

L'ÉCHANGE

Revue Linnéenne

FONDÉE PAR LE DOCTEUR JACQUET

Organe mensuel des Naturalistes de la Région Lyonnaise et du Centre

CONTENANT LES LÉCHANGES

D'ACHAT OU DE VENTE DE LIVRES ET DE MANUSCRITS, ET DE TOUT OBJET D'HISTOIRE NATURELLE

M. PIC (O), I. P., Directeur

Membre correspondant

COMITÉ DE RÉDACTION OU COMITÉ D'ÉTUDES

J. Clermont, 162, rue Jeanne-d'Arc prolongée, PARIS (13^e). — *Aphodius paléarctiques*, *Histériides* français.

L. Falcoz, 5, Place de l'Éperon, VIENNE (Isère). — *Cryptophagides*, *Nitidulides*, *Cucujides*, *Erotylides*, *Phalacrides*, *Lathridiides*.

Maurice Pic, Digoin (Saône-et-Loire). — *Coléoptères d'Europe*, *Melyridæ*, *Pitridæ*, *Nanophyes*, *Anthridæ*, *Pedilidæ*, *Crioceridæ*, etc. du globe. — *Cerambycides* de la Chine, du Japon, etc. *Cryptocéphalides paléarctiques*, *Malacodermes* du globe.

A. Méquignon, 7, rue Chasseloup-Laubat, PARIS (15^e). — *Coléoptères* de France (*Circulionides* exceptés.)

Adresser toutes Communications

Concernant la Rédaction, les Échanges, les Abonnements et les Annonces

A M. M. PIC, à Digoin

(12 Mai 1927)

SOMMAIRE

Notes diverses, descriptions et diagnoses, par M. Pic (*suite*).
Malacodermes exotiques, par M. Pic (*suite du hors-texte*).
Coléoptères exotiques en partie nouveaux, par M. Pic (*suite*).

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

France: 7 francs. | Étranger: 12 francs.

MOULINS

LES IMPRIMERIES RÉUNIES

15, RUE D'ENGHIEN, 15

ANNONCES

La page	32 fr.	Le 1/4 de page	10 fr.
La 1/2 page	18 fr.	Le 1/8 de page	6 fr.

Réduction de 25 % pour les insertions plusieurs fois répétées

TARIF SPECIAL POUR LES ANNONCES ANNUELLES

PRIX DES SEPARATA

En raison des difficultés actuelles (papiers, matières premières, main-d'œuvre, etc.), les auteurs désirant des « Separata » de leurs articles, voudront bien s'entendre directement avec l'imprimeur.

ANNONCES

1° Le Dr Dallas, Président de la Société Entomologique Argentine cherche un collègue assez aimable pour lui déterminer, à l'occasion, quelques Acariens, parasites des coléoptères argentins.

2° Le Dr Dallas serait heureux de recevoir fiches bibliographiques, separatas, citations, cas, dessins et en général tout le matériel se rapportant aux coléoptères monstrueux, anormaux, difformes, hybrides et hermaphrodites, pour un ouvrage qu'il a en préparation.

Adresse :

Dr DALLAS, Société Entomologique Argentine, Musée National Buenos-Aires, Argentine. Rue B. de Irigoyen, 331.

“ Miscellanea Entomologica ”

Revue entomologique internationale

Abonnement annuel, édition complète (avec ouvrages)	20 fr.
Edition réduite	10 fr.
Annonces seules	5 fr.

Direction et Rédaction : E. BARTHE
Professeur honoraire à CASTANET-TOLOSAN
(Haute-Garonne).

Pour les déterminations

Tous les frais de retour des insectes, envoyés en étude, sont à la charge de l'envoyeur.

Que les intéressés s'en souviennent à l'occasion, et fassent le nécessaire !

L'Échange, Revue Linnéenne

Notes diverses, descriptions et diagnoses

(Suite.)

Axinotarsus rissor v. nov. Escaleraï mihi. Bande noire prothoracique large et dilatée près du milieu, suivant la figure 14, p. 250 (in Eos II, 1926).

Axinotarsus palliditarsis v. nov. Bleuseï ♀. Thorace rufo, medio nigro notato Algérie : A. Sefra (Bleuse, in coll. Pic).

Attalus variitarsis v. nov. *subdisjunctus*. Prothorax à macule noire réduite et se décomposant en tout, ou partie, en 2 lignes juxtaposées : Algérie (coll. Pic).

Attalus variitarsis v. nov. Gavoyi. Bande noire du prothorax plus étendue que chez forme type, atteignant les extrémités. Carcassonne (Gavoy, in coll. Pic).

