

Miscellanea

Entomologica

Organe international

contenant les demandes d'échange, d'achat et de vente de collections
livres ou objets d'histoire naturelle.

Anzeiger von Tausch, Kauf und Verkauf für internationale Entomologen.

Entomologist's international Advertiser for exchange, purchase and sale.

Direction et Rédaction

E. BARTHE, à Cette, Hérault, (France).

Avec la collaboration de naturalistes de tous les pays.

Mit Mitwirkung internationaler Entomologen.



Le "Miscellanea Entomologica" paraît le 1^{er} et le 15 de chaque mois.

Abonnement annuel : Union postale, fr. 5.

Die "Miscellanea Entomologica" erscheint am 1. und 15. jeden Monats.

Jährliche Subscription : 4 Mk. — Annual subscription : 4 sh.

La publication bimensuelle peut entraîner des retards que nous voudrions éviter à tout prix. L'édition franco-allemande bimensuelle ayant eu jusqu'à présent 8 pages, si le journal devient mensuel, nous donnerons aux deux éditions 16 à 24 pages.

Malheureusement que la Revue a pris rang parmi les publications scientifiques, des discussions peuvent avoir lieu; il va sans dire que nous serons d'une impartialité absolue; mais nous recommandons à nos lecteurs d'être très modérés dans leurs critiques et de ne pas sortir du terrain scientifique. Nous refuserons tout ce qui n'est rédigé dans des formes peu courtoises.

J'ai l'espoir, Monsieur, que vous ne me refuserez pas votre bienveillant concours et qu'en m'envoyant votre cotisation pour 1894, vous voudrez bien me signaler les modifications qui vous paraîtront utiles pour développer de plus en plus les „Miscellanea Entomologica”. J'ai l'intention de donner la plus grande extension à cette feuille; mais encore faut-il que les encouragements ne fassent pas défaut.

Veuillez agréer,

Monsieur et honoré collègue,

l'assurance de mes sentiments les plus distingués.

E. BARTHE.

Hymenopterorum novorum diagnoses præcursoriæ.

I.

1. **Hemipepsis tagala**. — Obscure fusco-subcastanea, opaca; antennis, mandibulis basi, clypei apice, femoribus apice tibiis, tarsis pygidioque læte luteo-fulvis, aureo pruinosis; fronte, metanoto scutelloque dense aureo vestitis; alis fuscis violaceo micantibus; metathorace cylindrico, apice oblique truncato et conspicue elevato-marginato; arca dorsali transversim crasse rugata.

♀ Long. corp. mill. 30-35.

Hab. *Ins. Mindoro (Philippinæ)*.

2. **Pepsis tricuspidata**. — Robusta, nigra, antennis (5 primis articulis exceptis) luteo-fulvis; alis fulvis, summo apice griseo-fulvis, basi et costa nigro squamosis; capite thoraceque nigro-cæruleo velutinis. Ab omni nigro-violaceo holosericeo-pruinoso; clypeo late et profunde arenato-emarginato; metathorace subcylindrico, postice truncato-declivi, supra transversim fortiter striato, longitudinaliter medio et utrinque subcarinato, carinis lateralibus in tuberculum acutum, mediana in cristam transversam, desinentibus. ♀. — ♂ Metathorace postice robustius tricuspitato.

Long. corp. ♀ mill. 42; ♂ mill. 51-55.

Hab. *Chiriqui*.

5. **Paracyphononyx Cæsar**. — Magna, robusta, obscurissime ferrugineo-fusca, fere ubique dense concinne fulvo-aureo-sericeo-tomentoso-squammosa vel pruinosa; facie, antennis (apice excepto), alarum tegulis, pedibus, abdominisque segmentorum marginibus læte rubro-ferrugineis, alis infascatis violaceo micantibus; scutello elevato-pyramidato; postscutello spina maxima verticali compresso-subarcuata armato; ipopygio apice regulariter arcuato, medio arca elevata plana utrinque carinulata.

Long. corp. mill. 25-28.

Hab. *Sierra Leona*.

4. **Sphex sulciscuta**. — Submagna, nigra, unicolor opaca, alis nigro-fuscis azureo et violaceo-micantibus; nigro lanosa vel setosa, facie obscurissime argenteo pruinosa; clypei margine rotundato; dorsulo confertissime punctulato, subcoriaceo, metanoto tenuiter transversim ruguloso-subcoriaceo; scutello et metanoto profunde longitudinaliter sulcatis; petiolo brevi.

