Quarante-quatrième année. — N° 434. 1928.

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 (✻, I. P., O ✻), Directeur
Membre correspondant du Museum de Paris

COMITÉ DE RÉDACTION OU COMITÉ D'ÉTUDES

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

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

Maurice Pic, DIGOIN (Saône-et-Loire). — *Coléoptères d'Europe, Melyridæ, Plinidæ, Nanophyes, Anthicidæ, Pedilidæ, Criocerida*, etc. du globe.— *Cerambycides* de la Chine, du Japon, etc. *Cryptocephalides paléarctiques. Malacodermes* du globe.

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

Adresser toutes Communications
Concernant la Rédaction, les Échanges, les Abonnements et les Annonces
A M. M. PIC, à Digoin

(6 Novembre 1928)

SOMMAIRE

Quelques observations à propos d'Halticides, par M. PIC (*fin*).
Notules sur des aberrations et variétés de *Melanargia Galathea* L. nouvelles ou peu connues, par P. PIONNEAU.
Malacodermes exotiques, par M. PIC (*suite du hors-texte*).
Sur le genre *Lobopoda* Sol., par M. PIC.
Coléoptères exotiques en partie nouveaux, par M. PIC (*suite*).

PRIX D'ABONNEMENT : UN AN, A PARTIR DU 1er 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 °/₀ 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.

EN VENTE

Chez l'auteur, Maurice PIC, directeur de l'*Echange*, à Digoin (Saône-et-Loire).

1° *Matériaux pour servir à l'étude des Longicornes*, en 10 cahiers ou 19 fascicules.

2° *Mélanges Exotico-Entomologiques*, qui comprennent, à la date du 12 mai 1928, 52 fascicules. Se vend par fascicules séparés (à prix divers) ou complet.

Payement à l'avance. Frais de port en plus.

"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

Quelques observations à propos d'Halticides

(*Suite.*)

Mais, laissons ces délicates questions et prenons le type de *P. Augustalisi* Pic, pour le comparer aux divers *cucullata* Ill., nommés par d'anciens spécialistes tels qu'Allard et de Vauloger (dont je possède divers types de l'un, la collection — augmentée de celle de Boieldieu — de l'autre), et je constate que *P. Augustalisi* en diffère, à première vue, par son prothorax presque mat, étant nettement alutacé et orné d'une ponctuation assez régulièrement espacée (cet organe, chez mes *cucullata*, est plus ou moins brillant, avec le fond apparaissant plus ou moins lisse et sa ponctuation est plus fine, ou plus espacée, sur le disque que sur les côtés), et les tibias postérieurs semblent moins épais et plus longs.

Le *P. libanicola* Pic est porté en synonymie de *picina* Marsh., ab. *melanophthalma* Duft. Or, ce dernier est ainsi décrit : « castanea, elytris punctato-striatis, antennis pedibusque ferrugineis, femoribus posticis castaneis », tandis que le type de *libanicola* est d'un testacé rougeâtre, autrement dit un peu pourpré, avec les membres testacés, les cuisses postérieures étant seulement en partie d'un roussâtre rembruni, donc d'une coloration tout autre.

D'autre part, *picina* Marsh. (forme type) est décrit au moins comme ayant une coloration générale de poix avec les membres, cuisses postérieures exceptées, fauves. Le type unique de *libanicola* Pic diffère, à première vue, de tous les exemplaires (de colorations variées) de ma collection nommés *picina* Marsh., par sa forme courte et trapue, les élytres étant particulièrement plus courtes. En résumé, je n'admets pas les synonymies pures et simples des *P. Augustalisi* Pic et *libanicola* Pic (celle de *pallidicolor* Pic avec *luteola* Marsh. demeure douteuse), pour les raisons données ci-dessus. Par contre, la synonymie de v. *Leprieuri* Pic avec *hospes* Wol. (typique) me paraît juste. J'avais décrit v. *Leprieuri* par comparaison avec un exemplaire venant de Wollaston et de Madère, figurant dans ma collection sous le nom de *hospes* W., ayant les élytres vertes sans reflets testacés (cet insecte peut prendre le nom de v. *Vermoni*) et qui, par sa coloration élytrale, ne correspond pas à la nuance décrite. On peut juger par cet exemple combien il est imprudent de ne pas contrôler toujours, avant de décrire, (ou de mettre en synonymie) les descriptions originales.

