

# L'ÉCHANGE

JOURNAL MENSUEL PARAISSANT TOUS LES 15 DU MOIS

Organe des Naturalistes de la région Lyonnaise

Contenant les demandes d'échange, d'achat ou de vente de Livres, Collections ou objets d'Histoire Naturelle

PUBLIÉ SOUS LA DIRECTION DE M<sup>r</sup> LE DOCTEUR JACQUET

ancien Président de la Société Linnéenne de Lyon, membre de la Société Entomologique de France,  
membre de la Société française d'Entomologie.

AVEC LA COLLABORATION ET LE CONCOURS DE

M.M. le D<sup>r</sup> L. BLANC, P. CHANAY, L. GIRERD, R. GRILAT, J.-B. RENAUD, L. REYNAUD, A. RICHE  
NISIUS ROUX, et L. SONTONNAX, membres de la Société

On s'abonne chez M. le Docteur JACQUET  
3, Cours Lafayette, — LYON

Toutes les demandes de renseignements concernant  
les annonces sans adresse, doivent être envoyées à  
M. le Docteur JACQUET.

Prix de l'abonnement, . . . . . 3, fr. »  
Union postale, le port en plus . . . . . 3, fr. 60  
Pour instituteurs ou chefs de famille . . . . . 2, fr. »

Prière d'envoyer le montant de l'abonnement en mandat  
de poste, à l'adresse ci-contre.

## ÉNUMÉRATION DES COLÉOPTÈRES

qu'on peut rencontrer dans un clos de 5 hectares  
par M. CI. Rey,

Président de la Société Française d'Entomologie.

(suite)

### FAMILLE DES HOMALIENS

Cette intéressante famille m'a offert :

*Anthophagus præustus*, un seul exemplaire  
en battant.

*Lesteva bicolor*, assez commun au bord des  
eaux.

*Lathrimæum atrocephalum*, commun, parmi  
les feuilles mortes.

*Xylodromus deplanatus* et *concinus*, assez  
communs, dans la poussière des vieux arbres.

*Homalium rivulare*, *oxyacantha* et *cæsum*,  
communs, sous les détritiques; — *Allardi*, assez  
rare, dans les lapinières; — *fossulatum*, un  
seul exemplaire, sous les feuilles mortes.

*Phyllocrepa floralis* et *lucida*, assez communs,  
sur les fleurs et les écorces.

*Acrolocha striata*, commun l'hiver, parmi  
les détritiques, dès le mois de novembre.

*Apalaræa pygmaea*, assez rare, en battant  
les arbrisseaux; — *rufula*, capturé une seule  
fois assez communément en novembre, parmi  
les feuilles tombées d'acacia.

*Anthobium ophthalmicum*, rare, en fauchant  
l'herbe des bois.

*Boreaphilus velox*, assez rare, en fauchant  
dans les bois, dès la fin de l'automne jusqu'au  
premier printemps.

*Micropeplus porcatus*, *Marietti*, *fulvus* et  
*staphylinoides*, parmi les détritiques et le terreau:  
ce dernier très rare.

### FAMILLE DES TACHYPORIENS

Les insectes de cette famille, hôtes ordinaires

des champignons, se sont montrés assez nom-  
breux à mes recherches :

*Habrocerus capillaricornis*, très commun,  
parmi les feuilles mortes.

*Hypocyrtus longicornis*, *læviusculus*, *ovu-  
lum*, en battant les vieux fagots.

*Conurus pubescens*, *fuscus* et *bipunctatus*,  
dans le vieux bois carié.

*Tachyporus formosus*, *obtusus*, *chrysome-  
lius*, *humerosus*, *hypnorum*, *pusillus*, *brunneus*  
et *ruficollis*, plus ou moins communs, sous les  
wousses et les feuilles mortes.

*Cilea silphoides*, commun dans les fumiers.

*Tachinus humeralis*, *palliolatus* et *subterra-  
neus*, assez communs, l'automne, dans les cham-  
pignons et les substances végétales décomposées.

*Bryocharis analis*, assez commun, parmi les  
feuilles mortes.