♀ Long. corp. mill. 24-27.

Hab. *I. Mindoro*.

Affinis *Sph. muticæ*, sed alia species.

5. *Sphex Staudingeri*. — Magna, robusta, fuliginoso-subrufescenti, antennis nigris; scapo, mandibulis basi, alarum tegulis, pedibus, abdominis segmenti primi maculis duabus maximis confluentibus, anoque apice rufo-ferrugineis; alis subinfuscato-hyalinis. apice nonnihil obscurioribus, cupreo-violaceo-aureoque micantibus; capite thoraceque dense concinne fulvo-cupreo vel aureo sericeis; abdomine cupreo pruinosisculo; metathorace fulvo-subaureo-hirto, subcoriaceo.

♂ Long. corp. mill. 26.

Hab. *N. Guinea*.

6. *Coloptera Theryi*. — Parva, nigra, ore, antennarum scapo pedibusque rufo-variis; abdominis segmentis tribus primis et quarto basi rufis; corpore albo villosa vel argenteo pruinosa. Capite maximo, transverso, infra recte truncato (ut in *Chlorionibus* semicirculari), prothorace transversim crasse striato; mesonoto medio depresso-sulcato, utrinque striolato; area metanoti sat elevata, oblique rugulosa; alis brevibus ♀.

♂ capite antice vix magis alto quam lato, subrotundato, clypeo antice producto, medio emarginato.

Long. corp. mill. 14-15.

Hab. *Biskra* (Algiria).

Affinis *C. Barbaræ* Lep., sed structura capituli maris et articularum antennarum, coloreque hirsutiei certissime distincta.

Augustæ Taurinorum, d. 10 decembris, 1893.

JOHANNES GRIBODO.

Communications - Questions - Observations biologiques - Notes de chasse.

Saturnia Pyri et *Carpini* — En réponse à la question de M. Marini, l'élevage de ces deux espèces se pratique en Autriche-Hongrie; mais le filage des cocons est impossible à cause des nombreux poils dont ils sont entremêlés.

E. ECK.

Apion variegatum. — M. Henry de Guerpel a repris *Apion variegatum*, mais sous les écorces des pommiers avoisinant les touffes de gui. C'est là qu'il hiverne, à l'exemple des *Anthonomus*.

Hylotoma rosarum. — J'avais depuis longtemps remarqué sur les branches des rosiers de longues incisions noirâtres sans pouvoir en découvrir la cause. Cet été j'aperçus sur une jeune pousse de rosier un hyménoptère noir à abdomen jaune orangé dont la couleur éclatante attira d'abord mon attention.

Retrouvant quelques heures après l'insecte à la même place, cette immobilité me parut singulière et j'essayai vainement de lui faire prendre son vol. Je remarquai alors que l'insecte était fort occupé à pondre. Il incisait légèrement l'écorce encore tendre avec sa tarière et déposait un œuf dans chaque incision. Le lendemain l'insecte était parti; l'écorce avait noirci le long des incisions; quelques jours après elle s'était gonflée et fendue, présentant l'aspect des lignes noires dont j'ai parlé. Obligé de m'absenter je ne pus assister à l'éclosion des larves.

N'étudiant pas spécialement les Hyménoptères, le nom de l'insecte m'était resté inconnu; une note de M. Paul Noël. parue dans le bulletin du laboratoire d'entomologie agricole de Rouen, vient de m'apprendre qu'il s'agit de l'*Hylotome du rosier* et cette note confirme et complète mon observation.

D'après M. Paul Noël, l'œuf de l'*Hylotome* est enduit d'une liqueur mousseuse et âcre qui empêche les fibres de l'écorce de se rejoindre et détermine un gonflement noirâtre des lèvres de la plaie. L'insecte fait 10 ou 15 entailles sur la même branche et pour terminer sa ponte change de rameau ou même de rosier.

Les œufs éclosent au bout de 8 à 10 jours. La larve, qui est une fausse chenille, a 18 pattes, la tête jaune, les yeux noirs, le corps d'un jaune plus ou moins foncé sur le dos, vert ou d'un vert jaunâtre sur les côtés, blanchâtre en dessous et parsemé de points noirs tuberculeux, luisants, d'où partent de petits poils.

