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 (O. I. P.), Directeur
Membre correspondant Paris

COMITÉ DE RÉDACTION OU COMITÉ D'ÉTUDES

J. Clermont, 182, rue Jeanne-d'Arc prolongée, PARIS (13^e). — *Aphodius paléarctiques*, *Histériides* français.

A. Dubois, villa Belle-Vue, à SAMOREAU, par Vulaines-sur-Seine, (Seine-et-Marne). — *Coléoptères*.

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, *Melyridæ*, *Pitridæ*, *Nanophyas*, *Anthicidæ*, *Pedilidæ*, etc du globe. — *Cerambycides* de la Chine, du Japon, etc. *Cryptocephalides paléarctiques*. *Malacodermes* du globe.

A. Hustache, à LAGNY (Seine-et-Marne) : *Apion* et *Ceuthorrhynchus* de France.

A. Méquignon, 66, rue Bannier, à Orléans. *Coldoptères* de France (*Circulionides* exceptés.)

ADRESSER TOUTES COMMUNICATIONS CONCERNANT LA RÉDACTION ET LES ÉCHANGES

A M. M. PIC, à Digoin

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

(4 Juin 1918)

SOMMAIRE

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

Hétéromères exotiques nouveaux, par M. Pic (hors texte)

Hyménoptères nouveaux, 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	4 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'étude des Longicornes**, 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. L'avant-dernier cahier paru, c'est-à-dire la deuxième partie du 9° cahier, a été distribué aux souscripteurs dans le courant de février 1915, depuis a paru (en 1916) la première partie, et (en 1917) la deuxième partie du 10° cahier.

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

2° **Mélanges Exotico-Entomologiques** comprenant 14 fascicules anciens au prix de 2 francs : deux autres au prix de 2 fr. 50, enfin 7 autres plus récemment édités, au prix de 3 fr. 50 pièce, port non compris. (Les derniers à 4 francs (24 à 27.) 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 fr. à 4 fr. le fascicule

Mélanges Exotico-Entomologiques
 Par M. PIC

1° fascicule (10 novembre 1911)
 2° à 4° fascicules (1912).
 5° à 8° fascicules (1913).
 9° à 11° fascicules (1914).
 12° à 15° fascicules (1915).
 16° fascicule (20 octobre 1915), etc.

L'Échange, Revue Linnéenne

Notes diverses, descriptions et diagnoses

(Suite.)

Gnathoncus nidicola v. nov. Auzati (1). Oblongus, niger, antennis pedibusque rufescentibus; tibiis anticis validis, infirme denticulatis; elytris sat sparse et fortiter punctatis, punctis apice parum approximatis, antice ad suturam minutissime striatis. Long. 2.5-3 mill. France : Saint-Agnan (Pic). Décrit sur 3 exemplaires dont un cédé au D^r Auzat. — Paraît se distinguer de *G. nidicola* Joy par la ponctuation élytrale plus forte, moins serrée surtout vers l'extrémité, ainsi que par la légère strie suturale antérieure. Cette forme offre une denticulation tibiale faible et un pygidium modérément ponctué, un peu brillant.

Ptosima 11 maculata v. nov. lugdunensis. Capite thoraceque immaculatis, elytris luteo 4-maculatis, macula media interrupta. Lyon (coll. Pic). — Voisin de la var. *7-maculata* Vit., mais, au lieu de la macule humérale, c'est la macule médiane qui est décomposée en deux taches.

Buprestis Ledereri v. nov. semiviridescens. Parum robustus, postice valde attenuatus, ænescens, elytris viridescentibus et immaeulatis. Monts Taurus (coll. Pic).

Ernobius pini s. esp. Galiberti ♂. Robustus, parum nitidus, luteo pubescens, niger, thorace antice rufo tincto, elytris pedibusque rufis, antennis validis, rufis, pro parte brunneis.

