

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 (G. I. P.), Directeur

Membre correspondant du Museum de Paris

COMITÉ DE RÉDACTION OU COMITÉ D'ÉTUDES

J. Clermont, 162, rue Jeanne-d'Arc prolongée, PARIS (13^e). — *Aphodius paléarctiques, Histiérides 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, Pittidæ, Nanophyes, Anthicidæ, Pedilidæ, etc. du globe. — Cerambycidæ de la Chine, du Japon, etc. Cryptocephalidæ paléarctiques. Malacodermes du globe.*

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

A. Méquignon, 66, 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

(2 Août 1918)

SOMMAIRE

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

Descriptions diverses de Tenthredinides et notes, par M. Pic (hors texte).

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

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

France: 5 francs. | Étranger: 6 francs.

MOULINS
IMPRIMERIE ÉTIENNE AUCLAIRE
ANCIENNE MAISON CH. DESROSIERS

ANNONCES

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

Réduction de 25 % pour les insertions plusieurs fois répétées

TARIF SPÉCIAL 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 Digoïn (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.)

Ptosima 11-maculata v. servillorum. Capite uni maculato, thorace immaculato, elytris luteo multi maculatis. Constantinople (Pic). — Chez cette variété les élytres ont chacun 4 grosses macules, comme chez var. *Viturati* Pic, et, en plus, une petite macule latérale, en dessous de l'humérale.

Malthodes alatus ♀ (nov.) Parum elongatus, alatus, nitidus, piceus, elytris grisescentibus, capite antice, thorace circa pro parte, infra corpore pro parte tarsisque luteis. Long. 5 mill. Kabylie (Pic). — Peut-être forme ailée de *Podistrina algerica* Brg. dont elle a le faciès avec l'avant-corps seulement un peu moins robuste et plus foncé.

Malthodes mediocricornis n. sp. ♂ Satis elongatus, nitidus, nigro-piceus, capite infra oculis, articulo 1° antennarum, thorace antice et postice et infra corpore pro parte luteis, elytris pro parte grisescentibus, apice sulphureis.

Assez allongé, brillant, noir de poix avec le premier article des antennes, le dessous des yeux et partie du dessous du corps (abdomen en majeure partie de cette couleur) tachés de jaune, bords antérieur et postérieur du prothorax étroitement bordés de la même couleur, élytres à macule soufrée apicale très nette. Tête robuste, presque de la largeur du prothorax; antennes un peu robustes et assez longues; prothorax très court, fortement élargi en avant avec les angles antérieurs très marqués; élytres peu plus larges que la base du prothorax, assez longs, subsinués latéralement, avant-dernier segment dorsal de l'abdomen allongé, anguleux en dessous au sommet, dernier long, coudé, longuement entaillé-fourchu au sommet, dernier segment abdominal subtriangulaire, style en forme de palette un peu élargie et fourchue au sommet; ces diverses parties sont plus ou moins testacées ou rembrunies. Long. 4 mill. Algérie: Oued Riou. (Coll. Pic). — Voisin de *M. grandicornis* Pic, mais antennes plus courtes, à premier article taché de jaune, ♂ ayant le dernier segment de l'abdomen à branches fourchues, plus longues et minces. J'attribue dubitativement à ce ♂, une ♀ de la même provenance, dont le premier article des antennes est presque entièrement testacé et les élytres faiblement plus longs.

Malthodes tingitanus v. nov. basicornis. Thorace valde nitido, antennis ad basin testaceis. Tanger (coll. Pic). — Distinct, à première vue, de *M. tingitanus* Pic par le prothorax plus brillant et la base des antennes plus claire.

Anaspis (Nassipa) flava v. nov. Fauconneti. Elytris nigris, ad humeros rufo nota-

tis, France: Autun (Fauconnet, in coll. Pic). — Cette variété est intermédiaire entre la forme type et la var. *thoracica* Em. = *Schilsky* Pic.