Ces larves se tissent dans la terre une double coque dans laquelle elles restent un mois avant de se changer en nymphes.

E. BARTHE.

Comité d'études. — Nous avons le plaisir d'annoncer à nos lecteurs les nouvelles adhésions suivantes :

M. le Dr Puton, auteur du Synopsis des Hémiptères Héétéroptères de France, se charge des *Hémiptères Héétéroptères* paléarctiques.

M. H. Caillol se réserve l'étude des *Cryptophagides*, *Mylabrides* (*Bruchides*) et *Uromides* paléarctiques

M. H. Nicolas étudiera la *Biologie des Hyménoptères*.

M. C. Houllbert, Dr ès-sciences nat., auteur de divers ouvrages sur les insectes et leurs larves, se réserve l'étude des *Larves de Coléoptères*, *Orthoptères* et *Neuroptères*.

M. le Dr E. Candèze, bien connu par ses importants travaux sur les Élatérides, se charge, de concert avec M. Fleutiaux, de la détermination des *Elatérides* du globe.

M. Ch. Bruyant, licencié ès-sciences nat., étudiera la *Faune entomologique des eaux*, spécialement *Hydrocorises*.

Nous prions les nouveaux membres du Comité d'agréer tous nos remerciements.

Nouvelles entomologiques.

— Alex. Heyne publie un ouvrage illustré sur les coléoptères exotiques (20 livraisons à 5 frs. ; chaque livraison compte 16 pages de texte, deux planches coloriées).

Cet ouvrage sera le digne pendant des Rhopalocères exotiques de Staudinger.

— M. le Dr Kückenthal, professeur d'université, vient de s'embarquer pour l'île de Malahera. Son but est d'étudier l'histoire naturelle de cette île si vaste et si peu connue. On espère que ce voyage amènera des découvertes intéressantes.

— La librairie J. B. Baillièrre et fils 19, rue Hautefeuille, Paris, annonce la publication d'un ouvrage intitulé : **L'amateur de Coléoptères**, guide pour la chasse, la préparation et la conservation, par M. Henri Coupin, préparateur d'histologie zoologique à la Sorbonne, 1 vol. in 16, de 552 pages, avec 217 fig. cartonné, 4 fr.

Depuis longtemps grand amateur de coléoptères, l'auteur a voulu faire profiter les néophytes de son expérience en leur offrant ce livre destiné à les guider dans la recherche et la conservation des insectes.

Il s'est efforcé de rendre la lecture de cet ouvrage aussi claire et aussi pratique que possible ; à cet égard, le plan qu'il a adopté est tout à fait original et sera fort goûté.

Après avoir donné des renseignements sur l'équipement du chasseur et les instruments qu'il doit porter avec lui dans ses pérégrinations, il étudie séparément les différentes classes auxquelles il pourra se livrer. C'est ainsi qu'il passe successivement en revue les chasses sous les pierres, dans les bouses, dans les prés, dans les étangs, sur les animaux putréfiés, dans les feuilles mortes, dans les troncs d'arbres, sur les arbres fruitiers, sur les fleurs, dans les débris abandonnés par les eaux, au bord de la mer, dans les fourmilières, dans les nids d'hyménoptères, dans les grottes, dans les maisons, etc.

Dans chacune de ces divisions, l'auteur décrit les engins qui servent à la chasse décrite, la manière de chasser, et cite les coléoptères qui sont les plus communs, que l'on rencontre dès les premiers pas.

Les nombreuses figures d'insectes distribués dans le texte seront très utiles aux commençants et les aideront à se mettre sur la voie des déterminations des genres et des espèces.

Enfin il étudie, avec figures et détails circonstanciés, la préparation des coléoptères et leur rangement en collection.

Un dernier chapitre est consacré aux collections pittoresques.

Échanges.

Les annonces d'échange émanant de nos abonnés et ne dépassant pas six lignes d'impression seront insérées gratuitement.

