

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 (D. I. P., S.), 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). — *Aphodien paléarctiques, Histiérides* fran-
çais.L. Davy, à FONGRER 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, Alebyctes, Pitinidæ, Nanophyes, Anth-
cidæ, Pedillidæ, etc du globe. — *Cerambycides* de
la Chine, du Japon, etc. *Cryptocephalides paléar-*
ctiques, MalacoDERMES 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 (*Circulionidæ* 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 Moullins

(10 Mars 1915)

SOMMAIRE

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

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

Sur quelques captures de *Diptères* et *Pupipares* en France, par
M. Pic.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 Longicornes**, ouvrage ayant obtenu, en 1911, le prix Dolifus.

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 deuxième partie du 9° cahier, a été distribué aux souscripteurs dans le courant de février 1915.

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 13 fascicules (le dernier a paru le 1^{er} mars 1915), 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.)

Osmoderma eremita var. nov. **semirufum**. — Capite, thorace scutelloque nigro metallicis, elytris rufescentibus. Saône-et-Loire : Autun (Fauconnet, in coll. Pic).

Cette nouvelle variété, caractérisée par la coloration moins foncée des élytres, celle-ci étant plus claire que celle de l'avant-corps, est analogue à certaines variétés de *Gnorimus* Serv. telles que *seminiger* Pic et *rufipennis* Bedel.

Asclera laevithorax n. sp. — Modice elongatus, nitidus, griseo sat sparse pubescens, viridi-metallicus, antennis nigris ; thorace fere impunctato, postice impresso ; elytris rugoso punctatis, lateraliter costulatis.

Modérément allongé, brillant, éparsément pubescent de gris, vert métallique, antennes noires. Tête un peu moins large que le prothorax, longue, à ponctuation assez fine et espacée ; antennes pas très longues et un peu épaissies, à 2^e article nettement plus court que 1^{er}, 3^e bien plus long ; prothorax court, dilaté-arrondi en avant, muni d'une forte impression sur le milieu de la base, à ponctuation fine et écartée ; élytres bien plus larges que le prothorax, subparallèles, subacuminés au sommet, à grosse ponctuation rugueuse, dense, ornés d'une petite côte externe effacée en arrière ; pattes foncées, pas très grêles. Long. 10 mill. Sibérie : Amour (coll. Pic).

Paraît voisin de *A. obsoleta* Ggbl. (ex description), mais coloration verdâtre, antennes foncées et élytres dépourvus de costules discales.

Nanophyes hemisphaericus v. nov. **postsuturalis**. — Elytris testaceis, antice late nigro maculatis, postice et medio ad suturam nigro lineatis, lateraliter pro parte nigropiceis. Italie (coll. Pic).

Nanophyes? **Drurizæi** v. nov. **hipponensis**. — Flavus, antice pro parte rufus, elytris antice parum distincte rufo-maculatis. Algérie : Bône (coll. Pic).

Cette variété, qui est très distincte par sa coloration générale flave avec quelques macules brunes, semble devoir être rapportée à *N. Drurizæi* Luc.

Nanophyes telephii v. nov. **reductenotatus**. — Elytris testaceis aut rufescentibus, ad basin breve nigro-piceo lineatis. Allier : Brott-Vernet (coll. Pic, ex coll. Fauconnet).

Cette variété est caractérisée par la coloration des élytres, ces organes étant presque immaculés.

Nanophyes var. **Nicodi** Pic. — J'ai décrit récemment cette variété (*l'Échange*, n° 361) en la rapportant à *N. telephori* Bedel. D'après du Buysson (in litteris), *N. Nicodi* Pic se rapporterait à *N. flavidus* Aubé. Notre collègue a, peut-être raison, à moins que *N. Nicodi* Pic ne soit une espèce propre ? Étant donnée la variabilité de certains *Nanophyes*, et aussi le manque actuel de spécification nette pour l'identification de certaines espèces voisines, d'où il résulte qu'il n'est pas toujours facile de distinguer indiscuta-

blement certains spécimens, il vaut mieux attendre la capture de nouveaux exemplaires de *Nicodi* avant d'attribuer à ce nom la place certaine et, espérons-le, définitive, qui lui revient. Je tiens à dire cependant, dès à présent, que *N. v. Nicodi* Pic, ayant des macules noires bien distinctes sur les élytres, ne peut être réuni en tous cas purement et simplement à *N. flavidus* Aubé décrit (*An. Fr.*, 1850, p. 345) comme étant testacé avec une bande oblique plus claire sur les élytres, celle-ci placée avant le milieu de ces organes.

