

L'ÉCHANGE

Revue Linnéenne

FONDÉE PAR LE DOCTEUR JACQUET

Organe mensuel des Naturalistes de la Lyonnaise et du Centre

CONTENANT LES DEMANDES D'ACHAT OU DE VENTE DE LIVRES ET DE TOUT A TITRE OBJET D'HISTOIRE NATURELLE

M. PIC (G. I. P., ♂), Directeur

Membre correspondant du Museum de Paris

COMITÉ DE RÉDACTION OU COMITÉ D'ÉTUDES

BERTHOUMIEU — Capitaine XAMBEU

Berthoumieu, abbé, 3. rue de l'Épargne, MOULINS.
— *Ichneumoniens*.J. Clermont, 162, rue Jeanne-d'Arc prolongée, PARIS
(13^e). — *Aphodiens paléarctiques, Histérides fran-*
*çais.*L. Davy, à FOUGÈRE PAR CLERS (Maine-et-Loire). —
*Ornithologie.*J. Sainte-Claire-Deville, à PARIS. — *Hydrophilides*
de France. — Staphylinides du bassin de la Seine.
— *Coléoptères de Corse.*Maurice Pic, DIGOIN (Saône-et-Loire). — *Coléoptères.*
d'Europe, Melyridae, Plinidae, Nanophyes, Anthi-
cidae, Pedilidae, etc. du globe. — Cerambycides de
la Chine, du Japon, etc. Cryptocéphalides paléar-
*ctiques. Malacoformes du globe.*A. Dubois, rue Ernestine, villa Eureka, FONTAINE-
BLEAU, (Seine-et-Marne). — *Coléoptères.*A. Hustache, à LAGNY (Seine-et-Marne) : *Apion* et
Ceuthorrhynchus de France.A. Méquignon, 66, rue Bannier, à Orléans. *Coléop-*
tères de France (Curculionides exceptés.)

ADRESSER TOUTES COMMUNICATIONS CONCERNANT LA RÉDACTION ET LES ÉCHANGES

A. M. M. PIC, à Digoïn

Celles concernant les Abonnements et les Annonces, à l'Imprimerie AUCLAIRE, à Moulins

(10 Novembre 1914)

SOMMAIRE

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

Trois nouveaux *Ichneumoniens* du Nord de la France, par V. BER-
THOUMIEU.

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

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

France : 5 francs. | Étranger : 6 francs.

MOULINS
IMPRIMERIE ÉTIENNE AUCLAIRE
ANCIENNE MAISON CH. DESROSIERS

ANNONCES

La page 16 fr. | Le 1/4 de page 5 fr.
 La 1/2 page 9 fr. | Le 1/8 de page 3 fr.

Réduction de 25 % pour les insertions plusieurs fois répétées

TARIF SPECIAL POUR LES ANNONCES ANNUELLES

TARIF DES SEPARATA

| | 25 EX. | 50 EX. | 100 EX. |
|-------------------------------|----------|----------|-----------|
| 16 pages | 6 fr. 50 | 8 fr. »» | 10 fr. »» |
| 8 pages | 4 »» | 5 »» | 6 50 |
| 4 pages | 2 50 | 3 »» | 4 »» |
| Couverture blanche | » 75 | 1 25 | 2 »» |
| Couverture imprimée | 3 50 | 4 50 | 6 »» |

Pour les separata les auteurs doivent s'adresser directement à l'imprimerie.

EN VENTE

Chez l'auteur : Maurice Pic, à Digoin (Saône-et-Loire) : 1° **Matériaux pour servir à l'études des Lougicornes**, ouvrage ayant obtenu, en 1911, le prix Dollfus.

Cet ouvrage, commencé en 1891, comprend une série de fascicules ou cahiers dont les premiers sont presque épuisés. Le prix varie suivant les fascicules, celui des anciens étant plus élevé ; les plus récents peuvent être cédés au prix de 3 fr. 50 le fascicule, port non compris. Le dernier cahier paru, c'est-à-dire la première partie du 9° cahier, a été distribué aux souscripteurs dans le courant de février 1914.

On peut céder quelques collections, avec le 1^{er} cahier réimprimé, à des prix modérés. Envoi de l'ouvrage contre remboursement, ou après réception de son prix.

2° **Mélanges Exotico-Entomologiques** comprenant actuellement 10 fascicules (le dernier a paru en octobre 1914), au prix de 2 fr. le fascicule port non compris. Réduction de prix pour la collection complète.