Attalus sericans v. nov. Moreli. Thorace rufo, in disco nigro notato. Corse (Morel, in coll. Pic).

Microjulistus minutus n. sp. Oblongo-elongatus, postice valde attenuatus, opacus, longe albo pubescens, pedibus elytrisque testaceis, his ad basin paulo brunnescentibus. Long. 3 mill. Corse (coll. Pic, ex Croissandeau, acquis de Clermont). — Cette espèce, voisine de *nigricollis* Pic, est caractérisée par la longue pubescence jointe à sa forme relativement robuste et longuement atténuée en arrière.

Rhagonycha Fairmairei v. nov. *Manzanalensis* ♂. Thorace testaceo, in disco nigro notato et elytris nigris. Espagne, ou Portugal (coll. Pic). — Diffère de la forme type par le prothorax maculé de foncé.

Cyphon impressus v. nov. *Bettingeri*. Capite postice nigro, antice rufo, elytris testaceis, ad suturam plus minusve nigro aut piceo vittatis. Tunisie : Ain Draham (coll. Bettinger et Pic). Variété caractérisée par la présence, près de la suture, d'une bande foncée, élargie postérieurement et éloignée du sommet, courbée en avant vers l'écusson, parfois réduite.

Telopes Heydeni v. nov. *Rotroui*. Oblongo-elongatus, luteo pubescens, niger, thorace pro parte membrisque rufis, elytris nigropiceis, ad humeros et ad suturam antice longe rufo notatis. Oran (coll. Rotrou). Cette variété se distingue par la coloration non uniforme du dessus du corps, le prothorax étant un peu marqué de foncé sur le disque antérieurement et les élytres foncées et maculées de roux. Elle présente, comme chez la forme typique, une pubescence régulière et dense sur l'avant-corps et les élytres, en outre de la base et du sommet, ont trois fascies ondulées de pubescence un peu jaunâtre.

Edemera nobilis v. nov. *Sirgueyi*. Capite, thorace elytrisque aurato purpureis. France : Tours (ex Sirguy, in coll. Sirguy et Pic). — Cette variété est caractérisée

par tout le dessus du corps largement pourpré et se distingue par là de ma var. *gallica* qui ne présente que les élytres de cette coloration.

Sitaris atricornis n. sp. Satis brevis, nitidus, paulo luteo pubescens, niger, elytris, his apice nigris et pedibus, femoribus ad basin exceptis, testaceis, abdomine rufo, brunneo notato; capite antice dense et postice sparse punctato, post oculos paulo dilatato; antennis sat brevibus, filiformibus, articulo 3 et sequentibus elongatis; thorace breve et lato, antice paulo dilatato, mediocre sat sparse punctato, antice transverse depresso, postice medio sulcato; elytris brevibus, valde dehiscentibus, ad humeros paulo dilatatis, in disco unicastulatis, minute, pro parte dense, punctatis. Long. 7 mill. Egypte (coll. Pic). — Très distinct de *Ferrantei* Pic, par les antennes toutes noires, la coloration foncée de l'avant-corps et la sculpture du prothorax.

Ectatorhinus (Apeltarius) amplicollis v. nov. *subuniformis*. Subovatus, postice valde attenuatus, sat uniformiter albo squamulatus, niger, rostro, membris, collo thoracis antice elytrisque pro-majore parte rufis; thorace valde transverso, antice lateraliter depresso, collo parum elongato, medio lateraliter subangulato; elytris latis et brevibus, postice valde attenuatis, fere uniformiter squamulatis; rostro gracile, subarcuato, fere læve. Long. 5 mill. (sine rostro) Algérie: Palissy (coll. Rotrou). — Le seul exemplaire étudié se distingue, à première vue, de *C. amplicollis* Aubé par la forme de son cou et par le revêtement squamuleux du dessus ne formant pas des bandes distinctes, et de *similis* Trn. (*multilineata* Desbr.) par le cou du prothorax plus long, en plus de la disposition des squamules. La var. nov. *semiauratus* mihi de mes chasses à Rio Salado, en Algérie, est très distincte par la présence, sur la face supérieure, d'un revêtement squamuleux doré avec des bandes blanches bien distinctes dont trois larges sur le prothorax, et le cou assez long, à côtés parallèles.

Dorcadion atticum v. nov. *multinigrinotatum* ♀. Vittis albidis elytrorum diverse nigro-notatis. Eubée (coll. Pic). — Variété caractérisée par les bandes des élytres non complètes, diversement interrompues par des macules foncées.