Anaspis (Anaspis) thoracica v. nov. martialis. Elytris nigris, ad humeros rufo notatis. France: Les Guerreaux (Pic). — Coloration analogue à la variété précédente, mais élytres moins longuement maculés et d'ailleurs bien distincte par la structure antennaire.

Anaspis thoracica v. nov. notatithorax. Angustatus, infra corpore pro parte, elytris, capite postice, antennis apice, thorace in disco pedibusque pro parte piceis. Sunzel (coll. Pic). — Variété distincte, à première vue, par le prothorax à disque foncé.

Anaspis (Anaspis) bilaciniata ♂ (nov). Elongatus, griseo pubescens, niger, capite antice, antennis ad basin, palpis pedibusque pro parte testaceis. ♂ segmento 3 abdominis laciniis binis nigris et longissimis munito.

Allongé, pubescent de gris, noir avec le devant de la tête, la base des antennes, les palpes et partie des pattes testacés; antennes assez longues, à avant-derniers articles plus longs que larges; prothorax assez court, rétréci en avant, subarqué sur les côtés, nettement bisinué postérieurement, finement striolé; élytres très longs, peu rétrécis postérieurement, finement striolés; 3^e segment de l'abdomen muni de deux longues lanières lanceiformes noires, pendantes en dessous, un peu arquées et dépassant très longuement le 5^e segment, les segments suivants un peu appendiculés ou fourchus; pattes antérieures testacées avec les tarses foncés, cuisses et tibiaux intermédiaires et postérieurs plus ou moins testacés à la base et foncés au sommet, tandis que les tarses sont presque entièrement foncés. Long. 3-3,3 m. Deux exemplaires provenant des Guerreaux. — Serait-ce une sous-espèce de *A. pulicaria* Costa, ayant comme forme intermédiaire *A. pendula* Muls (1). En tous cas, cet *Anaspis* se reconnaît facilement par la structure abdominale du ♂ dont le 3^e segment (2) est muni de très longues lanières noires et pendantes, très écartées l'une de l'autre à leur base.

Anaspis (Anaspis) helvetica n. sp. ♂ Elongatus, griseo pubescens, testaceus, oculis antennisque picescentibus.

Allongé, pubescent de gris, entièrement testacé à l'exception des yeux et de l'extrémité des antennes qui sont obscurcis. Antennes assez grêles, à avant-derniers articles allongés; prothorax assez court, un peu rétréci en avant, bisinué à la base, finement striolé; élytres longs, subacuminés séparément au sommet, finement striolés; 3^e segment abdominal muni de 2 lanières minces et presque droites, rapprochées à la base puis très divergentes, celles-ci dépassant un peu le 5^e segment, 4^e segment appendiculé et 5^e un peu entaillé au sommet; pattes moyennes, claires, quelques articles des tarses à peine teintés de brun au sommet. Long. 4 mill. Suisse: Tête noire (coll. Pic). — Voisin de *A. latipalpis* Schils., par sa coloration, mais structure abdominale du ♂ différente, les appendices du 3^e segment étant très divergents.

(1) Longipèdes p. 99, nom omis dans les récents ouvrages ou catalogues.

(2) Les auteurs Emery, Schilsky donnent pour *A. pulicaria* Costa les appendices du 3^e segment courts, subparallèles. Costa a décrit son espèce sur le sexe ♀.

DESCRIPTIONS DIVERSES DE TENTHREDINIDES ET NOTES

PAR M. PIC

1° Tribu des Cephides

Macrocephus satyrus Panz. Capturé par moi aux Guerreaux (Saône-et-Loire) au mois de mai, sur fleurs d'Euphorbe.

Macrocephus linearis Schr. J'en ai capturé un exemplaire à Châtelguyon (Puy-de-Dôme), au mois de juillet sur des fleurs de Reines des prés. Aussi de Riom (Quittard, in coll. Pic.)