Dans sa *Monographie des Nanophyes* (p. 27), Brisout indique *N. flavidus* Aubé comme vivant sur la bruyère vulgaire ; un des exemplaires recueillis par notre collègue Nicod (*var. Nicodi* Pic) a également été capturé sur la bruyère ; mais, en réalité, *N. flavidus* Aubé vit sur le *Sedum reflexum* L. et *elegans* Lej. (ex abbé Pierre). Le *N. telephii* Bedel vivrait sur *Sedum telephium* L. (ex Bedel, in *Bull. Soc. Ent. Fr.*, 1900, p. 304).

Clytra quadripunctata F. — Je possède, provenant des environs de Lyon, un exemplaire de cette espèce qui présente une macule humérale noire bien marquée aux élytres, alors que la seconde postmédiane, ordinairement existante, est à peine indiquée par un petit point rembruni ; cet exemplaire me paraît devoir être rapporté à la *var. dissimilis* Weise, décrite de Sibérie.

(A suivre.)

M. Pic.

Coléoptères exotiques en partie nouveaux

(Suite.)

Ascleranoncodes nov. gen. Capite robusto, postice attenuato, thorace ad oculos valde distente, lateraliter sinuato, antennis brevibus, apice dilatatis ; femoribus simplicibus, tibiis anticis hispinosis ; elytris apice subcallosis.

Ce nouveau genre qui, par son faciès, rappelle certains *Anoncodes* Schm. = *Naccerdes* Schm., tout en s'en éloignant par ses tibias antérieurs biépineux au sommet, peut prendre place près du genre *Asclera* Schm., il en diffère, à première vue, par la structure de ses antennes qui sont épaissies vers le sommet et les élytres munis, vers l'extrémité, d'une sorte de callosité brillante.

Ascleranoncodes distincticornis n. sp. Satis elongatus, nitidus, sat sparse griseo-pubescens, viridi-metallicus, labro rufescente ; antennis nigris, validis et brevibus ; capite lato, sparse punctato ; thorace subquadrato, lateraliter sinuato, sparse punctato, supra antice transverse depresso et ad basin impresso, in medio paulum bituberculato ; elytris subparallelis, trinervis, densissime ruguloso-punctatis, apice nitidioribus et subcallosis ; pedibus mediocris, femoribus simplicibus. Long. 8 mill. Indes orientales : Trichinopoli.

Eletica testaceitarsis n. sp. Robustus, nitidus, supra fere glaber, infra griseo-pubescens, niger, tarsis testaceis, thorace lateraliter rubro maculato, elytris nigris, ad basin et ad medium testaceo fasciatis, fascia antica ad humeros et post scutello nigro maculatis ; capite rugoso, vertice fortiter sulcato ; thorace sulcato et impresso, pos-

tice fere impunctato, antice sat dense punctato ; elytris satis brevibus, fere parallelis, ad basin multi costatis. Long. 22-24 mill. Afrique orientale (coll. Pic).

Paraît voisin de *E. Gahani* Thom. (ex description) et semble en différer, en outre de la coloration différente, par les élytres presque parallèles.

Eletica nigrosignata n. sp. Satis elongatus, antice sparse et infra dense griseo pubescens, postice attenuatus, parum nitidus, supra niger, tarsi testaceis ; thorace lateraliter rubro maculato, elytris testaceis, postmedium et apice nigro fasciatis, his aliquot apice late nigris et antice breves quinque (2, 3) nigro maculatis (var. *quinquemaculata*) ; capite rugoso, vertice fortiter rugoso ; thorace mediocre impresso, antice dense punctato ; elytris postice plus σ , minusve φ , attenuatis, dorso bicostatis et plicatis. Long. 20-22 mill. Afrique australe : Rhodesia (coll. Pic).

Diffère de la précédente espèce par la forme moins large, nettement atténuée postérieurement et la coloration des élytres.

Plusieurs espèces d'*Eletica* Lac. d'Afrique variables possèdent des exemplaires de coloration générale noire que je nomme v. *delagœnsis* pour *E. Wahlbergi* Fahr. et v. *salaamœnsis*, pouvant être rapporté à *E. mœrens* Per.

La diagnose latine de ces deux variétés analogues est : Niger, labro et palpis testaceis (var. *salaamœnsis*), ou bien : Niger, palpis testaceis, capite postice rufo notato (var. *delagœnsis*).