*Bolitobius lunulatus*, *exoletus*, *pygmæus* et  
*intrusus*, assez rares, parmi les champignons.

*Mycetoporus confinis*, un seul exemplaire,  
bien voisin de *splendens*, mais distinct; — *lon-  
gulus*, *nanus*, *Reichei*, *forticornis* et *splendidus*,  
parmi les détritiques; les *Reichei* et *forticornis*,  
assez rares, distingués par Pandellé et Fauvel,  
étaient autrefois réunis au *pronus* par Erichson.

### FAMILLE DES STÉNIDES

J'ai rencontré un assez grand nombre de ces  
insectes soit au bord des eaux, soit parmi les  
détritiques et les feuilles mortes, tels sont :

*Stenus biguttatus*, *guttula*, *asphaltinus*, *ater*,  
*speculator*, *providus*, *bupthalmus*, *canalicula-  
tus*, *morio*, *pusillus*, *fuscipes*, *circularis*, *decla-  
ratus*, *unicolor*, *subæneus*, *ærosus*, *impressi-  
pennis*, *fuscicornis*, *flavipes*, *rufisticus*, *oculatus*  
et *tarsalis* : le plus rare est l'*asphaltinus*, distinct  
de l'*ater* par une taille un peu plus forte, une  
teinte plus brillante et une ponctuation plus  
forte, moins serrée et moins rugueuse.

(à suivre).

## ANNONCES DIVERSES

Prix des annonces : La page, 16 fr. — La 1/2 page, 9 fr. — Le 1/4 de page, 5 fr. — La ligne, 0. fr. 20 c.

Il sera fait aux abonnés une réduction de 25 pour % sur leurs insertions.

**M. des Gozis**, à *Montluçon*, (*Allier*), offre d'échanger pièce pour pièce ou espèce pour espèce les *Bathyscia* suivantes, étrangères à la France, contre des espèces du même genre de la Faune française, exclusivement. Envoyer liste d'oblata.

*B. Kiesenwetteri*, *acuminata*, *tropica*, *Khevenhülleri*, *cæolata*, *montana*, *Freyeri*, *corsica* et *Aphaobius Heydeni* Reitter n. sp.

Vient de paraître : Catalogue des Coléoptères du Gers et du Lot-et-Garonne, 4<sup>me</sup> fascicule, Pectinicornes à Mycterus. 84 pages, prix 1 fr. chez **M. Delherm de Larceulle**, *Gimont* (*Gers*).

**M. K. Bramson**, professeur au Gymnase, à *Ekaterinoslau* (*Russie*), offre des coléoptères de la Turcomanie, Sibérie et du Caucase, des Lépidoptères et Coléoptères exotiques en échange de Coléoptères Lamellicornes et surtout de Cétonides exotiques.

**M. le D<sup>r</sup> F. E. Pipitz**, à *Graz* (*Styrie-Autriche*), désire entrer en relation d'échanges — pour coléoptères européens ou exotiques — avec ses collègues de France.

**M. le D<sup>r</sup> Trouessart**, 74, *rue Plantagenet*, à *Angers*, déterminera les *Acaris Sarcoptides* qu'on voudra bien lui envoyer sous pli, ou mieux en préparations microscopiques. Il désire en communication des peaux d'oiseaux exotiques (non montées), même en mauvais état, pour la recherche de leurs *Sarcoptides plumicoles*, dont il enverra des préparations bien déterminées. Pour les oiseaux indigènes les ailes fraîches suffisent.

**M. Joseph Nègrié**, *rue Fondaudège*, 39, *Bordeaux*, Carabides et Palpicornes, Longicornes, Lamellicornes, Coccinellides français.

**M. L. Rossignol**, *rue de Bercy*, 151, *Paris*, — désire échanger des coléoptères de l'Amérique du Nord, d'Algérie et autres, contre d'autres européens ou exotiques. Il possède aussi des coquilles et des lépidoptères. (*Envoyer oblata*).

**M. E. Gallé**, 12, *Cour du Château à Creil*, (*Oise*). — Coléoptères et Lépidoptères européens, Coquilles en général. Coquilles fossiles du bassin parisien. S'offre à déterminer les coquilles fluvia tiles et terrestres de France qu'on voudra lui adresser.