Janus Færsteri (1) var. nov. ulmi ♂ Niger, thorace citrino marginato, metathorace citrino notato, abdomine luteo aut citrino, 1° segmento nigro notato, pedibus citrinis, tibiis posticis apice rufescentibus, tarsis rufescentibus, aut fuscis, coxis pro parte nigris, France: Les Guerreaux, sur orme (Pic). Diffère de *J. Færsteri* André (ex-description), au moins par la coloration, en partie claire, des premiers segments de l'abdomen, avec la nervure costale des ailes et le stigma obscurcis.

Janus cynosbati F. Un exemplaire capturé sur un jeune chêne aux Guerreaux, le 18 mai 1918.

Janus luteipes Lep. Les auteurs ne sont pas d'accord. Espèce, d'après André, de Gaulle; variété, d'après Konow. Me paraît plutôt une espèce propre qu'une simple variété de *J. cynosbati* F., mais je n'ai pas actuellement assez de spécimens des 2 sexes pour résoudre cette question.

Janus luteipes v. nov. **diversipes** ♂. Abdomine nigro, apice rufo-luteo notato, pedibus pro parte nigris, pro parte albidis. Algérie: FrenDAH (Pic). — Les derniers segments abdominaux sont maculés de jaune roussâtre en dessus, les cuisses sont au moins blanches au sommet et parfois en dessous, les tibias blancs, foncés ou maculés de foncé vers l'extrémité.

Astatus niger Harr. J'ai capturé cette espèce dans les Basses-Alpes, à Seynes et à La Javie.

Astatus flavicornis Luc. Je l'ai capturé en Algérie à Misserghin, FrenDAH, Teniet-el-Haad, Tabia, Saïda et au mont Edough, puis à TebourSouk (Tunisie).

Cephus obscuriventris n. sp. ♀ Niger, nitidus, pedibus pro parte luteis; antennis satis brevibus, apice minute validis; alis grisescentibus.

Noir brillant, genoux, tibias et tarses antérieurs et intermédiaires jaunes, pattes

(1) Je mets avec intention ici le nom de *Færsteri* André, plutôt que celui de *compressus* F., parce que je ne suis pas certain que la synonymie de *J. Færsteri* André avec *J. compressus* soit exacte.

postérieures foncées. Antennes assez courtes, plus robustes à l'extrémité ; tête à peine rétrécie derrière les yeux et finement ponctuée ; pronotum peu large, très brillant, finement et éparsément ponctué ; thorax noir ; abdomen foncé, sans macule claire distincte mais simplement moins foncé par places en dessous, presque tout noir au sommet, gaine noire. Long 8 mill. Mont Liban (Pic). — Peut se placer près de *C. nigritus* Thoms., corps plus foncé avec les pattes plus largement claires.

Cephus luteonotatus n. sp. ♀ Niger, nitidus, capite antice minute, thorace et abdomine luteo notatis ; pedibus pro majore parte luteis ; antennis elongatis, apice minute validis ; alis grisescentibus.

Noir brillant, tête avec la base des mandibules et le devant près des yeux brièvement maculé de jaune, thorax maculé sur le dos et dessous les ailes ; abdomen noir, maculé de jaune sur les côtés avec le 6^e segment largement marqué de jaune transversalement, le 7^e maculé en dessus et le dernier entièrement de cette coloration ; pattes bicolorées. Antennes assez longues, plus robustes à l'extrémité ; tête non rétrécie derrière les yeux, finement et éparsément ponctuée ; pronotum assez large, creusé, peu ponctué, thorax maculé de jaune près des ailes et taché de jaune entre les ailes sur le postécusson ; abdomen allongé, noir à dessins jaunes, gaine en partie jaune ; pattes jaunes, base des cuisses, tarses et sommet des tibias postérieurs noirs. Long. 9 mill. Algérie : Fren Dah (Pic).

Me paraît voisin de *C. pilosulus* Thoms., et distinct, à première vue, par le thorax maculé de jaune et la coloration abdominale.

Cephus pygmæus v. nov. **palæstinus** ♂♀. Tibiis posticis luteis, aliquot apice parum distincte brunnescentibus. Bethléem et Jérusalem (Pic).