Dorcadion glabro lineatum n. sp. Elongatus, niger, dense nigro fulvo aut griseo pubescens, supra albo lineatus, membris, elytris postice cirça, pygidio abdomineque apice rufis; capite griseo pubescente, postice nigro binotato, longe sulcato; thorace parum breve, sat lato, lateraliter griseo pubescente, supra late nigro bilineato, medio griseo vittato, vitta glabra lineata; elytris sat elongatis, lateraliter subarcuatis, nigro-fulvo pubescentibus, griseo cinctis, in disco griseo bivittatis, vittis ad basin late et postice junctis, ad suturam nigro maculatis et antice reducte griseo lineatis. Long. 8 mill. Macédoine. — Voisin de *moreanum* Pic, s'en distingue, à première vue, par les élytres non nettement élargies vers le milieu et la bande du prothorax munie d'une ligne médiane glabre.

Dorcadion sinuaticolle n. sp. ♀. Elongatus, niger, pro parte fulvo aut griseo pubescens, supra albo lineatus, articulo 1° antennarum pedibusque rufis; capite diverse punctato et pubescente, medio sulcatulo; thorace breve et lato, antice distincte sinuato, ruguloso-punctato, medio læve lineato, vittis albis, aut fulvis, pro parte latis, alternatis; elytris sat elongatis, lateraliter subarcuatis, fulvo pubescentibus, albo marginatis, supra griseo-trivittatis, vittis latis, prima presuturalis, 2° interna, 3° humeralis, ad basin et apice minute junctis, sparse et irregulariter punctatis. Long. 15 mill.

Lycus apicalis v. nov. *reductus*. *Elongatus*, ad medium paulo dilatatus, elytris ochraceis, ad scutellum paulo, apice parum late et oblique, nigro-notatis. Cameroun. — Diffère, à première vue, de la forme type par les élytres ornées d'une macule apicale noire courte et remontante sur les côtés.

L. apicefascjatus n. sp. ♂. *Oblongus*, postice regulariter, sat valde dilatato-rotundatus, niger, thorace lateraliter, abdomino circa elytris que ochraceis, his apice transverse, sat reducte, nigris; thorace breve et lato, medio antice prominulo; elytris distincte costatis, humeris spinosis. Long. 15 mill. Cameroun. — Voisin de *Bourgeoisii* Frm. et s'en distinguant, à première vue, par la partie noire apicale formant une sorte de fascie étroite, ondulée en avant.

Leptotrichalus atricolor n. sp. *Angustatus*, parum nitidus, niger; antennis deplanatis; thorace obconico, parum elongato, antice subarcuato, lateraliter fere recto, angulis posticis prominulis; elytris elongatis, subparallelis, in disco fortiter tricotatis, intervallis distincte bilineato punctatis, pedibus piceis. Long. 7 mill. Java. — Moins allongé que *hypocrita* Brg., avec le prothorax plus court, etc.

Le *L. Dohertyi* mihi, de Bornéo, d'un noir fuligineux, diffère du précédent par le prothorax plus long, avec les angles postérieurs très prolongés, les antennes à articles 2 et suivants plus longs, les élytres plus allongées et subsinuées.

L. inapicalis n. sp. *Angustatus*, fere opacus, griseo pubescens, niger, thorace, scutello, elytris, coxis femoribusque ad basin ochraceis; thorace elongato, antice valde attenuato, lateraliter subsinuato, angulis posticis sat prominulis; elytris elongatis, in disco fortiter tricotatis, intervallis distincte bilineato punctatis, abdomine nigro subcyaneo. Long. 12 mill. Java. — A placer près de *celebensis* Pic.

Le *L. apicalis* mihi, de Banguey, très voisin du précédent, mais avec tout le dessous et les pattes bleutés, à l'écusson et le prothorax roux, ce dernier très long et étroit, élargi en arrière avec les angles postérieurs très prolongés, les élytres testacées, à petite macule apicale sombre.

L. rufobasalis n. sp. *Valde angustatus*, parum nitidus, elytris opacis, nigro-cyanescens, pedibus pro parte brunnescentibus, thorace elytrisque testaceis, his ad basin breve rufo notatis, scutello rufo; thorace elongato et angustato, angulis posticis non prolongatis. Long. 10 mill. Java. — Espèce très distincte par ses élytres marquées de roux à leur base.

Trichalus rianganus n. sp. *Elongatus*, parum nitidus, griseo pubescens, piceo-fuliginosus, coxis testaceis; antennis sat elongatis, depressis; thorace sat breve, antice et lateraliter subsinuato, angulis posticis sat prominulis; elytris parallelis, in disco fortiter tricotatis, intervallis distincte bilineato punctatis. Long. 6 mill. Sumatra. — Voisin de *testaceicoxis* Pic, il est moins noir, un peu brillant, l'aréole du prothorax est plus courte et celui-ci autrement conformé.

