

# 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 (C. I. P., S.), Directeur

Membre correspondant du Museum de Paris

COMITÉ DE RÉDACTION OU COMITÉ D'ÉTUDES

BERTHOUMIEU — Capitaine XAMBEU

Berthoumieu, abbé, 5, rue Bertin, MOULINS. — *Ichneumonians.*

J. Clermont, Maison LE MOULT, 4, rue du Puits-de-l'Ermitte, PARIS (5<sup>e</sup>). — *Aphodius paléarctiques, Histiérides français.*

L. Davy, à FOUGÈRE par CLÈFS (Maine-et-Loire). — *Ornithologie.*

J. Sainte-Claire-Deville, à PARIS. — *Hydrophilides de France. — Staphylinides du bassin de la Seine. — Coléoptères de Corse.*

J. Minsmer, capitaine en retraite, avenue Denfert-Rochereau, à Saint-Etienne(Loire). — *Longicornes.*

⊕ Maurice Pic, DIGOIN (Saône-et-Loire). — *Coléoptères d'Europe, Melyridæ, Ptinidæ, Nanophyes, Anthicidæ, Pedicidæ, etc. du globe. — Cevambycides de la Chine, du Japon, etc. Cryptocephalides paléarctiques. Malucodermes du globe.*

A. Dubois, SÈVRES (Seine-et-Oise). — *Coléoptères.*

A. Hustache, à DÔLE : *Apion et Ceuithorrhynchus de France*

⊕ A. Méquignon, 68, rue Bannier, à Orléans. *Coléoptères 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

## SOMMAIRE

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

Diagnoses de Dascillides et Cyphonides, par M. Pic.

Étude dichotomique et biologique des Malachides de France, par M. Pic (*suite*).

A propos de divers Catalogues, par M. Pic.

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

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

## ENTOMOLOGISCHE BLATTER

**Journal mensuel, purement coléoptérologique**

La 7<sup>e</sup> année, qui vient de se terminer, a donné entre autres travaux originaux, un **Aperçu sur les publications générales se rapportant aux Xylophages** (65 pages) et une **Liste des Spécialistes Coléoptérologistes**.

La nouvelle année (1912) tout en réservant comme les précédentes une large part à la **Biologie**, ainsi qu'à la **Systématique des Insectes**, principalement des Européens, donnera des travaux pratiques pour leur capture, des relations d'excursions entomologiques, de la bibliographie, des nouvelles diverses, etc.

Il offrira dorénavant un nouvel intérêt par la **Zoogéographie** en publiant des **cartes de l'Europe Centrale**, qui indiqueront la répartition des Coléoptères rares. Ainsi, il compte rendre des services importants à la science, en lui indiquant un nouveau but et en ouvrant une source nouvelle de recherches.

Comme précédemment, il sera publié des dessins dans le texte et des planches.

Les abonnés ont droit, chaque année, à **3 annonces gratuites**.

Prix d'abonnement : Un an, **7 Mark** ; étranger, **8 Mark**.

Numéro spécimen *gratis et franco* sur demande.

**Fritz Pfennigstorff, Verlag, Berlin W. 57, Steinmetz str. 3.**

## "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<sup>er</sup> fascicule (10 novembre 1911)

2<sup>e</sup> fascicule (10 février 1912).

3<sup>e</sup> fascicule (10 avril 1912).

4<sup>e</sup> fascicule (18 septembre 1912).

5<sup>e</sup> fascicule (25 mars 1913).

6<sup>e</sup> fascicule (12 juillet 1913).

# L'Échange, Revue Linnéenne

## Notes diverses, descriptions et diagnoses

(Suite.)

**Cardiophorus sacratus v. nov. tokatensis.** — Modice pubescens, niger, thorace postice rufo notato. Asie M<sup>e</sup> : Tokat (coll. Pic). — Distinct par la partie antérieure du prothorax entièrement noire, angles compris et la pubescence peu fournie.

**Cardiophorus sacratus v. nov. Augustalisi.** — Niger, sat dense pubescens, elytris subcœneis, geniculis rufescentibus. Mésopotamie (Frère Augustalis in coll. Pic). — Variété distincte par la coloration foncée de son prothorax.

**Cardiophorus nigricornis v. nov. brevinotaticollis.** — Thorace rubro, in medio nigro notato. Syrie (coll. Pic). Diffère de la forme type par la présence, sur le prothorax, d'une seule macule noire isolée et placée sur le milieu de cet organe.