Robuste, un peu brillant, modérément pubescent de jaunâtre, en majeure partie noir, prothorax marqué de roux en avant; pattes et élytres rousses, cuisses un peu rembrunies à la base, antennes en partie rembrunies, plus claires aux extrémités. Tête large, fortement granulée, antennes un peu plus longues que le milieu du corps, à articles 3, 4 subtriangulaires, un peu larges, 5 à 8 un peu plus larges, pas très longs, à peu près égaux, 8 à 11 allongés, étroits; prothorax un peu plus large que long, rétréci en avant, subarqué, faiblement marginé et cilié sur les côtés, sinué postérieurement et accolé à la base des élytres, fortement et densément granuleux avec une faible ligne lisse postérieure médiane; élytres de la largeur du prothorax, assez courts, à ponctuation granuleuse un peu espacée; pattes rousses, base des cuisses un peu rembrunie. Long. 4 mill. Castres-sur-Agout (Galibert, in coll. Galibert). — Diffère de *pini* Sturm par les antennes un peu différentes, plus épaisses et la coloration en partie foncée.

(1) Dédié au D^r Auzat, auteur d'une récente étude synoptique sur le genre *Gnathoncus* Duval, qui a bien voulu me donner son avis au sujet de cet insecte.

Sphodroxia atripennis n. sp. ♂. Parum elongatus, rufus, elytris nigris, mediocre albo pubescentibus.

Peu allongé, roux avec les élytres noirs et modérément pubescents de blanc. Antennes testacées, à massue de 7 feuillets, tête creusée en avant, à chaperon presque droit sur les côtés; prothorax à angles postérieurs presque droits, irrégulièrement ponctué et squamuleux par places, lisse sur le milieu de la base; élytres à peine plus larges que le prothorax, ayant chacun trois côtes discales dont une latérale; dessous en majeure partie densément pubescent de gris, les poils de la poitrine assez longs et couchés; pattes rousses, tibias antérieurs à dent supérieure petite, inférieure et apicale longues. Long. 22 mill. Algérie: Bou Saada (coll. Pic. don de Renaud). — Intermédiaire entre *S. mauritanica* Luc. et *algerica* Ley, et distinct, à première vue, par sa coloration.

Malthinus tibiellus (Ggib.) Angustatus, nitidus, flavus, elytris apice sulphureis, capite postice, thorace in disco, antennis apice, scutello elytrisque ante apicem nigris, geniculis intermediis posticisque apice brunneo aut nigro notatis; thorace antice attenuato; elytris lineato-punctatis, tibiis posticis ♂ apice dilatatis. Long. 5 mill. Calabre (coll. Pic). — Ressemble à *M. brevior* Pic, la dilatation apicale des tibias postérieurs ♂ est plus accentuée, le prothorax plus distinctement ponctué au milieu avec la bande médiane noire plus élargie aux extrémités chez ♂, et plus parallèle ♀.

Malthodes Theryi n. sp. Parum nitidus, griseo pubescens, niger, elytris ♀ grisescentibus; thorace robusto, antice dilatato.

Modérément allongé, peu brillant, pubescent de gris, entièrement noir, élytres un peu grisâtres chez ♀. Tête plus étroite que le prothorax, antennes dépassant un peu le milieu des élytres chez ♂, peu plus courtes ♀; prothorax robuste, élargi en avant avec les angles antérieurs proéminents; élytres un peu plus larges que le prothorax, pas très longs, nettement atténués postérieurement chez ♂ et plus longuement déhiscents chez ce sexe; pattes médiocres; ♂ à dernier segment dorsal de l'abdomen large, fortement échancré au milieu, dernier ventral long et subacuminé, style courbé et fourchu au sommet. Long. 4 mill. Maroc: Rabat (A. Théry). Types in collection Théry et Pic. — Voisin de *M. Armitagei* Pic, par sa forme, mais coloration générale noire et ♂ à dernier segment ventral de l'abdomen différent, le style étant foncé.

Malthodes elongaticornis n. sp. ♀ Angustatus, parallelus, nitidus, picco-brunnescentis, capite antice thoraceque testaceis, elytris luteo-grisescentibus, apice vage sulphureis, infra corpore lateraliter luteo notato. Capite robusto et lato, antennis elytris superantibus, apice attenuatis; thorace brevis, lateraliter vage brunneo notato, angulis anticis parum prominulis; elytris longissimis, subparallelis, pro parte rugulosis; pedibus satis elongatis. Long. 6 mill. Algérie: Djidjelli (coll. Pic). — Je décris cette ♀ parce qu'elle est facilement séparable de ses voisines par ses longues antennes jointes à sa forme étroite; elle peut se placer près de *M. atroapterus* Frm. (1).