Cephus hæmorrhoidalis F. Je possède cette espèce d'Agay (France méridionale) et l'ai recueillie à Constantinople.

Trachelus tabidus F. Espèce variable et paraissant assez répandue dans le nord de l'Afrique. Je l'ai capturée à Fren Dah, Saint Charles en Algérie, puis à Medinet-el-Fayoum en Egypte, enfin à Olym pia, en Morée.

Monoplopus saltuum L. France méridionale : Saint-Pons (coll. Pic).

Monoplopus idolon Rossi. Corse : Ajaccio (coll. Pic).

Monoplopus notaticollis Pic. J'ai capturé cette espèce en Palestine, entre Bethléem Marsaba, puis à Jérusalem, je ne me souviens pas dans quelles conditions.

2^e GENRE **Macrophya** DAHLB.

J'ai classé dernièrement une partie de mes Tenthredinides du genre **Macrophya** Dahlb. à l'aide des travaux de E. André, Konow et de l'étude plus récente de Enslin (*Dts. Ent. Z.* 1910) sur ce genre. En décrivant quelques formes nouvelles, je crois intéressant de donner, avec l'indication de leurs localités de capture, l'énumération de quelque-unes des espèces que je possède.

M. teutona Panz. Un seul exemplaire ♀, capturé sur fleurs d'Euphorbe, au commencement de juin, aux Guerreaux. Espèce que je crois nouvelle pour la France, en tout cas non portée au catalogue de Gaulle. Espèce reconnaissable, à première vue, par son thorax largement rouge en dessus, tandis que le reste du corps est presque tout noir et les pattes en majeure partie blanches.

M. erythropus Brullé = **superba** Tischb. Ne paraît pas très rare en Grèce où je l'ai capturé à Athènes, Tatoi, Kephisia.

M. postica Brullé. Ile de Zante (Pic).

M. postica race **luteo maculata** (nov.) Dense punctatus, fere opacus, niger, luteo fasciatus aut maculatus, thorace infra luteo maculato, abdomine lateraliter pro parte luteo notato, alis luteo-griseis stigma fulva, nervulis brunneis ; pedibus pallidis, femoribus posticis nigro annulatis et coxis luteo maculatis.

Densément ponctué et presque opaque (abdomen excepté), noir, fascié, ou maculé, de jaune. Tête grosse, faiblement marginée postérieurement, noire avec le labre et le clypeus jaunes : antennes courtes et robustes, noires, marquées de jaune vers leur insertion ; thorax noir, marqué de jaune largement sur les côtés en dessus devant les écailles et sur les côtés en dessous, écusson et postécusson marqués de jaune, écailles jaunes, ailes hyalines, d'un gris jaunâtre avec le stigma fauve et les nervures brunâtres ; abdomen noir avec le premier segment largement marqué de jaune en dessus, les segments 3 et suivants plus ou moins largement marqués de jaune sur les côtés, dernier bordé de jaune en dessus ; pattes claires, jaunes ou un peu roussâtres, cette dernière coloration étendue sur la majeure partie des pattes postérieures dont les cuisses sont jaunes à la base et largement annelées de noir avant le sommet ; hanches noires, maculées de clair près des trochanters qui sont jaunes. Long. 12 mill. Mont Liban : Broumana (Pic). — Diffère de **M. postica** Brullé au moins par la nervulation des ailes plus claire. En outre, voisin de **M. erythropus** Brullé, distinct par le thorax maculé de jaune sur les côtés inférieurs, par les cuisses postérieures sans ligne, mais à large anneau, noir et l'aspect moins brillant.

M. postica v. nov. **sex-maculata** ♀ Segmentibus 2, 3, 7 abdominis nigris, immaculatis, 4, 5, 6 lateraliter luteo notatis. Ile de Zante (Pic).

M. rufipes v. nov. **reducta** ♀ Segmento tertio abdominis pro majore parte rufo, 4° nigro, in disco minute rufo notato. France : Les Guerreaux (Pic).

