

# L'ÉCHANGE

# Revue Linnéenne

FONDÉE PAR LE DOCTEUR JACQUET.

Organe mensuel des Naturalistes de la Région Lyonnaise et du Centre

CONTENANT LES DEMANDES D'ÉCHANGE

D'ACHAT OU DE VENTE DE LIVRES ET DE TOUT AUTRE OBJET D'HISTOIRE NATURELLE

M. PIC (G. I. P., O. S.), Directeur

Membre correspondant du Muséum de Paris

COMITÉ DE RÉDACTION OU COMITÉ D'ÉTUDES

J. Clermont, 162, rue Jeanne-d'Arc prolongée, PARIS (13<sup>e</sup>). — *Aphodius palæarcticus*, *Histiérides* français.

L. Falcoz, 5, Place de l'Eperon, VIENNE (Isère). — *Cryptophagides*, *Nitidulides*, *Cucujides*, *Erotulites*, *Phalacrides*, *Lathridiides*.

Maurice PIC, DIGOIN (Saône-et-Loire). — *Coléoptères d'Europe*, *Melyridæ*, *Ptilinidæ*, *Nanophyes*, *Anthicidæ*, *Pedilidæ*, *Crioceridæ*, etc du globe. — *Cerambycides* de la Chine, du Japon, etc. *Cryptocéphalides palæarctiques*. *Malacodermes* du globe.

A. Méquignon, 7, rue Chasseloup-Laubat, PARIS (15<sup>e</sup>)  
*Coléoptères de France* (*Circulionides* exceptés.)

Adresser toutes Communications

Concernant la Rédaction, les Échanges, les Abonnements et les Annonces

A M. M. PIC, à Digoin

(12 Mai 1928)

## SOMMAIRE

Notes diverses, descriptions et diagnoses, par M. Pic (suite).

Hyménoptères nouveaux, par M. Pic.

Malacodermes exotiques, par M. Pic (suite du hors-texte).

Coléoptères exotiques en partie nouveaux, par M. Pic (suite).

PRIX D'ABONNEMENT: UN AN, A PARTIR DU 1<sup>er</sup> JANVIER

France: 7 francs. | Étranger: 12 francs.

MOULINS  
LES IMPRIMERIES RÉUNIES  
15, RUE D'ENGHIEN, 15

# ANNONCES

La page . . . . .	32 fr.	Le 1/4 de page . . . . .	10 fr.
La 1/2 page . . . . .	18 fr.	Le 1/8 de page . . . . .	6 fr.

*Réduction de 25 % pour les insertions plusieurs fois répétées*

TARIF SPECIAL POUR LES ANNONCES ANNUELLES

---

## PRIX DES SEPARATA

*En raison des difficultés actuelles (papiers, matières premières, main-d'œuvre, etc.), les auteurs désirant des « Separata » de leurs articles, voudront bien s'entendre directement avec l'imprimeur.*

---

## EN VENTE

Chez l'auteur, Maurice PIC, directeur de l'Echange, à Digoin (Saône-et-Loire).

1° *Matériaux pour servir à l'étude des Longicornes*, en 10 cahiers ou 19 fascicules.

2° *Mélanges Exotico-Entomologiques*, qui comprennent, à la date du 12 mai 1928, 51 fascicules. Se vend par fascicules séparés (à prix divers) ou complet.

Paiement à l'avance. Frais de port en plus.

---

## "Miscellanea Entomologica"

*Revue entomologique internationale*

Abonnement annuel, édition complète (avec ouvrages) . . . . .	20 fr.
Edition réduite . . . . .	10 fr.
Annonces seules . . . . .	5 fr.

Direction et Rédaction : E. BARTHE  
Professeur honoraire à CASTANET-TOLOSAN  
(Haute-Garonne).

### Pour les déterminations

*Tous les frais de retour des insectes, envoyés en étude, sont à la charge de l'envoyeur.*

*Que les intéressés s'en souviennent à l'occasion, et fassent le nécessaire !*

# L'Échange, Revue Linnéenne

## Notes diverses, descriptions et diagnoses

(Suite.)

C'est par suite d'un lapsus calami qu'a été publié le *Pachybrachys simius v. siculus* Pic; il faut lire *v. sicanus*. Je m'excuse de n'avoir pas relevé cette erreur plus tôt.

**Zonabris Zebraea v. nov. Tenenbaumi.** Parum elongatus, minute pro parte dense punctatus, griseo pubescens et pro parte fusco hirsutus, niger, elytris luteis, signaturis nigris ornatis. Caucase (coll. Tenenbaum et Pic). Cette variété est caractérisée par les dessins noirs réduits des élytres, les fascies médiane et antéapicale raccourcies, éloignées de la suture.