"Miscellanea Entomologica"

Revue entomologique internationale

Abonnement annuel (12 numéros). 6 fr.
 Abonnement aux annonces seules. 2,50

Direction et Rédaction : E. BARTHE
 Professeur, route d'Alais, 23, Uzès (Gard).

AU BUREAU DE L'ÉCHANGE

Prix : 2 francs le fascicule

Mélanges Exotico-Entomologiques

Par M. PIC

- 1^{er} fascicule (10 novembre 1911)
- 2^e et 3^e fascicules (10 février-avril 1912).
- 4^e fascicule (18 septembre 1912).
- 5^e fascicule (25 mars 1913).
- 6^e fascicule (12 juillet 1913).
- 7^e fascicule (30 septembre 1913). Etc.

L'Échange, Revue Linnéenne

Notes diverses, descriptions et diagnoses

(Suite.)

Anthocomus albilabrus n. sp. — Satis elongatus, postice subdilatatus, nitidus, viridescens, antennis pedibusque nigris, labro albido.

Assez allongé, un peu élargi postérieurement, à peine pubescent, brillant, vert avec les membres noirs et le labre blanc. Tête biimpressionnée ; antennes courtes, subfiliformes, un peu atténuées à l'extrémité ; prothorax presque carré, subarqué en avant ; élytres à peine plus larges que le prothorax, pas très longs, élargis à l'extrémité, faiblement ponctués ; abdomen noir. Long. 3,5 mill. Sibérie : Amour (coll. Pic).

Voisin de *A. abdominalis* Pic, mais forme moins allongée, aspect plus brillant et abdomen noir.

Collops sulcithorax n. sp. — Latus, postice dilatatus, subnitidus, niger, articulis primis antennarum supra testaceis.

Large, un peu dilaté postérieurement, peu brillant, éparsément et finement pubescent de gris, noir, dessus des premiers articles des antennes testacé. Tête à ponctuation ruguleuse, très dense ; prothorax transversal, subarqué sur les côtés, marqué d'un sillon médian longitudinal, un peu alutacé sur les côtés ; élytres courts, plus larges que le prothorax, élargis près de l'extrémité, en partie alutacés et médiocrement ponctués ; abdomen foncé. Long. 4 mill. Sibérie : Amour (coll. Pic).

Voisin de *C. obscuricornis* Mots. en diffère au moins par le prothorax sillonné et l'abdomen plus foncé.

Danacæa maculicornis n. sp. — Elongatus, nitidus, griseo sat sparse pubescens, nigroplumbeus, pedibus, palpis antennisque testaceis, his ad medium nigro maculatis.

Allongé, brillant, orné d'une pubescence squamuleuse grise, espacée sur le dessus du corps, noir plombé, pattes, milieu des palpes et antennes testacées, ces dernières maculées de foncé sur une partie de leurs articles au milieu, sommet du dernier également foncé. Tête plus large que le prothorax, pas très longue, impressionnée entre les yeux, ceux-ci un peu saillants ; prothorax plus long que large, sinué latéralement, peu élargi sur les côtés au milieu, rétréci en avant, orné d'une macule de pubescence semi-rayonnante avant le milieu ; écusson assez densément pubescent de gris ; élytres nettement plus larges que le prothorax, longs, subparallèles, subarrondis et légèrement explanés au sommet. Long. 5 mill. Rhodes (coll. Pic).

Peut se placer près de *D. posterecta* Pic, en diffère par la forme plus allongée, les élytres peu explanés au sommet, le prothorax plus étroit, etc.

Danacæa ambigua v. nov. **subacutipennis**. — Viridescens, griseo sat sparse pubescens, pedibus antennisque testaceis, his apice nigris, elytris latis, apice subacuminatis. Long. 6 mill. Espagne (L. Bleuse, in coll. Pic).

Pubescence de l'écusson modérément dense ; prothorax à pubescence simple et écartée, médiocrement élargi sur son milieu ; élytres éparsément pubescents de gris, larges, subacuminés et un peu relevés au sommet.

Lampyroidea syriaca v. nov. innotaticollis. — ♂ Thorace testaceo, immaculato, lateraliter fere recto, elytris nigris. Mont Liban (coll. Pic).

La forme type a le prothorax maculé de noir antérieurement.

Lampyroidea græca v. nov. euboica. — Thorace testaceo, elytris nigro-piceis, parum distincte testaceo limbatis. Eubée (coll. Pic).

Variété analogue pour *L. græca* Cast. à celle de *L. syriaca* Costa décrite plus haut.

Stenoria brunneicollis n. sp. — Subnitidus, griseo pubescens, nigro-piceus, thorace brunnescente, pedibus et infra corpore pro parte testaceis, elytris antice testaceis, apice late nigris.