Rhesus cæsariensis n. sp. Subparallelus, nitidus, satis depressus, piceo-castaneus, elytris apice dilutioribus, antennis pro parte tarsisque rufis. Capite sulcato; antennis satis brevibus, inermibus, articulo 3° parum elongato; thorace transverso, latera-

(1) Le type unique m'appartient aujourd'hui, il m'a été cédé par mon ami Magnin, avec les Malacodermes de Bonnaire.

HÉTÉROMÈRES EXOTIQUES NOUVEAUX

PAR M. PIC

Lyprops subrufescens n. sp. Oblongus, breve et sparse pubescens, nitidus, rufus, elytris iridescentibus, antennis apice tarsisque piceis. Long. 11 mill. Congo. — Par sa coloration voisin de *L. Armitagei* Pic, forme un peu plus allongée, élytres à reflets métalliques, prothorax plus brillant, etc.

Lyprops brevicornis n. sp. Oblongus, latus, breve et sparse pubescens, nitidus, nigro-piceus, elytris rufis, antennis brevibus, apice dilatatis; capite diverse punctato; thorace breve et lato, lateraliter subarcuato, fortiter sat sparse punctato; elytris latis et brevibus, apice attenuatis, dense punctatis et antice plicatis. Long. 11 mill. Afrique orientale : Shirati. — Ressemble à *L. Armitagei* Pic, en diffère par les antennes épaissies à l'extrémité, la ponctuation moins rapprochée sur le prothorax, etc.

Lyprops brevicornis v. nov. scutellaris. Scutello rufo, elytris piceo-iridescentibus. Gabon.

Lyprops senegalensis n. sp. Oblongus, breve et sparse pubescens, nitidus, niger, elytris rufis. Antennis parum brevibus, apice modice dilatatis. Long. 11 mill. Sénégal. — Très voisin du précédent, s'en distingue, à première vue, par les antennes moins courtes et moins larges à l'extrémité.

Lyprops subænicollis n. sp. Oblongus, latus, breve et sparse pubescens, nitidus, nigro-subæneus, elytris rufis. Thorace dense sed irregulariter punctato; elytris latis, postice parum dilatatis et apice attenuatis, dense punctatis, minute plicatis. Long. 13 mill. Congo. — Un peu plus convexe avec les élytres plus atténués à l'extrémité que le précédent, en outre de la coloration faiblement bronzée de l'avant-corps.

Lyprops diversipennis n. sp. Satis brevis et latus, breve et sparse pubescens, nitidus, rufus, antennis pedibusque pro parte nigris. Capite diverse punctato; antennis satis brevibus, apice crassioribus; thorace breve, lateraliter subarcuato, fortiter sat dense punctato; elytris latis et brevibus, ad basin deplanatis et ad medium convexis, apice subacuminatis, dense punctatis, minute plicatis. Long. 11 mill. Assinie (Alluaud), — Espèce très distincte par la forme particulière de ses élytres qui sont déprimés vers la base, un peu élevés et convexes au milieu, puis infléchis et subacuminés au sommet.

Thydemus vicinus n. sp. Oblongo-elongatus, viridi-metallicus, capite thoraceque violaceo aut purpureo maculatis, elytris purpureo et viridi vittatis, antennis piceis; thorace breve, sat fortiter punctato, angulis anticis parum prominulis; elytris medio cre striato-punctatis, intervallis subconvexis. Long. 9 mill. Ile Nias. — A placer près de *T. helopinus* Frm.

Thydemus viridicollis n. sp. Oblongus, viridi-metallicus, elytris subæneis, antennis nigris, ad basin piceis, thorace brevis, minute et dense punctato, angulis anticis parum prominulis; elytris minute striato-punctatis, intervallis satis latis; tibiis intermediis curvatis, apice dilatatis. Long. 12 mill. Sumatra. — Distinct de *T. curvipes* Pic par les tibias antérieurs droits et la coloration plus uniforme.

