blanches ayant la suture et deux ou trois lignes latérales noires.

18. DORCATYPUS CONFIRMATUS, sp. nov. — Long. 20 mill.; lat. 9 mill.
— *D. tristis* Lin. *affinis*, *sed validior*; *griseo-fuscus*, *macula alba inter antennas postice bifida*, *prothorace lateribus acute spinoso*, *antice reflexo posticeque recto et sulcato*, *linea longitudinali elevata medio interrupta*: *scutello triangulari plano*; *elytris sex maculis nigris*: *prima transversa*, *secunda ibidem transversa linearis*, *tertia ante apicem plurimis signaturis nigris apicularibus vase repartitis*; *corpore griseo-sericeo*, *femoribus infra albo marginatis*.

Patria ignota. Oriens?

19. PHYTÆCIA BINODOSA, sp. nov. — Long. 15 mill.; lat. 4 mill. (6 1/2 lin., 2 lin.). — *Valida*, *nigra*, *grisco revestita*; *labro*, *mandibulis acutis oculisque parvis*, *nitidis*; *capite antice convexo*, *dense breviter fulvo-hirsuto*; *prothorace inæquali*, *linea longitudinali elevata albida et nodulis duobus dorsalibus nigris notato*, *postice transversim sulcato*; *scutello semi-rotundato albo*; *elytris nigris*, *murino-vestitis*, *apice oblique truncatis*; *corpore infra pedibusque murinis*, *femoribus in apice et tibiis sex rubris*, *quatuor posticis in apice nigris*, *pygidio rotundato*. ♀.

Syria.

20. PHYTÆCIA TRIPUNCTATA, sp. nov. — Long. 10 mill.; lat. 2 1/2 mill. (4 3/4 lin., 1 lin.). — *P. balearicæ statura*, *nigra*, *murina*; *capite inæquali*, *dense et minute granuloso*; *oculis nigris albo-cinctis*; *antennis corpore brevioribus*, *crassiusculis*; *prothorace nigro*, *piloso*, *minute et dense granuloso*, *antice transversim sulcato*, *lateribus rotunde ampliato*, *punctis tribus nigris dorsalibus triangulariter dispositis*; *scutello albo*; *elytris planiusculis*, *oblique truncatis in humero longitudine sulcatis*; *corpore infra femoribusque griseo pubescentibus*, *ano rubro apice nigro*, *geniculis anticis tibiisque rubris* (*quatuor posticis in dimidio postico nigricantibus*). ♂.

Syriæ, montibus Drusorum. A D. cap. Coye capta et data.

21. PHYTÆCIA BISULCATA, sp. nov. — Long. 14 mill.; lat 4 mill. (6 1/2 lin., 1 3/4 lin.). — *P. albo-scutellata proxima*, *valida*, *nigro-obscura*, *dense et minute granulosa*, *femoribus anticis et mediis in apice etiam tibiis sex rubris*, *quatuor posticis in dimidio postico nigris*; *prothorace antice posticeque reflexo et transversim sulcato*, *lateribus mediis rotunde*

subangulato; scutello semirotundato; elytris oblique truncatis, in sutura elevatis, granulose et fortiter dense punctatis; ultimo segmento abdominali rubro, apice nigro, rotundato.

Syria, in montibus Drusorum. A D. cap. Coye detectus et missa.

22. **PHYTÆCIA ABDOMINALIS**, sp. nov.—Long. 10 mill.; lat. 4 1/2 mill. (6 1/2 lin., 1 lin.). — *Elongata, sat valida, parallela, nigra, griseo-albido revestita, antennis vix corpore longioribus, cinereis, quarto et quinto articulis elongatis, capite convexo, coriaceo, mandibulis acutis et oculis parvis, nigris nitidis; prothorace latitudine vix æquali longitudine, antice posticeque recto, vitta longitudinali elevata rubida, postice albida, inæqualiter granuloso atque punctato; scutello triangulari, albido; elytris prothorace triplo longis, oblique truncatis, parallelis, planis, cinereis, tenue et irregulariter punctulatis, sutura anguste albida; abdomine femoribusque rubris, genubus nigris, tibiis tarsisque cinereis.* ♀.

Hispania, Valladolid.

23. **PHYTÆCIA NIGRITARSIS**, sp. nov. — Long. 10 mill.; lat. 3 mill. (4 3/4 lin., 1 1/4 lin.). — *Elongata, valida, brevis, plumbea; antennis crassis, brevibus, cinereis; palpis, mandibulis brevibus, acutis et oculis parvis nigris, capite globoso, griseo, coriaceo, dense et breviter setoso, antice verticali; prothorace transverso antice truncato, posticeque sulcato, linea longitudinali lata, rubra, antice abbreviata; scutello semirotundato albo; elytris, prothorace, latioribus, parallelis, sesqui et duplo prothorace longis, in humero carinatis, apice truncatis; femoribus basi excepta et genubus (nigris), ano, et tibiis anticis rubris: limbo postico segmentorum abdominalium albo, tarsis nigris.* ♀.

Algiria, Blidah. A D. Blondel capta et missa.