**Zonabris euphratica v. nov. transcaspiciensis.** Maculis duabus nigris anticis externis elytrorum junctis. Transcaspienne (coll. Pic). — Ressemble à *khodjentica* Ball., mais forme moins allongée, ligne humérale noire moins régulière et plus large en arrière.

**Anaspis articta v. nov. Tenenbaumi.** Elongatus et angustatus, niger, capite antice minute, antennis ad basim pedibus elytrisque testaceis. Pologne (coll. Tenenbaum et Pic) (1).

**Laius venustus v. nov. Letourneuxi.** Thorace rufo, nigro notato. Egypte (coll. Pic). M. Bryant m'a communiqué, originaire du Soudan égyptien, un exemplaire (*v. Bedfordi* mihi) dont les macules apicale et médiane d'un noir violacé sont jointes.

**Nanophyes flavidus v. nov. vernetensis.** Testaceus, elytris ad scutellum et ad medium nigro aut piceo notatis. France : Broût-Vernet (du Buysson), in coll. Pic) (2). — Voisine de la *v. Nicodi* Pic, mais à dessins foncés moins étendus.

**Nanophyes telephii v. nov. Buyssoni.** Testaceus, elytris ad basim reducte piceo maculatis et ad apicem nigro lineolatis. Broût-Vernet. — Voisine de la *v. reductenolatus* Pic, mais avec des traces de dessins moins foncés sur la partie postérieure des élytres.

Bien que j'aie été loin de me louer des procédés (qui parfois sont allés jusqu'à la plus injuste malveillance, ou une sournoise campagne contre mes écrits), employés à mon égard par feu du Buysson, j'estime qu'il est juste de dédier à cet entomologiste une variété de cette espèce découverte par lui dans l'Allier, et dont il apparaît avoir eu le monopole.

(1) Un des exemplaires de cette variété a le dessous du corps en partie testacé et la tête plus longuement testacée en avant.

(2) Ex. coll. du Buysson (genre *Nanophyes* Schon.) acquise chez Clermont. Les autres variétés décrites ici, du même genre, sont de la même origine.

**Nanophyes Sahlbergi** v. nov. *castaneidorsis*. Globulosus, rufescens, pectore, capite postice antennisque apice nigris, elytris castaneis, lateraliter late rufo lineatis, fortiter striatis, breve pubescentibus. Broût-Vernet. — Voisine de la var. *lateralis* Ros., en diffère par le prothorax roux, etc.

**Tetrops præusta** L. v. nov. Pedibus testaceis, elytris aut testaceis (v. nov. **Mesmini**), aut rufis, lateraliter et apice nigro-piceo notatis (v. nov. **vicinus**). Caucase (coll. Pic). Variétés caractérisées en partie par la coloration générale claire des pattes.

H. Wagner a décrit, de Sicile (Col. Centr. 2, 1927, p. 96), un **Anaglyptus mysticoides** attribué à *gibbosus* F. comme variété, ou sous-espèce ; je dois faire observer que ce nom étant préoccupé par celui de *mysticoides* Reitt. (1894), pourra prendre le nom de v. **Wagneri**. Cette modification est une simple variété qui m'apparaît caractérisée par la coloration élytrale plus claire que chez forme type.

**Leptura bifasciata** subs. *albarracina* Wagn. (Col. Cent. 2, 1927, p. 45) d'Espagne, ne me paraît pas différer de ma var. *atriventris* Pic (Mat. Long. v. 2, 1905, p. 8).

J'ai acquis récemment chez Clermont le type de **Cheronia Bonnemaisoni** Crois. (Lamellicorné), qui avait été reconnue comme devant être une espèce importée, d'origine exotique, mais sans spécification particulière. Dans l'importante collection des **Melolonthides** d'Ancey, en ma possession, j'ai trouvé des représentants de la même espèce, originaires du Brésil, et nommés **Philochlenia lineatocollis** Blanch. et que je pense bien déterminés, mais je n'ai pas en mains la description de Blanchard pour m'en assurer avec certitude.

A signaler encore, comme autre acquisition de ma part, celle des **Pselaphides** de Croissandeau, contenant de nombreux types ou co-types.

(A suivre.)

M. PIC.

## Hyménoptères nouveaux

Par M. PIC

**Tenthredo reductenotata** n. sp. ♀. Angustatus, niger, epistome coxisque albo maculatis, pedibus pro majore parte nigris, mandibulis ad basin et primo segmento abdominis lateraliter albis.

