



L'ÉCHANGE

Revue Linnéenne

FONDÉE PAR LE DOCTEUR JACQUET

Organe 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 (*, U. I. P., O.), Directeur

Membre correspondant du Museum de Paris

COMITÉ DE RÉDACTION OU COMITÉ D'ÉTUDES

J. Clermont, à Dax (Landes).

A. Méquignon, 53, avenue de Breteuil, PARIS (7^e). —
Coléoptères de France (Ursulionides exceptés).

Maurice Pic, Dijon (Saône-et-Loire). — *Coléoptères d'Europe, Meloidæ, Ptilinidæ, Nanophyes, Anthicidæ, Pedilidæ, Crioceridæ, etc du globe. — Cerambycides de la Chine, du Japon, etc. Cryptocephalides paléarctiques. Malacodermes du globe.*

Adresser toutes Communications

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

A. M. M. PIC, à Dijon

Compte - courant postal : N° 31-306, Dijon.

(2 Février 1952)

SOMMAIRE

SOCIÉTÉ ENTOMOLOGIQUE

Coléoptères du globe, par M. Pic (suite).

DE FRANCE
BIBLIOTHÈQUE

PRIX D'ABONNEMENT: UN AN, À PARTIR DU 1^{er} JANVIER

France : 100 francs. Etranger : 170 francs.

MOULINS

LES IMPRIMERIES RÉUNIES

15, RUE D'ENGHEN, 15

ANNONCES

La page	64 fr.	Le 1/4 de page	20 fr.
La 1/2 page	36 fr.	Le 1/8 de page	12 fr.

Réduction de 25 % pour les insertions plusieurs fois répétées

TARIF SPECIAL POUR LES ANNONCES ANNUELLES

PRIX DES SEPARATA

Les auteurs désirant des « Separata » de leurs articles, voudront bien s'entendre directement avec l'imprimeur.

EN VENTE

Chez l'auteur, M. Maurice PIC, directeur de *l'Echange*, à Digoin (Saône-et-Loire) pour l'étranger, ou à Les Guerreaux par St-Agnan (Saône-et-Loire) adresse ordinaire.

1° L'ouvrage « *Matériaux pour servir à l'étude de Longicornes* » étant épuisé, des fascicules seulement restent à vendre, dont le 1^{er} cahier (traitant spécialement les variétés françaises omises dans de récents ouvrages) et le 11^e cahier plus récent.

2° *Mélanges Exotico-Entomologiques*, qui comprennent 71 fascicules.

3° *Opuscula Martialis ou Martialia*, qui comprennent 13 fascicules (1940-1944).

S'entendre pour les prix avec l'auteur. Paiement à l'avance. Frais de port à la charge de l'acheteur.

**A demander
à l'auteur M. PIC**

LA NOUVELLE PUBLICATION

commencée en 1947

sous le titre de :

Diversités entomologiques

Pour les déterminations

Le Directeur de l'Echange s'offre pour déterminer des Coléoptères, ceux au moins rentrant dans ses groupes d'étude.

Tous les frais de poste et ceux nécessaires pour assurer le retour des insectes envoyés en étude sont à la charge de l'envoyeur.

Il ne sera répondu qu'aux lettres munies d'un timbre pour la réponse.



L'Échange, Revue Linnéenne

Coléoptères du globe (suite) (1)

Anthrenus importatus n. sp. [Clavicorne]. Subovalaire, large et court, opaque, noir, densément revêtu de squamules blanches ou jaunes alternées ; thorax à squamules blanches sur les côtés, jaunes au milieu ; élytres ayant une large bande antérieure blanche, suivie d'une macule postérieure externe, encerclant une partie jaune basale, largement jaunes postérieurement, avec une courte fascie sinuée blanche préapicale. Dessous blanc, brièvement taché de jaune sur les côtés, membres roux. L. 3 m. Noté comme importé à Hambourg. — Voisin de *fasciatus* Herb. avec une forme très trapue et un dessin particulier.