M. punctum album L. Les Guerreaux (Saône-et-Loire) et Charix (Ain), de mes chasses ; France Méridionale : Saint-Marcel (Sieveking).

M. 4-maculata F. — De mes chasses à Mombier (Jura), et Abondance (Haute-Savoie).

M. diversipes Schr. — De mes chasses à Clairvaux (Jura), Monétier-les-Bains (Hautes-Alpes) ; Digoin et Les Guerreaux. Aussi des environs de Lyon (D^r Jacquet).

var eximia Mocs. (rubripes André) Monétier les-Bains (Pic).

M. ruficincta Konow. — De mes chasses à Tebessa (Algérie).

M. militaris Klug. De mes chasses à Evian (Haute-Savoie), Les Guerreaux et Sarreguemines (Alsace-Lorraine).

M. militaris v. **Cabrerae** Kon. — Environs des Guerreaux, en juin, lieux humides sur les roncés, roseaux, etc., variété non mentionnée au catalogue de Gaulle.

M. militaris v. nov. **notativentris** ♀ Segmentibus mediis abdominis lateraliter rufis, in disco nigris aut plus minusve nigro notatis. La Motte-Saint-Jean, près Digoin (Pic).

M. blanda v. nov. **Jacqueti** ♂. Segmentibus 2° et 3° abdominalis plus minusve ru-

fis, in disco nigro-maculatis. Environs de Lyon (ex Jacquet). Analogue à la var. *cylindrica* Panzer (1) de *M. annulata* Geofr.

M. annulata v. nov. *Theresæ* ♂ Segmento 2° abdominis rufo, nigro notato, 3° rufo Sarreguemines (Th. Pic).

Trois espèces voisines de *Macrophya* de nos régions (dont la nuance typique offre l'abdomen noir avec de deux à quatre segments médians, en tout, ou en partie, rouges, mais cet organe devient parfois entièrement noir) se distingueront de la façon suivante :

- | | |
|--|----------------------------|
| 1 Trochanters noirs au moins en partie ; écusson noir. | 2. |
| 1' Trochanters blancs ; écusson en général taché de blanc | <i>militaris</i> Klug (2). |
| 2 Hanches postérieures tachées de blanc sur les côtés (aussi en dessous chez ♂). | |
| | <i>blanda</i> F |
| 2' Hanches postérieures noires, immaculées | <i>annulata</i> Geofr. |

M. albicincta Schr. Les Guerreaux, en mai.

M. monastirensis n. sp. ♂ Nitidus, niger, abdomine postice et infra minute albo notato ; pedibus nigris, albo notatis ; alis griseis, stigma nigra.

Brillant, presque entièrement noir, brièvement marqué de blanc sur l'abdomen, pattes en majeure partie noires, marquées de blanc. Tête brillante, à ponctuation irrégulière, assez forte et écartée, à peine marginée et ciliée postérieurement, toute noire avec le labre brièvement maculé de clair en avant ainsi que la base des mandibules ; palpes en partie blancs ; antennes courtes et larges, peu rétrécies au sommet ; thorax brillant, fortement et peu densément ponctué, entièrement noir, pubescent de gris ; écailles noires, ailes d'un gris à peine enfumé, avec les nervures et le stigma foncés ; abdomen brillant, noir, marqué de blanc au sommet avec quelques segments étroitement marginés de blanc au sommet et en dessous ; pattes en majeure partie noires, les 4 antérieures et tibias marqués de blanc sur une partie de leur face inférieure et aux pattes postérieures, genoux faiblement et tibias au sommet tachés de blanc, hanches immaculées, trochanters en majeure partie foncés. Long. 9 mill. Macédoine : Monastir (Bravard, in coll. Pic).

Peut se placer près de *M. albicincta* Schr., de coloration un peu différente avec le 1^{er} segment de l'abdomen tout noir, les antennes paraissant plus courtes, etc.

