

L'ÉCHANGE

Revue Linnéenne

FONDÉE PAR LE DOCTEUR JACQUET

Organe mensuel des Naturalistes de Région Lyonnaise et du Centre

CONTENANT LES DEPARTS D'ÉCHANGE

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

M. PIC (✉, 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*, *Histériides* français.

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

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, *Alcyridae*, *Plinidae*; *Nanophyes*, *Anthicidae*, *Pedilidae*, etc du globe. — *Cerambycides* de la Chine, du Japon, etc. *Cryptocephalides paléarctiques*. *Meloides* du globe.

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

A. Méquignon, 66, rue Bannier, à Orléans. *Coléoptères* de France (*Cureulionides* 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 E. REVÉRET, à Moulins

(2 Août 1919)

SOMMAIRE

Notes diverses, descriptions et diagnoses, par M. Pic (*suite*).
 Étude détaillée de divers insectes, par M. Pic (hors texte), (*suite*).
 Coléoptères exotiques en partie nouveaux, par M. Pic (*suite*).
 Réflexions pratiques et réfléchies, par M. Pic.

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

France: 5 francs. | Étranger: 6 francs.

MOULINS
 IMPRIMERIE ETIENNE AUCLAIRE

E. REVÉRET, SUCCESSEUR

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

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 Digoin (Saône-et-Loire) : 1° **Matériaux pour servir à l'étude des Longicornes**, ouvrage ayant obtenu, en 1911, le prix Dollfus.

Cet ouvrage, commencé en 1891, comprend une série de fascicules ou cahiers dont les premiers sont presque épuisés. Le prix varie suivant les fascicules, celui des anciens étant plus élevé : les plus récents peuvent être cédés au prix de 3 fr. 50 le fascicule, port non compris. L'avant-dernier cahier paru, c'est-à-dire la deuxième partie du 9° cahier, a été distribué aux souscripteurs dans le courant de février 1915, depuis a paru (en 1916) la première partie, et (en 1917) la deuxième partie du 10° cahier.

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

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

"Miscellanea Entomologica"

Revue entomologique internationale

Abonnement annuel (12 numéros). 7 fr.
Abonnement aux annonces seules. 3 fr.

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.)

Malthodes robustithorax n. sp. ♂. Nitidus, niger, antennis, pedibus elytrisque pro parte brunnescentibus, abdomine luteo, piceo notato. Long. 4 mill. Algérie: Saïda (Pic).

Avant-corps robuste, foncé, prothorax étroitement bordé de flave en avant et en arrière; antennes longues, rembrunies, à base testacée; élytres en partie rembrunies, ainsi que les pattes; avant-derniers segments de l'abdomen ♂ allongés, dernier assez court et large, un peu échanuré au sommet, foncé en dessus, dernier segment ventral long et assez pointu. style jaune, large un peu plus au sommet où il est un peu échanuré. — Voisin de *M. Mathieui* Pic par sa structure abdominale, moins foncé, avant-corps plus robuste, etc.

Selatosomus guttatus v. nov. *seminonatus*. Elytris subæneis, lateraliter et ante apicem breve testaceo notatis. Hongrie (coll. Pic). Cette variété n'a pas de macule testacée basale aux élytres.

Zonabris Bedeli v. nov. *Augusti*. Maculis mediis nigris elytrorum lateraliter junctis. Algérie: Ain Sefra (D^r Cros, in coll. Cros et Pic).

Notoxus chaldeus v. nov. *signatipennis*. Elytris testaceis, ante apicem nigro notatis, signaturis nigris X formentibus. Algérie: Ain Sefra (Pic).

Notoxus chaldeus v. nov. *inuotatus*. Elytris immaculatis. Algérie (coll. Pic).

Notoxus monoceros L. Je possède, de Compiègne (ex D^r Martin), un curieux exemplaire anormal de cette espèce, ayant la corne prothoracique particulière, profondément entaillée au sommet.

Eudemia bivittata v. nov. *reducta*. Elytris antice late testaceis, ad suturam et lateraliter piceo notatis, ad apicem late nigro piceis. Arabie (coll. Pic). — Caractérisée par la disjonction de la fascie antérieure foncée des élytres.

Nanophyes syriacus v. nov. *berytensis*. Elytris pallidis, antice et ad medium breve nigro fasciatis, thorace rufo, nigro maculato. Beyrouth (coll. Pic).

