

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

Membre correspondant du Museum de Paris

COMITÉ DE RÉDACTION OU COMITÉ D'ÉTUDES

J. Clermont, à CASTANET-TOLOZAN (Haute Garonne).
— *Aphodians paléarctiques, Histériides français.*

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

Maurice Pic, DIJON (Saône-et-Loire). — *Coléoptères d'Europe, Melyridae, Ptilinidae, Nanophyes, Anthicidae, Psyllidae, Ortoceridae, etc du globe. — Cerambycides de la Chine, du Japon, etc. Cryptocephalides paléarctiques. Malucodermes 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.

(8 Février 1944)

SOMMAIRE

Notes mélangées, par M. Pic.

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

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

France : 12 francs. Etranger : 20 francs.

MOULINS

LES IMPRIMERIES RÉUNIES

15, RUE D'ENGHIEN, 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 11 fascicules (1940-1943).

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

"Miscellanea Entomologica"

Revue entomologique internationale

A été cédée par M. BARTHE à
M. LE MOULT, 4, rue Duméril, Paris (13^e).

Il conviendra de s'adresser à ce dernier,
pour l'avenir.

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'expéditeur.

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



L'Échange, Revue Linnéenne

Notes mélangées

M. Berland m'a renvoyé avec l'étiquette suivante : *Acantholida nemoralis* Th. (forme à abdomen très clair) un *Tenthredide* ♀ que je lui avais soumis, originaire de Fontainebleau ; à mon avis, cet insecte mérite un nom, et je propose, pour le désigner, le nom de **var. Magnini**. Le dessous du corps est presque entièrement jaune pâle et l'abdomen aussi avec seulement les segments un peu marginés de foncé sur leur base, l'avant-corps a de nombreux dessins jaunes sur fond noir.

Dans les *Scarabeides* de la « Faune de France », diverses variétés que j'ai signalées et nommées dans « L'Échange » ne sont pas mentionnées, risquant de provoquer des *redescriptions* chez les jeunes entomologistes *insuffisamment documentés*. Un manque de suite dans les idées (ce qui se rencontre d'ailleurs dans d'autres ouvrages) apparaît en parcourant le volume. Ainsi, alors que, dans le genre *Melolontha* F. (le nom de *Ludibrius* Goz. est abandonné) (1), un certain nombre de variétés sont définies pour deux espèces (sur trois), dans le genre voisin *Anoxia* Cast., comprenant quatre espèces, une seule variété (*v. suturalis* Reitt.) de *Matulinalis* Cast. est signalée. Il n'est pas parlé des variétés (ou aberrations) *Viturali* Pic, *Fauconneti* Pic, etc. (« L'Échange », 1925, p. 1) de *A. australis* Sch., ni des variétés *nigrina* et *Anceyi* pour *A. villosa* F., cette dernière se rapprochant de la *var. funebris* Reitt. qui, elle non plus, n'a pas été mentionnée.

Etablir une synonymie sur une interprétation géographique est pousser un peu loin le plaisir de supprimer un nom. Parce que l'on n'a pas vu soi-même une modification d'espèce dans une région, il ne s'en suit pas *irréfutablement* que celle-ci ne doit pas s'y trouver. On a décrit comme espèces autrefois des formes que l'on ne retrouve plus par la suite, non pas parce qu'elles *n'existent pas*, mais parce qu'elles sont les représentants rarissimes d'une espèce se présentant communément sous un autre aspect.

La synonymie récemment proposée (Faune de France, t. 40, p. 819) est fantaisiste, non conforme à l'interprétation publiée du Catalogue Sainte-Claire Deville (p. 52) qui, elle, est raisonnée et motivée. Sturm. (Deuts. Ins., V, p. 9) a décrit, sous le nom de *Pterostichus Hagenbachi*, un insecte à fémurs foncés et non à fémurs rouges, ainsi que le prouve en toute évidence la figure publiée (Table CVI, f. C). Sturm dit, dans son texte, *patte d'un brun de poix*, le texte n'est pas en contradiction avec la figure, le brun de poix tirant vers le *plus foncé*, comparativement à la couleur rouge plus claire. Le nom de *alpicola* M. R. (qui ne figure pas au catalogue

(1) Ainsi que le nom générique *Hoplosternus* Guer. adopté par Bedel dans sa Faune (tome IV, fasc. 1, 1911, p. 117).

Deville) proposé pour désigner une s. esp. désignant la forme à pattes noirâtres, se confond avec la forme typique, opposée à la forme *Jacqueti* Pic ayant les fémurs rouges et devant être maintenue.

Le *Licinus nitidior* Pic évolue rapidement au point de vue bibliographique. Tout d'abord accepté comme valable par le spécialiste Puel, en 1925, il a été inscrit comme espèce douteuse au catalogue Deville (où le nom de *L. angustatus* Chevr. ne figure pas) et le D^r Jeannel, plus récemment (1942) le supprime totalement en le réunissant au nom de *angustatus* Chevr. (var. de *æqualis* Serv.).