Thydemus testaceicornis n. sp. Oblongus, viridi-metallicus, capite thoraceque diverse purpureo notatis, elytris multi purpureo et viridi notatis, antennis testaceis, pedibus pro majore parte testaceis. Long. 12 mill. Java. — Voisin de *T. javanus* Pic, intervalles des élytres un peu aplatis, antennes testacées, etc.

Colparthrum Viturati n. sp. Parum elongatus, nitidus, rufescens; capite lato, multi impresso; thorace brevis, postice transverse sulcato; elytris latis, subparallelis, apice attenuatis, minute striato-punctatis; pedibus satis validis. Long. 12 mill. Equateur. Don de feu Viturat. — Voisin de *C. venezuelense* Pic, sillon prothoracique plus éloigné de la base, élytres sans reflets métalliques, etc.

Colparthrum bisulcatum n. sp. Parum elongatus, apice subacuminatus, nitidus, rufescens, elytris in disco antice subæneis, capite lato, trifoveolato; thorace brevis, antice et postice sulcato; elytris lineato-punctatis, ad humeros impressis et in disco antice gibbosis, apice sublævibus. Long. 7 mill. Vénézuëla. — Espèce très distincte par sa structure élytrale jointe au prothorax bisilloné.

Colparthrum bisulcatum v. nov. **piceum**. Supra nigro piceus, elytris apice rufescentibus. Vénézuëla.

Statira (Foveostatira) (1) impressicollis n. sp. Parum elongatus, nitidus, niger, antennis ad basin, geniculis capiteque antice rufescentibus; thorace antice impresso. Long. 7 mill. Bolivie. — Moins large que *S. singularithorax* Pic, avec le sillon prothoracique plus court et la coloration générale foncée.

Statira sulcaticollis n. sp. Satis elongatus, nitidus, rufo-testaceus, elytris signaturis nigris ornatis; thorace antice inciso et in disco sulcatulo. Long. 8 mill. Brésil. — Se rapproche de *S. vageguttata*, Pic élytres autrement maculés, prothorax présentant une trace de sillon derrière l'incision antérieure.

Statira atropicalis n. sp. Satis elongatus, rufo-testaceus, nitidus, elytris apice oblique nigro maculatis et antice nigro annulatis; thorace antice impresso, capite subfoveolato. Long. 7 mill. Brésil. — Voisin de *S. vageguttata* Pic, élytres largement et nettement foncés à l'extrémité.

Statira inæqualis n. sp. Satis elongatus, nitidus, niger, antennis ad basin pedibusque testaceis, elytris viridi-metallicis, pro parte cupreis, lineato-punctatis, antice impressis, apice tuberculatis, intervallis pro parte punctatis et impressis; thorace parum elongato, postice in disco impresso. Long. 12 mill. Vénézuëla. — Jolie espèce, très distincte par sa structure élytrale et l'impression postérieure du prothorax. Peut se placer près de *S. sericea* Chp.

Statira viridibilineata n. sp. Satis elongatus, nitidus, rufo-testaceus, elytris antice et lateraliter viridi lineatis; thorace brevis, minute et sparse punctato; elytris sat-

(1) Les deux espèces suivantes rentrent dans le même sous-genre.

fortiter striato-punctatis. Long. 9 mill. Brésil. — Voisin de *S. viridinotata* Pic, mais élytres très différemment ornés de vert.

Statira anticefenestrata n. sp. Satis elongatus, nitidus, testaceus, elytris antice viridi-annulatis et ad medium transverse viridi fasciatis; capite impresso; thorace fusco bilineato, subalutaceo, minute et sparse punctato. Long. 6-7 mill. Brésil : Para. — Diffère du précédent par les dessins verts des élytres en partie fasciés.

Statira estebana n. sp. Satis elongatus, nitidus, testaceus, elytris antice late viridi-annulatis, postice disco viridi lineatis; thorace nigro bilineato. Long. 7 mill. Vénézuëla : San Esteban. — Très voisin du précédent, mais dessins verts plus largement étendus en avant et la 2^e fascie émettant un rameau médian postérieur.

Statira latefasciata n. sp. Elongatus, nitidus, longe pilosus, rufo-testaceus, elytris antice nigro undulato-fasciatis et postice late nigro fasciatis; thorace satis elongato, fortiter et sparse punctato. Long. 9 mill. Brésil. — Voisin de *S. annulata* M., dessins des élytres différents, bifasciés.