Etroit, abdomen brillant, avant-corps densément ponctué et presque mat par sa ponctuation dense, noir, maculé de blanc par places : brièvement sur le milieu du vertex et sur les hanches antérieures et intermédiaires, ainsi qu'à l'extrémité antérieure des cuisses intermédiaires, largement sur les hanches postérieures ; base des mandibules, pattes antérieures sur une partie de leur face antérieure, macule en dessus des hanches postérieures et près de l'abdomen blanches ; antennes toutes noires, atténuées à l'extrémité ; ailes à nervures foncées, ainsi que le stigma, celui-ci marqué de testacé à son extrémité inférieure. Long. 13 mill. France C<sup>e</sup> : La Motte Saint-Jean (Pic). — Cette nouveauté peut prendre place près de *mandibularis* F., dont elle se distingue, à première vue, par les pattes largement noires, le clypeus brièvement marqué de blanc, la tête plus élargie et densément ponctué.

**Calopteron affine v. nov. multiinterruptum.** Allongé, noir, côtés du prothorax, trochanters, base des cuisses et élytres testacés, celles-ci ayant un trait basal, plusieurs médians et une macule apicale noirs. Brésil.

Le *C. espiritense* mihi, du Brésil, voisin de *Wagneri* Pic par sa coloration élytrale, est plus allongé, plus brillant, avec le prothorax moins large, à bande noire médiane, la côte humérale noire, les pattes entièrement foncées.

**Mesopteron diosanum** n. sp. Angustatus, niger, pro parte piceus, capite medio, thorace, illo nigro-notato, scutello apice, femoribus ad basin elytrisque aurantiacis, his apice brevis piceo notatis et piceo areolatis. Long. 8 mill. Pérou. — Voisin de *mapiriense* Pic, élytres moins longues et autrement sculptées, tête maculée de clair, etc.

**M. antonianum** mihi, de Colombie, très voisin du précédent, a le prothorax bilinéolé de noir, les élytres plus nettement aréolées de foncé et dépourvues de macule apicale foncée.

**M. longecostatum** n. sp. Angustatus, niger, thorace lateraliter, costis et elytris ad apicem aurantiacis. Long. 8 mill. Colombie. Paraît voisin de *flavocostatum* Tasch, mais ce dernier a les élytres foncées à leur extrémité et la base des cuisses flave.

**M. aurantiacoapicale** n. sp. Angustatus, niger, costis elytrorum postice et elytris apice aurantiacis. Long. 16 mill. Colombie. — Voisin du précédent avec la coloration noire plus étendue sur les élytres. La var. nov. *brevecostatum* a les côtés des élytres longuement noirs et seulement orangés vers l'extrémité, tandis que les angles du prothorax sont moins saillants et la taille de 6 mill.

**Calleros carinatocollis** n. sp. Elongatus, niger, elytris apice sat late aurantiacis, articulis 2 ultimis antennarum testaceis; thorace satis brevis, antice arcuato, angulis posticis paulo prominulis, medio supra postice impresso et antice longe carinato. Long. 8-10 mill. Colombie. — Voisin de *phænicurus* Kirsh., mais coloration apicale des élytres orangée, au lieu d'être rougeâtre et prothorax caréné.

**C. imparallelus** n. sp. Elongatus, postice paulo dilatatus, niger, antennis, sat validis; thorace sat brevis, antice arcuato, angulis posticis sat prominulis, medio postice sulcato. Long. 8 mill. Colombie. Voisin de *aterrimus* Gorh., en diffère, à première vue, par les élytres élargies postérieurement et les yeux moins gros.

**C. parallelus** n. sp. Angustatus, parallelus, niger; antennis deplanatis; thorace brevis, subsinuato, medio longe sulcato, angulis posticis sat prominulis. Long. 8 mill. Colombie. — Voisin du précédent, mais forme parallèle, antennes plus longues.

**C. particularicornis** n. sp. Elongatus, postice paulo dilatatus, niger; antennis pectinatis; thorace sat elongato, lateraliter sinuato, angulis posticis paulo prominulis, medio postice longe sulcato; elytris alterne fortiter costulatis. Long. 11 mill. Colombie. — Distincte, à première vue, des autres espèces foncées par la structure de ses antennes.

**C. satanas** n. sp. Angustatus, parallelus, antennis apice testaceis, his depressis; thorace parum brevis, antice arcuato, angulis posticis paulo prominulis, medio postice impresso. Long. 8 mill. Colombie. — Distinct, à première vue, de *parallelus* Pic par les antennes moins larges et testacées à leur sommet.