A. Kaliki n. sp. Ovale, peu convexe, noir, côtés du thorax largement garnis d'écaillés blanches, élytres présentant sur chacun les dessins blancs suivants : une macule sur les côtés de l'écusson, une autre commune suturale derrière l'écusson, une macule suturale médiane s'avancant sur la suture en avant, 3 fascies sinuées raccourcies, 1^{re} et 2^e externes, 3^e se rapprochant de la suture, placée près du sommet. Dessous du corps en partie blanc écaillé, antennes testacées, de onze articles. L. près de 2 m. Algérie : Biskra. Dédié au spécialiste tchécoslovaque des *Dermestides*. Se rapproche de *crustaceus* Reitt., mais avec le fond des élytres franchement noir et les dessins de ces organes un peu différents. Se distinguerait, en surplus, de *exilis* Muls. par les fascies élytrales franchement blanches, non mélangées de jaune.

A. scrophulariæ v. n. **Hilairei**. Ovale, noir, avec des écaillés blanches ou jaunes dessinant des fascies ou macules sur le dessus du corps ; au thorax, une bordure postérieure blanche élargie sur les côtés et une macule discale blanche ; aux élytres, une fascie antérieure sinuée jaune et blanche, des lignes discales jaunes et, sur chacun, 4 macules blanches plutôt grandes disposées sur 2 rangées transversales. L. 3,5 m. Val d'Aran. — Caractérisé par sa forme moins allongée que d'ordinaire et les dessins des élytres particuliers.

Rhembastus rufofasciatus n. sp. [Phytophage]. Subovalaire, brillant, noir olivâtre, élytres avec une bande prémédiane rousse ; antennes testacées ; pattes rousses avec les cuisses rembrunies. Thorax à ponctuation assez fine et espacée. Elytres courts et larges, à rangées de points fins, sans stries appréciables ; pattes robustes. L. 4 m. Durban. — Très distinct de *R. variabilis* v. *fasciatus* W. par le thorax foncé.

R. semiviolaceus n. sp. Grand, oblong, brillant, roux, plus foncé sur la poitrine, la majeure partie du thorax et des élytres étant d'un bleu violacé pourpré, membres roux. Thorax court et assez large, à ponctuation assez forte et écartée ; écusson vert. Elytres un peu allongés, assez fortement strié-ponctués. Pattes un peu robustes, longues, cuisses dentées. L. 6 m. Benito au Congo. — Espèce très caractérisée par sa grande taille jointe à sa coloration.

(1) Les types des formes décrites se trouvent dans ma collection.

Lobatopezus n. g. [Hétéromère]. Voisin de *Spatulipezus* Geb., avec les articles des tarses antérieurs différents, larges, le pénultième étant profondément incisé et largement bilobé. Un caractère spécial semble devoir distinguer le genre, celui des stries latérales irrégulières aux élytres en partie interrompues près des épaules, ces organes étant largement rebordés. Genre établi pour l'espèce suivante.

L. diversecostatus n. sp. Oblong-ovalaire, un peu convexe, brillant, noir, vert métallique en dessus, membres roux, antennes longues et grêles. Thorax diversement ponctué, plus fortement sur les côtés. Elytres larges, courts, brièvement atténués à l'extrémité, fortement striés, les stries latérales étant irrégulières, intervalles un peu convexes. Pattes rousses, différemment longues, cuisses postérieures épaisses. L. 6 m. Mindanao.

Platolenes attenuatus n. sp. [Hétér.]. Oblong-ovale, très atténué en arrière, peu convexe, brillant, noir en dessous avec les pattes roussâtres, en dessus vert métallique. Thorax finement et éparsément ponctué. Elytres peu longs, très atténués postérieurement, finement striés, les stries ayant des points assez gros. L. 8 m. Milne Bay. — Espèce très caractérisée par sa forme robuste, très rétrécie postérieurement et la coloration verte du dessus.

P. Dohertyi n. sp. Oblong, un peu convexe, brillant, rétréci aux deux extrémités. noir brillant en dessous, vert métallique en dessus. Thorax à ponctuation assez fine, écartée. Elytres assez longs, modérément atténués postérieurement, finement striés, avec des rangées de points médiocres. L. 10 m. Kajeli: Bœroe. — Distinct du précédent par la taille plus grande, la forme élytrale moins brusquement rétrécie au sommet.

? **Platolenes Desfontainesi** n. sp. Allongé, subparallèle, un peu brillant, noir, dessus diversement olivâtre et pourpré. thorax court et large, rétréci en avant, plus étroit que les élytres, olivâtre avec des reflets pourprés, à ponctuation fine, écartée. Elytres longs, subparallèles, atténués à l'extrémité, ayant des rangées de points fins, les intervalles plats, assez finement ponctuée, un peu alutacés. Pattes foncées, grêles, tarses antérieurs non épaissis. L. 10 m. Haïti. — Espèce bien caractérisée par sa forme et sa sculpture élytrale.