Statira subobliquata n. sp. Elongatus, nitidus, rufescens, elytris antice in disco longitudinaliter nigro undulatis et postice oblique et minute nigro fasciatis; thorace parum breve; elytris apice impressis. Long. 8 mill. Brésil. — Espèce voisine de *lunulata* Pic, plus allongée et d'ailleurs très distincte par ses dessins élytraux.

Statira caparona n. sp. Satis elongatus, nitidus, testaceus, capite lato, oculis distantibus; prothorace satis breve, subcordato, alutaceo et minutissime punctato; elytris punctato-striatis, intervallis pro parte punctatis. Long. 7 mill. Trinidad : Caparo. — Voisin de *S. insularis* Chp., dernier article des antennes moins long, yeux plus écartés, etc.

Statira Le Moulti n. sp. Satis elongatus, postice attenuatus, nitidus, rufo-testaceus, femoribus apice piceis; oculis approximatis; thorace subcordato, minute sat dense punctato; elytris punctato-striatis, lateraliter apice longe pilosis. Long. 8 mill. Guyane française. — Voisin du précédent, forme plus allongée, yeux rapprochés et sommet des fémurs obscurci.

Statira pallidicoxis n. sp. Parum latus, nitidus, rufescens, capite antice, pedibus elytrisque pallido-testaceis; capite lato impresso; thorace breve, ad basin late sulcato et dilatato; elytris latis, minute striato-punctatis, intervallis pro parte punctatis; femoribus satis validis. Long 8 mill. Vénézuëla : Caracas. — Espèce très distincte par la coloration testacé pâle de ses membres, ainsi que celle des élytres, pouvant se placer près de *S. fulva* Fl. Sallé.

Statira pallidipes n. sp. Parum elongatus, nitidus, rufescens, pedibus pallido testaceis; capite magno, disperse punctato; thorace breve, minute punctato; elytris elongatis, post medium dilatatis et apice subacuminatis, striato-punctatis, intervallis pro parte punctatis; femoribus satis validis. Long. 8 mill. Pérou. — Moins large, moins clair sur les élytres que le précédent, avec la tête plus robuste, etc.

Statira Pujoli n. sp. Elongatus, postice attenuatus, nitidus, castaneus, pro parte piceus, femoribus ad basin pallidioribus; articulo ultimo antennarum longissimo; capite breve, oculis satis distantibus; thorace breve, subcordato, alutaceo, minute et

dense punctulato ; elytris elongatis, apice subacuminatis, striato-punctatis ; intervallis fere impunctatis. Long. 9 mill. Brésil : Jatahy. — Sans doute voisin de *S. trachydera* Chp., qui ne m'est connu que par la description. Diffère de *Le Moulti* Pic par le prothorax plus robuste, les yeux plus écartés, la coloration plus foncée des antennes et des pattes, etc.

Statira longipennis n. sp. Elongatus, nitidus, rufescens ; capite inter oculos deplano ; antennis gracilibus, articulo ultimo elongato ; thorace satis breve, subcordato, minute et sparse punctato ; elytris subparallelis, apice subacuminatis, minute striato-punctatis, interstitiis planis, postice pro parte et parum punctatis. Long. 9 mill. Brésil : Tijuca. — Espèce très distincte de la précédente par sa forme plus allongée, le prothorax moins élargi, la tête non obscurcie, etc.

Statira concavipes n. sp. Elongatus, nitidus, niger, elytris viridi-metallicis, pedibus testaceis, geniculis fuscis ; capite satis lato ; thorace parum elongato, fere impunctato ; elytris elongatis, apice attenuatis, striato-punctatis, intervallis 3,5 pro parte punctatis, apice catenatis ; tibiis posticis dilatatis et excavatis. Long. 11 mill. Brésil. — Très distinct de *S. arcuatipes* Pic par les cuisses postérieures simples et les tibias peu élargis.

Statira diversesculpta n. sp. Parum elongatus, nitidus, fusco-castaneus, elytris viridi-metallicis ; capite elongato, foveolato ; thorace parum elongato, minute punctato ; elytris satis latis, apice attenuatis, striato-punctatis, intervallis 3, 5, 7 punctatis et postice catenatis ; femoribus anticis validis, tibiis arcuatis. Long. 12 mill. Brésil : Mendès. — Peut se placer près *S. fuscitarsis* M.