**Nanophyes (Corimalia) obscuriceps n. sp.** — Satis elongatus, antice attenuatus, subnitidus, sat dense et longe griseo pubescens, testaceus, capite postice obscuro, oculis, pedibus abdomineque pro parte nigris, elytris ad suturam et lateraliter in medio nigro notatis, aliquot brunneo notatis.

Assez allongé, rétréci antérieurement, un peu brillant, assez densément pubescent de gris, cette pubescence longue, plus condensée sur la suture derrière l'écusson et d'ordinaire aussi sur les côtés du prothorax ou le milieu, testacé avec la tête obscurcie en dessus derrière les yeux ceux-ci et la poitrine noirs, élytres marqués, sur la suture et au milieu des côtés, d'une bordure noire, celle-ci passant au brun chez les exemplaires moins colorés. Rostre long ; front convexe ; antennes grêles, à funicule de 5 articles et massue à articles presque soudés ; prothorax assez court, nettement rétréci en avant, concolore, parfois avec de vagues macules discales obscurcies ; élytres à peine plus larges que le prothorax, courtement rétrécis postérieurement, séparément subarrondis au sommet ; pattes longues, à cuisses multidentées, testacées avec les tarses en partie obscurcis et une tache foncée, ou rembrunie, sur le dessus des cuisses antérieures. Dessous du corps foncé avec l'abdomen testacé à l'extrémité, le prothorax et la tête étant aussi de cette dernière coloration. Long. 3 mill. environ. Recueilli en Mésopotamie et obligeamment procuré par le Frère Augustalis.

Cette nouveauté, voisine de *M. languidus* Boh. en diffère nettement au moins par la présence, sur les élytres, d'une bordure suturale et externe foncées ou rembrunies. Il se pourrait que cette espèce se rapporte au *N. languidus* Bris. (exemplaires de Syrie et Sarepta) certainement différent (ex description) du *N. languidus* Boh., originaire de Sicile, et décrit comme étant entièrement roux-testacé avec seulement les yeux et la poitrine foncés.

**Dolichopyga balcanica n. sp.** — Angustatus, nitidus, griseo pubescens, niger, supra subcœruleo-plumbeus, antennis ad basin, palpis, tibiis tarsisque pro parte testaceis.

Étroit et allongé, brillant, revêtu d'une pubescence grise, assez rapprochée, pas sensiblement plus dense sur le pourtour des élytres, noir avec le dessus offrant une coloration d'un bleu-plombé, base des antennes, palpes, tibias et tarses en partie testacés. Tête déprimée entre les yeux, longue, pas plus large que le devant du prothorax ; antennes grêles ; prothorax à ponctuation pas très forte ni rapprochée, long, modérément élargi en avant, à longue impression postérieure médiane se prolongeant en forme de sillon antérieurement, une impression médiane arquée et transversalement placée ; écusson triangulaire ; élytres longs, rétrécis à l'extrémité, densément et ruguleusement ponctués, sans côtes distinctes ; tibias postérieurs faiblement arqués. Long. 18 mill. Balkans (coll. Pic).

Voisin de *D. incana* Schmt., ponctuation du prothorax moins forte, ou moins rapprochée, cet organe de forme plus étroite et peu élargi en avant, etc.

***Chitona innotaticollis* n. sp.** — Angustatus, nitidus, griseo sat sparse pubescens, elytris albido cinctis, nigro-æneus, antennis palpisque ad basin, tibiis, tarsisque pro parte testaceis.

Étroit et allongé, brillant, revêtu d'une pubescence grise assez espacée avec les élytres étroitement bordés d'une pubescence plus serrée blanchâtre, noir à reflets bronzés, base des antennes, palpes en partie, tibias et dessous des tarses testacés. Tête bombée entre les yeux, pas très longue, avec les yeux à peine plus large que le devant du prothorax ; antennes grêles ; prothorax à ponctuation pas très forte, rapprochée par places, long, à peine élargi en avant, marqué sur le disque de plusieurs impressions longitudinales avec une faible dépression médiane transversale ; écusson large, densément pubescent de blanc ; élytres assez longs, très rétrécis à l'extrémité, densément et ruguleusement ponctués, sans traces de côtes nettes ; pattes foncées avec tibias et partie des tarses testacés. Long. 7 mill. Tunisie (coll. Pic).

Voisin de *C. gracilicollis* Frm., s'en distingue par le prothorax à pubescence uniforme, sans macules pubescentes postérieures nettes, la coloration plus foncée des pattes, etc.