T. diversus n. sp. *Paulo elongatus*, griseo pubescens, fere opacus, et nigro piceus, paulo fuliginosus, humeris et costis ad basin griseo-testaceis; thorace parum breve, lateraliter subsinuato, angulis posticis fere rectis; elytris parum elongatis, subparallelis, normaliter costatis. Long. 6 mill. Kina-Balu. — Diffère du précédent par la forme moins allongée, les angles postérieurs du prothorax peu prolongés, etc.

T. javanus n. sp. Elongatus, parum nitidus, niger, capite postice rufo, coxis, thorace, scutello apice elytrisque aurantiacis, his apice breve nigro notatis ; thorace parum breve, obconico, lateraliter et antice subsinuato, medio longe, areolato, areola postice aperta. Long. 7 mill. Java. — Distinct, à première vue, de *T. communis* Wat., par l'aréole longue atteignant la base du prothorax.

T. testaceicollis n. sp. Angustatus, parum nitidus, nigro-fuliginosus, capite antice rufo, thorace scutelloque testaceis, elytris nigro-griscentibus, antice externe pallidioribus ; antennis parum elongatis, depressis, articulis 3 et sequentibus apice denticatis ; thorace sat breve, antice valde attenuato, postice dilatato, angulis posticis acutis. Long. 8 mill. Sumatra. — A placer près de *fuliginosus* Brg. qui a le prothorax foncé.

T. laticornis n. sp. Elongatus, parum nitidus, niger, coxis, thorace circa elytrisque aurantiacis, his apice late nigris ; thorace parum breve, lateraliter fere recto, angulis anticis nullis, posticis acutis. Long. 8-9 mill. Sumatra. — Très voisin de *sulcaticeps* Pic, en diffère par les antennes plus élargies, l'aréole du prothorax plus large, les élytres moins étroites et à ponctuation plus nette.

T. curticolis n. sp. Elongatus, subparallelus, parum nitidus, niger, coxis, capite, thorace scutelloque rufis, elytris pallidioribus, apice breve nigro-notatis ; thorace breve, antice subsinuato, lateraliter postice valde attenuato, angulis posticis acutis. Long. 8 mill. Java. — Voisin de *flavidus* Brg. — Espèce caractérisée par le prothorax relativement court et très élargi postérieurement.

T. undulatithorax n. sp. Sat elongatus, parum nitidus, niger, coxis, thorace, scutello postice elytrisque aurantiacis, his apice parum breve nigro notatis ; capite piceo ; thorace parum breve, lateraliter valde, undulato-sinuato, angulis anticis distinctis, posticis prominulis et acutis. Long. 10 mill. Sumatra. — Très distinct du précédent et des autres voisins, par sa particulière structure prothoracique, en outre de la forme moins étroite.

Le *T. reductus* mihi, de Sumatra, très voisin du précédent, avec une coloration générale foncée et les épaules brièvement testacées, est moins étroit, avec les élytres plus larges et plus courtes ; le prothorax foncé est moins rétréci en avant et offre une aréole ouverte en arrière.

T. niger Wat. A distinguer de la forme type les variétés suivantes, de Java ou Sumatra : prothorax noir, peu transversal, court, sinué en avant, muni d'une saillie anguleuse latérale près de son milieu ; var. *angulatus* ; soit prothorax diversement marqué de roux ou de testacé sur les côtés : v. nov. *notaticollis*.

T. nigricolor n. sp. Elongatus, sat nitidus, niger, thorace non transverso, antice et lateraliter sinuato, angulis posticis prominulis, areola thoracis elongata, postice aperta ; elytris fortiter costatis et distincte punctatis ; infra corpore griseo pubescente. Long. 7 mill. Kina Balu. — Voisin de *niger* Wat., mais prothorax autrement conformé.

Le *T. tenimberensis* mihi, de l'île Tenimber, entièrement noir, est plus brillant que le précédent, plus étroit avec le prothorax plus étroit, à côtés presque droits et aréole fermée en arrière, les élytres ayant leurs intervalles non munis de deux rangées de points. — A placer près de *cerberus* Bourg. par sa sculpture élytrale.

Dasytes marcapatanus n. sp. Sat angustatus, griseo pubescens et sparse fusco hirsutus, nitidus, olivaceus, antennis pro parte pedibusque testaceis; thorace parum elongato, antice attenuato, fortiter et sparse punctato; elytris sat elongatis, minute et parum sparse punctatis. Long. 8 mill. Pérou. — Voisin de *subcylindricollis* Pic, en diffère, à première vue, par la forme du prothorax.