**C. quadratithorax** n. sp. Elongatus, niger, articulis 9-11 antennarum testaceis, his paulo depressis, apice attenuatis; thorace fere quadrato, antice medio paulo prominulo, angulis posticis fere rectis, medio postice sulcatulo. Long. 8 mill. Colombie. — Espèce caractérisée par la forme du prothorax.

**Luciola robusticeps** n. sp. Elongatus, postice attenuatus, nitidus, niger, elytris castaneis, thorace circa, scutello, pedibus pro maiore parte et infra corpore testaceis, abdomine medio nigro et apice albo; capite thoraceque validis, illo fortiter et dense punctato, fere insulcato; elytris intus bicostatis, irregulariter punctatis. Long. 7 mill. Indes Or. — Peut se placer près de *laticollis* Gorb. dont les élytres sont marginées de clair.

**L. pallidipes** n. sp. Oblongo-elongatus, nitidus, niger, elytris castaneis, pedibus et infra corpore flavis, abdomine medio nigro et apice albidus; thorace breve et lato, medio sulcato, fortiter punctato; elytris irregulariter punctatis, fere incostatis. Long. 5 mill. Malacca. — Voisin de *picea* Gorb., mais forme non parallèle et moins étroite, pattes plus claires.

**L. atra** n. sp. Oblongo-elongatus, pro parte opacus, parum pubescens, niger, femoribus pro parte et infra corpore testaceis abdomine pubescente; capite thoraceque dense punctatis, illo transverse, antice subarcuato; elytris subnitidis, irregulariter punctatis, paulo costulatis. Long. 8 mill. Ile Fidji. — Plus robuste que le précédent avec la punctuation de l'avant-corps différente, le prothorax plus robuste, etc.

**L. obscura** n. sp. Parum elongatus, fere opacus, infra et supra antice distincte griseo pubescens, obscurus, thorace breve et lato, medio sulcato, dense punctato; elytris thorace paulo latioribus, parallelis, irregulariter punctatis, indistincte costatis. Long. 12 mill. Célèbes. — A placer près de *flabilis* E. Ol., en diffère par les membres plus foncés, les élytres moins étroites, etc.

**Pyrogaster lineaticeps** n. sp. ♂. Elongatus, subopacus, testaceus, capite, illo ad oculos testaceo lineato, antennis, thorace medio et infra corpore nigro piceis, abdomine postice albo, valvulis piceis, elytris ad basin breve et apice longe piceo notatis. Long. 13 mill. Brésil. — A placer près de *vestitus* E. Ol.

**P. bicoloricollis** n. sp. Angustatus, sat nitidus, testaceus, capite pro parte, antennis, scutello, tarsi, pectore abdomineque antice medio nigro-piceis, elytris nigris, apice excepto, albo marginatis, thorace rubro, testaceo limbato. Long. 13 mill. Brésil. — Voisin de *margipallens* E. Ol., dont il diffère, à première vue, par la coloration du prothorax.

**P. insuturalis** n. sp. Oblongus, sat robustus, parum nitidus, elytris opacis, niger, thorace, scutello, elytris lateraliter, apice excepto, late, pectore femoribusque testaceis, abdomine albo maculato. Long. 15 mill. Brésil. — Voisin de *subelegans* E. Ol., en diffère par la tête toute noire et le prothorax non maculé de foncé.

**P. atriceps** n. sp. Angustatus, subopacus, niger, thorace testaceo. Long. 15 mill. Bolivie. — Voisin de *squalidus* Ol., s'en distingue par la tête toute noire et le prothorax non marqué de noir.

**P. multinotatus** n. sp. Oblongo-elongatus, opacus, niger, capite antice, thorace circa, abdomine medio elytrisque testaceo-aurantiacis, his antice lineato aut maculato nigro-trinotatis et apice late nigris, pedibus, pro parte, rufescentibus.

Long. 14 mill. Brésil. — Moins allongé que le précédent avec la macule apicale noire plus étendue sur les élytres et les dessins antérieurs noirs particuliers, composés de deux lignes, la présuturale étant plus longue, et d'une macule externe.

**P. testaceofasciatus** n. sp. Elongatus, subparallelus, opacus, niger, capite antice, thorace circa, elytris ad humeros breve et medio transverse testaceo aurantiacis, pedibus pro parte rufescentibus. Long. 15 mill. Brésil. — Par sa coloration se rapproche de *ambulans* E. Ol., dont il diffère, à première vue, par les épaules tachées de testacé-orangé.

**P. scapularis** n. sp. Elongatus, subparallelus, opacus, niger, capite antice, femoribus ad basin elytrisque testaceo-aurantiacis, his apice nigro maculatis, et ad scutellum longe nigro notatis; abdomine medio albo. Long. 12 mill. Bolivie. — Voisin du précédent, plus étroit, élytres bordées de clair sur les côtés antérieurs.