***Probosca nigrofemorata* v. nov. *purpureomicans*.** — Supra purpureo-micans. Tunisie (coll. Pic).

Très distinct de la forme typique, dont la coloration du dessus du corps est verte, parfois à reflets dorés, par la coloration du dessus pourprée, à reflets métalliques.

***Cryptocephalus Augustalisi* n. sp.** — Testaceus, capite, thorace elytrisque ad humeros et postmedium nigro maculatis, infra corpore pedibusque pro parte testaceis, pro parte nigris. Variat : elytris aliquot testaceis, ad humeros nigro maculatis thoracique nigro, testaceo limbato, in disco maculis testaceis notato (var. *euphraticus*).

Robuste, convexe, brillant, presque glabre en dessus, assez densément pubescent de gris argenté en dessous, testacé avec la tête, le prothorax et les élytres diversement maculés de noir, écusson noir, parfois taché de jaune, dessous du corps et pattes en partie testacés, en partie noirs. Tête testacée, à ligne frontale et macules entre les yeux foncées, celles-ci parfois réunies, ponctuation forte, rapprochée ; antennes foncées à base testacée ; prothorax court, rétréci en avant, à ponctuation forte et écartée, testacé, bordé de noir antérieurement et postérieurement avec une large fascie discale noire ondulée, recourbée en arrière et n'atteignant pas les côtés ; élytres à peine striés avec des rangées de points forts, courts, rétrécis en arrière, séparément arrondis au

sommet, tantôt testacés avec sur chacun une macule humérale et plusieurs macules postmédianes transversalement placées, noires (forme type), tantôt avec une seule macule humérale noire petite (v. *euphraticus*) ; pygidium testacé, parfois foncé en arrière ; dessous du corps testacé, taché de noir ; pattes testacées, milieu des cuisses et tibias maculés de noir. Long. 4,4-5 mill. Bords de l'Euphrate (Frère Augustalis, in coll. Pic).

Rentre dans les Ondulés de Marseul en étant voisin de *C. arabs* Suf. dont il se distingue, à première vue, par le dessin des élytres.

**Cryptocephalus albidiceps** n. sp. — Minutus, infra niger, supra cærulescens, capite, antennis ad basin, thoracis limbo antice pedibusque pro parte pallidis.

Cette petite espèce a le prothorax marqué d'une ponctuation allongée, pas très forte et écartée, les élytres à stries faibles ponctuées de points profonds, moins marqués postérieurement, les quatre pattes antérieures sont flaves avec le dessus des cuisses linéolé de foncé et les postérieures sont presque entièrement foncées ; elle se rapproche de *C. punctiger* Payk., mais le prothorax a des reflets bleuâtres et la forme du corps est moins allongée. Long. 2,5 mill. environ. Sibérie (coll. Pic). Reçu de v. Bode-meyer.

**Cryptocephalus vittatus** v. nov. *reductevittatus*. — Vitta lutea elytrorum antice oblitterata. Asturies (coll. Pic).

Cette variété se distingue, à première vue, de la forme type par la bande jaune du disque des élytres non prolongée jusqu'à la base.

**Cryptocephalus lusitanicus** v. nov. *unioblitteratus*. — Tarsis anticis flavis, elytris ad humeros et post. medium unimaculatis. Espagne : Valence (coll. Pic). Reçu de Paganetti. — Diffère de la var. *lividimanus* Ksw. par les élytres n'ayant chacun que deux, au lieu de trois, macules noires.

**Cryptocephalus octacosmus** v. nov. *lateniger*. — Signaturis luteis elytrorum valde reductis, pro parte indistinctis. F<sup>ce</sup> M<sup>le</sup> (Gabillet in coll. Pic).

Les macules jaunes discales et latérales sont réduites à de simples traits et, vus de loin, les élytres paraissent presque entièrement noirs. Cette variété nouvelle est voisine de la variété *oneratus* Weise

(A suivre.)

M. Pic.

## DIAGNOSES DE DASCILLIDES ET CYPHONIDES NOUVEAUX

Ces présentes diagnoses sont publiées ici pour permettre à un certain nombre de nouveautés de figurer dans le *Coleopterorum Catalogus des Dascillidæ et Cyphonidæ* = *Helodidæ* que je prépare actuellement ; plus tard je reparlerai de certaines de ces espèces et publierai, à l'occasion, leurs descriptions. Ces diverses nouveautés figurent toutes dans ma collection et ont été acquises en partie avec la collection Van de Poll.

