

<i>Fairmairei</i> , Leprieur.	Corse.
— <i>vestitus</i> , Fairm., <i>Ann. Fr.</i> , 1859, p. 27.	—
— ? <i>opatrinus</i> , Aubé, <i>Icon. et sp.</i>	France mérid.
<i>Mæstus</i> , Fairm. (ex typis), <i>Ann. Fr.</i> , 1859, p. 272.	Corse.
<i>Inconspiculus</i> , Lep.	Alsace et France mérid.
<i>Bombycinus</i> (Reich. in Mus.), Lep.	Algérie.
<i>Aubei</i> , Mulsant., <i>Ann. soc. Lyon</i> , VI, 1843, p. 276.	France mérid.
— <i>semi-rufus</i> , Germ., <i>Fr. Ins. Eur.</i> , 23.	—
— var. <i>Delarouzei</i> , Jacq. Duw., <i>Ger.</i> , p. 34.	—

MON CHER COLLÈGUE,

Puisque vous voulez bien accorder l'hospitalité des *Petites Nouvelles* à mon synopsis des hydropores du groupe de l'*Opatrinus*, je vous demanderai la permission d'en dire ici quelques mots.

Ces espèces, si distinctes qu'elles puissent être, ont été comme à plaisir confondues à ce point que je n'ai pas vu à Paris une seule collection où elles ne fussent mélangées, et je suppose que partout il doit en être de même; et pourtant leurs caractères différentiels sont si frappants qu'il m'est impossible de comprendre comment ils ont pu échapper à des observateurs tels que Schaum ou Aubé.

La forme du corselet, celle de ses côtés ou de ses angles postérieurs, la présence ou l'absence de la dépression latérale, combinés avec quelques autres signes de moindre importance, offrent en effet le moyen le plus facile de séparer les unes des autres les diverses espèces de ce groupe.

Comme je n'ai pas sous les yeux tous les types, je n'oserais affirmer que je n'ai pas commis quelque erreur de dénomination, mais je puis assurer de la manière la plus nette que les quatorze espèces comprises dans le synopsis sont bien distinctes, comme tous les entomologistes pourront le reconnaître en tenant compte des données qui ont servi de base à mon travail.

Leprieur.

DIAGNOSES PRÆCURSORIÆ

Hemipterorum-Heteropterorum

AB O.-M. REUTER.

1. — Gen. **BOTHROCRANUM** nov. : Corpus oblongo-ovatum, supra subtilissime et parce pubescens, capite fortiter nutante, longitudine vix latiore, vertice margine postico acute carinato, carina medio subtiliore, lateribus crassiore et antice ad oculos utrinque fovea sat magna determinata, disco verticis medio impressione distincta, clypeo a fronte impressione discreto, arcuato, gula brevi; oculis oblongis; rostro coxas medias attingente, sat robusto, geniculato, articulo primo apicem clypei paulo superante; antennis ad apicem oculorum interne insertis; pronoto callis bene discretis, mox pone marginem apicalem linea transversa illi parallela instructo, disco postico convexo-declivi, transversim ruguloso, basi apice paulo magis quam duplo latiore, hoc capite paululum angustiore; scutello basi detecto, apicem versus transversim rugoso; hemelytris dense et subtiliter sub-ruguloso-punctatis, completis, membrana biareolata; alis areola unco destituta; xypho prosterni lateribus mar-

ginato; tibiis subtiliter spinulosis, aroliis conniventibus (Capsidæ, div. Cyllocoraria, prope gen. *Loxops* locandum).

H. Freyi n. sp. : Piceo-nigrum, nitidum, subtus subtiliter flavicanti-pubescentibus, supra sub-glabrum, scutello hemelytris pilis cupreis divellendis parvis pubescentibus, his æneo-nitentibus, antennarum articulo primo pedibusque rufo-testaceis, illo apice femoribusque supra magis minusve infuscatis, tibiis apice tarsisque fuscis, rostro fusciscenti-testaceo. Long., 5 millim. Hab. in Helvetia (Engaddin). D^r KILLIAS.

2. — Gen. **PHENICOCAPSUS** nov. : Corpus ovatum, parum convexum, longius pilosum; capite nutante, apicem versus longius rostrato-producto, gula recta, sat brevi, clypeo a latere visu margine externo sat fortiter arcuato, genis humilibus; antennis ad apicem oculorum interne insertis, corpore (hemelytris exceptis) circiter dimidio brevioribus, articulo primo apicem clypei fere attingente, secundo duobus ultimis conjunctim longitudine æquali; rostro coxas intermedias attingente, articulo primo caput parum superante; pronoto trapeziformi, lateribus margine acuto, ante angulos posticos levissime sinuatis, his late rotundatis et nonnihil (præsertim in femina dilatatis, margine basali inter angulos recto, apice profundius emarginato, callis disci discretis; hemelytris completis, membrana biareolata; xypho prosterni marginato et apicem versus concavo; tarsis posticis articulo tertio duobus primis conjunctim longitudine fere æquali, secundo primo longiore (Prope *Macrocoleum* FIBB.).