Par ces citations, je crois avoir démontré que certains auteurs établissent des synonymies bien à la légère, et je les juge quelque peu imprudents, en travaillant ainsi, d'espérer pouvoir contribuer au progrès réel demandant que toutes les différences existantes soient vues, puis acceptées, suivant leur importance, en allant de l'espèce à la simple variété ou aberration.

Encore une petite observation avant de terminer cet article spécialisé.

Il m'a paru quelque peu étrange qu'un auteur, après avoir groupé (Kol. Rundsch. II, 1924, p, 44, 45, etc.), dans un genre unique des espèces à structures prothoraciques

si différentes telles que *Derocrepis rufipes* L., *Derocrepisomus serbica* Kut. et *Æschrocnemis græca* All , et refusé d'admettre le sous-genre *Derocrepisomus* Pic, établisse (1), d'autre part, un nouveau genre *Neocrepidodera* (pour l'ancien *Ochrosis sibirica* Pic), qui, à mon avis, n'est pas plus tranché dans ses différences prothoraciques avec *Ochrosis* Foudr., que *Derocrepisomus* Pic ne l'est comparé à *Æschrocnemis* Weise. Si l'on veut bien se reporter à mon étude sur le genre *Derocrepis* W. (*L'Echange*, 1911, p. 108-110), et la juger avec impartialité, il sera facile de constater que mon sous-genre ne désigne pas un ensemble non homogène, comme cela est insinué par mon inlassable contradicteur, mais se rapporte exclusivement à l'espèce *serbica* Kutch.

Dans « *Miscellanea Entom.* » 34, p. 94, j'ai déjà dit quelques mots à propos de ce sous-genre, que je continue à considérer comme absolument valable, aucune preuve sérieuse (2) n'ayant été présentée à l'appui de sa suppression.

M. Pic.

Notules sur des Aberrations et Variétés de « Melanargia Galathea » L. nouvelles ou peu connues

Par Paul PIONNEAU

Le genre *Melanargia* Meigen. renferme un assez grand nombre de variétés, races ou aberrations, dont quelques-unes nouvelles ou peu connues. Nous n'avons pas l'intention d'entreprendre une monographie, mais seulement de donner un petit tableau pour pouvoir reconnaître des formes qui, jusqu'ici, semblent prêter à confusion. Nous voulons parler des suivantes :

Melanargia Galathea L., **var. Serena** Vrty, **ab. Minor** Pionn., **var. Monticola** Vrty, **var. Duponty** Réverdin. — Disons de suite : 1° que l'ab. *Minor* Pionn. (*Echange* novembre 1927) = var. *Duponti* Réverdin (*Soc. Lép. de Genève*, avril 1927). En effet, notre savant et honoré collègue, M. le professeur Réverdin, décrivant cette dernière sur un échantillon provenant de Pont-de-l'Arche dans l'Eure, et communiqué par M. Louis Dupont, lui donne comme caractères : Réduction de taille et prédominance du blanc sur le noir dans le dessin des ailes, c'est-à-dire se rapprochant de *Serena* Vrty qui constitue la race du Nord de la France. Correspondant en tous points (3) à notre *Minor*, celui-ci tombe en synonymie.

2° Une nouvelle erreur, dont nous nous excusons, s'étant glissée dans nos notes « Sur quelques Rhopalocères paléarctiques » (voir *L'Echange* n° 429, année 1927), nous prions nos collègues de lire, à la page 11, var. *Monticola* Vrty, au lieu de *Montana*, dont l'auteur est Turati (voir diagnose dans *Atti. Soc. Ital.*, 68, p. 167, 1919.