**Dascillus birmanicus**. Subparallelus, postice mediocre dilatatus, nitidus, griseo-luteo aut fusco pubescens, niger, elytris abdomineque postice testaceis. Long. 9 mill. Birmanie. — Voisin de *D. Holzi* Pic, mais un peu élargi en dessous du milieu des élytres et pubescence différente.

**Pseudolichas nivipictus var. ochraceus.** Supra ochraceo pubescens et albido notatis. Chine.

**Artematopus 4-maculatus.** Convexus, nitidus, niger, elytris ad humeros et ante apicem rufo maculatis, infra corpore pedibusque pro parte rufescentibus. Long. 9 mill. Equateur. Voisin de *A. obesus* Kirsch.

**Artematopus Le Moulti.** Convexus, nitidus, rufo-testaceus, antennis pedibusque pallidioribus, elytris testaceis, in disco brunneo maculatis et fasciatis. Long. 4 mill. Guyane française. — Voisin de *A. affinis* Cast., en diffère au moins par le dessous du corps roux.

**Eubrianax javanus.** Latus, nigro-piceus, thorace lateraliter late testaceo, femoribus testaceis; antennis flabellatis. Long. 4 mill. Java. — Voisin de *E. maculicollis* Fairm., en diffère au moins par la coloration du prothorax.

**Eubrianax basipennis.** Latus, testaceus, capite, thorace in disco antennisque nigropiceis, elytris nigro-piceis in medio et antice triangulariter testaceo notatis. Long. 4,5 mill. Java. — Voisin du précédent, très distinct par sa coloration élytrale.

**Eubrianax minimus.** Satis latus, nitidus, nigro-piceus, thorace antice albo marginato; antennis flabellatis. Long. 3 mill. environ. Ile Banguey. Voisin de *maculicollis* Fairm.

**Eubrianax apicalis.** Latus, rufescens, capite, thorace in disco elytrisque ad apicem nigro-piceis; antennis flabellatis. Long. 5,5 mill. Sumatra.

**Eubrianax major.** Latus, niger, thorace, scutello pedibusque testaceis; antennis flabellatis. Long. 6 mill. Java. Remarquable par sa grande taille.

**Scirtes subapicalis.** Ovatus, nitidus, mediocre sat sparse punctatus, nigro-piceus, elytris ante apicem rufo notatis, antennis pedibusque testaceis. Long. 2,5 mill. Sierra Leone. — Diffère de *S. senegalensis* Guer. par la coloration et la ponctuation non ruguleuse.

**Scirtes minutus.** Ovatus, nitidus, mediocre sat dense punctatus, testaceo-pallidus, oculis griseis. Long. 2 mill. Gabon. — Voisin de *S. Bremei* Guer., mais de coloration différente.

**Scirtes nitidus.** Ovatus, nitidus, fortiter sat dense punctatus, testaceus, oculis nigris. Long. 3,5-4 mill. Dahomey. — Plus grand et plus fortement ponctué que le précédent.

**Scirtes Donckieri.** Ovatus, subnitidus, minute et dense punctatus, testaceo-pallidus, infra corpore brunneo notatis, tibiis posticis excavatis. Long. 4 mill. Congo. — Voisin de *nitidus* mihi et des espèces suivantes.

**Scirtes testaceonotatus.** Ovatus, nitidus, mediocre punctatus, nigro-piceus sed diverse testaceo notatis, antennis pedibusque testaceis. Long. 4 mill. Madagascar.

**Scirtes Clermonti.** Ovatus, nitidus, nigro-piceus, thorace lateraliter et postice, scutello, elytris in disco et ad apicem rufo notatis, antennis pedibusque, femoribus posticis exceptis, testaceis. Long. 3 mill. Dahomey.

**Scirtes multinotatus.** Ovatus, nitidus, nigro-piceus, elytris ad humeros late, ad suturam longe, in disco et postice irregulariter testaceo notatis, pedibus pro parte nigris. Long. 4 mill. Madagascar. — Voisin de *S. hieroglyphicus* Guer.

**Scirtes Mocquerysi.** Ovatus, nitidus, testaceus, irregulariter brunneo notatis, antennis pedibusque testaceis. Long. 4 mill. Gabon. — Plus allongé que *S. multinotatus* mihi.

**Scirtes explanatus.** Ovatus, nitidus, distincte explanatus, testaceus, elytris brunneo maculatis et undulato fasciatis, pedibus postice antennisque pro parte nigris. Long. 3,5 mill. Dahomey. — Très distinct du précédent par sa forme explanée, moins allongée.