M. ribis Schr. Les Guerreaux et Melay. Je l'ai capturé, en outre, à Rome.

(1) A coloration différente de celle indiquée par Fabricius sous le même nom de *T. cylindrica* (*Syst Piezat.* 1804 p. 32.)

(2) Le ♂ de cette espèce a l'abdomen tout noir, les cuisses plus ou moins blanches et les tarses postérieurs blancs à 1^{er} article noir, il ressemble à *M. rustica* ♂, mais ce dernier a l'écusson tout noir, le dernier article des tarses postérieurs noir (et non blanc).

Pligionotus arcuatus v. nov. **martialis**. Fasciis duabus posticis elytrorum ad suturam minute junctis. France : Les Guerreaux (Pic). — Variété voisine de la var. *Colbeui* Mocs., mais à dessins postérieurs jaunes moins élargis.

Clytra nigrocincta v. nov. **semireducta**. Elytris testaceis, latis, ad humeros nigropunctatis et post medium transverse nigro fasciatis. Syrie (coll. Pic). — Cette variété se distingue par sa fascie noire peu large et éloignée du bord latéral.

(A suivre.)

M. Pic.

Coléoptères exotiques en partie nouveaux

(Suite.)

Heterogria sinensis n. sp. Oblongus, nitidus, fere glaber, rufescens, antennis ad basin, capite antice et femoribus pro parte pallidioribus, antennis apice, thorace in disco elytrisque pro majore parte piceis. Long. 4 mill. Chine (coll. Pic).

Cette espèce a la tête faiblement déprimée entre les yeux, les antennes assez robustes, le prothorax court, presque droit sur les côtés, les élytres (ceux-ci plus clairs sur le pourtour) fortement ponctués-crênelés avec les intervalles peu ponctués. Peut se placer près de *H. 4-collis* Frm. et distinct, à première vue, par sa coloration plus foncée et les élytres à intervalles à peine ponctués.

Heterogria brunneovittata n. sp. Oblongus, nitidus, fere glaber, rufo-castaneus, antennis ad basin pedibusque pro parte pallidioribus, elytris testaceis, ad suturam et in disco brunneo vittatis. Long. 6 mill. Chine (coll. Pic).

Espèce plus distincte par sa coloration, ce qui rend sa description superflue.

Heterogria longipilis n. sp. Oblongus, nitidus, griseo longe hirsutus, testaceus, antennis apice vage brunnescentibus.

Oblong, brillant, orné de longs poils clairs dressés, à coloration uniforme testacée avec les antennes vaguement rembrunies à l'extrémité. Tête et prothorax fortement ponctués, ce dernier court, un peu étranglé vers la base, subarrondi en avant ; antennes pas très longues, un peu épaissies à l'extrémité ; élytres assez fortement striés-ponctués, à intervalles en partie irrégulièrement ponctués avec des points piligères espacés. Long. 6 mill. Java (coll. Pic).

Forme du précédent mais, en outre de la coloration différente, ponctuation plus forte et plus écartée sur le prothorax, cet organe étant nettement arrondi en avant, etc.

Le curieux genre, récemment décrit, *Catobleps* Blair (*Ent. M. Mag.*, 1918, p. 49), paraît synonyme de mon genre *Falsocossyphus* (*Mél. Exot. Ent.*, 17, 1916, p. 4). Je ne puis pas, sans voir les insectes, dire si l'espèce africaine de l'auteur anglais se confond avec la mienne étiquetée Calcutta.

Ora costifera n. sp. Breve ovatus, nitidus, nigro piceus, tarsis testaceis ; elytris quadri costatis.

Court et large, ovalaire, brillant, noir de poix, tarses testacés ; tête large ; protho-

rax très court et très large, finement ponctué ; élytres nettement ponctués, assez expliqués, impressionnés sur les côtés antérieurs et en partie sur le disque, ornés, sur chacun, de 4 côtes raccourcies. Long. 4 mill. Indes : Walardi (coll. Pic). — Sans doute voisin de *O. gibbosa* Chp. avec une coloration uniforme et aussi de *S. costulipennis* Frm., dont la forme est moins élargie.