Un peu brillant, orné d'une pubescence grise courte et peu serrée, noir de poix avec le prothorax brunâtre, les pattes et le dessous du corps, celui-ci rembruni par places, en partie testacés, élytres testacés sur leur moitié basale et noirs sur leur moitié apicale. Tête de la largeur du prothorax, fortement et densément ponctuée ; antennes foncées, peu épaisses, pas très longues ; prothorax court, fortement élargi en avant, nettement impressionné en dessus sur les côtés antérieurs et devant la base, irrégulièrement ponctué, nettement rebordé à la base ; écusson subtriangulaire, rugueux ; élytres relativement longs, échancrés sur les côtés et déhiscent en dessous du milieu, plus nettement et densément ruguleux en arrière sur la partie noire, offrant des traces de côtes discales ; pattes moyennes, testacées avec l'extrémité des tarses postérieurs foncée. Long., 7 mill. Mont Liban (coll. Pic).

Voisin de *S. analis* Schm., ressemble à la var. *adusta* Schm. et paraît en différer par le prothorax plus nettement élargi en avant et surtout par la coloration noire plus étendue, couvrant la moitié apicale des élytres.

Notoxus Raddei v. nov. mongolicus. — Elytris antice et ad suturam nigro lineatis, postice et lateraliter nigro maculatis. Mongolie (coll. Pic).

Diffère de la forme type par le dessin sutural noir des élytres formant une bande longitudinale allongée, un peu élargie en avant, au lieu d'être composée de plusieurs macules disjointes.

Barytychius squamosus v. nov. rufithorax. — Latius, subnitidus, rufus, elytris abdomineque nigris. Mont Liban (coll. Pic).

Cette variété se distingue à première vue par la coloration rousse de tout son avant-corps et par les élytres indistinctement squamulés.

Barytychius squamosus v. nov. rufipennis. — Oblongus, nitidus, rufus, infra corpore nigro piceo. Syrie : Damas (coll. Pic).

Diffère du précédent par la forme moins élargie et la coloration rousse étendue sur les élytres ; ces derniers sont modérément et éparsément squamuleux de blanc.

Neodorcadion virgatum v. nov. subvirgatum. — Elytris albo lineatis, lineis externis et internis latis, plus minusve conjunctis. Mongolie (coll. Pic).

Cette variété se distingue par le moins grand nombre de bandes pubescentes des élytres, celles avoisinant la suture et le bord externe étant larges et en partie jointes.

Belarima violacea v. nov. *testaceipennis*. — Niger, elytris testaceis. Tunisie : Ain Draham (coll. Pic).

Très distinct de la forme type par la coloration des élytres plus claire que celle du reste du corps.

(A suivre.)

M. PIC.

Trois nouveaux Ichneumoniens ⁽¹⁾ du nord de la France

Par V. BERTHOUMIEU.

Ichneumon productus ♂. — Corps grêle, noir. Palpes, mandibules, clypeus, face et devant du scape blancs. Antennes filiformes, atténuées, articles cylindriques, brunes en dessus et jaune pâle en dessous. Ecusson et postécusson jaunes, area supérieure du métathorax subcarrée, échancrée en arrière ; spiracules linéaires. Postpétiole chagriné, abdomen sublinéaire, gastrocèles grands, obliques, segments 2-3 roux, plus longs que larges, le 4^e carré, 7^e ventral aigu. Stigma des ailes deltoïde. Pieds roux, hanches de même sauf les postérieures. Long. 10 mill. Voisin de *Ichn. castaneus*, Ardennes.

Ichneumon Pigeoti ♀. — Voisin de *Ichn. nigrarius*, en diffère par les antennes tricolores, plus robustes, le 4^e article carré. Area supérieure du métathorax plus large que longue, subrectangulaire. Cuisses et tibias entièrement roux, ceux-ci non marqués de blanc en arrière, scopules noires. Stigma des ailes fauve, l'aréole large au sommet, nervures et écaille devant les ailes rousses. Postpétiole chagriné, non aciculé, segments 2-3 étroitement marginés de roux. Long. 12 mill. Rethel.

Platylabus ambiguus ♀. — Tête petite, noire. Antennes assez grêles, exactement filiformes, noires, annelées de blanc. Thorax noir, métathorax rugueux, l'area carrée, très petite. Spiracules brièvement ovales, postpétiole fortement aciculé, plat ; les spiracules plus éloignés l'un de l'autre que de l'arrière du segment. Gastrocèles presque nuls, segments 2-3 roux, le 7^e étroitement membraneux, l'arrière dépassant sensiblement l'abdomen. Pieds roux, hanches noires. Stigma brun, l'aréole large au sommet. Long. 10 mill. Ardennes.