**Scirtes griseolineatus.** Grandis, convexus, nitidus, niger, antennis, abdomine pedibusque testaceis, elytris griseo lineatis. Long. 6 mill. Gabon. — Espèce remarquable par sa grande taille et sa coloration.

**Scirtes nigrinotatus.** Ovatus, nitidus, rufo-testaceus, oculis antennisque apice nigris, elytris ante apicem nigro maculatis. Long. 4 mill. Sumbawa. — Voisin de *S. difformis* Wat.

**Scirtes Le Moulti.** Minutus, ovatus, nitidus, testaceus, elytris nigro-piceis, ad suturam rufo-notatis, antennis pedibusque testaceis. Long. 2 mill. Guyane française. — Très distinct par sa coloration élytrale.

**Scirtes brasiliensis.** Ovatus, nitidus, nigro-piceus, sparse punctatus, capite, thorace, antennis ad basin, femoribus apice, tibiis tarsisque rufo-testaceis. Long. 3,5 mill. Brésil. — Voisin de *S. caledonicus* Bourg.

**Scirtes testaceicollis.** Ovatus, nitidus, nigro-piceus, capite antice, thorace, antennis ad basin, femoribus apice, tibiis tarsisque testaceis. Long. 3 mill. Brésil. — Voisin de l'espèce précédente, forme moins atténuée postérieurement, ponctuation plus forte.

**Dæmon quadrinotatus.** Elongatus, subparallelus, nitidus, rufo-testaceus, capite abdomineque nigris, elytris rufo-testaceis, ad basin breve et postice longe nigro notatis. Long. 7 mill. Madagâscar. — Voisin de *D. lineellus* Frm., mais coloration tout autre.

**Dæmon nigrithorax.** Elongatus, subparallelus, nitidus scutello, capite, thorace, abdomine, tarsis, femoribus apice elytrisque pro parte nigris, his testaceis ad basin minute et postice longe nigro-notatis, antennis, pedibus pro parte, pectoreque testaceis. Longueur. 12 mill. Madagascar. — Diffère du précédent par l'écusson noir, la bordure basale noire des élytres étroite, etc.

**Dæmon atopoides var. notaticollis.** Capite thoraceque in disco nigris, elytris nigris, rufo cinctis. Long. 9 mill. Madagascar.

**Dæmon subelongatus.** — Parum elongatus, postice mediocre attenuatus, rufo testaceus, capite thoraceque nigris. Long. 6 mill. Madagascar. — Paraît voisin de *D. elongatus* Klug., mais forme peu allongée.

Maurice Pic.

---

## A PROPOS DE DIVERS CATALOGUES

---

La rédaction d'un catalogue, tel que le *Coléopterorum Catalogus* de Junk et Schenckling, demande une grosse somme de travail (j'en sais quelque chose comme collabo-

rateur pour plusieurs parties), surtout quand il s'agit de traiter certaines familles difficiles peu, ou mal, étudiées (1). On peut dire qu'il est impossible, même pour un spécialiste, de rédiger un tel ouvrage exempt de toute erreur ou omission ; d'ailleurs, un catalogue n'est pas une monographie qui, elle, demande une synonymie *vérifiée* et une vérification spécifique générale.

Si donc on peut relever dans mes catalogues quelques erreurs ou omissions, comme je puis en constater moi-même à l'occasion dans des parties signées de divers noms connus (2) ; j'estime que ces fautes ne peuvent suffire à déprécier l'ensemble de l'ouvrage important et très utile. Personnellement j'ai déjà relevé quelques-unes des erreurs, ou omissions, échappées à mon attention dans les parties que j'ai traitées, entr'autres :

*Notoxus dendroides* Horn (in *Anthicidæ*) qui n'existe pas ; le nom de *Formicomus* Lec., au lieu de *Formicus* — *Pedilus brunnea* Blatch. et *Ischalia costata* Lec. omis (in *Pedilidæ*) — *Hylophilus (Vanonus) congener* et *fusciceps* Casey (in *Hylophilidæ*) — *Sitodrepa* Thoms. = *Stegobium* Mots. ; *Anobium variegatum* Men., à supprimer (in *Anobiidæ*) — etc. Enfin (in *Bruchidæ*) : *Bruchus varius var. assimilis*, a été décrit par Jacquet en 1888, non par Rey en 1893 (p. 54) ; au lieu de *Pachymerus Angeri* Sem., il faut lire *Ahngeri* Sem. (p. 7), suivant la note de Semenow (*Hor. Ross. XXXIV, 1900, p. 485, note 3*), *Spermophagus albofasciatus* Gylh. (qui n'existe pas), etc.