Le D^r Jeannel (Faune Fr. 40, p. 997), en parlant de la var. *angustatus* Ch., dit simplement : « C'est la même forme qui a été nommée *nitidior* par M. Pic, sur un individu provenant des Hautes-Pyrénées. » Cette affirmation est vague, alors qu'il s'agit d'un exemplaire français et que l'auteur semble avoir établi son jugement par la seule vue d'exemplaires originaires d'Espagne. Il y aurait lieu de reprendre la question et de l'examiner plus à fond. Pourquoi *nitidior* Pic ne serait-il pas, lui aussi, une forme localisée, comme on en a tant reconnues dans la famille des Carabiques ?

Dans les Carabiques de la Faune de France, je note deux variétés que j'ai décrites et non citées : *Nebria rubripes* race *intermediiformis* (L'Echange, 1911, p. 153) et *Bradytus consularis* ? v. *orthomoides* Pic (Feuil. J. Nat. N° 323, 1897, p. 202), du Puy-de-Dôme.

(A suivre.)

M. PIC.

Coléoptères du globe (suite)

Elater (*Ludius*, *Steatoderus*) *ferrugineus* L. [Elateride]. Les modifications de cette espèce signalées se distingueront de la façon suivante :

Elytres tantôt roux ou d'un rouge ferrugineux, avec le thorax soit roux bordé de noir postérieurement (*forma typica*), soit (ex Kiesenweter) maculé de foncé sur le disque (v. *maculicollis* mihi), soit entièrement noir (v. *occitanus*, ou *occitanicus* Vill.) ; tantôt élytres roux, marqués vers leur milieu (ex du Buysson) d'une fascie brune en forme de croissant renversé (v. *brunneofasciatus* mihi) ; tantôt élytres foncés, noirs ou d'un brun noirâtre avec, soit le thorax roux (v. *fumatus* Piton), soit le thorax noir (v. *morio* Schils.).

Vesta formosana n. sp. [Malac.] ♂. *Elongatus*, *subopacus*, *niger*, thorace rubro et testaceo, scutello piceo ; ultimo segmento abdominis pygidioque testaceis ; antennis sat late et longe flabellatis. L. 15 mill. Formose. — A placer près de *impressicollis* Frm., écusson et dessous du corps plus foncés.

V. pectoralis mihi, de Bornéo, mais avec l'écusson et l'abdomen entièrement clairs, est peut-être une variété, à poitrine foncée, de *Chevrolati* Cast., espèce non sûrement déterminée d'après la description.

V. elongata n. sp. *Elongatus*, *parum nitidus*, *niger*, thorace, illo postice medio rubro, scutello, infra corpore pro majore parte testaceis ; antennis elongatis, deplana-

tis; thorace parum lato, antice attenuato; elytris subparallelis, costulatis. L. 9 mill. Sumatra. — Voisin de *xanthopyga* E. Ol., distinct, à première vue, par sa forme plus allongée.

Attalus rufoapicalis Pic (1933), préoccupé par *rufoapicalis* Pic (1917) devra prendre le nom de **marocanus**.

Attalus Conradi n. sp. [Malac.]. Oblongus, elongatus, parum nitidus, griseo pubescens et nigro semi-hirsutus, testaceus, capite postice late testaceo, elytris viridicyaneis, antennis apice tarsisque pro parte piceis. L. 4 mill. Kamerun. — Voisin de *Taylori* Pic, coloration de la tête, du dessous et des pattes différente.

A. obscuricolor n. sp. Oblongus, postice latior, parum nitidus, niger, elytris olivaceis, minute punctatis, breve et sparse griseo pubescentibus. L. 2 mill. Uganda. — A placer près de *buranus* Pic.

A. congoanus n. sp. Oblongo-elongatus, parum nitidus, griseo pubescens, nigro metallicus, elytris viridibus, antennis, apice exceptis, et pedibus 4 anticis testaceis; capite thoraceque robustis, dense punctatis; elytris sat brevibus, postice latioribus, antice depressis, parum fortiter et dense punctatis. L. 2 mill. Congo. — Voisin du précédent.

A. longioripennis n. sp. Elongatus, postice latior, nitidus, griseo pubescens, nigrocyaneus, membris et infra corpore nigro-metallicis, segmentis abdominis rufo marginatis. L. 3 mill. Transvaal. — Plus allongé que le précédent, avec les membres foncés.