Postérieurement je publierai un article synoptique sur les *Eletica* Lac. à coloration foncée.

Zonabris Cordieri n. sp. Modice elongatus, nitidus, sparse griseo pubescens et nigro hirsutus, niger, elytris luteis, nigro fasciatis, his mediocre et densissime punctatis.

Modérément allongé, brillant, éparsément pubescent de gris sur les élytres avec quelques poils noirs dressés, noir, élytres jaunes à dessins noirs qui sont les suivants : une bordure basale, prolongée courtement derrière l'écusson, une fascie posthumérale sinuée, courte, éloignée de la suture, une fascie postmédiane sinuée complète, une large macule apicale noire, celle-ci sinuée en avant. Antennes toutes noires ; tête et prothorax irrégulièrement ponctués, celui-ci rétréci en avant, impressionné et sillonné sur le disque ; élytres à ponctuation dense, plus fine sur les parties noires, ornés de faibles côtes discales. Long. 15-16 mill. Annam (coll. Cordier), Cambodge (coll. Pic).

Voisin de *Z. chiorii* L., plus brillant avec la coloration jaune étendue sur le calus huméral.

(A suivre.)

M. Pic.

Sur quelques captures de Diptères et Pupipares en France

PAR M. PIC.

Des Diptères faisant l'objet du présent et très modeste article ont été déterminés en partie par nos collègues le D^r Villeneuve et R. du Buysson. Je dois aussi à mon ami J. Surcouf la vérification de quelques noms.

Syrphidae

Syrphus bifasciatus F. Les Guerreaux (Saône-et-Loire), en avril. Signalé déjà du département, à Charolles, par C. Pierre dans ses : *Matériaux pour l'histoire des Diptères de Saône-et-Loire*, Chalon, 1886.

Criorrhina oxyacanthae Meig. Les Guerreaux, en mai.

Tabanidae

Tabanus intermedius Egger. Les Guerreaux, sur fleurs de persil, en mai.

Tabanus aterrimus Meig. La Grave (Hautes-Alpes), fin juillet.

Tabanus maculicornis Zett. Perrigny (Saône-et-Loire), en juin.

Conopidae

Conapilla ceriaeformis Meig. Les Guerreaux et bois de la Motte (S.-et-L.) en septembre.

Conops quadrifasciatus Deg. Les Guerreaux, en juillet. Capturé antérieurement en Saône-et-Loire par C. Pierre, à Champlecy, et par Marchal, au Creusot.

Muscidae, etc.

Pteropoecila lamed Schr. Bois de la Motte, en mai.

Loxocera elongata Meig. Mont-Dore, au pied du Sancy, volant près de terre dans les prairies où la neige avait fondu depuis peu. Mime certains *Ichneumons* et c'est comme tels que j'en ai poursuivi la capture.

Acroceridae

Cyrtus gibbus Macq. Châtelguyon, en juillet, sur un euphorbe. Aussi aux Guerreaux.

Acrocera globulus Panz. Monétier-les-Bains et Casset dans les Hautes-Alpes, en juillet ; Châtelguyon, dans le Puy-de-Dôme, en août.

Acrocera sanguinea Meig. Contrexeville (Vosges), en juillet.

Oncodes marginatus Meig. = *pallipes* Latr. Les Guerreaux, en battant des branches sèches d'arbres divers (charme, châtaignier), en juin et août ; à Abondance (Haute-Savoie), en juillet. Aussi un ♂ à Luz-la-Croix-Haute (Drôme).

Oncodes gibbosus L. Les Guerreaux, en juillet, capturé, autant qu'il me souviennne, en filochant dans une prairie.

Asilidae

Laphia fulva Meig. Grande Chartreuse, en août.

Asilus crabroniformis L. Digoïn, en septembre.

Pupipares

Hippobosca equina L. J'ai signalé dans l'*Echange*, sur la couverture du n° 311, la curieuse capture de cette espèce sur moi où elle a séjourné près de 24 heures sans me gêner. Serait-ce à dire que j'ai un tempérament de cheval ? Dans son très intéressant ouvrage : *Contribution à l'étude des Pupipares*, M. L. Massonnat ne mentionne pas la capture de *H. equina* L. sur l'homme, mais seulement pour les mammifères, sur le cheval, le bœuf, le chien et le dromadaire.

Lipoptena cervi L. J'ai capturé, dans le courant de janvier, sur un chevreuil tué à Clessy (S.-et-L.), plusieurs exemplaires de cette espèce, qui n'est pas rare sur les Cervidés.