D. pachiteanus n. sp. Sat angustatus, griseo pubescens et sparse fusco hirsutus, nitidus, olivaceus, membris testaceis; thorace parum elongato, antice attenuato, fortiter et sparse punctato; elytris elongatis, minute sat dense punctatis. Long. 4,5 mill. Pérou. — Diffère, à première vue, du précédent, par les antennes moins grêles et testacées.

D. subparallelus n. sp. Angustatus, subparallelus, fere glaber, nitidus, nigro-subæneus, membris piceis, antennis ad basin, tibiis tarsisque testaceis; capite thoraceque alutaceis, fortiter et sparse punctatis, illo subquadrato; elytris elongatis, sparse, antice fortiter, punctatis. Long. 3 mill. Bolivie. — Voisin de *Rollei* Pic, plus étroit, élytres à ponctuation plus espacée, peu distincte au sommet, pattes bicolores, etc.

Oontellus Wagneri n. sp. Parum elongatus, nitidus, niger, membris capiteque antice testaceis; articulo 3^e antennarum paulo crasso, nigro notato, 4-6 globulosis aut transversis, 7^e parum elongato, sequentibus elongatis; thorace breve et transverso, lateraliter ante medium subangulato; elytris lateraliter non distincte carinatis. Long. 3 mill. R. Argentine. — A placer près de *pallidipes* Pic. Ce dernier a le prothorax subarqué sur les côtés et les antennes différentes.

Plectonotum s.-g. nov. **Grandonotum**. Capite minuto, antennis brevibus; thorace robusto, lateraliter medio subcalloso, postice inciso; unguibus posticis rectis. La structure du prothorax caractérise ce nouveau s.-genre établi pour l'espèce suivante :

Grandonotum microceps n. sp. Parum elongatus, sat latus, nitidus, griseo pubescens, niger, capite antice, thorace lateraliter late, geniculis tibiisque pro parte rufis, elytris albo cinctis; thorace breve et lato, antice subarcuato et depresso, lateraliter sinuato, minute punctato; elytris thorace non latioribus, subparallelis, distincte punctatis. Long. 6 mill. R. Argentine.

Tripherus flaviceps n. sp. Angustatus, parum nitidus, flavus, membris pro parte, capite postice breve, thorace medio, scutello, elytris et infra corpore abdomine circa et apice excepto, nigro-piceis. Long. 5 mill. Costa-Rica. — Voisin de *Sallei* Pic, prothorax plus étroit et largement clair sur les côtés, élytres plus allongées et peu brillantes.

Malthodes unicoloricornis n. sp. Parum elongatus, nitidus, nigro-piceus, infra corpore pro parte femoribusque testaceis; antennis gracilibus et brevibus; thorace breve, sat lato, medio impresso; elytris thorace minute latioribus, sat brevibus, distincte punctatis. Long. 3 mill. Bolivie. — Voisin de *brasiliensis* Pic, plus foncé avec l'avant corps moins robuste.

M. apicicornis n. sp. Elongatus, parum nitidus, niger; capite antice, thorace lateraliter, pectore lateraliter, femoribus antennisque apice testaceis. Long. 4 mill. Amérique M^{re}, Chaco. — Très voisin de *terminalis* Gorb., en diffère par le prothorax plus robuste, les élytres plus larges et moins foncées.

Polemius nigroapicalis n. sp. Nitidus, griseo pubescens, niger, thorace lateraliter elytrisque aurantiacis, his apice breve nigro maculatis ; antennis depressis, medio valde dilatatis, apice attenuatis, nigris ; thorace parum breve, lateraliter subsinuato, antice subarcuato ; elytris distincte costatis. Long. 9 mill. Bolivie. — Voisin de *melanurus* Kir., s'en distingue par la bande noire du prothorax plus large, le prothorax différent, moins rétréci en avant.

Le *P. argentinus* mihi, de la R. Argentine, de coloration analogue au précédent mais avec les antennes roussâtres au sommet, a le prothorax faiblement incisé latéralement, en dessous du milieu.

P. gracillipes n. sp. Angustatus, subopacus, niger, capite antice, antennis apice, femoribus ad basin, thorace lateraliter elytrisque aurantiacis, his ad suturam antice longe et ad apicem nigro notatis ; antennis medio compressis ; thorace elongato, lateraliter sinuato ; elytris elongatis, distincte costatis. Long. 8 mill. Brésil. — Peut se placer près de *variicornis* Kirsh.

Le *P. depressicornis* mihi, du Pérou, voisin du précédent par sa coloration, a la macule scutellaire élargie en arrière sous forme de bande, le prothorax plus court, les antennes plus aplaties, les pattes moins graciles avec les cuisses noires.