Ora discoidalis n. sp. Subovatus, apice valde attenuatus, nitidus, pubescens, testaceus, elytris in disco et lateraliter antice late piceis. Long. 4 mill. Java (coll. Pic).

Espèce distincte, à première vue, des autres du genre par sa particulière coloration élytrale.

Ora albonotata n. sp. Oblongo-ovatus, nitidus, pubescens, rufescens, elytris obscurioribus, ante medium et oblique flavo-luteo fasciatis, postice in disco flavo-luteo maculatis, antennis pedibusque testaceis. Long. 2 mill. Sumatra (coll. Pic). — Paraît voisin de *S. albomaculatus* Brg. (ex description) et distinct, à première vue, par la fascie antérieure des élytres éloignée de la suture.

Scirtes biinterruptus n. sp. Subovatus, nitidus, niger, antennis, capite antice, thorace pedibusque 4 anticis pallido-testaceis, elytris pallido-testaceis, ad basin ad apicem et ad medium nigro signatis, sutura nigra. Long. 3 mill. Indes : Sikkim (coll. Pic).

Espèce très distincte par sa coloration élytrale ainsi composée, sur coloration foncière pâle : d'une macule basale noire subtriangulaire, d'une macule apicale jointe latéralement à une autre macule submédiane externe un peu arquée, celles-ci également noires, enfin d'une bordure suturale noire un peu élargie vers le milieu. Peut se placer près de *S. Lajoyei* Pic.

Scirtes Anceyi n. sp. Subovatus, postice attenuatus, nitidus, pubescens, brunnescent, pro parte pallidior, elytris testaceis, sutura brunnea.

Subovalaire, nettement atténué postérieurement, brillant et nettement pubescent de gris ; avant-corps assez fortement et peu densément ponctué ; élytres larges aux épaules, un peu robustes, finement ponctués. Long. 3 mill. Cochinchine : Saïgon (coll. Pic). — Voisin de *S. bicoloripes* Pic, élytres plus acuminés au sommet et de coloration plus claire.

Scirtes Anceyi v. nov. borneensis. Subovatus, pallido-testaceus, elytris apice subacuminatis. Bornéo (coll. Pic).

Scirtes sinensis n. sp. Oblongo-ovatus, nitidus, pubescens, castanescens, elytris pro parte pallidioribus, antennis ad basin pedibusque testaceis. L. 4 mill. Chine (coll. Pic). — Très voisin de *S. unicolor* Pic, élytres plus parallèles, sans strie présuturale.

Statira curvipes n. sp. Modice elongatus, nitidus, rufescens, capite thoraceque piceis, elytris viridi-cupreis ; capite sulcato ; thorace satis elongato ; elytris subparallèles, apice attenuatis, minute striato-punctatis, intervallis 3, 5 minute punctatis, postice catenatis, 9 apice tuberculato, tibiis ad basin curvatis. Long. 11 mill. Brésil : Ceara (coll. Pic). — Voisin de *S. amæna* M., mais tibias différents, nettement arqués à la base et coloration des pattes plus claire.

(A suivre.)

M. 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 Dr 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.

Demande d'Echange

M. Maurice Lambertie, 37, Rue des Faures, Bordeaux, désire échanger les volumes suivants de la *Société Linnéenne de Bordeaux*, volumes 32 à 34, 38 à 52, 61 à 64 contre les années 1882 à 1886 de la *Société Entomologique de France*, ou les volumes 10 à 21 de *l'Abeille*.

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 *Acarieus*, *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.

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 précédents numéros du Journal.)

Il offre en échange: *Astalus flavicornis* Luc., *Cephus pygmaeus* L., *Monoplopus notaticollis* Pic, *Amasis citrina* Per., et *v. sefrensis* Pic, *Abia sericea* L., *Arge ustulata* L., *segmentaria* Panz., *lagana* Panz., *melanochroa* Gmel., etc.

Le gérant : E. REVÉRET.