J'ai entendu formuler certaines critiques qui ne sauraient déprécier l'intérêt général de cette magistrale publication, ou *Coleopterorum Catalogus*, appelée à rendre des services importants à tous les entomologistes et qui contribuera, plus que les critiques dont elle est, ou sera l'objet, aux progrès de notre chère science entomologique. Une grosse besogne est au-dessus du courage, sinon du savoir, de certains collègues ; leur ambition se borne à rechercher des coquilles, ou des fautes faciles à commettre dans un important travail ; leur supériorité s'affirme par la publicité de leurs recherches, ou la critique *in litteris* de ces travaux qu'ils disent mal fait et que vraisemblablement nous aurions risqué d'attendre indéfiniment si la rédaction leur en avait été confiée, sans finalement être très supérieure.

Il ne faut pas, bien entendu, bâcler un ouvrage, mais j'estime qu'il est préférable que nous ayons en mains un catalogue, avec quelques rares omissions ou erreurs, plutôt qu'une simple espérance, celle d'avoir, après de nombreuses années d'attente, une publication meilleure je le veux bien, mais qui ne serait cependant pas encore nécessairement parfaite.

(1) Ainsi la rédaction du Catalogue des Anobiidæ et celle des Bruchidæ m'a pris beaucoup de temps ; j'ai tenté de rendre ces parties bonnes sans les espérer parfaites, loin de là même. J'estime que la perfection est irréalisable dans de tels travaux et que les critiques doivent être charitables pour les juger.

(2) Par exemple, sur les Cerambycidæ (*Matériaux pour servir à l'étude des Longicornes*, VIII, part. 2, 1912, p. 7 à 14).

## Coléoptères exotiques en partie nouveaux

(Suite.)

**Hylophilus (Olotelus) brevissimus** n. sp. — Satis latus, fere opacus, griseo sat sparse pubescens, rufescens, pedibus pallidioribus, femoribus posticis ad basin, oculisque nigris.

Assez large, presque mat, orné d'une pubescence grise espacée, fine et couchée, roux, les pattes étant plus claires avec la base des cuisses postérieures et les yeux noirs. Tête et prothorax densément ponctués, la première tronquée postérieurement, le second transversal, à angles antérieurs marqués ; yeux assez petits, éloignés entre eux ainsi que du bord postérieur de la tête ; antennes robustes, à dernier article court, subtronqué au sommet ; élytres bien plus larges que le prothorax, un peu rétrécis à l'extrémité, à épaules arrondies, fortement et densément ponctués ; pattes assez grêles, cuisses postérieures un peu épaissies. Long. près de 2 mill. Afr. or. allem. : Amani (coll. Pic).

Ressemble à *H. angulithorax* Desbr., moins brillant, antennes insérées plus en dedans des yeux et épaules moins marqués.

**Anthracias brevipennis** n. sp. ♂. — Parallelus, opacus, niger, capite bicornuto.

Parallèle, mat en dessus, brillant en dessous, noir. Tête un peu creusée au milieu, munie de deux cornes frontales courtes ; antennes à quatre derniers articles nettement élargis ; prothorax transversal, de la largeur des élytres, sinué sur les côtés, à punctuation fine, espacée ; élytres pas très longs, faiblement striés et ponctués de petits points. Long. 10 mill. Indes (coll. Pic).

Diffère de *A. cornutus* Fisch. par les élytres moins allongés, la punctuation plus écartée du prothorax, etc.

**Denierus** nouv. division (1). — Antennis apice valde attenuatis, articulo ultimo strangulato et elongato.

Caractérisée par les antennes particulières, à articles 3 et 4 allongés, les suivants épaissis progressivement et larges, avant-derniers plus étroits, terminal très rétréci et plus ou moins long, surtout ♂, acuminé au sommet, ces organes munis à l'état frais de quelques soies rigides, blanches. Tibias postérieurs munis d'éperons assez courts et robustes, l'interne étant très élargi, en forme de palette, ongles des tarses fendus et simples. Cette division nouvelle, établie pour le *Zonabris stanleyana* Duv., a quelques rapports avec certains *Lydus* Latr. ; provisoirement, et en attendant une étude plus approfondie, elle représentera un simple sous-genre du genre varié *Zonabris* Har. Ne peut être rapporté au genre *Lydomorphus* Fairm. (ex description) dont les yeux sont rapprochés sur le front et les antennes longues et assez grêles.

**Zonabris postunifasciata** n. sp. — Modice elongatus, subnitidus, griseo pubescens, niger, elytris postice testaceo fasciatis.