Mixis novemmaculatus n. sp. [Malac.]. Oblongo-elongatus, nitidus, griseo-pubescens et nigro hirsutus, nigro-metallicus, elytris violaceis, thorace postice albo marginato; elytris albo maculatis; macula suturalis communis elongata post scutellum et in singulo quadri albo maculatis scilicet maculis duabus ad medium oblique dispositis, macula transversa discoidalis postmediana, macula subtriangularis apicalis; antennis ad basin testaceis. L. 2,5 mill. Congo: Libreville. — Très distinct par son dessin élytral.

M. albosignatus mihi, du Congo, voisin du précédent par sa coloration, mais plus large, avec les élytres d'un noir olivâtre métallique dépourvus de macule suturale blanche.

M. fasciaticollis n. sp. Oblongo-elongatus, nitidus, griseo pubescens et nigro-hirsutus, membris et infra corpore pro parte testaceis, capite postice nigro metallico, antice late albo, thorace nigro metallico, medio transverse rufo fasciato, postice et lateraliter albo marginato; elytris viridibus, ad suturam in medio longe albo signatis, in singulo medio externe, post medium in disco et apice albo maculatis. Long. 3,5 mill. Congo. — Voisin de *trimaculatus* Pic.

Malachiolemphus laticeps n. sp. [Malac.]. Oblongus, postice latior, nitidus, griseo pubescens, niger, capite, thorace membrisque pro majore parte rufo-testaceis, oculis griseis, maximis. L. 2 mill. Congo. — Espèce caractérisée par sa large tête et les élytres très élargis à l'extrémité.

Ebæus luteoapicalis n. sp. [Malac.]. Oblongo-elongatus, parum nitidus, griseo pubescens, plumbeo-olivaceus, elytris apice et externe postice luteis, antennis ad basin, palpis, epistome, labro, abdomine pedibusque testaceis. L. 2 mill. Kamerun. — Espèce caractérisée par sa particulière coloration.

Discodon Conradti n. sp. [Malac.]. Elongatus, parum nitidus, piceus aut niger, thorace, illo medio nigro maculato, abdomine circa luteis, elytris nigro-piceis, anguste luteo cinctis et ad humeros luteo notatis. L. 14 mill. Guatemala. — A placer près de *plicatum* Gorh.

D. subdilatifenne n. sp. Parum elongatus, post medium dilatatus et apice attenuatus, parum nitidus, niger, elytris ad basin late aurantiacis. L. 13 mill. Brésil. — Espèce très caractérisée par la forme et la coloration des élytres.

D. basicurvatum n. sp. Parum elongatus, nitidus, rufo-testaceus, capite pro parte, antennis, ex parte testaceo annulatis, tarsisque nigris, elytris in singulo et in disco nigro vittatis, vitta ad basin intus prolongata et ad apicem dilatata. L. 8 mill. Brésil. — A placer près de *unicittatum* Pic, élytres plus courts et plus largement clairs.

D. subreductevittatum n. sp. Angustatus, nitidus, rufo-testaceus, antennis pro parte nigris, thorace nigro trinotato et impresso, élytris luteis, in singulo et in disco anguste piceo vittatis, vitta ad basin prolongata et ante apicem evanescens. Long. 10 mill. Bolivie. — A placer près de *bogotense* Kr.

D. costaricanum mihi, de Costa-Rica, voisin du précédent, est peu allongé, foncé avec le thorax et l'écusson flaves, les élytres de poix avec une bordure suturale flave étroite et une latérale moins étroite, fondue en avant avec une bande humérale raccourcie.

Chauliognathus basiuninotatus n. sp. [Malac.]. Elongatus, subparallelus, subopacus, niger, thorace lateraliter late aurantiaco, elytris aurantiacis ad basin, circa scutellum, reducte nigro notatis. L. 20 mill. Mexique. — Voisin de *sodalis* Wat., plus parallèle, élytres seulement brièvement marqués de noir vers l'écusson.

C. basiinterruptenotatus n. sp. Angustatus, parallelus, subopacus, niger, aurantiacus, capite, antennis pro parte, pedibus, femoribus ad basin rufis abdomineque apice nigris, scutello nigro, apice breve aurantiaco; thorace aurantiaco, in disco medio et postice nigro signato; elytris aurantiacis, apice late nigris, ad basin in singulo reducte nigro binotatis. L. 17 mill. Mexique. — Très caractérisé par les antennes en partie testacées et les dessins noirs des élytres.

C. atrobasis n. sp. Elongatus, pro parte nitidus, niger, capite infra oculos, pectore et abdomine flavo notatis aut marginatis, thorace nitido, aurantiaco, elytris aurantiacis, ad basin reducte et transverse nigro notatis, ad medium paulo latioribus, apice paulo attenuatis. L. 15 mill. Mexique. — Voisin de *subunicolor* Pic, s'en distingue par les élytres marqués de foncé à la base, les fémurs noirs.

(A suivre.)

M. Pic.

Le Gérant : E. Revéret.