**M. Ed. de St-Légier**. *Château d'Orignac par St-Ciers-du-Taillon* (*Charente-Inférieure*). offre des centuries de coléoptères du département de la Charente-Inférieure au prix de 5 francs. Port et emballage non compris.

**M. L. Mazel**, à *Ollioules*, (*Var*), offre en nombre, *Anoxia australis* fraîchement prises à 20 francs le o/o. ou à 2, 50 la dizaine. Envoyer boîte, timbres-poste ou mandat.

**M. Buchillot**, à *Reims*. Ornithologie, spécialité d'oiseaux-mouches montés et en peaux. Herpétologie exotique; vend et échange.

**M. de Tarlé**, *rue Volney*, 37, *Angers*, désire entrer en relations avec des Lépidoptéristes. Il s'occupe spécialement de la recherche et de l'éducation des chenilles et recevra avec reconnaissance des pontes de Lépidoptères qu'on trouve quelquefois dans les boîtes de chasse.

**M. Ch. Barrillot**, Instituteur-naturaliste, à *Limalonges* (*Deux-Sèvres*), informe les abonnés de l'Échange qu'il peut leur fournir toutes sortes d'échantillons d'histoire naturelle à des prix des plus modérés.

Il peut disposer de collections variant depuis 100 types jusqu'à 2000 (20 fr. à 200 fr.).

Il enverra franco ses nouveaux catalogues (fossiles et coquilles) à toute personne qui en fera la demande par lettre affranchie.

Contributions à l'Ornithologie de l'Europe occidentale, par **LÉON OLPHE-GALLIARD**, Bayonne, L. Lasserre. Paris J. B. Baillière et fils. Berlin, Friedlander und Sohn, in - 8. — Cet ouvrage est divisé en 40 fascicules dont chacun se vend séparément. Le premier fascicule (Brévipennes), prix : 3 fr. Le fascicule trente-troisième (Ploceidæ), prix 75 cent. Sous presse, le fascicule cinquième (Cynnidæ). Prix : 1 fr. s'adresser chez M. Lasserre, imprimeur-libraire, à Bayonne.

**M. G. de Bury**, rec. de l'Enreg<sup>t</sup> à *St-Vaury*, (*Creuse*), offre aux lépidoptéristes du midi, de leur récolter des lépidoptères du centre (*chrysalides ou insectes parfaits*); en retour il les prie de lui envoyer des coléoptères du midi.

**M. L. Ramboz**, à *Vernantais* (*Jura*) offre : coquilles, fossiles, plantes, etc, il enverra ses listes sur demande. Il désire tous échantillons d'histoire naturelle.

**M. Jules Tardieu**, *cours Bugcaud*, 17, *Limoges*, demande des Diptères, Hyménoptères Orthoptères et Névroptères du monde entier et offre en échange Coléoptères et Minéraux rares.

**M. Échavidre**, à *St-Hérent*, par *Ardes*, (*Puy de Dôme*), offre par vente ou échange : Minerais, minéraux, produits volcaniques, incrustations, coquilles, coléoptères, plantes et bois en grume.

**M. Tardieu (Jules), 17, cours Bugaud, Limoges,** Minéralogie et Coléoptères des deux Mondes.

**M. Petitclerc (Paul), rue du Collège, 4, à Vesoul (Haute-Saône),** désire faire des échanges avec des géologues de la Région lyonnaise.

**Almanach universel** des Naturalistes, année 1882, broché; — *La Terre et les Mers*, par Figuié, broché, 10 fr, franco pris ensemble, — Chenu, *Histoire Naturelle*, des oiseaux, 5 volumes in 4, 1<sup>er</sup> manque, nombreuses planches, broché, 10 fr. franco. — M. Paul PETITCLERC Vesoul (Haute-Saône).

**M. H. Miot, à Beaune. (Côte-d'Or)** offre en échange de Coléoptères utiles ou nuisibles à l'agriculture, des échantillons de *Spongilla lacustris*.