Amarygmus reductecupreus n. sp. Petit, ovale-allongé, peu convexe, brillant, noir, dessus métallique vert avec le thorax cuivreux en arrière, les élytres avec une macule allongée discalée pourprée, rapprochée de la base, très éloignée de l'extrémité. Thorax à ponctuation fine, un peu écartée. Elytres peu longs, atténués postérieurement, nettement striés, les stries ponctuées de points assez petits. L. 5 m. Bornéo. — Voisin de *micans* F., moins allongé avec le dessin pourpré des élytres réduit.

A. Donckieri n. sp. Oblong-allongé, convexe, peu brillant, noir, légèrement olivâtre, membres roux. Thorax à ponctuation assez fine, un peu écartée. Elytres atténués postérieurement, fortement striés, les stries sans ponctuation appréciable, intervalles convexes. L. 6 m. Sumatra. — Voisin de *Blaisei* Pic, plus noir, avec les membres clairs.

A. javanus n. sp. Oblong-ovale, convexe, brillant, noir de poix ou roussâtre en dessous, avec les pattes plus ou moins rousses; dessus olivâtre ou faiblement bronzé.

Thorax à ponctuation fine, espacée. Elytres plus ou moins longs et atténués postérieurement, sans stries marquées et faiblement ponctués. L. 4-5 m. Java. — Peut se placer près de *Duporti* Pic, mais plus brillant avec les élytres peu striés et la coloration autre.

A. preangerensis n. sp. Subovalaire, brillant, un peu convexe, noir brillant en dessous et sur les membres, un peu verdâtre sur l'avant-corps, élytres olivâtres, à reflets légèrement cuivreux, assez fortement strié-ponctués. L. 5 m. Sumatra. — Voisin de *striatipennis* Pic avec une toute autre coloration.

Coriageton Madoni n. sp. [Hétér.]. Oblong-allongé, peu convexe, brillant, noir, un peu bronzé en dessus. Thorax court et large, à ponctuation assez fine et diversement dispersée, sans partie dense. Elytres un peu plus larges que le thorax, longs, atténués à l'extrémité, faiblement striés, les stries ayant des points médiocres, plus faibles postérieurement, intervalles plans, finement ponctués. Pattes courtes, tibias antérieurs courbés. L. 14 m. Tonkin. — Près de *chapaense* Pic, moins bombé avec le thorax plus court.

C. yunnanum mihi, du Yunnan, de coloration analogue au précédent, mais plus grand et plus robuste, les élytres étant plus amples, plus élargis par rapport au thorax, ce dernier est peu ponctué, élytres à stries presque toutes effacées, remplacées en partie par des rangées de petits points. L. 18 m.

C. semilatum n. sp. Subovale, large, brillant, noir à reflets olivâtres un peu bronzés. Tête peu ponctuée. Thorax court et large, subarqué sur les côtés, rétréci en avant, finement ponctué. Elytres larges, relativement courts, atténués postérieurement, sans stries, mais avec des rangées de petits points sans autre ponctuation appréciable. Pattes assez longues, cuisses antérieures dentées et tibias faiblement arqués. L. 17 m. Himalaya. — A placer près de *latum* Pic, moins élargi, tibias antérieurs moins longs.

Le **subæneum mihi**, du Tonkin, voisin du précédent, moins élargi aux élytres, plus allongé, les élytres ont de faibles stries avec des points moins petits. La coloration olivâtre bronzé présente par places des reflets un peu dorés. L. 16 m.

C. tonkinense v. n. Vitalisi. Les élytres sont plus ou moins d'un bleu-violacé avec des reflets pourprés. Tonkin.

C. convexum v. n. auricolle. Avant-corps à reflets dorés. élytres bleus, larges. Tonkin.

Plesiophthalmus nitidior n. sp. [Hétér.]. Oblong-allongé, assez large, très brillant, noir métallique, dessus bronzé. Tête subopaque, à pubescence blanche, sillonnée entre les yeux qui sont rapprochés, à impression transversale entre les antennes. Thorax court et large, rétréci en avant, plus étroit que les élytres, à ponctuation fine et dense. Elytres relativement larges et assez longs, atténués postérieurement, finement strié-ponctués, intervalles larges, non convexes, finement ponctués. Dernier segment de l'abdomen échancré. Pattes très longues et grêles, tibias antérieurs sinués intérieurement, cuisses à faible dent. L. 17 m. Nagasaki. — Ressemble un peu à *armicrus* Frm., moins convexe et pattes antérieures différentes.