Statira missionensis n. sp. Parum elongatus, nitidus, niger, antennis apice rufescentibus, elytris viridi-metallicis ; capite satis lato, parum impresso ; thorace satis breve, minute punctato ; elytris striato-punctatis, intervallis 3, 5 punctatis et apice catenatis, 9 apice tuberculato ; femoribus validis, tibiis anticis curvatis. Long. 11-13 mill. Rép. Argentine : Missions. — Voisin du précédent, en diffère par la forme plus allongée, le 7^e intervalle non caténé ni ponctué, etc.

Statira subpilipes n. sp. ♀ Elongatus, nitidus, rufo-testaceus, elytris vage subæneis ; capite subsulcato ; articulo ultimo antennarum breve ; thorace elongato, fere impunctato ; elytris elongatis, striato-punctatis, intervallis 3, 5 minute punctatis, apice catenulatis ; 9 apice multi tuberculato ; pedibus satis elongatis. Long. 12 mill. Brésil. — Ressemble à *S. caracaensis* Pic, distinct, à première vue, par la forme plus allongée du prothorax.

Statira ordinaria n. sp. Satis elongatus, nitidus, rufescens, elytris vage subæneis ; capite sulcato ; thorace elongato ; elytris elongatis, intervallis 3, 5, 7, 9 multi et fortiter foveolatis et apice catenato-tuberculatis ; pedibus simplicibus, pilosis ; articulo ultimo antennarum ♂ valde elongato. Long. 13-14 mill. Brésil. — Voisin de *S. catenata* M. par sa sculpture élytrale, mais forme moins allongée et pattes simples ♂.

liter fere recto et multi dentato, postice sinuato et lateraliter dentato, supra pro parte læve et punctato, pro parte dense et minute punctato-ruguloso; elytris irregulariter subplicatis aut punctatis, lateraliter minute sulcatis, apice parum attenuatis, angulis suturalibus dentatis, pedibus satis brevibus, femoribus infra minute tuberculatis aut minute dentatis, tibiis postice plus minusve dentatis, posticis unidentatis et pilosis, tarsis satis validis. Long. 53 mill. Syrie : Cæsarée (coll. Pic). — Espèce très distincte par la forme et structure de son prothorax, celui-ci présentant des plaques rugueuses et mates diversement séparées par des parties brillantes et ponctuées. Par le 3^e article des antennes peu plus long que le 4^e, le prothorax à côtés non rétrécis en avant, etc., se distingue, d'autre part, des *M. crenata* F. et voisins. Je range cette nouveauté dans le genre *Rhesus* Mots. à cause de son 3^e article des antennes relativement court et de ses tarsees assez épaissis.

Dorcadion 4-maculatum v. nov. clementinum. Fusco pubescens, elytris antice nigro-velutino maculatis, elytris ♀ antice lateraliter carinatis. Grèce : Clementi (coll. Pic).

Tetrops præusta v. nov. angorensis. Robustus, elytris testaceis, apice minute brunnescentibus, pedibus intermediis et posticis pro majore parte nigris. Asie-Mineure : Angora (coll. Pic).

Gonizonia Guerini v. nov. lineata. ♂ Elytris in disto albo lineatis. Algérie : Tlemcen (Pic).

Clytra nigrocincta v. nov. cyprica. Elytris luteis, minute nigro quadrimaculatis. Chypre (coll. Pic). — Voisine de la variété *græca* Pic, mais avec chaque élytre ayant la courte fascie médiane réduite à une petite macule analogue à celle des épaules.

(A suivre.)

M. Pic.

HYMÉNOPTÈRES NOUVEAUX

PAR M. PIC

Schizocera Bleusei n. sp. ♀. Robustus, mediocre pubescens, rufus, capite antennisque nigris, pectore nigro maculato, thorace in disco picescente, tibiis posticis apice piceis.