**P. bilineatus** n. sp. Angustatus, subparallelus, opacus, niger, capite antice, femoribus ad basin, thorace, elytrisque testaceo-aurantiacis, illo nigro bilineato, his apice breve supra notatis et antice ad suturam nigro lineatis, abdomine albo maculato. Long. 11-12 mill. Bolivie. — Espèce très distincte par sa particulière coloration, bilinéolée de noir au prothorax et ayant une ligne sur chaque élytre.

**P. bilineatus** v. nov. *discomaculatus*. Elytris in disco et ad medium nigro-piceo maculatis. Bolivie.

**P. testaceithorax** n. sp. ♂ Elongatus, opacus, testaceus, capite postice, antennis, tibiis, tarsis elytrisque dimidio postice nigris, abdomine nigro, medio albo, valvulis testaceis. Long. 11 mill. Pérou. — Peut se placer près de *malepictus* E. Ol., plus allongé avec les élytres sans macule scutellaire noire et plus largement foncés au sommet.

**P. lateapicalis** n. sp. Oblongo-elongatus, opacus, testaceo-aurantiacus, capite postice, antennis, tibiis pro majore parte, tarsis elytrisque fere dimidio postice nigris, abdomine nigro, medio albo. Long. 13-14 mill. Bolivie. — Diffère du précédent par la forme moins étroite, la base des tibias orangée, etc.

**P. major** n. sp. Elongatus, parallelus, subopacus, testaceus, antennis, tarsis, tibiisque pro parte supra abdomine ad basim et apice nigro-piceis. Long. 18 mill. Brésil. — Voisin de *aureus* E. Ol., en diffère par la forme parallèle, les tibias bicolores.

**P. bicoloripes** n. sp. Elongatus, antice et postice paulo attenuatus, opacus, testaceus, pro parte rufus, antennis, tibiis apice tarsisque nigris. Long. 15 mill. Brésil. — Diffère du précédent par sa forme, l'abdomen concolore testacé, etc.

**P. atripes** n. sp. Oblongo-elongatus, antice et postice attenuatus, opacus, niger, supra testaceo-aurantiacus, abdomine apice albo, thorace medio brunnescente. Long. 18-20 mill. Colombie. — Voisin du précédent, plus grand avec le dessous noir, etc.

**P. subnitidus** n. sp. Elongatus et angustatus, fere parallelus, subnitidus, pallido-testacens, thorace medio rufo et piceo notato, tibiis apice, tarsis abdomineque nigro-piceis, illo apice albo. Long. 10 mill. Brésil. — A placer près de *fuliginosus* Bl.

**Chaoliognathus atroscutus** n. sp. Parum elongatus, postice valde attenuatus, nitidus, luteus, capite pro majore parte, scutello membrisque nigris; thorace subquadrato; elytris thorace paulo latioribus, sat brevibus, apice valde attenuatis et paulo

dehiscentibus, distincte punctatis; pedibus gracilibus, parum elongatis. Long. 8 mill. Guatemala. — Diffère de *diasensis* Pic par la coloration plus pâle, les élytres de forme différente, l'écusson noir.

**C. minasensis** n. sp. Angustatus, nitidus, testaceus, capite pro majore parte, antennis elytrisque apicè brevis nigris; thorace sat elongato, triimpresso; elytris thorace paulo latioribus, longissimis; pedibus gracilibus. Long. 12 mill. Brésil. — Voisin de *angustatipennis* Pic, prothorax plus large, élytres marquées de noir au sommet, etc.

**C. ocellatus** n. sp. Angustatus, parum nitidus, niger, infra corpore pro parte, femoribus ad basim, scutello elytrisque testaceis, his ad basim et apicem reducte nigris; oculis valde prominulis; thorace elongato, rufo; elytris longissimis. Long. 10 mill. Brésil. — Voisin du précédent, mais tête très rétrécie postérieurement avec les yeux très saillants, élytres plus larges, marquées de noir à la base.

**C. trilineatus** n. sp. Elongatus, nitidus, elytris subopacis, testaceus, antennis, pedibus pro parte elytrisque postice piceis, capite brunneo maculato, oculis sat prominulis; thorace testaceo, piceo trilineato, sat elongato, medio impresso; elytris sat elongatis; pedibus gracilibus. Long. 8 mill. Brésil. — Voisin des précédents, coloration particulière.