Il nous reste à proposer, pour la petite forme ordinaire de *Galathea* L., à taches noires normales, le nom d'ab. *Nana* nov. ab.

Dans ces conditions, les var. *Serena* Vrty, ab. *Nana* Pionn., var. *Monticola* Vrty et

(1) *Kol. Rundsch.*, 11, 1924, p. 46.

(2) L'aimable réflexion critique que *ce sous-genre est une des nombreuses fautes de l'auteur* n'est à retenir que comme un trait qui n'a pas atteint son but.

(3) L'auteur, M. Réverdin, donne une excellente figure à l'appui de sa description.

Attalus coroicosus n. sp. Oblongus, nitidus, niger, antennis ad basim, capite, thorace, elytris postice late abomineque rufis, elytris ad basim nigris et antice medium transverse albo fasciatis. Long. 3 mill. Bolivie. — Très voisin de ***carinatus*** Gorh, et s'en distinguant, à première vue, par la présence, sur les élytres, derrière la portion basale noire, d'une bande transversale blanche devenant parfois un peu rosée.

Dasytes marcapatanus v. nov. densepunctatus. Diffère de la forme type par la ponctuation plus dense, ou plus fine, des élytres. Bolivie.

D. Claveri n. sp. Elongatus, nitidus, luteo pubescens et fusco hirsutus, nigro-olivaceus, antennis ad basim pedibusque testaceis, capite parum punctato; thorace breve, sat lato, alutaceo, fortiter et sparse punctato; elytris thorace paulo latioribus, sat minute et dense punctatis. Long. 4 mill. Colombie. — Distinct du précédent par le prothorax plus large et autrement ponctué.

D. coroicosus n. sp. Elongatus, nitidus, griseo pubescens et fusco hirsutus, nigro-olivaceus, antennis ad basim pedibusque testaceis; thorace circa minute rufescente, illo sat breve, subalutaceo, fortiter sparse punctato; elytris thorace paulo latioribus, dense punctatis, pro parte tuberculatis. Long. 3 mill. Bolivie. — A placer près de ***semilimbatus*** Pic.

D. paulolimbatus n. sp. Elongatus, nitidus, sparse pubescens et hirsutus, niger, supra ænescens, capite ad oculos, antennis ad basim infra thoraceque rubris, illo medio nigro-notato; elytris metallicis, aliquot ad medium paulo albo marginatis. Long. 4,5 mill. Chili. — Voisin de ***impressus*** Sol., moins nettement pubescent avec les élytres n'ayant pas une bordure claire externe nette et complète.

D. impressus v. nov. notaticollis. Thorace rufo, medio nigro maculato. Chili.

D. semicinctus n. sp. Angustatus, nitidus, sparse pubescens et hirsutus, niger, elytris cyaneis, lateraliter albo marginatis, capite thoraceque rufis, illis nigro-maculatis, antennis ad basim infra pedibusque pro parte testaceis; thorace sat lato; elytris parallelis, punctatis, pro parte granulatis. Long. 5 mill. Chili. — Voisin de ***marginipennis*** Sol., mais suture et sommet des élytres non bordés de clair.

D. Germaini n. sp. Elongatus, nitidus, sparse pubescens et hirsutus, rufus, infra corpore, abdomine, apice excepto, scutelloque nigris, elytris violaceo-purpureis, ruguloso-punctatis; thorace breve et lato, pro parte ruguloso-punctato. Long. 4 mill. Chili. — Espèce voisine de ***valparaisanus*** Pic, très distincte par sa tête rousse et la coloration des élytres.