Le *P. carinatus* mihi, de Bolivie, mime le précédent quant à sa coloration, mais le prothorax est plus transversal, les élytres sont moins étroites et plus longues, plus largement noires au sommet, et les derniers articles des antennes sont flaves.

P. tricostatus n. sp. Parum elongatus, subopacus, niger, coxis testaceis, antennis apice, thorace lateraliter elytrisque, aurantiacis, his ad suturam antice longe nigro lineatis et apice sat breve nigro maculatis, fortiter tricostatis. Long. 9 mill. Vénézuéla. — Distinct, à première vue, du précédent par les élytres moins longues, plus parallèles, à dessins noirs réduits.

P. lateluteus n. sp. Elongatus, postice paulo dilatatus, subopacus, niger, antennis apice et elytris postice late luteis ; antennis depressis ; thorace parum breve, antice attenuato, lateraliter sinuato ; elytris elongatis, postice latioribus, fortiter costatis. Long. 10 mill. Bogota. — Ressemble à *luteoapicalis* Pic, en diffère par le prothorax moins large et la coloration apicale claire des élytres plus étendue.

P. annulimembris n. sp. Parum elongatus, nitidus, niger, thorace rufo, postice lateraliter luteo et dilatato, antennis gracilibus, nigris, articulis 9-10 flavis, pedibus nigris, femoribus ad basin et tibiis pro parte flavis ; elytris nigris, antice externe albo marginatis, his parum elongatis, incostatis, aut vage costulatis ; aliquot pedibus testaceis, tarsis pro parte nigris. v. nov. diversipes. Long. 7-8 mill. Pérou. — Peut se placer près de *flavimargo* Chp.

P. testaceicoxis n. sp. Elongatus, subnitidus, niger, capite antice, antennis apice, thorace lateraliter elytrisque apice aurantiacis, coxis testaceis, antennis parum crassis ; thorace sat breve, parum lato ; elytris thorace valde latioribus, incostatis, opacis. Long. 8 mill. Bogota. — Espèce très distincte par sa coloration jointe à son prothorax étroit par rapport aux élytres et à marge très étroitement claire.

Environs de Salonique (coll. Pic). — Diffère du précédent, dont il se rapproche par la bande grise médiane du prothorax lisse au milieu, par la forme du prothorax plus courte et plus large, les élytres avec une large bande pubescente présuturale et les bandes humérale et dorsale brièvement jointes en avant.

Agapanthia villosoviridescens v. nov. Mesmini. Articulis 3 aut sequentibus antenarum ad basin diverse, sat breve, rufo notatis. Caucase (coll. Pic).

Cryptocephalus 8-punctatus v. nov. Mauritii. Elytris flavis, minute nigro marginatis, infra humeros et ad medium in disco nigro maculatis; scutello albo notato. Alpes françaises, à Bourg-Saint-Maurice (Pic).

Lochmæa cratægi v. nov. lineata. Roux avec le dessous presque tout noir, élytres ayant chacune une bande discale raccourcie noire. France: Rion (coll. Pic).

Coléoptères exotiques en partie nouveaux

(Suite.)

Physauchenia pallens F. — Varie par les élytres roux-testacées, unimaculées de foncé aux épaules (v. nov. *uninotata*), ou bimaculées vers la base (v. n. *binotata*), ou avec trois macules, deux basales et une autre postérieure discale (v. nov. *fokienensis*). Chine (coll. Pic). Cette espèce et plusieurs nouvelles de ma collection, que je range dans le même genre, celles-ci foncées sur la tête et le dessous, rousses ou testacées sur le prothorax et les élytres, ces dernières étant brièvement marquées de foncé, peuvent se distinguer ainsi qu'il suit :

1. Elytres n'ayant pas de bordure apicale noire ou brunâtre; pattes avec les tibias en partie testacées. 3
 - Elytres avec une bordure apicale noire ou brunâtre; pattes entièrement foncées. 2
 2. Elytres moins longues, ornées de 2 macules antérieures foncées, l'humérale assez petite; tête à vertex peu bombé et nettement impressionnée entre les yeux. Tonkin. *submarginata* n. sp.
 - Elytres plus longues, ornées de 3 macules antérieures, les 2 internes juxtaposées, l'humérale longue; tête à vertex très bombé et marquée d'une sorte de sillon arqué. Chine. *atripes* n. sp.
 3. Tibias au moins en partie testacés; macule basale interne, quand elle existe, assez rapprochée de la base des élytres. 4
 - Pattes entièrement foncées; macule interne très éloignée de la base des élytres et très obliquement disposée par rapport à l'humérale. Japon. *kiotensis* n. sp.
 4. Elytres très brillantes et plus rousses; écusson roux; pattes foncées avec les tibias plus ou moins testacés. Elytres diversement maculées de foncé. Indes, Chine. *pallens* F.
 - Elytres peu brillantes et plus pâles; écusson plus ou moins foncé ou rembruni; cuisses, comme les tibias, plus ou moins testacées. Elytres avec une seule macule humérale foncée. Tonkin. *tonkinea* n. sp.
- Apophilia javana* n. sp. Parum elongatus, parum nitidus, griseo pubescens, niger,