**C. discithorax** n. sp. Elongatus, nitidus, rufus, elytris et infra corpore testaceis, membris nigris, femoribus ad basim late rufis; thorace paulo transverso, antice attenuato, piceo, rufo cincto; elytris thorace paulo latioribus, suparallelis, ruguloso-punctatis; pedibus gracilibus. Long. 12 mill. Costa-Rica. — Voisin de *submarginatus* Gorh., en diffère par les élytres non sensiblement atténuées postérieurement et le prothorax largement foncé au milieu.

**C. bipartitus** n. sp. Elongatus, postice attenuatus, opacus, niger, infra corpore pro majore parte testaceo, elytris dimidio antice aurantiacis; thorace subquadrato, antice arcuato, medio et lateraliter postice impresso. Variat: thorace circa aurantiaco marginato et femoribus ad basim testaceis (*v. cincticollis*) Long. 13 mill. Pérou. — Par sa forme voisin de *Schuppelli* Brg., coloration très différente.

**C. brunnescens** n. sp. Elongatus, postice attenuatus, opacus, niger, elytris brunnescentibus, pro parte nigro marginatis, thorace lateraliter, femoribus infra et infra corpore aurantiacis. Long. 13-14 mill. Pérou. — Voisin du précédent.

Quelques espèces rentrant dans le genre *Discodon* Gorh., par la possession chez les ♂ au moins, d'un ongle tarsal fendu, ont de commun les élytres munies de côtes nettes et les antennes plus ou moins aplaties (mimant ainsi les *Polemius* Lec., à ongles tous simples) et pourront se grouper en un sous-genre que je nomme *Falsopolemius*, établi pour les espèces qui suivent et quelques autres.

**Falsopolemius longesuturalis** n. sp. Elongatus, parum nitidus, niger, elytris opacis, luteis, ad suturam longe, nigro lineatis. Long. 8 mill. Pérou. — Espèce très distincte par son dessin élytral, la bande suturale noire n'atteignant ni la base ni l'extrémité.

**F. otuzcosus** n. sp. Elongatus, nitidus, fere glaber, niger, antennis apice, femoribus ad basim elytrisque testaceis, his apice nigro notatis; thorace rufo, antice brevis nigro notato, lateraliter sinuato. Long. 11 mill. Pérou. — Diffère du précédent, en plus de la coloration très différente, par l'aspect plus brillant et presque glabre.



**Macrophya militaris** v. nov. *falsa* ♀. Corps noir avec le milieu de l'abdomen en partie rouge, l'écusson marqué de blanc, le devant de la tête blanc, pattes bicolores ; ailes à structure particulière, n'ayant pas la cellule radiale divisée, ainsi comme chez les *Nematini*. France M<sup>le</sup> (coll. Pic). — Insecte remarquable, caractérisé, à première vue, par la structure, anormale pour le genre, des ailes antérieures.

**Abia nitens** v. nov. *vernetensis* ♂. Cæruleo-viridis, antennis pedibusque flavis, femoribus ad basin nigro metallicis, aliis hyalinis, luteis, segmentibus 4-7 abdominis medio supra fulvo opacis. Allier (du Buysson, in coll. Pic). — Diffère, de la forme type, par la base des cuisses postérieures marquée de foncé.

**Sapyga Buyssoni** (Perez) n. sp. ♀. Robustus, niger, capite thoraceque multi luteo notatis ; abdomine antice rufo, postice nigro, segmentibus 3-6 luteo fasciatis aut luteo maculatis, membris rufis.

Antennes roussâtres, assez courtes, robustes, un peu atténuées à l'extrémité ; tête et thorax noirs, densément et ruguleusement ponctués, la première marquée de jaune entre les antennes et sur le vertex avec une ligne sinuée interne près des yeux et une autre droite externe ; pronotum maculé ou lineolé de jaune aux angles antérieurs et transversalement devant les ailes, mesonotum bimaculé entre les ailes, scutellum et postscutellum chacun bilinéolé de jaune, une grande macule jaune latérale en dessous des ailes ; ailes hyalines, stigma foncé ; abdomen avec les 3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> segments à bande jaune transversale sinuée, 5<sup>e</sup> trimaculé et dernier unimaculé de jaune en dessus avec des petites taches jaunes supplémentaires sur le dessous avant l'extrémité ; pattes rousses, cuisses postérieures en dessous et sur la base brièvement marquées de foncé, hanches noires ou maculées de jaune. Long. 10 mill. Algérie (coll. Pic et Museum d'Histoire Naturelle de Paris). — Jolie espèce pouvant prendre place, par la coloration de ses pattes, près de *similis* F., très distincte par sa forme plus robuste, jointe à ses nombreux dessins jaunes sur l'avant-corps.