D. hæmorrhoidalis v. nov. suturifer. Elytris ad suturam plus minusve rufo-notatis. Chili.

D. angustatithorax n. sp. Elongatus, capite thoraceque angustatis, nitidus, mediocre pubescens, nigro-ænescens, antennis ad basim infra, tibiis elytrisque circa, postice latiore, testaceis, his parum latis, elongatis, subparallelis, punctatis, pro parte granulatis. Long. 5 mill. Chili. — Espèce très distincte par la forme de son prothorax jointe à sa coloration élytrale.

Listrus Germaini n. sp. Oblongo-subelongatus, apice breve attenuatus, nitidus, griseo sat longe et parum dense pubescens, nigro-ænescens, tibiis tarsisque rufis; thorace parum breve et robusto, postice paulo dilatato; elytris thorace minute latio-

ribus, punctatis. Long. 3-3,5 mill. Chili. — Sans doute voisin de *longicollis* Phil., e s'en distinguant au moins par les pattes non entièrement foncées. Voisin d'autre part de *punctatus* Gorh., mais moins fortement ponctué avec un revêtement différent.

L. paulopubens n. sp. Oblongus, nitidus, sparse griseo pubescens, niger, elytris nigro-olivaceis, articulis 2 et sequentibus antennarum, tibiis tarsisque rufis (forma typica), aut antennis nigris (v. **chilensis**). Long, 3 mill. Chili. — Très voisin du précédent, mais pubescence moins marquée, forme un peu plus large, coloration différente.

L. alutaceithorax n. sp. Oblongo-elongatus, postice paulo dilatatus, opacus, breve et gracile albo squamulato-pubescens, niger, supra olivaceus ; capite thoraceque alutaceis et sparse punctatis, illo breve et lato, postice impresso ; elytris thorace paulo latioribus, marginatis, minute et dense ruguloso-punctatis. Long. 4 mill. — Voisin de *cinerascens* Germ., prothorax différent, pattes plus foncées, etc.

L. cinerascens v. **nov. subsquamulosus**. Elytris sat sparse griseo squamuloso-pilosis. Chili.

L. bicoloripennis n. sp. Oblongus, nitidus, sat longe griseo pubescens, rufo-brunneus, infra corpore pro parte antennisque pro majore parte piceis, elytris flavis, ad suturam diverse et externe plus minusve piceo notatis ; antennis longissimis ; thorace subgloboso, lateraliter crenulato ; elytris thorace sat latioribus, fortiter et sparse punctatis. Long. 2,5 mill. Chili. — Espèce très caractérisée par sa particulière coloration et ses longues antennes.

Lycocerus dalatensis n. sp. Angustatus, nitidus, griseo pubescens et hirsutus, niger aut piceus, supra testaceus, capite antice pro parte nigro, vertice et thorace medio nigro sulcatis ; antennis sat gracilibus, apice attenuatis ; thorace parum elongato, antice subarcuato, lateraliter fere recto ; elytris thorace paulo latioribus, parallelis, fortiter bicostatis ; pedibus gracilibus, geniculis testaceis. Long. 10 mill. Annam : Dalat. — Voisin de *lineaticeps* Pic, coloration du dessus plus pâle, prothorax moins étroit, etc.

Silis annamita n. sp. ♂. Oblongus, nitidus, niger, capite antice abdomineque testaceis, thorace rufo, externe nigro-notato ; antennis parum gracilibus ; capite breve et lato ; thorace breve et lato, ad angulos anticos tumido, postice late spinoso, spina medio incisa et nigro notata ; elytris thorace non latioribus, lateraliter subsinuatis, sat fortiter et dense punctatis. Long. 5 mill. Annam. — Très voisin de *binodosa* Pic, en diffère par la dent du prothorax plus longue et marquée de noir, la tête largement noire, etc.

Discodon flavovittatum n. sp. Parum elongatus, nitidus, niger, antennis ad basim, capite antice, tibiis anticis pro parte thoraceque rufo-testaceis, thorace medio nigro maculato, lateraliter postice paulo inciso ; elytris nigris, lateraliter antice et in disco flavo-testaceo vittatis. Long. 7-8 mill. Bolivie. — A placer près de *semidiscoidale* Pic, prothorax moins robuste, marginé de noir, élytres à dessins différents.