Nanophyes syriacus v. nov. *subattenuatus*. Minutus, elytris apice valde attenuatis, pallido-testaceus, elytris fere concoloribus, ad basin parum distincte brunneo maculatis. Monts Taurus (coll. Pic).

Nanophyes longipilis n. sp. Globulosus, pallido-testaceus, capite, rostre, clava antennarum et infra corpore nigris, longe et parum dense griseo pubescens.

Globuleux, testacé pâle, dessus, tête, rostre et massue des antennes noirs, revêtu de longs poils gris peu serrés et formant quelques mouchetures allongées sur les élytres. Rostre long et robuste; prothorax court, atténué en avant; élytres larges et courts, un peu plus larges que le prothorax, peu atténués à l'extrémité, à stries presque nulles; côtés de la poitrine ornés de poils blancs longs et épais; cuisses dentées. Long. 1 mill. 5. Caucase (coll. Pic). — Ressemble un peu à *N. syriacus* Bris. distinct par sa forme plus globuleuse et son revêtement pileux long.

Tychius imbricatus v. nov. *albovestitus*. Supra uniformiter squamulis albidis vestitus. Egypte (coll. Pic).

Tychius Florieni n. sp. Oblongus, dense squamulatus, niger, antennis, rostro apice pedibusque testaceis, supra luteo et albo vittatus, infra albidus.

Chez cet'e espèce, le dessous est revêtu de squamules blanches et le dessus de squamules jaunes ou un peu fauves avec les côtés du prothorax, une ligne médiane, la suture et une bande latérale aux élytres, blanches. Long. 3 mill. Egypte: Marg. (coll. Pic). — Ressemble à *T. Vaulogerii* Pic mais squamules moins larges, suture blanche, etc.

Tychius sanctus n. sp. Subparallelus, dense albido et luteo piloso-squamulatus, antennis, rostro apice pedibusque testaceis.

Le revêtement, fait de squamules piliformes, est blanc en dessous, jaune en dessus avec des traces de bandes blanches médiane et latérale sur le prothorax et les élytres, comme chez le précédent. Long. 3 mill. Jérusalem (Pic). — A placer près de *T. melliloti* Steph.

Pachybrachys azureus v. nov. notatipes Pedibus intermediis et posticis late nigris, femoribus albo maculatis, anticis pro parte testaceis. Espagne: Avila (coll. Pic).

Pachybrachys hieroglyphicus v. nov. subapicalis. Thorace nigro, antice et lateraliter luteo limbato, in disco luteo maculato, elytris nigris, ad basin reducte luteo marginatis, apice indistincte rufo-notatis. Italie (J. Muzzi). — Communiqué par mon collègue J. Clermont. A placer près de la var. *italicus* Weise.

Ptinus (Eutaphrus) elongatior n. sp. (1). ♀ Elongatus, nitidus, niger, antennis pedibusque rufis; thorace antice in disco punctato plicato, postice foveolato et piloso; elytris elongatis, fortiter punctatis, apice rufescentibus, humeris fere nullis. Long. 3,5 mill. — Voisin de *P. desertorum* Reitt.

Malachius Alfieri n. sp. ♂ Robustus et brevis, nitidus, viridis, antice subæneus, elytris apice rufis; antennis nigris, pectinatis; elytris apice minute emarginatis; pedibus viridibus, tibiis anticis et intermediis tarsisque pro parte testaceis. Long. 4 mill. — A placer près de *Ms maragdinus* Ab.

Corysomerus robusticollis n. sp. Oblongus, postice valde attenuatus, supra lateraliter dense luteo squamulatus, in disco niger, mediocre et disperse griseo squamulatus, antennis pro majore parte testaceis; thorace robusto, transverso, antice strangulato, ad basin albo maculato; elytris postice valde attenuatis. Long. 4 mill. Très distinct par son revêtement.

Prionolixus Beauprei v. nov. albivittatus. Pro parte albido, pro parte luteo squamulatus, elytris luteis, in disco breve albo vittatis et lateraliter albo cinctis.

Colobostomus griseovestitus v. nov. nitidus n. sp. Testaceus, iridescens, nitidus, parum dense griseo pubescens, elytris in disco subvittatis.

Coptocephala Perezi v. nov. maculicollis. Thorace rufo, in disco transverse quadri viridi maculato.

Perinellus sinaitus n. sp. ♂. Angustatus, rufus, capite, thoraceque pro parte brunneis, antennis, pedibus elytrisque pallidis, his ad suturam longe brunneo notatis. Long. 8 mill. — Paraît différer de *P. Ægyptiacus* Cand. par les antennes dépassant le prothorax d'environ quatre articles, par la forme très allongée, etc.