M. Pic.

## Coléoptères exotiques en partie nouveaux

(Suite.)

**Clidicus laticeps** n. sp. Rufescens, nitidus ; capite sat breve et lato, postice triangulariter impresso ; antennis sat brevibus, articulis primis elongatis, articulis 6 et sequentibus globulosis aut subtransversis ; thorace breve et lato, fortiter punctato ; elytris sat brevibus, fortiter striato-punctatis. Long. 5 mill. Indes M<sup>er</sup> (coll. Pic). — Voisin de *formicarius* Pasc., mais prothorax plus large, tempes un peu prolongées en arrière, coloration moins foncée.

**Valgus Savioi** n. sp. Oblongus, niger, elytris ad medium rufo notatis, his antice post scutellum dense griseo notatis et nigro maculatis ; thorace parum elongato, diverse fasciculato ; elytris latis et brevibus, ad humeros et postice cristatis, pygidio et propygidio dense griseo pubescentibus, propygidio medio fortiter bituberculato, externe minute tuberculato ; pygidio apice bifasciculato. Long. 7-8 mill. Chine. Reçu du R.

**Père Savio.** — Voisin de *Lalliganti* Fairm., et s'en distinguant, à première vue, par la forme plus robuste, le propygidium et le pygidium densément pubescents, à tubercules clairs.

Le *Valgus binhanus*, mihi, encore plus voisin de *Lalliganti* Frm. que le précédent, est petit, noir, teinté de brunâtre par places, peu squamuleux, les élytres sont fortement tuberculées, dentées postérieurement, les propygidium et pygidium sont éparsément squamuleux et le premier est orné de petits tubercules spiniformes. Long. 5 mill. Tonkin (coll. Pic).

*Praogena opacithorax* n. sp. *Elongatus*, fere opacus, rufescens, supra pro parte piceo-subænescens, antennis nigris, articulo 1° rufo, capite rufo; medio piceo, fortiter et irregulariter punctato; thorace breve, parum late, dense ruguloso-punctato, opaco, piceo, rufo cincto; elytris piceo metallicis, rufo marginatis, thorace sat latioribus, elongatis, apice attenuatis, fortiter striatis, intervallis convexis, punctatis et vage plicatis. Long. 13 mill. Abyssinie (coll. Pic). — Voisin de *subopaca* Frm., plus allongé et de coloration non entièrement noire.

*Ptilodactyla scutellaris* Pic (1928), préoccupé par *P. scutellaris* Kirsh (1874), devra prendre le nom de *mutata*.

*Eubrianax binhana* n. sp. *Subovatus*, nitidus, parum pubescens, niger, thorace, illo antice piceo notato, antennis ad basim, pedibusque testaceis, abdomine brunnescente; capite minute et sparse punctato; thorace breve et valde transverso, antice attenuato, lateraliter marginato, fortiter sat sparse punctato; scutello grande, distincte punctato; elytris thorace paulo latioribus, sat brevibus, pro parte striatis et fortiter punctatis. Long. 3 mill. Tonkin (coll. Pic.) — A placer près de *maculicollis* Frm.

*Eubrianax robustior* n. sp. *Oblongo-subovatus*, sat nitidus, parum pubescens, nigro-piceus, infra corpore pro parte femoribusque testaceis, thorace testaceolimbato; antennis parum gracilibus, longe flabellatis; thorace parum breve, antice attenuato, minute punctato; scutello punctato; elytris thorace paulo latioribus, postice attenuatis, striato-punctatis. Long. 3 mill. Palawan (coll. Pic). — Diffère de *palawanus* Pic, par la forme plus robuste, moins parallèle, les antennes moins graciles, etc.

*Æthispa bogotensis* n. sp. *Elongatus*, parum nitidus, testaceus, thorace brunneo trilineato, elytris ad et post medium lateraliterque apice vage brunneo notatis, his lateraliter et apice distincte dentatis, apice externe non fortiter dentatis, crista humeralis minuta. Long. 7 mill. Colombie. — Voisin de *proba* W., mais sans angle postérieur externe saillant en dehors.

*Heptispa innotata* n. sp. *Elongatus*, nitidus, rufus, pedibus testaceis; elytris subparallèles, apice denticulatis, et externe longiore dentatis; antennis 7 articulatis. Long. 8 mill. Guyane: Maroni. Espèce distincte, à première vue, par sa coloration jointe à la forme de ses élytres.

Le *H. lineaticollis* mihi, du Brésil, de forme analogue au précédent, mais avec la partie apicale externe des élytres plus saillante en arrière, a les élytres teintées d'obscur sur les côtés et le prothorax orné de 4 bandes foncées, les antennes plus foncées.