D. flavomarginatum n. sp. Parum elongatus, nitidus, niger, thorace lateraliter late elytrisque flavo testaceo marginatis, his apice nigris ; thorace breve et lato ; elytris satis brevibus. Long. 8 mill. Bogota. — Voisin du précédent, prothorax plus robuste et coloration différente.

D. indiscoidale n. sp. Parum elongatus, subnitidus, nigro-piceus, pedibus, thorace,

illo medio reducte piceo lineato, elytrisque flavo-testaceo, marginatis, his apice nigris. Long. 9 mill. Bogota. — Voisin du précédent, plus robuste, bande thoracique effacée en avant, pattes testacées.

Le **D. robusticolle** mihi, de Bogota, très voisin du précédent par la forme robuste, les élytres relativement courtes, est tout noir avec le prothorax largement roux sur les côtés.

D. apicale n. sp. Parum elongatus, subopacus, niger, capite infra oculos flavo, thorace lateraliter late testaceo maculatis, elytris apice aurantiacis, pygidio apice rufo; antennis satis validis; thorace valde transverso, marginato, Long. 8 mill. Bogota. — Espèce très distincte par sa particulière coloration et ses antennes robustes.

D. Antonioi n. sp. Parum elongatus, nitidus, capite antice, thorace lateraliter late, geniculis elytrisque externe ad basim ultra medium albis ; antennis sat depressis ; thorace lato, medio profonde inciso ; elytris marginatis, ante apicem paulo dilatatis. Long. 8 mill. Colombie. — Peut se placer près de *cleroides* Gorh., antennes plus larges, coloration différente.

D. brevehumerale n. sp. Angustatus, nitidus, rufo-testaceus, capite postice antennisque nigris, elytris testaceis, apice breve et ad humeros nigro-piceo notatis ; thorace breve et lato, lateraliter subsinuato. Long. 8 mill. Bolivie. — A placer près de *subannulicorne* Pic, en diffère, à première vue, par la tête bicolore et les élytres maculées de foncé.

D. espiritense n. sp. Angustatus, nitidus, rufo-testaceus, antennis pro parte, tarsis apice et elytris apice sat breve nigris. Long. 8-9 mill. Brésil. — Voisin du précédent, mais épaules non marquées de foncé et tête concolore.

Le **D. atroscutum** mihi, de Bolivie, voisin du précédent par sa coloration, a les élytres plus largement marquées de noir au sommet, la tête, l'écusson et les antennes entièrement foncés, ces dernières un peu épaissies avec le prothorax moins transversal.

D. lateapicale n. sp. Angustatus, parum nitidus, rufo-testaceus, antennis, capite, tarsis elytrisque postice late nigris ; thorace breve, lateraliter postice minute inciso. Long. 10 mill. Brésil. — Espèce voisine des précédentes, très distincte par sa coloration élytrale largement noire postérieurement avec les côtés, près de la portion foncée, bordés de testacé, sauf sur environ le quart apical.

D. binotatum n. sp. Elongatus, subparallelus, nitidus, nigro-piceus, capite antice, thorace, illo antice et postice medio nigro notato, femoribusque testaceis ; thorace breve et lato, lateraliter subsinuato, postice medio foveolato. Long. 7 mill. Colombie. — Peut se placer près de *subtenue* Gorh., prothorax bimaculé, au lieu d'être linéolé, de noir.

D. bipartitum n. sp. Parum elongatus, nitidus, rufus, antennis, pedibus, femoribus exceptis, abdomineque nigris, elytris postice late nigro-piceis ; antennis parum gracilibus ; thorace parum breve, sat transverso, lateraliter sinuato ; elytris thorace non latioribus, sat elongatis, lateraliter sinuatis, pro parte ruguloso-punctatis, incostatis. Long. 8 mill. Bogota. — Voisin du précédent, moins robuste, élytres moins largement foncées.