- M. P. de Beaulieu, 14, rue de l'Archevêché, Tours, (Indre-et-Loire), France,** désire échanger, contre des *Carabes* et des *Cicindèles* d'Europe, plusieurs *Clytes* de sa région, plusieurs *Buprestides* et *Mycéphales* exotiques et quelques *Copris*. Il récoltera sur la demande des amateurs des *Amara*, *Harpales*, *Pœciles* et autres petits *Carabiques* de sa région.
- M. O. Lamarche de Rossius, à Liège, Belgique,** désire entrer en relations d'échanges pour *Lépidoptères* exotiques.
- M. J. Buffet, à Montrevel, (Ain),** offre de bons Coléoptères d'Europe en échange d'un catalogue de de Marseul, Reitter ou autre, pointé ou non.
- M. J. Quittard, rue de la Charité 23, à Riom, (Puy de Dôme),** offre : *Cicind. Hybrida*, *Omophron limbatus*, *Cal. sycophanta*, *Car. intricatus*, *morbillosus*, *catenulatus*, *Lebia turcica*, *Panageus crux-major*, *Chlenius velutinus*, *Licinus cassideus*, *Sphodr. leucophthalmus*, *Ateuchus cicatricosus*, *Copris hispanus*, *Rhizotrogus Hennoni*, dispar, *Hoplia bilineata*, *Cetonia floralis*, *Gibbium scotias*, *Omophr. cæruleus*, *Lydus algiricus*, *Chrysanthia viridis*, *Molytes germanus*; *Hesperophanes nebulosus*, *Clytus trifasciatus*, *Dorcadiou mendax*, *Lamia textor*, *Astynomus ædilis*, *Liopus nebulosus*, *Pogonocherus hispidus*, *Mesosa curculionoides*, *Agapanthia cardui*, *Saperda scalaris*, *populnea*, *Pachyta collaris*, *cerambyceiformis*, *Clythra taxicornis*, *Timarcha generosa*, le tout bien préparé, contre d'autres Coléoptères d'Europe ou d'Algérie. Échange à valeur égale. Envoyer oblata.
- M. Ant. Boucomont, 20, rue Steffen, Asnières, (Seine),** demande *Lucanides* — Offre : *Heterogomphus Schoenherri*, *Pau son*, *Xygotrupes* sp.?, *Oryctes rhinoceros*, *Rhynchœta cornuta*, *Diloboderus apterus*, *Aglyptera Burmeisteri*, *Anthicura clavata*, *tristis*, *Macronota morio*, *Rutela lincola*, *Mimela splendens*, *Lepidiota bimaculata*, *Pronota festiva*, *Anomala antax*, *Popillia cyanea*, v. *brunnea*, *Pelidnota pulchella*, *Diptognatha gagates*, etc.
- M. le baron A. Bonnaire, 114, rue St. Merry, Fontainebleau,** offre : *Ischnodes sanguinicollis*, *Tetratoma Desmaresti*, *Thorictus seriesetosus*, *Bryaxis Leprieuri*, en échange de *Zuphium olens*. Les espèces offertes sont en parfait état ; on désire l'entière réciprocité.
- M. H. Nicolas, conducteur des ponts et chaussées, rue Velouterie 9, Avignon,** désirant compléter certaines études sur la biologie des Hyménoptères, a besoin du plus grand nombre de nids d'insectes de cette famille ou de cocons leur appartenant. Accepte tout ce qu'on pourra communiquer à ce sujet.
- Les hyménoptères nichent partout ; sur les pierres, où ils se construisent des nids résistants, dans les coquilles terrestres vides, dans les roseaux des haies, dans les ronces, dans les terrains sablonneux où ils se creusent des galeries, etc.
- M. Luigi Pozzi, ingénieur, à Modena, (Italie),** rue del Muro, 33, désire entrer en relations d'échanges et offre des Coléoptères et Lépidoptères de la faune d'Europe, contre Coléoptères et Lépidoptères des mêmes pays. Envoyer oblata.
- M. L. Marché, instituteur, à Limalonges, (Deux-Sèvres),** offre Coléoptères contre Diptères et Névroptères,
- M. E. Dubois, rue de Bruges, à Menin, Flandre occidentale, Belgique,** offre des Lépidoptères exotiques contre européens en parfait état.
- M. Flamary, 26, rue de Flacé, à Mâcon, (Saône et Loire),** désire des *Diptères nématocères* et des *Formicides*.