Xenorthrius reductenotatus n. sp. [Cleride]. Allongé, brillant, hirsute, orangé, avec l'abdomen rembruni, l'avant-corps noir et les élytres ornés d'une fascie postmédiane, raccourcie vers la suture qu'elle n'atteint pas avec une macule préapicale foncée, membres clairs. Thorax particulier, muni d'un sillon sinué longitudinal de chaque côté, avec une fovéole externe, structure motivant la création d'un sous-genre que je nomme *Sulcatothrius*. En surplus, cet organe présente sur son milieu des plis rapprochés avec peu de points nets. Elytres assez longs, atténués à l'extrémité, largement strié-punctués avec d'étroites côtes intercalées prolongées presque jusqu'au sommet. L. 8 m. Java. — Espèce des plus distinctes par la sculpture du thorax, jointe aux dessins noirs réduits des élytres.

Cregia (Galeruclerus) Wittmeri n. sp. [Cleride]. Allongé, subparallèle, peu convexe, noir avec le dessus en partie orangé, membres noirs, base des cuisses flave. Antennes de 10 articles, particulières, pouvant motiver la création d'un sous-genre nouveau (s.-g. *Singularoclerus*) caractérisé par les articles de la base robustes avec quelques articles plus courts et plus larges. Tête orangée, marquée de noir entre les yeux et avec une ligne frontale noire. Thorax orangé avec une bande longitudinale médiane et une plus étroite de chaque côté, celles-ci noires, cet organe long, sinué, subtuberculé latéralement, impressionné en dessus, à ponctuation diverse. Elytres orangés sur environ leur moitié basale et là à ponctuation disposée en rangées, les points étant assez forts; sur la partie noire postérieure, les points sont plus irréguliers, moins forts, en surplus s'espacent au sommet. L. 7 m. Am. M^e: Pindapoy (don de Wittmer).

C. peruviana n. sp. Oblong-allongé, élytres un peu élargis postérieurement, avant-corps noir, élytres orangés avec une bande basale noire étroite entourant l'écusson, membres clairs. Avant-corps densément punctué, thorax assez long, étranglé près de la base. Elytres à rangées espacées de points médiocres s'effaçant au sommet. L. 7 m. Pérou. — A placer près de *apicalis* Spin., dessin élytral différent et spécial.

C. Kraatzi v. n. teutonia. Tête foncée, antennes entièrement testacées, élytres avec une macule postérieure (plutôt fasciés chez forme typique) noire. Brésil.

C. amazonica n. sp. Allongé, subparallèle, brillant, noir, dessus jaune avec la tête foncée derrière les yeux; thorax à bande latérale et deux discales jointes postérieurement d'un noir faiblement verdâtre. Elytres jaunes antérieurement avec macule prescutellaire et suture foncées, sommet assez largement d'un noir verdâtre. Antennes de 10 articles, noires, un peu rousses à l'extrémité; pattes bicolores. Thorax étroit, élytres à rangées de points forts allant presque jusqu'au sommet. L. 5 m. Amazones. — Peut se placer près de *guyanensis* Pic, coloration du dessus spéciale.

C. insignata mihi, de l'Amazone, de forme analogue au précédent, est d'une coloration générale claire, en partie, rougeâtre, en partie jaune, avec les élytres un peu plus longs, à ponctuation un peu moins forte, ayant les antennes noires avec le 1^{er} et les 3 derniers articles marqués de flave; pattes flaves avec la base des tibias plus ou moins, ainsi que les tarsi, noirs, cuisses antérieures tachées de brun.

(A suivre.)