D. bicoloriceps n. sp. Elongatus, parallelus, nitidus, testaceus, capite postice nigro, elytris antice ad scutellum et apice nigro maculatis ; antennis elongatis, sat gracilibus ; thorace parum breve, sat lato, antice subarcuato, lateraliter sinuato ; elytris thorace non latioribus, parum elongatis, pro parte ruguloso-punctatis, incostatis. Long. 7 mill. Brésil. — A placer près de *4-maculatum* Pic, en diffère par la macule antérieure noire rapprochée de l'écusson, les antennes testacées et plus longues.

D. nigrocinctum n. sp. Elongatus, parallelus, nitidus, niger, capite antice, thorace, scutello, coxis femoribusque ad basim testaceis, elytris testaceis, tenue nigro-cinctis, ad basim minute et ad apicem sat breve nigris. Long. 10 mill. Bolivie. — Voisin de *4-maculatum* Pic, en diffère par les pattes en majeure partie foncées, les élytres bordées de foncé.

D. 4-maculatum v. nov. prolongatum Macula antica elytrorum postice longe prolongata. Brésil.

D. janeirense n. sp. Elongatus, subparallelus, nitidus, longe hirsutus, rufus, antennis, articulis primis exceptis, tarsis pro parte elytrisque apice late nigris ; antennis sat gracilibus ; thorace parum breve, sat lato, antice subarcuato, lateraliter sinuato ; elytris thorace non latioribus, elongatis, pro parte ruguloso-punctatis, incostatis. Long. 8 mill. Brésil. — Très voisin de *brasiliense* Pic, plus étroit, base des antennes marquée de clair et poils des élytres plus longs.

Maronius rubroapicalis n. sp. Elongatus, nitidus, parum pubescens, rubro-testaceus, pro parte pallidior, elytris ad basim late et abdomine apice nigris ; antennis medio piceis, Long. 10 mill. Brésil. — Ressemble à *pulcher* Pic, en diffère par la tête rouge, les pattes de coloration claire, les élytres moins étroites.

M. notaticollis n. sp. Elongatus, nitidus, parum pubescens, testaceus, capite postice elytrisque nigris, his apice testaceo marginatis, thorace antice medio piceo maculato et abdomine apice piceo notato ; pedibus gracilibus, testaceis, tarsis, tibiis pro parte apice tarsisque brunnescentibus. Long. 8 mill. Amazones. — Plus étroit que le précédent avec le prothorax maculé de foncé, les élytres presque entièrement foncées.

Lobetus singularicornis n. sp. Elongatus, nitidus, parum pubescens, testaceus, membris pro parte, capite, elytris abdomineque apice nigris ; antennis monstrosis ♂, pro parte flavis ; thorace elongato ; elytris sat angustatis, ruguloso-punctatis ; pedibus elongatis et gracilibus. Long. 8 mill. Bolivie. — Très distinct des *torticollis* Ksw., par la structure antennaire, ces organes ayant chez ♂ deux de leurs avant-derniers articles difformes et en partie contournés, le 1er article épais, le 2e long et gracile, ainsi que les suivants.

Tripherus obscuricollis n. sp. Elongatus, parum nitidus, niger, elytris apice aurantiacis, femoribus abdomineque pro parte testaceis ; thorace sat elongato, antice attenuato, minute et sparse punctato ; elytris sat brevibus, parum punctatis, apice implicatis ; pygidio apice triangulariter inciso. Long. 6 mill. Bolivie. — Voisin de *brasiliensis* Pic, prothorax plus foncé, égal et moins court, macule apicale des élytres orangée, au lieu d'être un peu flave.

var. *Duponti* Réverdin présentant (sauf *Serena*) une taille petite avec des dessins noirs plus ou moins étendus et étant facile de les confondre, on pourra les distinguer à l'aide du tableau ci-dessous :

1	— Forme grande (taille du type).	2
	— Forme petite (30 à 37 mill.).	3
2	— Taches noires très réduites	v. *Serena* Vrty (nord de la France).
3	— 1° Taches noires réduites	v. *Duponti* Rév. (Eure).
	— 2° Taches noires non réduites, normales	ab. *Nana* Pionn. (M^{the} et M^{selle}).
	— 3° Taches noires assez étendues	v. *Monticola* Vrty (Italie centrale).