Coléoptères exotiques en partie nouveaux

(Suite.)

Donaciolagria longipennis n. sp. — Modice elongatus, metallicus, capite thoracique viridi-aureis, elytris viridibus.

Modérément allongé, métallique, tête et prothorax très brillants, dorés, verdâtres par place, la 1^{re} rugueuse, le second presque lisse, élytres verts, assez brillants, à étroit rebord pourpré. Antennes foncées, longues, à dernier article très grand ; prothorax court, fortement biimpressionné au dessus, à angles, antérieurs surtout et postérieurs

(1) Ces Ichneumoniens font tous trois partie de la collection de M. Pigeot, professeur à Moulins.

très proéminents : élytres bien plus larges que le prothorax aux épaules qui sont très saillantes, assez longs, progressivement atténués postérieurement, pointus au sommet, à ponctuation irrégulière, plus ou moins large et dense, entremêlée de rides ; pattes postérieures très longues. Long. 16 mill. Indo-Chine (coll. Pic).

Diffère nettement de *D. impressipennis* Pic, par la forme plus allongée avec la coloration verdâtre des élytres et les angles antérieurs du prothorax très saillants.

Nemostira major n. sp. — Elongatus, subnitidus, fere glaber, rufus, capite pro parte, antennis, abdomine pedibusque pro majore parte nigris.

Allongé, un peu brillant presque glabre, roux, avec la majeure partie de la tête, les antennes, l'abdomen et les pattes, moins l'extrême base des cuisses qui est roussâtre, noirs. Tête rugueuse, pas très longue, foncée au milieu, rousse en avant et sur le vertex, yeux assez gros ; antennes longues et grêles, à dernier article très long ; prothorax un peu plus long que large, subcylindrique, à angles marqués, fortement et densément ponctué-ruguleux ; élytres un peu plus larges que le prothorax, longs, acuminés au sommet, fortement strié-ponctués intervalles étroits ; pattes longues et assez grêles. Long. 10-11 mill. Congo Français (coll. Pic).

Ressemble à *N. Crampeli* Pic, en outre de la taille plus avantageuse, la forme élytrale est plus allongée, la tête plus rugueuse et bicolore.

Nemostira testaceithorax v. nov. rufoscutellaris. — Niger, thorace, scutello elytrique rufescentibus, Chine (coll. Pic).

Diffère, à première vue, de la forme type par la coloration rousse des élytres.

Nemostira nigriceps n. sp. — Parum elongatus, nitidus, niger, thorace, scutello, infra corpore femoribusque ad basin testaceis.

Peu allongé, brillant, hérissé de longs poils gris épars, noir avec le prothorax, l'écusson, la base des cuisses et le dessous du corps testacés, abdomen rembruni à l'extrémité. Tête pas très grosse, fortement et éparsément ponctuée entre les yeux, ceux-ci grands, assez distants ; prothorax à peine plus long que large, subarrondi en avant, à angles postérieurs très saillants, médiocrement et irrégulièrement ponctué ; élytres bien plus larges que le prothorax, un peu élargis en dessous du milieu et subacuminés au sommet, assez fortement strié-ponctués avec les intervalles étroits ; pattes assez courtes, hérissées de poils. Long. 8 mill. Tonkin (coll. Pic).

Ressemble à *N. Kannegieteri* Pic, mais moins convexe, tête foncée et autrement ponctuée, etc.

Anthicus meritorius n. sp. — Oblongus, testaceus, capite, thorace, antennis pro majore parte nigris, elytris testaceis, nigro maculatis.

Oblong, mat et très densément ponctué sur l'avant-corps, brillant et fortement ponctué sur les élytres, testacé avec les antennes, moins la base, et l'avant-corps noirs, prothorax étroitement bordé de roux à la base, élytres testacés, ornés chacun d'une petite macule humérale, d'une grande postmédiane et d'une moyenne apicale noires, suture rembrunie postérieurement. Tête large, tronquée postérieurement ; antennes moyennes, à dernier article épais, tronqué ; prothorax assez court, dilaté-arrondi antérieurement ; élytres assez larges, subparallèles, courtement rétrécis au sommet ; pattes moyennes, testacées. Long. 3 mill. Cambodge. (Vitalis de Salvaza in coll. Pic). Voisin de *A. flavotatus* Pic.

(A suivre.)