24. **PHYTÆCIA BREVIS**, sp. nov.—Long., ♂, 8 mill., lat. 2 mill. (4 lin., 1 lin.); long., ♀, 9 mill., lat. 2 mill. (4 1/4 lin., 1 lin.). — ♂. *Elongata, nigra, angusta; elytris usque ad apicem attenuatis in dimidio interno longitudine æneis, femoribus et tibiis 4 anticis rubris; capite in vertice linea longitudinali elevata, nigra dense punctata.* — ♀. *Lata, supra plana, pedibus ut in masculo.*

Syria ?

25. **PHYTÆCIA FRONTALIS**, sp. nov. — Long. 11 mill.; lat. 3 3/4 mill. (5 lin., 2 lin.). — *Elongata, capite in vertice linea longitudinali elevata, prothoraceque supra scutello, maculaque triangulari infra humerum rubidis; elytris planis, parallelis, truncatis, cinereis, tenue punctatis.*

Syria.

26. **PHYTÆCIA SCAPULARIS**, sp. nov. — Long. 9 mill.; lat. 2 mill. (4 lin., 1 lin.). — *Elongata, linearis, nigra, versus apicem paululum attenuata infra humerum macula triangulari flava, abdomine nitido, segmentis postice albo marginatis, omnino rufis; capite magno conveexo rotundato, latitudine prothoracis antice rufo, mandibulis acutis, oculisque minutis rotundatis nigris, antennis versus apicem elytrorum abbreviatis; femoribus crassiusculis, tibiisque rectis. ♂.*

Syria. .

27. **PHYTÆCIA MAURITANICA**. — Cette espèce avait été placée à tort par M. H. Lucas (Ann. Sc. nat., série 2^e, t. XVIII, p. 188) dans le genre *Obcrea*.

28. **AGAPANTHIA VERECUNDA**, sp. nov. — Long. 14 mill.; lat. 6 mill. — *A. longicollis vicina, sed multo longa, angusta, parallela, plana, pallide cinereo induta; capite subconvexo, sericeo-albicanti, tenue sulcato; antennis corpore paululum longioribus, nigris, primo articulo supra albo pulvereo, a tertio ad apicem basi albo-annulatis; prothorace longiori latitudine, lateribus mediis paululum rotundato flavo, lineis duabus nigris latis; scutello flavo; elytris prothorace triplo longis, pube brevi grisea indutis, atomis obscuris obsolete variegatis, singulatim apice subangulatis; corpore pedibusque leucopheis, genubus posticis pallidioribus, unguiculis nigris.*

Syria, in montibus Drusarum. A. D. Coye capta et data.

La femelle est un peu plus foncée en couleur, ses élytres à la base sont fortement granulées et les stigmates du mâle très impressionnés. Le dernier segment en offre un à sa base.

29. **AGAPANTHIA SUBACUTALIS**, sp. nov. — Long. 14 mill.; lat. 5 mill. — *Elongata, punctato-rugosa, nigra, albo nigroque pilosa, linea alba longi-*

tudinali in capite, prothorace, scutello suturaque signato; capite inter antennas, sat profunde sulcato, in prothorace vitta laterali alba; scutello cordiformi; elytris apice dehiscentibus, externe productis atque truncatis, lateribus elytrorum, corpore infra et pedibus albis, abdomine argenteo, tuberculis minutis nigris adsperso.

Syria. Typus auctoris.

30. *AGAPANTHIA IRRORATA*, var. *INTEGRA* Chevr. — *Cerulea, granulosa, antennarum articulis 3-8 ad basin breviter albo annulatis; prothoracis linea laterali integra, alba; scutello, et in elytris seriebus octo guttarum albarum infra basin incipientibus signatis; femoribus crassis, planis, usque ante apicem tenue griseo villosis.* ♂, ♀.

Sicilia (1).

(1) L'étude des mœurs des *Agapanthia* n'est pas, jusqu'à ce jour, établie d'une manière certaine. Les larves vivent en général aux dépens des Asphodélées, des Cardiacées et des *Thapsia*.

M. Graëlls, qui a décrit deux larves de ce genre, donne à l'*A. irrorata* l'*Onopordon* pour nourriture; M. H. Lucas, les *Thapsia gorgonica* et *Asphodelus racemosus*. Comme aujourd'hui il y a plusieurs espèces ou variétés connues d'*irrorata* (le type se trouve au Maroc; les variétés *granulata* et *integra* se rencontrent, la première, en Algérie, la seconde, en Sicile, et la *pubiventris* Mulsant, en Espagne), à laquelle de ces espèces se rapportent chacune des plantes indiquées ci-dessus?

Les Longicornes, comme cela a lieu pour d'autres espèces d'insectes, faute des plantes de leur choix, s'adressent-elles à des plantes analogues?





BHL

Biodiversity Heritage Library

Chevrolat, Auguste. 1882. "Espèces nouvelles de Longicornes européens et circa-méditerranéens et Remarques diverses." *Annales de la Société entomologique de France* 2, 57–64.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/35956>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/24071>

Holding Institution

Smithsonian Libraries and Archives

Sponsored by

Smithsonian

Copyright & Reuse

Copyright Status: NOT_IN_COPYRIGHT

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.