antennis ad basin, capite antice, pedibus thoraceque testaceis, elytris viridibus, thorace medio minute nigro notato; capite parum breve, postice dense punctato, antennis gracilibus et elongatis, nigris, articulis 1-3 pro parte testaceis; thorace breve, parum lato, antice paulo inciso, lateraliter antice subrotundato-dilatato, supra transverse et late impresso; elytris parum latis, elongatis, minute et dense ruguloso-punctatis. Long. 6 mill. Java. Voisin de *viridis* Jac. en diffère, au moins comme variété, par les élytres non pourprées sur les côtés et la tête testacée en avant.

Le *celebensis* mihi, de Célèbes, diffère du précédent, dont il offre la coloration analogue, par la forme moins allongée, la base des antennes plus largement testacée, le prothorax un peu plus court et plus large, entièrement testacé et les élytres plus courtes.

Metallidascillus atricollis Pic. Varie de coloration, le prothorax étant toujours d'un noir verdâtre ou bleuté, par les élytres vertes (v. *viridipennis*), plus ou moins dorées (v. *intermedius*), ou pourprées (v. *semipurpureus*) Tonkin : Chapa. Acquis chez Clermont avec les suivants.

Donaciolagria longipennis v. nov. *Jeanvoinei*. Viridi-metallicus, elytris purpureis, membris pro parte violaceis. Chapa.

Donaciolagria basipes n. sp. Parum elongatus, metallicus, supra fere glaber, viridis, pro parte cyaneo-violaceus, antennis nigris, femoribus ad basin testaceis; thorace sat elongato, aurato, fortiter et dense punctato, mediocre impresso; elytris ad basin latis, postice attenuatis, dense fortiterque punctatis. Long. 13 mill. Chapa. — Très distinct de *D. longipennis* Pic, par le prothorax fortement ponctué et moins large, les épaules non acuminées, la base des cuisses testacée, etc.

Nemostira semiviridis v. nov. *Clermonti*. Thorace luteo. Chapa.

Ospia rufa n. sp. Elongatus, nitidus, purpureo pubescens, rufus, oculis membrisque nigris. Long. 7 mill. Chapa. — Voisin de *nigriventris* Chp., en diffère par les membres entièrement foncés, la coloration rousse à pubescence pourprée.

Eumolpamarygmus maculosus n. sp. Oblongo-elongatus, opacus, pro parte niger, elytris griseo maculatis, foveolato impressis; thorace non transverso, dense inæquale foveolato aut plicato; elytris ad basin non gibbosis, antice late foveolatis, postice substriatis; tibiis arcuatis. Long. 8 mill. Chapa. — Très distinct de *bigibbosus* Pic par les élytres non gibbeuses, mouchetées, la sculpture du prothorax, etc.

Leptura rubripennis n. sp. Parum elongatus, supra fulvo et infra griseo pubescens, opacus, niger, elytris rubris, capite thoraceque dense punctatis, elytris sparse punctato-granulatis. Long. 16 mill. Chapa. — Voisin de *sepulchralis* F., en diffère par la coloration et la sculpture élytrale.

Eustrangalis notaticollis n. sp. Angustatus, nitidus, breve et parum pubescens, testaceus, capite postice supra, antennis pro parte, thorace medio supra, tibiis diverse tarsisque nigris, elytris viridi-cyaneis, apice bidentatis, ♂ gracilior, antennis longioribus. Long. 13-15 mill. Chapa. — Diffère, à première vue, de *distenoides* Bat., en plus de la coloration métallique des élytres, par le prothorax presque lisse, plus fortement étranglé en avant.

(A suivre.)

M. Pic.

AVIS ET RENSEIGNEMENTS DIVERS

Ont payé, à la date du 6 mai et depuis la publication du n° 427 (où figurent une première liste d'abonnés ayant déjà payé) leur abonnement pour l'année 1927: MM. D^r Bergstedt, Clermont, Carneri, Dauphin, Férée d'Arcours, Falcoz, Georgel, Hardy, Institut Chérifien de Rabat, Institut de l'Indochine à Saïgon, Jaschka, Lambertie, Marcot, Magnin, D^r Obenberger, de Peyerimhoff, Puel, D^r Riel, Rolland, D^r Royer, Steckert, Sirguy, Schatzmayr, Librarian Zool. Soc., Thierat.