**M. Hanry, (Hippolyte), ancien magistrat, au Luc-en-Provence (Var),** Mollusques marins-terrestres, Minéralogie, Géologie, Botanique.

**M. Ancy, 56, Rue Marengo, Marseille,** Coléoptères en général, Hyménoptères, Conchyliologie.

**M. Léon SONTTHONNAX, 19, Rue d'Alsace, 19, LYON.**

ENTOMOLOGIE GÉNÉRALE, CONCHYLOGIE, BOTANIQUE

Ustensiles à l'usage des entomologistes

Cartons lièges pour collection, Épingles à insectes, Françaises et Viennoises, Pincés et écorçoirs, Feuilles de liège, Étaloirs à papillons.

Centurie de Coléoptères, à vendre au prix de 30 francs.

Aphodius Haugi, Cauc.	Carabus hispanus, Rodez.	Direzia 4 guttata, F <sup>s</sup>	Nebria complanata, »
Anthicus Steveni, »	— violaceus, Autr.	Erodius Emondi, Alg.	Onthophagus maki, »
Agrilus albogularis, »	— nitens, »	Entomoscelis adonidis, »	Orestia Leprieuri, »
Anthicus Morawitzi, »	— Scheidleri, »	Gnaptor spinimanus, Armen.	Otiorynchus corvus, Karp.
Anthia 6 maculata, Alg.	— glabratus, »	Galleruca sareptana, Sarept.	— lugdunensis, Rhône.
Acinopus tenebrioides, F <sup>s</sup>	Corabus subulatus, Cauc.	— elongata, Alg.	— maurus, Pinl.
Agonum lugens, Rhône.	Cyborcephalus rufifrons, Rh.	Hydroporus nigrolineatus, Cauc.	Parmena Solieri, F <sup>l</sup>
— austriacum, »	Cerallus varians, Cauc.	Helops gemmatus, Cauc.	Ptochus porcellus, Cauc.
Aphthona Ericksoni, Suède	Cassida sareptana, »	— brevicollis, »	Pentodon punctatum, F <sup>s</sup>
Agabus serricornis, »	Cratonychus fuscipes, »	Hypera crinita, F <sup>s</sup>	Pendarus tristis, »
— congener, »	Cyanidius leucophthalmus, Alg.	Larinus minutus, Cauc.	Parmena fasciata, Rhône.
Amara tricuspidata, Rhône.	Cryptocephalus politus, »	Lethrus brachicollis, Armen.	Poipyphyla fullo, »
— bifrons, »	Chrysomela cerealis, Alpes.	Laparocerus azoricus, Açores.	Psammocryptus minutus, Cauc.
Aristus sphaerocephalus, F <sup>s</sup>	Cymindis axillaris, F <sup>s</sup>	Larinus onopordi, Alg.	Peltis grossa, Suède.
Arthropis rufithorax, Rhône.	Cerocoma Schraeberi, Cauc.	Tychius decoratus, Esp.	Phytacia Algerica, Alg.
Agathidium levigatum, »	Callidium unifasciatum, Rh.	Leptura unipunctata, F <sup>s</sup>	Rhœbus Mannerheimi, Cauc.
Bembidium Mannerheimi, Suède.	Calceophora mariana, F <sup>r</sup>	Lina Lapponica, Sib.	Siagona Europea, Alg.
Bembidium gilvipes, Suède.	Cleonus 4 punctatus, Autr.	Myiæcus inurinus, Cauc.	Stylosomus tamariscis, »
Baridius sulcatus, Cauc.	— tigrinus, »	— verruca, »	Scleron armatum, »
— Schwarzenbergi, »	Cyrtonus rotundatus, F <sup>s</sup>	Metallites anchoralifer, Alg.	Staphyllinus picipennis, Alp.
Bledius tricornis, »	Cicindela litterata, Rhône.	Myllabris pusilla, Cauc.	Stenosis intermedia, F <sup>s</sup>
Belodera Troberti, Alg.	— Barbara, Alg.	— sericea, »	Silpha Lapponica, Lap.
Blaps parvicollis, Cauc.	Dasytiscus affinis, Cauc.	— 14 punctata, »	Sphodrus cavicola, Carn.
Carabus monticola, Alpes.	Dromius myrmillon, Alg.	Microdera convexa, Cauc.	Stilicus fragilis, Rhône.
— auricatus, Rhône.	Dorcadion meridionalis, Alp.	Nanophyes transversus, Alg.	
	— Fallax nov.sp. Armen.		