Melophagus ovinus L. Trouvé en nombre aux Guerreaux, en 1910, au moment de la tondaison des moutons.

Avis importants et Renseignements divers

La Direction a le devoir, au commencement de 1915, d'adresser un souvenir ému à ceux qui ne sont plus, à ceux surtout morts glorieusement au champ d'honneur. Les rangs des paisibles entomologistes ont été impitoyablement fauchés, et ces pertes cruelles nous sont particulièrement sensibles. Puisse aucune nouvelle victime ne venir, par la suite, assombrir encore plus la pensée dirigeante de notre *Echange*, et tous les abonnés se retrouver, après un long silence forcé, valides et ardents pour la reprise de leurs chères études, la vie normale étant enfin retrouvée dans une paix générale.

La publication, forcément réduite, de notre journal se continuera, je l'espère, en 1915. Mais, si quelque impossibilité matérielle arrivait à se produire, son impression pourrait être momentanément interrompue, ou encore l'impression en devenir irrégulière, cela dit pour éviter aux abonnés toute surprise désagréable pour l'avenir. Nous marchons de l'avant dans la plus grande incertitude du lendemain, ce qui fait que, raisonnablement, nulle promesse ne peut être formulée aujourd'hui. Mais espérons, l'espérance est en ce moment la force et la consolation de tout.

Il convient de redire, ce qui a été déjà publié dans les numéros précédents, c'est que, par suite de l'état de guerre, la distribution régulière du journal n'a pu être faite. Plus tard, les numéros perdus seront remplacés sur demande et dans la mesure du possible, et les abonnés à qui rien n'aura pu être envoyé recevront, sur leur réclamation, les numéros nécessaires pour compléter l'année écoulée.

Il ne semble pas prudent d'expédier, jusqu'à nouvel ordre, l'*Echange* dans diverses régions; il y a d'ailleurs impossibilité matérielle de communiquer avec certains pays étrangers.

Les recouvrements pour les abonnements de l'année courante seront momentanément différés, néanmoins les abonnés qui pourraient le faire sont priés, dans le but d'alléger les frais généraux, d'adresser le montant de leur abonnement soit à l'imprimerie Auclair, place de la Bibliothèque à Moulins, soit à M. Pic Maurice, à Digoin (Saône-et-Loire). Les abonnés qui n'auraient pas reçu le journal depuis la déclaration de guerre et qui le désireraient maintenant devront le réclamer en s'adressant directement à M. Pic, et avertir en même temps, s'ils désirent voir continuer leur abonnement pour l'année nouvelle,

En principe, seront considérés toujours comme abonnés ceux qui ne refusent pas les premiers numéros de 1915 ou ne font pas savoir qu'ils se désabonnent. Il est recommandé particulièrement de signaler *de suite* à la Direction tout changement d'adresse pouvant se produire. Cet avis concerne surtout les abonnés actuellement mobilisés.

Le Directeur de l'*Echange* offre aux abonnés qui pourraient le désirer, de leur déterminer des insectes de la faune paléarctique ou exotiques rentrant dans ses familles d'étude, mais recommande spécialement qu'il ne lui soit expédié que de petits envois par la poste, car des envois plus considérables risqueraient de ne pas être étudiés rapidement.

Demander à l'auteur, Maurice Pic, les XII^e et XIII^e fascicules des *Mélanges Exotico-Entomologiques*. Ces deux fascicules contiennent un grand nombre de nouveautés appartenant à diverses familles et doivent être *consultés* par tous les descripteurs qui, sans cela, risqueraient de commettre des erreurs graves et de redécrire des espèces déjà publiées.

Demander également à l'auteur, M. Pic, la 2^e partie du IX^e fascicule des *Matériaux pour servir à l'étude des Longicornes*, qui vient de paraître, fascicule contenant plusieurs nouveautés et un important article de corrigenda et addenda pour la *Fauna Germanica*, de Reitter.

M. Maurice Pic, directeur de l'*Echange* à Digoin (Saône-et-Loire), offre en échange de nombreux Coléoptères paléarctiques et exotiques, ainsi qu'un certain nombre d'Hyménoptères dans les Ichneumoniens. Desiderata principaux: *Malacodermes*, *Hétéromères*, *Plinides* du globe; *Cerambycides* et *Cryptocéphalides* paléarctiques.

Le gérant : E. REVÉRET.