Souhais et avis divers

Je ne changerai pas, cette année, l'expression attristée de mes vœux présentés l'an passé; je renouvelle mes souhaits dans les mêmes termes exprimés, étant donné que rien n'est changé dans l'ensemble des événements. Certains cas particuliers et désastreux se sont malheureusement produits dans le courant de 1943, mettant en deuil la collectivité des entomologistes. Ainsi, j'ai appris récemment une bien triste nouvelle que j'annonce avec peine: le Musée d'Histoire Naturelle de Hambourg est détruit. La guerre fait des victimes partout, jusque dans le petit monde *déjà mort* des insectes.

« *L'Echange* », je l'espère, pourra continuer de paraître en 1944 à peu près régulièrement, comme en 1943. Le N° 494 (et non pas 493 comme il a été imprimé par erreur), de novembre, a été distribué un peu en retard, mais impossible de faire mieux et d'aller vite maintenant. Il faut que les *pressés* s'habituent à cet état de choses, sans rien reprocher, ni au Directeur, ni aux imprimeurs.

Il sera publié aussi, si possible, des numéros spéciaux supplémentaires.

Le fascicule XI de « *Opuscula Martiulia* » s'est imprimé dans le courant d'octobre 1943 et est en dépôt chez l'auteur avec les fascicules précédents, ainsi que: « *Mon Jubilé Entomologique* ».

L'abonnement à « *L'Echange* » pour 1944 sera celui de 1943, c'est-à-dire 12 francs pour la France et 20 francs pour l'étranger.

Comme nouvelle, j'annonce la fondation d'un prix entomologique qui, sous la désignation de *Prix Maurice-Thérèse Pic*, sera décerné tous les deux ans. Des explications complémentaires seront fournies plus tard, s'il y a lieu.

N'ayant plus maintenant, dans ma vie attristée, solitaire, la compagne de quarante années d'intimité, privé de son aide, toutes les charges retombent sur moi. Qu'on ne l'oublie pas à l'occasion. Mes diverses fonctions peu enviables me laissent peu de temps libre. Deux insectes viennent de rentrer et on m'en redemande un autre en communication; c'est trop exiger, quand *un seul envoi* aurait pu suffire.

Pour l'année courante, il sera inutile de réclamer le 2^e au le 3^e numéro du journal, si l'abonnement n'est pas versé, soit à l'avance, soit au moins après le premier numéro reçu.

Les Guerreaux, le 5 janvier 1944.

M. PIC.

Notes de Chasse

M. P. Graff, jeune entomologiste habitant Digoin, a repris, sur les bords de l'Arroux, plusieurs exemplaires de *Melasoma 20-punctata* Scop., espèce précédemment capturée par moi, et alors nouvelle pour le département, sur les bords de la Loire, à Gilly et Saint-Agnan, en battant des osiers à la nappe montée, puis retrouvée dans l'Allier, en face de Digoin.

Lors d'une promenade faite dans une coupe de bois sur Les Guerreaux, le 17 mai 1943, M. M. Pic a capturé trois *Longicornes* en spécimens isolés et intéressants à divers titres. Ce sont: *Xylotrechus antilope* Zett. (espèce nouvelle pour le département), sur un chêne abattu et non débranché; *Xylotrechus rusticus* var. *subuniformis* Pic (variété paraissant très rare, capturée précédemment à Digoin par feu l'abbé Viturat), sur un tremble abattu; *Plagionotus detritus* L. (2^e exemplaire recueilli aux Guerreaux), sur un chêne abattu et débranché. Plusieurs visites postérieures faites aux mêmes arbres, spécialement marqués, n'ont plus rien fourni, sinon des espèces ordinaires qu'il est superflu de citer.

Cette dernière année, un *Morimus asper* Sulz., de très petite taille, ayant 17 mill., a été capturé dans une maison de Digoin (provenant sans doute d'un bûcher proche) et donné, figure actuellement dans la collection Pic.

M. M. Pic a recueilli à Digoin, au lieu dit La Guinguette, le 30 avril dernier, en filochant sur les plantes diverses avoisinant un étang quelque peu asséché par la chaleur persistante, et capturé, avec diverses espèces ordinaires d'Halticidés, une espèce rare, *Plectroscelis aerosa* Letz. Le même jour, couraient sur la vase, ou étaient blottis sous des débris divers, les *Elaphrus aureus* Mull., *Chlanius variegatus* Fr., *Agonum marginatum* L. et *viridicupræum* Gr.

Lors d'un petit tamisage de détritus frais d'inondation, déposés par le retrait de la Loire, dans les environs de Saint-Agnan, M. M. Pic a capturé, entre autres espèces, à la date du 29 octobre: *Notiophilus rufipes* Curtis, *Bembidion ustulatum* Ol., *Lionychus quadrillum* Def., *Perileptus areolatus* Cr., *Gymnetron labile* Herb.