(A suivre.)

M. PIC.

(1) Cette espèce et les nouveautés suivantes, originaires d'Egypte, sauf le *Perinellus* qui vient du Sinaï, communiquées par notre collègue Alfieri, seront décrites plus longuement d'autre part, dans un article spécial.

Coléoptères exotiques en partie nouveaux

(Suite.)

Ichthyurus Favareli n. sp. ♂. *Elongatus, nitidus, niger, capite antice, antennis ad basin, thorace, illo nigro maculato, scutello, elytris, illis in disco et lateraliter late nigro notatis, femoribus ad basin et abdomine lateraliter testaceo luteis. Long. 9 mill. Gabon.*

Les cuisses antérieures sont minces et un peu arquées, les intermédiaires épaissies, creusées et anguleuses en dessous et munies sur leur base d'un long appendice clair très fourchu au sommet, les tibias intermédiaires sont noirs, difformes, courbes et creusés, le dernier segment de l'abdomen est noir, longuement et triangulairement fourchu au sommet en dessus, très creusé en dessous et lobé au fond de l'échancrure. — Voisin de *I. discoidalis* Westw. mais structure des pattes différente, tibias foncés, prothorax testacé, maculé de noir, etc.

Ichthyurus carinatopygus n. sp. ♂. *Elongatus, parum nitidus, niger, pro parte luteus, pro parte niger; thorace luteo, in disco transverse nigro fasciato; elytris luteis, lateraliter nigro undulatis; abdomine rufo, ad basin nigro maculato, segmento ultimo nigro, elongato, longe furcato, supra carinato et impresso, infra excavato, postice lobato; pedibus simplicibus. Long. 8 mill. ? Sumatra. — Peut se placer près de *I. tricolor* Gestro dont il rappelle la disposition des couleurs, mais structure du dernier segment abdominal très différente.*

Ichthyurus carinatopygus v. nov. *vicinus* ♀. Assez semblable à *I. tricolor* Gestro, mais coloration claire moins pâle et dernier segment de l'abdomen moins long. Java.

Ichthyurus furcatus n. sp. ♂. *Elongatus, fere opacus, niger, capite antice, antennis ad basin, thorace, illo transverse nigro fasciato, scutello, elytris, illis in disco lateraliter et apice nigro maculatis, femoribus ad basin et infra corpore pro parte luteis, abdomine pro parte rufo, segmento ultimo nigro, elongato et angustato, infra sinuato, supra longe inciso; tibiis anticis parum curvatis. Long. 8 mill. Kina Balu. — Voisin du précédent, mais dernier segment abdominal autrement conformé, dessin noir des élytres différent, presque interrompu postérieurement.*

Ichthyurus immaculatus n. sp. ♂. *Elongatus, fere opacus, testaceo-ochraceus, capite postice, antennis, articulis primis testaceis exceptis, femoribus postice, tibiis, tarsis et abdomine pro parte piceis; segmento ultimo abdominis piceo et brunneo tincto, apice late sinuato arcuato. Long. 12-13 mill. Indes: Wallardi. — Cette espèce qui, par sa taille, se rapproche de *Wallacei* Gestro et voisins est très distincte par ses élytres entièrement clairs et la structure abdominale du ♂, dont le dernier segment présente, en dessous, deux plaques rapprochées, tandis qu'il est, en dessus, largement échancré-sinué et brièvement fasciculé au fond de l'échancrure; les branches de la pince sont assez courtes et un peu arquées.*

Ichthyurus elongatus n. sp. ♀. *Elongatus, fere opacus, niger, capite antice, antennis ad basin, thorace, scutello elytrisque apice late pallidis; ultimo segmento abdominis apice sat fortiter emarginato-arcuato. Long. 12 mill. Bornéo. — Très voisin de *I. borneensis* Gestro, de coloration générale plus foncée, forme non robuste, dernier segment de l'abdomen presque droit sur les côtés, à branches de la pince plus longues.*

(A suivre.)

M. PIC.

RÉFLEXIONS PRATIQUES ET RÉFLÉCHIES (1)

Par M. Pic.