Modérément allongé, un peu élargi en arrière, un peu brillant, revêtu d'une pubescence grise peu serrée, noir membres compris avec les élytres ornés, avant le som-

(1) Ce nom rappellera celui de notre jeune collègue Denier.

met, d'une fascie testacée ondulée. Avant-corps fortement et peu densément ponctué, tête large, prothorax assez long, rétréci en avant; antennes grêles épaissies à l'extrémité; élytres densément et ruguleusement ponctués, à côtes discales à peine marquées. Parfois les élytres présentent une petite macule antérieure discale testacée, c'est alors la **var. nov. Neervorti**. Long. 12 mill. Côte d'Ivoire (coll. Pic). — Possédé anciennement par la coll. Van de Poll et reçu récemment de Le Moutl.

Cette espèce, très distincte par son système de coloration, peut prendre place près de *Z. Andrei* Pic.

**Zonabris Le Moutli** n. sp. — *Elongatus*, subparallelus, griseo pubescens, niger, antennis apice rufescentibus, elytris nigris, signaturis testaceis ornatis.

Allongé, subparallèle, un peu brillant, orné d'une pubescence grise peu serrée, noir, antennes rousses à l'extrémité, élytres ornés de dessins testacés se composant de deux bandes longitudinales antérieures, dont une latérale, et deux fascies ondulées l'antérieure près du milieu jointe à la bordure. Les dessins sont analogues à ceux de *Z. hypolachna v. cherenensis* Pic mais avec les fascies transversales plus ondulées, la 1<sup>re</sup> jointe à la bordure externe et la bande présuturale antérieure plus étroite. Long. 11 à 12 mill. Côte d'Ivoire: Dimbroko (reçu de Le Moutl), antérieurement possédé du Congo.

J'attribue à cette espèce, à titre de variétés, les modifications suivantes possédées de la même origine, c'est-à-dire de Dimbroko, qui ont toutes une coloration testacée très étendue sur la base, ou la presque totalité, des élytres; **var. dimbrokosa**: élytres testacés antérieurement avec une macule suturale et une macule antémédiane noires; **var. subnigrofasciata**, comme la variété précédente, mais macule antémédiane oblitérée; enfin, la **var. nov. Clermonti** a une macule apicale et, en avant de celle-ci, deux petites macules noires.

**Zonabris (Decatoma) affinis v. nov. latetestaceicolor**. — Elytris pro majore parte testaceis, ad suturam et humeros, postice externe apiceque nigro notatis. Sénégal (coll. Pic). — Variété très caractérisée par la grande extension de la coloration testacée sur les élytres.

**Artematopus Gorhami** n. sp. — *Ovatus*, subconvexus, nitidus, luteo sat dense pubescens, nigro-piceus, antennis pedibus abdomineque testaceis, elytris testaceis, ad suturam antice et lateraliter nigro-metallico notatis.

Ovale, peu convexe, brillant, revêtu d'une pubescence jaunâtre très dense sur la tête, moins dense sur le reste du corps avec quelques longs poils dressés, noir de poix avec l'abdomen, les pattes et les antennes testacés, ces dernières rembrunies à l'extrémité, élytres testacés, marqués, sauf au sommet, étroitement sur la suture et largement sur les côtés, de noir à reflets métalliques. Antennes longues; prothorax à ponctuation moyenne, rapprochée; écusson triangulaire; élytres un peu déprimés en avant et en arrière, très atténués postérieurement, assez convexes au milieu, finement striés, les stries médiocrement ponctuées, interstries finement ponctués. Long. 8 mill. Equateur, Cachabi (Rosenberg, ex-coll. Gorham = coll. Pic).

Espèce très distincte par sa forme jointe à sa coloration, pouvant prendre place près de *A. scapularis* Champ.

(*A suivre.*)

M. Pic.

## ANNONCES

**M. G. Paganetti-Hummeler, Clearing V, Voslau près Vienne (Autriche)**, serait disposé à céder en échange contre de rares espèces de Coléoptères, d'autres espèces d'Italie, Espagne et des Balkans et prie de bien vouloir lui envoyer des listes d'oblata.

**M. A. Kricheldorf**, Naturhistorisches Institut, **Oranienstrasse 116, Berlin S. W. 68** cherche en échange de bonnes espèces de Cicindeles, Carabes, Carabides, Elaterides, Buprestides, Cerambycides, Lucanides, Scarabaeides, Cetonides, etc., etc., paléarctiques. Il offre en échange de jolies espèces, principalement d'Espagne, Asie-Mineure et Asie centrale, etc., etc. — Achat de récoltes complètes à prix très élevé.