Robuste, ayant sur l'avant-corps quelques poils courts dressés, roux avec la tête et les antennes noires (ocelles testacés), la poitrine maculée de noir en dessous et le thorax largement obscurci au milieu et en dessus, extrémité des tibias intermédiaires, à peine, et postérieurs, plus distinctement, teintés de brun obscur. Tête large, tronquée droit postérieurement, tempes arrondies; antennes courtes, à dernier article un peu épaissi et acuminé au sommet; thorax robuste; abdomen large, concolore; ailes assez claires avec la nervure costale et le stigma foncés, écailles testacées. Long. 7 mill. Pyrénées Orientales (L. Bleuse, in coll. Pic). — Probablement voisin de *S. Zaddachi* André, coloration au moins différente de celle du ♂ de cette espèce, notamment par les tibias postérieurs rembrunis à l'extrémité.

Aprosthemata atritarsis n. sp. ♀. Satis robustus, parum distincte griseo pubescens, niger, abdomine, coxis, femoribus tibiisque posticis testaceis.

Assez robuste, peu distinctement pubescent de gris sur l'avant-corps, noir avec l'abdomen et la majeure partie des pattes postérieures testacés. Tête large, faiblement échancrée postérieurement, tempes arrondies; antennes assez longues, 3^e article grand, presque filiformes; thorax robuste, tout noir; abdomen pas très robuste, entièrement testacé, valves et tarière comprises; ailes assez enfumées, stigma et nervures foncés; pattes antérieures et intermédiaires presque entièrement foncées ainsi que les tarses postérieurs, le reste de ces dernières étant testacé. Long. 7 mill. Algérie: Philippeville (coll. Pic). — Espèce distincte, à première vue, par la coloration particulière de ses pattes; peut se placer près de *A. melanura* Klug.

Amasis crassicornis v. nov. gallica. Segmento 1^o abdominis nigro, segmentibus, sequentibus lateraliter luteo-fulvo maculatis et ultimis luteo-fulvo marginatis. Cantal: Molompise (Pic).

Megalodontes s.-gen. nov. Forficulotarpa. Corpus elongatus, abdomine subparallelum, supra in mare apice impresso et longe lobato; antennis ad medium longe flabel-latis.

J'établis ce nouveau sous-genre pour la jolie espèce algérienne *Clada* ou *Megalodontes Levallanti* Lucas, que j'ai capturée à Mekalia à la fin de mai, et qui se distingue de tous les *Megalodontes* Latr., que je connais par la forme du corps allongée et les longs appendices abdominaux du ♂.

Allantus (Labidia) sefrensis n. sp. ♀. Parum robustus, supra niger et luteo maculatus, infra pro majore parte rufus aut luteus, pectore nigro maculato, antennis nigris, ad basin testaceis, pedibus pro majore parte testaceis, tarsis pro parte nigris, tibiis anticis et intermediis apice nigro notatis.

Peu robuste, noir, maculé diversement de jaune en dessus, en majeure partie roux ou jaune en dessous avec la poitrine maculée de noir, antennes noires à base jaune, pattes en majeure partie testacées, seulement le sommet des tibias antérieurs et intermédiaires maculé de noir tandis que les tarses sont en partie foncés. Tête avec les tempes fortement élargies derrière les yeux, jaune et noire, cette dernière coloration largement étendue sur le vertex; thorax noir à bandes et macules jaunes; écusson peu convexe, jaune; abdomen noir en dessus avec les derniers segments un peu bordés de jaunâtre, presque entièrement roux en dessous; ailes hyalines, nervure costale claire, stigma brun à partie interne plus claire; poitrine jaune, largement maculée de noir. Long. 10 mill. Algérie: Aïn Sefra (Bleuse, in coll. Pic). — A placer près de *A. pectoralis* Kriechb., qui ne paraît pas avoir les tempes fortement dilatées en arrière.

Monoploplus saltuum v. nov. ægyptiacum ♀. Niger, abdomine lateraliter et supra ad medium luteo notatum, pedibus anticis pro parte geniculisque intermediis luteis. Egypte: Louxor (Pic).

CABINET ENTOMOLOGIQUE

De E. LE MOULT, 4, Rue Duméril, Paris, 13^e

Achat, Vente, Echange, Expertises et Commissions. Vente d'objets d'histoire naturelle divers, notamment des épingles à insectes (marque asta).

Grand choix d'insectes de divers ordres, paléarctiques et exotiques.