Souvent des naturalistes, et plus particulièrement des entomologistes (*irritable genus* ..) ne sont pas d'accord entre eux, pour une raison ou pour une autre, plutôt même sans raison, et l'on discute, à perte de vue, sans se convaincre. On parle, on écrit, pour soutenir, ou combattre, tour à tour le caractère excellent, ou illusoire, la variété fallacieuse et innommable, ou nette et digne d'être publiée. Et personne, bien entendu, n'est dans l'erreur... à son point de vue personnel, pour ses interprétations absolument opposées. On travaille scientifiquement toujours, on voit juste, tandis que le collègue ? Il a bon dos, le collègue qui ose publier une nouveauté dans un groupe que seul vous avez la prétention de connaître, ou d'avoir *bien* étudié, et sa témérité qui l'a poussé à faire un pas imprudent sur votre magnifique et inviolable domaine sera bien reçue ? Et celui même qui, avant vous, a travaillé *votre* famille ne sera pas mieux partagé. La qualité de futur monographe, le titre, décerné par vous même, de spécialiste vous permet toutes les audaces exclusivistes, vous autorise aux plus amères critiques ! Est-il possible d'admettre qu'un simple descripteur puisse publier une des nouveautés futures de votre grand ouvrage, une espèce nommée dans votre collection, et qui ne sera peut-être jamais publiée ? Peut-on accepter, sans protestation légitime, une brève description (autrement dit le sabotage d'un insecte), ou une diagnose pour prendre date, alors que vous avez besoin pour reconnaître un insecte d'une longue description ? En résumé, un collègue n'a le droit strict de décrire que s'il emploie *vos caractères*. Les caractères ! Quel savoir supérieur se trouve condensé dans ces simples mots ! Il est d'usage courant que les caractères principaux employés par des prédécesseurs, ou des concurrents, n'ont aucune valeur et doivent être remplacés par d'autres caractères, ceux que *vous voyez*, meilleurs. Un auteur commet souvent l'erreur de croire qu'il est seul connaisseur, parce qu'il emploie des caractères tirés de certains organes (à l'exclusion presque complète des différences relevées antérieurement sur d'autres) précédemment négligés. En principe, la dernière étude publiée est la meilleure et doit être reconnue telle. Un auteur qui s'est classé supérieur restera tel jusqu'au moment où une étude postérieure, établie naturellement sur d'autres données, viendra saper le mérite de ses publications. Un défaut du jour est d'oublier trop facilement le mérite de ses prédécesseurs. Combien il y a encore à apprendre cependant, et à conserver, dans les vieux auteurs !

Un spécialiste doit voir plus juste qu'un simple descripteur, et plus grand aussi ; en agissant ainsi, il accomplit une action naturelle qu'il n'y a pas lieu de rendre trop méritoire en exagérant son importance. Aurait-on besoin de monographes, s'il n'y avait pas quelques erreurs à relever de ci de là, ou des fragments épars à rassembler ? En réunissant des descriptions isolées, on forme naturellement un tout meilleur, qui ne doit pas provoquer la surprise pas plus que motiver un éloge exagéré. Le rôle du monographe est utile, très utile même, mais celui du descripteur, qui aide à augmenter les matériaux d'étude, n'est pas, par comparaison, un rôle superflu, ou inférieur, et essentiellement critiquable. (A suivre.)

(1) Inspirées par certaines réflexions *in litteris*, ou des actes trop exclusifs.

Avis importants et Renseignements divers

Pendant la saison d'été, étant fréquemment très pris par des occupations étrangères à l'entomologie, M. Pic prie ses correspondants de ne lui faire que de petits envois d'insectes à déterminer. Autrement, il aurait le regret de garder les envois un certain temps.

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'ayant pas un caractère commercial.

Les abonnés qui auraient égaré, ou n'auraient pas reçu un ancien numéro du journal, peuvent le redemander au Directeur de l'Echange; tous les numéros jusqu'à l'année 1899 incluse peuvent être procurés au prix de 0 fr. 50 l'un; antérieurement à cette date, certains numéros sont épuisés. Les numéros de l'année en cours de publication qui ne seraient pas parvenus à destination, seront fournis à nouveau gratuitement, sur demande des abonnés.

On demande des Longicornes de divers districts de France, avec des renseignements complets à leur sujet. S'adresser, en donnant les prix, à: Hon. N. Charles Rothschild, Arundel House, Kensington Palace Gardens, London, W 8.

M. A. Hustache, professeur au pensionnat Saint-Laurent, à Lagny. (Seine-et-Marne), préparant une étude sur les *Otiorrhynchus* gallo-rhéniens, désire, pour bien se documenter, voir le plus possible de spécimens d'espèces rares et même ordinaires, de localités variées rentrant dans cette faune. On pourrait lui soumettre au préalable la liste, avec localités, des espèces et variétés en sa possession, avec le nom des récolteurs.