M. PIC.

Le Gérant : E. REVERET

Aux Abonnés ou Lecteurs

Pour ne pas manquer à l'usage classique, et presque universel, je vais tout d'abord formuler mentalement de nombreux vœux appropriés aux goûts de chacun, ou conformes aux *desiderata* généraux), soit pour les abonnés de *L'Echange*, soit pour mes correspondants français et étrangers, soit enfin pour les simples lecteurs bénévoles du présent périodique. J'espère, avec cette formule étendue, ne laisser de côté que quelques entomologistes éparpillés sur la surface du globe, ceux qui ignorent le directeur de *L'Echange*, son journal où tant de nouveautés sont décrites. Au commencement d'une nouvelle année, voyons donc un peu quel est le bagage descriptif de celui qui, sans se lasser, a déterminé et décrit pendant plus de 60 ans de son existence sur les *Coléoptères paléarctiques ou exotiques*. Le nombre des enfants à six pattes, et non monstrueux, du descripteur M. Pic est quelque peu impressionnant, à la date du 1^{er} janvier 1952, atteignant le chiffre approximatif (à quelques unités près) de 18.540 espèces et de 5.675 variétés ou aberrations.

Mes souhaits de bonne et heureuse année entomologique exprimés, je vais aborder (également suivant l'usage) quelques déclarations ou observations générales, donner divers renseignements. Certains collègues ne paraissant pas tenir compte de ce que j'ai déjà dit, je répète ce qui suit. Je ne répondrai plus dans l'avenir qu'aux lettres (intéressées) munies d'un timbre pour la réponse, ou ayant un coupon d'affranchissement. Je répète aussi (étant privé par mon veuvage de ma traductrice), que l'on ne m'écrive pas en allemand pour m'éviter tout malentendu et aussi parfois beaucoup de temps passé pour n'aboutir à rien de précis. Comme l'on m'écrit généralement seulement pour me demander un service quelconque, et non pour m'aider dans mes travaux, il est juste que je pose des conditions (dans le but de me faire perdre le moins de temps possible) pour répondre aux *desiderata* exprimés. Je reçois parfois des lettres *non tapées à la machine*, qui sont pour moi en grande partie indéchiffrables. Quand il sagira de demandes d'imprimés, je désire que celles-ci soient bien précises, en surplus que le payement soit fait à l'avance (frais en plus).

Inutile de me demander des envois d'insectes sans rien m'offrir en compensation. Le sans-gêne extraordinaire de certains demandeurs a sérieusement refroidi mon ancienne complaisance. Parfois, on me demande à acheter des insectes (je préfère faire des échanges et seulement en raretés); n'ayant pas le goût du commerce, je désire employer autrement mon temps. Plutôt aussi que de communiquer mes *types*, je préfère que l'on me soumette des insectes pour que je les compare aux *types* de ma collection, sans mettre cependant à ma charge les frais d'envoi nécessaires pour cet examen.

Pour équilibrer un peu les hausses généralisées, j'ai dû (sans les rendre excessifs), augmenter les prix des abonnements à *L'Echange*. Les prix fixés pour 1952 sont 100 fr. pour la France et 170 pour l'Etranger. Les étrangers doivent comprendre combien je suis chargé par exemple pour les frais d'envoi avec un minimum de 6 fr. pour le moindre imprimé. Je vais envoyer le présent numéro à tous les abonnés anciens en les priant de se mettre le plus tôt possible en règle avec la caisse du journal par l'acquiescement de leur abonnement, mais je n'enverrai le numéro suivant qu'aux collègues, ou établissements publics, ayant réglé leur abonnement. Inutile pour qui sera en retard de me réclamer des numéros soi-disant manquants. J'annonce que le X^e fascicule de *Diversités entomologiques* sera en vente chez l'auteur au prix de 120 fr. (frais de port compris) et payement devant être fait à l'avance.

Je reste, comme par le passé, disposé à déterminer des insectes du globe rentrant dans mes spécialités (frais de poste et de correspondance spéciale à la charge des intéressés). Dans le volume XLVI de *Miscellanea Entomologica*, j'ai publié, sous le titre de: « Mes publications entomologiques », un article spécial qui mérite d'être lu et médité. Ma façon d'agir (peut-être mal interprétée à tort dans certains cas) est expliquée en toute franchise, notamment en ce qui concerne les membres à vie et celle des suppléments bénévoles de cotisation. Inutile de me répéter ici. En assumant seul, sans tendre la main à personne, la charge de l'impression de *L'Echange*, j'apporte à la science entomologique un apport financier qui peut suffire, sans me mettre sur les dos une super-dépense que d'autres, moins chargés, peuvent accepter.

M. PIC.

~~SOCIÉTÉ~~ ENTOMOLOGIQUE
DE FRANCE
BIOLOGIQUE