Les races ou variétés dites *Procida*, *Turcica*, etc.. présentent également des taches noires agrandies, envahissant plus ou moins les parties blanches des ailes, mais celles-ci étant d'une dimension ordinaire, il nous a paru inutile d'admettre ici ces différentes formes. Par ailleurs, Fruhstofer a décrit une race *Pygmea* de Suisse.

D'après des recherches faites par M. Réverdin, il résulte que c'est la variété des environs de Genève, et qui n'a absolument rien à voir avec la taille.

Nous pensons qu'un travail d'ensemble sur le genre *Melanargia* Meigen. serait désirable, et nous invitons les Lépidoptéristes compétents à le publier. Il rendrait, croyons-nous, au point de vue classification, les plus grands services.

Bordeaux, le 23 juillet 1928.

Sur le genre « Lobopoda » Sol.

Par M. PIC

Lobopoda geniculata Pic (1927), préoccupé par *geniculata* Pic (1924), devra prendre le nom de *opacina*, et *bicoloripes* Pic (1924) celui de *mutata*.

Plusieurs espèces de *Lobopoda* Sol., de l'Amérique M^{le} et de ma collection, présentant quelques caractères communs : forme plus ou moins allongée, rètrécie aux extrémités, coloration générale roussâtre ou un peu testacée (rarement avec le dessous ou l'avant-corps en partie un peu rembrunis), aspect brillant, pattes entièrement claires, taille de 8 à 11 mill., se distingueront entre elles à l'aide du synopsis suivant :

1. Prothorax à ponctuation juxtaposée ou rapprochée. 3
— Prothorax à ponctuation forte, plus ou moins écartée. 2
2. Tête obscurcie derrière les yeux, à ponctuation très inégale ; prothorax très faiblement alutacé, à ponctuation plus large et moins écartée. Pérou. *peruviana* n. sp. (1).
— Tête rousse derrière les yeux, à ponctuation presque égale ; prothorax non alutacé, à ponctuation moins large et plus écartée. Brésil. *concolor* n. sp.
3. Prothorax plus large, non sensiblement rétréci en avant ; coloration moins claire, plus ou moins roussâtre. 4

(1) L'*obscuriceps* mihi, du Brésil, a aussi la tête foncée en arrière, mais celle-ci est subanguleuse, les cuisses postérieures sont plus courtes, la ponctuation du prothorax est moins nette, et la taille, plus petite, n'a que 5 mill.

— Prothorax moins large, sensiblement rétréci en avant ; coloration générale d'un roux testacé avec les yeux gris. Am. M^le^. *meridionalis* n. sp.

4. Moins allongé avec le dessus moins pubescent ; ponctuation du prothorax moins dense et non pupilleuse. Brésil. *ocularis* n. sp.

— Très allongé avec le dessus nettement pubescent ; ponctuation du prothorax tout à fait dense et pupilleuse. Brésil. *Clarki* n. sp.

Deux autres espèces nouvelles voisines, mais de plus petite taille, de 5 mill. environ, ayant l'avant-corps éparsément ponctué, la coloration passant du roux au châtain clair, avec les membres plus ou moins testacés, sont :

biimpressa, des Amazones, à forme peu allongée avec les élytres nettement élargies près de la base et le prothorax sans impression médiane.

sparsepunctata, de la Guyane, de coloration moins claire, forme plus allongée, avec les élytres subparallèles antérieurement et le prothorax triimpressionné.