M. Paul Nicod, 122, rue Saint-Georges, Lyon, désire acquérir la *Faune analytique des Coléoptères de France*, et ses suppléments, par L. Fauconnet. Prière de lui adresser les propositions.

M. Paul Sirguy, 28, rue James Canac, à Tours, offre en nombre: *Nebria complanata*, *rubripes*, *Carabus catenulatus*, var. *avernus*, *granulatus*, var. *Quittardi*, *Anthia sex-maculata*, *Pterostichus femoratus*, *Oniticellus giganteus*, *Lachnosterna fusca*, *Cetonia aurata* var. *purpurata*, *Tentyria mucronata*, *Pimelia bipunctata*, *Stenosia angustata*, et nombre d'autres espèces d'Europe et exotiques. Demander *oblata* et faire offre de Coléoptères de France.

M. Claudius Côte, 33, rue du Plat, Lyon (Rhône), France, désire recevoir *Aphaniptères* ou *Siphonapteres* du monde entier; indiquer le lieu de capture et le nom du mammifère sur lequel a été faite la capture.

M. V. Demange, 3, chemin des Patients, Epinal, retour du Tonkin, offre divers matériaux d'histoire naturelle en provenant: *rare coquilles terrestres*, lichens, insectes divers ordres, objets préhistoriques, objets de collections variés. Demande en échange, livres et brochures d'histoire naturelle et grands insectes décoratifs.

Notes de Chasses

M. Paul Pionneau a capturé, entre autres espèces de Coléoptères: 1^o à Saint-Aignan Loire-Inférieure), près le lac de Grand-Lieu: *Cassida murraea* L. ab. *maculata* L. 2 exempl.; *C. rubiginosa* Mull. en nombre; *Anthicus floralis* L.; *Chaetocnema Mannerheimi* Gyll. en juin, très abondant en flochant; *C. Sahlbergi* Gyll.; — 2^o à Arthon (Loire-Inf.): *Tychius cuprifer* Panz., *T. junceus* Reich., *Laria griseomaculata* Gyll., *Rhinocyllus conicus* Froelich, *Anthonomus splitotus* Redtb.; — 3^o à Nantes: *Baris laticollis* Marsh. un exempl. — En Hémiptères: *Corixa Sahlbergi* Fieb. en nombre, forêt de Touffou, *C. Coleoprata*, très abondant aux marais de Loguè; *Aractotomus Rhodani* Fieb? un exempl. à la Bernerie en 1907 (cette capture serait nouvelle pour la Loire-Inférieure, malheureusement notre échantillon étant en mauvais état ne nous permet pas de pouvoir donner une confirmation certaine), *Aphanus lynceus* Fab., Saint-Alquan en juin; *Derephysia foliacea* Fall. 1 exempl. à Saint-Aignan en juin; *Thamnottix diluta* Korb., très rare dans la région. un échantillon à Sautron, etc., etc.

M. J. Dayrem a capturé avant son départ pour l'Algérie, dans les environs de Coche, provenant d'une fourmière établie dans la carie d'un vieux orme, l'été dernier: *Thoracophorus (Glyptoma) corticinus* Mots., *Batrissus Delaportei* Aubé et *formicarius* Aubé, *Scydmaenus (Eumicrus) Perrisi* Reitt. et *Hélwigii* Herbst., *Loricaster testaceus* Muls.

M. J. Jacquet a capturé: 1^o à Bron, près de Lyon, *Mezium affine* Boield., *Dermestes peruvianus* Lap., *Læmophloeus tessellatus* Bon.; — 2^o dans l'Aube (Boulaye), *Omosiphora limbata* F., *Engis humeralis* F., *Oxyomus sylvestris* Scop., *Epithrix pubescens* Koch., *Chalcoides plutus* Latr., *Phyllotreta atra* F., *nigripes* F., *Chaetocnema hortensis* Fourc., *aristula* Gyll., *nemorium* L., *Aphthona caerulea* Geof. et *lutescens* Gyll.; — 3^o à Breteuil, dans l'Oise: *Phytonomus variabilis* Herbst., *Otiorrhynchus scabrosus* Marsh., *Phyllotreta nigripes* F., *atra* F., *Chaetocnema concinna* Marsh.

M. P. Pionneau a capturé, en Camargue: *Microsom tibiale* F., et aux environs de Chambéry: *Cryptocephalus sinuatus* Har., *labiatus* L.

Le gerant: E. REVÈRET.