AVIS

M. le D^r Auzat, 12, avenue Trudaine, Paris-9^e, serait désireux d'acquérir et disposé à les payer un prix avantageux, les anciens numéros suivants de l'*Echange*: numéro 136 (avril) 1896 — numéros 146 et 147 (février et mars) 1897 — numéro 158 (février) 1898. — Lui faire l'offre directement.

Avis importants et renseignements divers

Le Prof. Carlos E. Porter est prêt à échanger de ses publications et des *Arthropodes du Chili* contre des travaux récents sur les *Crustacés*, les *Acaréens*, l'*Entomologie Agricole*, les *Myriapodes*, les *Longicornes* et les *Hémiptères* spécialement *Coccidæ*. — Adresser la correspondance et les travaux au Prof. Porter, Casilla 2974, Santiago (Chile).

Il est rappelé aux abonnés qu'ils ont droit à l'insertion gratuite, sur la 3^e page de la couverture, de toute annonce, se rapportant à l'histoire naturelle et n'avant pas un caractère commercial. Le directeur de l'*Echange* sera toujours heureux de voir la *Revue* servir d'intermédiaire entre les abonnés et se fera un plaisir d'insérer, dans ce but, toute demande de renseignements utiles, avis de changement d'adresse, etc.

Autant que faire se peut, au milieu des temps bouleversés que nous traversons, le journal continuera à paraître tous les deux mois et à être adressé, à peu près régulièrement. Le journal est composé de façon à paraître les premiers jours du mois. Il arrive parfois que certains exemplaires n'arrivent pas à destination. Les abonnés qui n'auraient pas reçu le journal sont priés de le réclamer, le plus tôt possible à la Direction. Tout numéro égaré sera remplacé gracieusement à la condition toutefois d'être demandé, au plus tard, à la fin de l'année courante. — Tous les anciens numéros de l'*Echange*, à partir de 1900, époque où M. Pic en a pris la direction, peuvent être fournis ensemble, ou séparément. — M. Pic peut également se charger de procurer les toutes premières années de l'*Echange*; à l'exception des années 1896, 97 et 1898, dont certains numéros sont malheureusement épuisés.

Vient de paraître: Mélanges exotico-entomologiques 28^e fascicule. — S'adresser à l'auteur M. Pic. Ce fascicule contient de nombreuses descriptions de genres, sous-genres, espèces et variétés. Les frais d'impression augmentant, le prix du fascicule devra en conséquence, être proportionnellement augmenté.

M. Maurice Pic, s'offre pour l'étude des Coléoptères exotiques rentrant dans ses groupes d'études: *Scaphidiides*, *Ptinides*, *Malacodermes*, *Heteromères* (ex-parte), *Megalopides*, etc. Il est disposé à échanger des insectes des différentes familles qu'il étudie et, au besoin, à acheter les espèces lui manquant. Beaucoup d'espèces et variétés paléarctiques ou exotiques sont disponibles en échange.

M. M. Pic désire acquérir, ou échanger, des Hyménoptères *Tenthredinides* rentrant dans les Cephini, Cimbicini, Hylotomini et voisins. (Voir genres et espèces détaillés dans les deux précédents numéros du journal.)

Il offre en échange: *Astutus flavicornis* Luc., *Cephus pygmaeus* L., *Monoploplus notaticollis* Pic, *Amasis citrina* Per., et *v. sefrensis* Pic, *Abia sericca* L., *Arge ustulata* L., *segmentaria* Panz., *pagana* Panz., *melanochroa* Gmel., etc.

Notes de Chasses

M. Maurice Pic a capturé aux Guerreaux, vers la fin de mai, en 1917, principalement sur les fleurs d'*Euphorbe* (Titimale): *Hylotoma cyanocrocea* Forster, *rosa* Degeer, *thoracica* Spin. *berberidis* Schr. — Sur des chênes abattus ou sur des tas d'écorces: *Agrilus* (plusieurs espèces) dont *A. biguttatus* F. et *A. angustulus* Ill., *Chrysobotrys affinis* F., *Plagiotus arcuatus* L. et var. *Reichei* Thoms., *Polydrosus mollis* F.

Le gérant: E. REVÉRET.