### Insectes d'Algérie vendus à la pièce.

Pseudomyrmecion Ramalium, Bed. nov. sp. Longicorne,..... 10 f, 80	Cleonus hydroglypticus..... 1, 20	Cryptocephalus acupunctatus... 1, 20
Magdalenus Grilati, Bed. nov. sp. 1, 80	— tomentosus..... 1, 80	Microtelus Lethierryi..... 1, 25
Percus lineatus..... 0, 90	Heliotaurus angusticollis..... 0, 60	Auletes maculipennis..... 0, 60
Sphodrus atrocyaneus..... 0, 50	Pachychila Steveni..... 0, 30	Geranorhynchus rufirostris..... 0, 60
Amara montana..... 0, 50	Leptospherotus aquilus..... 0, 30	Tomoderus ventralis..... 0, 60
Erodius bicostatus..... 0, 50	Meira Edoughensis..... 0, 30	Rhagonycha herba..... 0, 60
Pimelia angulata..... 0, 60	Hypera Marmottani..... 0, 50	Antixia cyanicornis..... 0, 90
— pilifera..... 0, 90	Macratia Leprieuri..... 0, 90	Mesostena levicollis..... 0, 90
— confusa..... 0, 60	Esaricus Leprieuri..... 1, 20	Abdera 4 fasciata..... 0, 60
Ocnera hispida..... 0, 50	Perrisia brevis..... 1, 80	Orestia Leprieuri..... 1, 20
Pimelia interstitialis..... 0, 60	Tarphius Fairmairei..... 0, 50	Belodera Troberti..... 2, 50
Thoretus marginatus..... 0, 90	Triplax Marseuli..... 0, 50	Rhyncholus reflexus..... 0, 30
Adesmia microcephala..... 0, 60	Rhagonycha Barbara..... 0, 60	Eumicrus antidotus..... 0, 30
Helops insignis..... 0, 90	Clythru trifoveolata..... 0, 60	
	Coptocephala aneopicta..... 1, 20	

Tous les insectes annoncés, sont de capture récente et sont garantis intacts.

### COQUILLES

Umo ater Loire..... 0, 50	Helix villosa, Bugéy..... 0, 30	Helix vestalis, Turquie d'Asie. 0, 50
— rhomboidea..... 0, 40	— aberrans, Trebizonde.... 0, 30	Cyclops pellucidum, Const <sup>l</sup> .... 0, 05

### Carabus hispanus à 1 fr. pièce.

Toute demande venant de l'Étranger, doit être accompagnée d'un chèque ou d'un mandat représentant au moins la moitié de la valeur totale de la demande.

# Insekten-Börse.

Correspondance française.  
English correspondence.

Central-Organ

Corrispondenza Italiana.  
Correspondencia española.

ZUR VERMITTLUNG VON ANGEBOT, NACHFRAGE UND TAUSCH.

Die Insekten-Börse erscheint am 1. und 15. jeden Monats und wird abwechselungsweise an sämtliche bekannte Entomologen und Interessenten gratis und franco per Kreuzband gesandt. Samtliche Postanstalten Deutschlands und Oesterreichs nehmen Abonnements entgegen zum Preise von 75 Pfennig pro Quartal (No. 2504. der Postzeitungliste.) — Abonnement incl. directer Zusendung per Kreuzband innerhalb Deutschlands und Oesterreichs beträgt 85 Pfennig, nach den anderen Ländern des Weltpostvereins 1 Mark : 1 Shilling : Pres. 1.25.

## Inserate:

Preis der 4 gespaltenen Pettzelle oder deren Raum 10 Pfennige. Kleinere Insertionsbeträge sind der Kürze halber dem Auftrage beizufügen.

## Expedition und Redaction:

Leipzig, Sternwartenstrasse 46.