Le ***Hahneli*** mihi, des Amazones, long de 7 mill., de coloration générale roussâtre claire avec les membres testacés, diffère de ***biimpressa*** par le prothorax triimpressionné, à ponctuation plus forte et moins écartée, les élytres plus longues.

Coléoptères exotiques en partie nouveaux

(*Suite.*)

Neohidnus intermedius n. sp. Parum elongatus, subnitidus, sparse albo pubescens et hirsutus, elytris post medium argenteo fasciatis, palpis, antennis, tibiis apice, tarsis et femoribus ad basim diverse testaceis ; capite latissimo, minute punctato ; thorace breve, antice rotundato-dilatato, postice parum attenuato, ad basim transverse sulcato, minute punctato, externe impresso ; elytris thorace sat latioribus, subparallelis, parum elongatis, fortiter et dense punctatis. Long. 4,5 mill. Tonkin (coll. Pic). — Voisin de ***cinerascens*** Gorh. ; en diffère au moins par la coloration plus claire des palpes et antennes et les fémurs non entièrement foncés.

Platydema rufomarginatum n. sp. ♀. Oblongo-subovatus, nitidus, nigro-metallicus, elytris viridibus, thorace lateraliter et elytris antice rufo marginatis, membris rufis ; capite simplice, dense punctato ; thorace breve et lato, lateraliter subarcuato, antice paulo attenuato, mediocre sat sparse punctato ; elytris thorace non latioribus, postice attenuatis, striato-punctatis, intervallis subconvexis, punctatis. Long. 3,5 mill. Tonkin (coll. Pic). — Voisin de ***rufimembris*** Pic, en diffère, à première vue, par sa coloration, la bordure rousse du prothorax et de la partie antérieure des élytres.

Oberea inbrevicollis n. sp. Angustatus, nitidus, testaceus, antennis elytrisque apice nigris, his externe et postice diverse nigro marginatis ; capite breve et lato, antennis corpore non longioribus ; thorace non transverso, parum elongato, lateraliter sinuato ; elytris angustatis, medio paulo strangulatis, apice oblique truncatis et minute dentatis, lineato-punctatis. Long. 15-17 mill. Tonkin (coll. Pic). Voisin de ***rufotestacea*** Pic, en diffère par la tête plus large, les élytres marquées de foncé au sommet, etc.

(*A suivre.*)

M. Pic.

TABLE DES MATIÈRES

de la « Revue Linnéenne »

43e et 44e années depuis la fondation

—

1927-1928

—

Numéros 427 à 434

Additions à la liste de Coléoptères et Hémiptères des environs de Clermont et des bords de l'Allier, par P. Pionneau, p. 3 (1927).

Coléoptères exotiques en partie nouveaux, par M. Pic (suite), p. 4, 7 (1927) ; 4, 7, 10, 16 (1928).

Hyménoptères nouveaux, II, par M. Pic, p. 2 (1927) ; 6 (1928).

Ichneumoniens nouveaux, par M. Pic, p. 12, 16 (1927).

Malacodermes exotiques (hors-texte), par M. Pic, p. 37 à 52 (1927); 53 à 68 (1928).

Notes diverses, descriptions et diagnoses, par M. Pic, p. 1, 5, 9, 13 (1927) ; 1, 5, 9 (1928).

Notules sur des aberrations et variétés de *Melanargia Galathea* L. nouvelles ou peu connues, par P. Pionneau, p. 14 (1928).

Quelques observations à propos d'Halticides, par M. Pic, p. 12, 13 (1928).

Sur le genre *Lobopoda* Sol., par M. Pic, p. 15 (1928).

Sur quelques Rhopalocères paléarctiques (suite), par P. Pionneau, p. 11, 14 (1927) ; 3 (1928).

***

Bibliographie sur la couverture des Nos 428, 433.

Notes de chasses sur la couverture des Nos 429, 430, 431, 432, 434.