M. Pic.

Avis importants et Renseignements divers

Par suite des malheureux et très tristes événements actuels, les derniers numéros de l'*Echange*, quoique imprimés, n'ont pu être envoyés à tous les abonnés, et parmi les exemplaires mis à la poste, il est à craindre que certains ne sont pas parvenus à destination. Plus tard, et il faut espérer que ce jour ne tardera pas, car l'horrible cauchemar dans lequel vivent aujourd'hui les peuples civilisés ne saurait durer, les numéros perdus seront remplacés dans la mesure du possible et ceux restés en souffrance successivement envoyés.

Le Directeur de l'*Echange* ne peut momentanément publier le journal dans son format complet et chacun saura en comprendre l'impérieuse raison. L'entomologie aujourd'hui fait place au devoir et le cœur partout doit commander en maître, dirigeant nos premières actions. Les entomologistes sont actuellement mobilisés diversement, leur temps est utilisé complètement, ou presque, et, en de multiples fonctions, chacun, jeune ou ancien, agit et sert la noble cause patriotique : ceux qui ne défendent pas le sol sacré secourent les blessés dans des hôpitaux nombreux, assurent la vie générale en travaillant aux champs ou en secourant les misères qui redoublent, aident au fonctionnement surchargé des affaires publiques. Plusieurs des abonnés de l'*Echange* donnent, sans aucune rétribution, leur temps ou leur appui pécuniaire aux œuvres charitables qui fonctionnent admirablement de tous côtés, un format réduit leur suffira (auront-ils seulement un instant pour parcourir la Revue ?). Notre journal vivra donc modestement, en attendant de meilleurs jours : sous un petit volume, il sera la continuation d'une œuvre, que les pires calamités ne sauraient anéantir, car la science est une des forces vives du monde civilisé. Quand le ciel lourd d'orages se sera enfin éclairci, chacun reprendra petit à petit sa vie habituelle et l'entomologie saura retrouver son ancienne vitalité, mais, puissent à ce moment tous les collaborateurs fidèles se retrouver la plume en main, alertes comme par le passé, et que des tristesses d'absence ne s'ajoutent pas à tant de tristesses actuelles faites de déchirantes craintes ou de lourdes angoisses.

Momentanément les annonces, certaines au moins, seront supprimées, ainsi que les notes de chasse.

Le Directeur de l'*Echange* croit utile de faire savoir à ceux qui pourraient l'ignorer qu'il est actuellement dans l'impossibilité absolue d'étudier les insectes qui lui sont communiqués, tout son temps étant absorbé par ses fonctions municipales auxquelles se sont jointes certaines obligations agricoles. Pour les mêmes raisons, plusieurs travaux commencés devront rester inachevés. M. Maurice Pic prie ses divers correspondants de vouloir bien excuser son silence et demande aux promoteurs d'ouvrages dont il est le collaborateur de ne plus compter, jusqu'à nouvel ordre, sur son aide écrite. Tout ce que peut faire maintenant comme entomologie le Directeur de l'*Echange*, c'est de continuer la publication régulière du présent périodique en un format réduit, suivant les raisons exposées plus haut.

Un nouveau fascicule des *Mélanges Exotico-Entomologiques*, c'est-à-dire le fascicule numéro 10, vient de paraître, son prix est de 2 francs. Vu la difficulté actuelle des communications, il ne sera adressé que sur demande spéciale.

Les abonnés français n'ayant pas reçu tous les derniers numéros de l'*Echange*, à partir du mois d'août, devront réclamer ceux qui leur manquent directement à M. Pic, et ceux-ci leur seront ensuite envoyés. Il ne semble pas prudent d'expédier, jusqu'à nouvel ordre, l'*Echange* dans certaines régions du Nord ou de l'Est, ainsi qu'en plusieurs pays étrangers.

En annonçant, ou en rappelant, que notre collaborateur, M. l'abbé Berthoumieu, au commencement de la présente année, a remis sa collection d'*Ichneumoniens* au directeur de l'*Echange*, ce dernier fait part qu'il s'est remis un peu à l'étude de ces Hyménoptères et qu'à l'occasion il sera disposé à entrer en relation d'échange avec des collectionneurs de ces insectes. Il peut disposer d'un certain nombre d'espèces ou de variétés d'*Ichneumoniens* de différentes provenances, parmi lesquelles quelques-unes sont typiques.

A Vendre

Par familles séparées, une **collection de Coléoptères d'Europe et Circa**, en très bon état de conservation.

Adresser les demandes à **M. Louis Gavois**, 5 bis, rue de la Préfecture, à **Carcassonne** (Aude).

Le Gérant : E. REVÉRET.