## Gebühren

für 1 Bellige, durch welche das normale Versandporto nicht überschritten wird, beträgt 10 M.

## BULLETIN DES ÉCHANGES

Toute personne qui enverra à M. le Dr **Jacquet**, 60 exemplaires de coléoptères en bon état, finement piqués et de préférence collés, en 5 ou 6 espèces, préalablement acceptés, recevra une ou deux des 2 demi-centuries suivantes en 1 ou 2 exemplaires:

### N° 1

- 1 Apion miniatum, Lyon.
- 2 — malvae „
- 3 Brachonyx pineti „
- 4 Bruchus velaris „
- 5 — tibialis Morthemer.
- 6 Corynetes violaceus, Lyon.
- 7 Cryptocephalus nitens Bugey.
- 8 — flavipes, Lyon.
- 9 — violaceus „
- 10 Elmis aeneus, St Etienne.
- 11 opacus „
- 12 Feronia authracina, Lyon.
- 13 lepida Nevers.
- 14 Hygronoma dimidiata, Lyon.
- 15 Latrobium multipunctum „
- 16 angusticelle „
- 17 Ophonus ruficornis Morthemer.

- 18 Ophonus rotundicollis, Lyon.
- 19 Pterostichus niger, Sinaïa.
- 20 Quedius molochinus, Lyon.
- 21 — picipes „
- 22 Tentyria mucronata Fr. mérid.
- 23 Thylicites comatus „
- 24 Trachycelis apodioides „
- 25 Trox hispidus, Lyon.

### N° 2

- 1 Athous Dejeani, Gr.-Chart.
- 2 — subfuscus, M<sup>t</sup> Pilat.
- 3 Bradycellus harpalinus, Lyon.
- 4 Colotes maculatus, Fr. mérid.
- 5 Cytillus varius, Lyon.
- 6 Donacia menyanthidis, Lyon.
- 7 Euchirus cribricollis, Fr. mérid.

- 8 Goniocena 5 - punctata, M<sup>t</sup> Pilat.
- 9 — viminalis, Nevers.
- 10 Hydroporus flavipes, Fr. Mérid.
- 11 — bicarinatus „
- 12 Hypera ovalis, Gr.-Chart.
- 13 Lyctus canaliculatus, Lyon.
- 14 Monolepta erythrocephala, Fr. mér.
- 15 Necrobia ruficollis, „
- 16 — rufipes „
- 17 Otiorrhynchus ligneus, Lyon.
- 18 — sulcatus „
- 19 — unicolor, M<sup>t</sup> Pilat.
- 20 Prasocuris phellandrii, Lyon.
- 21 Pristonychus v. australis, Fr. mér.
- 22 Rhinosimus planirostris, Lyon.
- 23 Stenostoma rostrata, Fr. mér.
- 24 Tachyusa ferialis „
- 25 Tychius tibialis, Lyon.

Les frais de poste sont à la charge des demandeurs. — Les espèces reçues en échange de ces 2 1/2 centuries, serviront à en composer de nouvelles qui seront offertes et publiées dans le prochain numéro, et ainsi de suite.

## CORRESPONDANCE:

M. A. M. à Sinaïa. Outre *Silpha Souverbii*, vous m'avez envoyé une autre espèce bien plus curieuse et qui semble faire passage entre les genres *Catops* et *Silpha*. C'est de cette espèce qui est probablement la *S. sericea* de Mots., que j'ai voulu parler.

Les deux espèces de *Bruchus* que vous m'avez envoyées sont : *B. picipes*, espèce méridionale très commune et *B. eryngii* var. *cinereus*.

Les abonnés qui par oubli ou erreur de poste ne recevraient pas exactement le journal, sont priés de réclamer.

Ceux de nos abonnés qui ont des annonces payantes peuvent en faire le règlement avec celui de leur abonnement en calculant 0, 20 la ligne, déduction faite des 3 lignes de faveur et du rabais de 25 p. %.

**AVIS:** M. le Dr **Jacquet** a l'honneur de prévenir les abonnés qu'il répondra par la voie du journal aux demandes de renseignements non accompagnées d'un timbre-poste pour la réponse.