(A suivre.)

M. PIC.

## Avis et Renseignements divers

Le Journal *L'Echange* ne sera plus envoyé, à partir de ce numéro, qu'à ceux des abonnés qui se seront mis en règle pour le paiement de l'abonnement, prière donc aux retardataires de vouloir bien envoyer, sans retard, au Directeur de *L'Echange*, le montant de leur abonnement pour 1928, soit 7 francs pour les abonnés résidant en France et 12 francs pour ceux demeurant à l'Etranger.

Depuis le mois de février, nous avons reçu les abonnements suivants: MM. Dr Auzat, Appenham, Dr Bergstedt, Boulet, Clermont, Collart, Dauphin, Dalibert, Ferée d'Arcour, Roberto Florer, de la Fuente, Georgel, Hardy, Hicker, Institut Scientifique Chérifien, Institut Agronomique de l'Indo-Chine, Jaschke, Lambertie, Magnin, Méquignon, Martinus Nijhoff, Paul Nicod, Nederl. Entomol. Vereenig., Prof. Porta, Dr Riel, Rolland, Dr Royer, Stechert, Schatzmayr, de Touzalin, Théry, Thierrot, Vadon, Mancini.

Quelques entomologistes généraux envoient une somme supérieure à celle fixée, nous les remercions chaleureusement de leur générosité.

Le Directeur de *L'Echange*, voulant en finir avec l'étude de divers envois importants qui lui restent encore à déterminer prie ses correspondants de ne plus lui envoyer, d'ici à la fin de l'année, aucun colis-postal; il ne déterminera plus, jusqu'à nouvel ordre, avec les gros envois anciens actuellement reçus, que les petits envois nouveaux qui lui seront envoyés par la poste.

Fréquemment, quand un envoi de paquets est fait en retour, il arrive au déterminateur d'en recevoir de suite autant, sinon plus, et ainsi, malgré toute sa bonne volonté, il lui est impossible de travailler vite. Les petits envois bénéficient d'un tour de faveur, mais cela ne peut continuer, non plus, indéfiniment.

Donc, c'est bien entendu, plus de colis-postaux maintenant et jusqu'à nouvel ordre.

Il est rappelé que tous les frais résultant des envois à déterminer, ainsi que les frais de correspondance, ne doivent pas être supportés par le déterminateur. Nul ne devra être surpris s'il n'est pas répondu à des demandes de renseignements, lorsque les timbres nécessaires à la réponse ne sont pas joints à la lettre de demande.

M. Maurice Pic envoyant régulièrement ses separata à divers spécialistes, prie ceux-ci de vouloir bien, de leur côté, lui adresser les leurs aussi régulièrement que possible. Le Directeur de *L'Echange* a le regret, parfois, de réclamer des separata non reçus en temps voulu. Il est de l'intérêt de chacun de ceux qui travaillent une même famille d'être en relations entre eux et d'échanger régulièrement leurs publications: on évite ainsi des recherches bibliographiques, des copies superflues et fréquemment aussi des erreurs diverses ou la redescription de formes déjà publiées. Il faut observer que, depuis la guerre, la bibliographie est devenue très difficile et qu'il est des publications presque introuvables, en tous cas beaucoup que l'on ne peut consulter qu'exceptionnellement.

---

## BULLETIN DES ÉCHANGES

M. J. Dayrem, à Laghouat (Algérie) échangera de nombreux coléoptères rares du désert, surtout nocturnes et *Cerambycides* de Kabylie. Demande *Longicornes* du globe, nommés et irréprochables. Se réserve contre envois pour les correspondants nouveaux. Listes cotées à partir fin août.

---

## NOTES DE CHASSES

M. Sirguy a capturé à Amélie-les-Bains: *Anthaxia funerula* Ill.; *Rhagonycha nigripes* F.; *Malachius abdominalis* v. *limbifer* Ksw.; *Attalus amictus* var. *diversithorax* Pic; *Cryptocephalus 4-punctatus* Ol. — Le même entomologiste a capturé, dans le Gard: *Olocrates abbreviatus* Ol.; *Zonabris 4-punctata* L., *variabilis* Pall., *geminata* (var. diverses); *Labidostomis taxicornis* F.; *Lachnaea pubescens* Duft. et *tristigma* Lac.; *Cryptocephalus violaceus* Laich., *aureolus* v. *caeruleus* W.; *Gonioctena variabilis* F. (var. diverses); à Saint-Jean-de-Monts, dans la Vendée: *Malachius marginellus* Ol.; *Opatrum sabulosum* L.

---