L'envoi du journal est continué à tous les anciens abonnés (exception faite pour ceux ayant refusé le premier numéro de l'année courante) considérés comme désireux de continuer leur abonnement. Mais il est bien entendu qu'à partir du numéro prochain, l'Echange ne sera envoyé qu'à ceux qui auront payé. Prière donc aux intéressés de faire le nécessaire pour éviter toute surprise future. Il ne sera pas fait de recouvrement par la poste, pour éviter les frais aujourd'hui très élevés. Les retardataires sont invités à vouloir bien, sans plus tarder, nous adresser le montant de leur abonnement, soit 7 francs pour la France et 12 francs pour l'étranger.

Le Directeur de « **The New York Public Library** », 476, Fifth Avenue, **New York City**, demande, à ceux qui pourraient les lui procurer, les numéros 7 et 13, vol. 1, de l'*Echange*.

M. J. Gazel, Villa Andrée, Vence (Alpes-Maritimes), désire acheter œufs de **Saturnides** du Globe. — Faire offre.

M. P. Sirguy, 28, rue James-Cane, à Tours, offre en échange de nombreux coléoptères paléarctiques et surtout exotiques, ne faire offre qu'en espèces françaises. — Recherche de nombreux **Chrysolidæ**, même communs, qui lui manquent.

Voici la saison des récoltes entomologiques et, à ce propos, la Direction recevra, avec plaisir, des notes de chasses pour les publier.

En la belle saison, le Directeur de l'Echange rappelle qu'il est moins libre pour l'étude des insectes et prie ses correspondants d'agir en conséquence et de lui communiquer peu, et surtout de *petits envois* seulement. Celui-ci tiendrait d'ailleurs à liquider quelques gros envois arriérés, dont l'étude a été différée pour diverses raisons plus ou moins sérieuses. Le Directeur de l'*Echange* veut bien oublier aujourd'hui la perte de *types* de sa collection personnelle communiqués à l'étranger et que l'on s'obstine à ne pas lui retourner pour différents motifs: négligence ou perte totale? et reprendre ses anciennes relations descriptives. Que ceux qui ont un peu attendu ne se plaignent pas trop et surtout qu'ils ne croient pas que, si le déterminateur Pic ne nomme pas leurs insectes, c'est parce qu'il perd son temps; celui-ci ne nomme pas vite les *gros envois* à cause du travail énorme qui en résulte et parce qu'il est débordé par les envois multiples reçus en étude. Il n'y a ni négligence, ni mauvaise volonté, mais simplement impossibilité matérielle de pouvoir tout étudier rapidement.

BIBLIOGRAPHIE

Orthoptères et Dermaptères de la République Tchécoslovaque, par J. Obenberger (Prague, 1926). — Catalogue raisonné, rédigé en français, ayant 126 pages, de nombreuses figures et plusieurs planches noires, qui contribuera à faire progresser, en la facilitant, l'étude de ces insectes.

Catalogue analytique et raisonné des Coléoptères de Saône-et-Loire, par M. Pic. — Le 3^e volume a commencé à paraître (*Bull. Soc. H^{is} Nat^l*, Automne 29, 1^{er} fascicule) avec la famille des Hétéromères et un long avant-propos explicatif; il comprend un synopsis sur la classification d'ensemble un peu modifiée. Les Hétéromères continueront à paraître dans le courant de la présente année. Avant cette partie traitée, nous avons vu la fin des *Malacodermes* et celui du 2^e volume. A la fin de ce 2^e volume du catalogue, un addenda et corrigenda a été publié, dont les épreuves, par inadvertance, n'ont pas été communiquées à l'auteur, et il en est, malheureusement, résulté de nombreuses fautes d'impression, dont quelques-unes extraordinaires (par exemple, *Antasia* au lieu de *Anthaxia*, *Pic* au lieu de *Pil*, *Euchemidae* au lieu de *Eucnemidae*, *Ernobius nigrianus* au lieu de *Ernobius nigrinus*; et surtout, *v. aenei Col.*, au lieu de *v. aeneicolle* Bach). L'auteur tient à dire qu'il se refuse à endosser la complète responsabilité (soit dit au profit de la critique qui pourrait ultérieurement se produire à ce sujet) de ces fautes d'impression.

Notes d'Entomologie marocaine (*Bull. Soc. Sc. Nat. Maroc*, V), par M. Antoine, comprenant plusieurs Tenebrionides nouveaux, du Maroc, recueillis par l'auteur.