Dans ma **nouvelle Liste 16**, j'offre, tous les insectes provenant de mes collections, **en lots d'après desiderata** avec un rabais de 40-100 %, ainsi contre 100 M. argent, je donne pour 200 M. d'insectes, prix nets, d'un bon marché énorme. Que personne, disposé à acquérir des insectes, ne néglige de profiter de ces lots.

**E. von Bodemeyer**, Genthinerstrasse 42<sup>e</sup> **Berlin W. Allemagne.**

### 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 Gavoy, 5 bis**, rue de la Préfecture, à Carcassonne (Aude).

### Avis importants et Renseignements divers

**CHANGEMENT D'ADRESSE** : **M. A. Hustache**, précédemment 24, rue du Collège, à Dôle, prie ses correspondants de prendre note de sa nouvelle adresse qui, depuis le 1<sup>er</sup> octobre, est la suivante : **Professeur à Lagny** (Seine-et-Marne).

**VIENT DE PARAÎTRE** : le 7<sup>e</sup> fascicule de « **Mélanges Exotico-Entomologiques** », par M. Pic. Cette nouvelle collection plus spécialement consacrée à la faune exotique contient de nombreuses descriptions d'espèces et variétés nouvelles. Le prix de chaque fascicule est de 2 francs qui peuvent être fournis soit séparément, soit d'ensemble. Les demander à l'auteur, Maurice Pic, à Digoïn (Saône-et-Loire). Le dernier fascicule renferme des nouveaux genres et nouvelles espèces de Cyphonides, quelques Lycides nouveaux ainsi que d'autres espèces et variétés nouvelles appartenant à diverses familles.

### Bulletin des Echanges

**M. Paul Nicod**, 122, rue Saint-Georges, Lyon, désirerait échanger contre bonnes espèces-françaises : *Percus bilineatus*; *Saprinus Pelleti*, *S. dimidiatus*; *Phaleria acuminata*, *Ph. bimaculata*, *Pimelia grossa* (= *barbara*); *Aphodius conjugatus*; *Apion variegatum*. Envoyer oblata.

**M. Paul Pionneau**, 1, rue Latour-d'Auvergne, Nantes, préparant en ce moment une énumération systématique (aussi complète que possible) des Hémiptères du Nord de l'Afrique (Algérie, Tunisie et Maroc), demande à ses collègues de vouloir bien lui communiquer tous les renseignements concernant la faune de ces régions.

**M. Maurice Pic** offre, parmi les espèces de Coléoptères récoltées en 1912 et 1913, dans les Alpes et le Jura principalement : *Amphichroum canaliculatum* Er., *Thanasimus rufipes* Br., *Malthinus v. maritimus* Pic, *Malthodes dispar* Germ., *flavoguttatus* var. et autres; *Cantharis (Telephorus) fusca v. conjuncta* Schils., *violacea v. innotaticeps* Pic, *Erichsoni* Bach, *annularis v. longitarsis* Pand., *Danacæa v. obscuritarsis* Pic, *Helodes elongatus* Tourn., *Malachius inornatus* Küst., *Corymbites testaceipennis* Duf., *Selatosomus impressus* F., *affinis* Payk., *incanus* Gylh., *Elater æthiops* Lac. et *ruficeps* M. G., *Carilia Virginea* L. (du Jura), *Phytoecia cylindrica* L., *Cryptocephalus fasciatus* Schf., *bipustulatus* F., *signatus* Lach., *cyanipes* Suffr., *tibialis* Bris., *Crepidodera frigida* Weise, etc., etc.

### Notes de Chasse

M. Maurice Pic a capturé, à Morbier (Jura), entre autres espèces : *Cicindela silvicola* Latr., *Anthophagus bicornis* Bl., *Cantharis (Telephorus) violacea v. innotaticeps* Pic, *figurata* Man. et var., *tristis* F.; *Rhagonycha limbata* Thoms. et *atra* L.; *Malthodes crassicornis* Makl., *hexacanthus* Ksw., *marginatus* Latr.; *Malthinus glabellus* Ksw.; *Malachius inornatus* Küst.; *Sericus brunneus* L.; *Cryptocephalus signatus* Lach., *bipustulatus* F.; *Derocrepis rufipes* L.; *Phyllopertha horticola* var. *ustulatipennis* Villa, etc.

Le Gérant : E. REVÉRET.