Ph. regina, n. sp. (♀) : Supra purpureo-rufus, longius pallidopilosus, macula obsolete frontis et margine postico verticis, pronoto limbo antico, hoc ipso margine purpureo, lateribus, vitta disci sat lata media margineque postico, scutello macula basali utrinque vittaque media in parte apicali valde dilatata necnon hemelytris vena clavi percurrente, sutura clavi, vena cubitali corii anguste, embolio toto, marginibus cunei venisque membranæ flavis; capite punctis quatuor verticis in seriem transversalem positis punctisque tribus basis clypei necnon punctis nonnullis marginum callorum pronoti nigris; subtus niger, marginibus scutularum, orificiis marginibusque segmentorum ventralium lateribus flavis, ventre apicem versus aurantiaco-rufus; pedibus rufis, tibiis nigro-spinulosis, apice tarsisque nigro-fuscis. Long., 4 1/4 millim. Hab. in Hispania. D. STAUDINGER (Mus. Berolinense).

3. — **Macrocoleus Mellæ**, n. sp. : Aurantiaco-flavus, supra dense et longius flavo-pilosus, subtus pallido-pubescentibus, femoribus præsertim posticis seriebus duabus punctorum dilute fusciscentium notatis, supra apice punctis fusciscentibus nonnullis; tibiis spinis validis fuscis, tarsis apice infuscatis; hemelytris unicoloribus, venis membranæ flavis; vertice oculo circiter duplo et dimidio latiore (♀). A *M. chrysoiricho* FIBB. Statura robustiore, æminæ fronte nonnihil latiore, femoribus saltem posticis seriatim fusciscenti-punctatis tibiisque spinulis validioribus fuscis distinctus. Hab. in Italia, D. Com. C. MELLA.

4. — **Plagiognathus plagiathus** n. sp. : Supra obscurus fulvo — (♂) vel griseo — (♀) testaceus, dense nigro — pilosulus, opaculus, capite apice et annulo lato frontis pronotoque fascia antica vel tantum callis nigris vel fuscis; antennis articulis duobus primis nigris, ultimis fuscis — testaceis; scutello, basi lineaque media exceptis, fusciscentibus; corio plaga discoïdali fusca, venis hemelytrorum basi que cunei pallidioribus; membrana fumata, venis fulvis vel albidis, areolis totis infuscatis; femoribus seriatim nigropunctatis, tibiis spinulis nigris et punctis minutis nigricantibus nascentibus, basi nigra; apice tibarum tarsisque fuscis. A *Pl. arbustorum*, cui magnitudine similis, femoribus haud nigro-marginatis, venis membranæ totis fulvis vel albidis tibiisque punctis minusculis differt; a *Pl. obscuripite* STAL, cui colore maxime affinis, corpore multo majore et magis opaco, fronte opaculo, haud toto nigro pedibusque nigropubescentibus distinguendus; a *Pl. fulvipenni* KINSCHE. Capita ad magnam partem nigro, membrana obscure infuscata picturaque pronoti et hemelytrorum distinctus. Hab. in Italia, D. Com. C. A. MELLA.

5. — Gen. **XYLOCORIDEA** nov. : Corpus elongatum, depressum, capite inter antennas longius producto, oculis fere in medio capitis laterum positis; antennis tenuibus, pilosulis, articulo primo apicem capitis attingente.

fente, quarto et secundo longitudine fere æqualibus, tertio brevi; rostro coxas tantum anticas attingente, articulo primo perbrevis, secundo ultra apicem capitis excedente; pronoto angusto, basi latitudine capitis maxima vix dimidio latiore, apice truncato, annulo, nullo lateribus a medio basin versus leviter sinuatis, basi late sinuata, angulis posticis acute prominulis; hemelytris abbreviatis; femoribus omnibus gracilibus. A *Xylocori* L. Duf., cui affinis videtur antennarum articulo primo longiore tertioque quarto brevior, oculis ab apicem pronoti longe remotis, pronoto angustior, lateribus sinuato, hemelytris abbreviatis differt. A *Scoloposceli* Fieb. femoribus omnibus gracilibus rostroque brevior mox distinguenda.

X. *brevipennis* n. sp. : Nigro-picea, antennarum articulo secundo, rostro pedibusque flavo-testaceis; capite apicem versus rufescente, hemelytris pronoto dimidioque capite longitudine æqualibus, fuscis, clavo intus cuneoquo brevi nigrofuscis; membrana brevissima et angusta, apicem cunclaud superante, dilutius fusciscente. Long., 2 3/4 millim. Hab. in Gallia meridionali (Lyon), Dr REY; in m. Februarii lecta.

6. — *Scoloposcelis angustus* n. sp. : Piceo-niger, nitidus, anguste elongatus, pronoto margine basali late sinuato, disco sulco destituto, postice opaco, hemelytris albis, basi et apice clavi, embolio cuneoquo piceo-nigris; antennis, rostro pedibusque flavo-testaceis, his femoribus anticis valde dilatatis, leviter fusciscentibus. Sc. *pulchello* Zett. multo angustior, antennis flavo-testaceis distinguendus. Hab. in Græcia, Dr KRUEPER.

Calais, le 27 juin.

O.-M. Reuter.

NÉCROLOGIE.

La science entomologique vient de faire deux grandes pertes, l'une en France, l'autre en Angleterre.

En France, nous avons perdu M. Charles Piochard de la Brûlerie; tous nos lecteurs connaissent au moins de nom ce jeune et studieux entomologiste à qui l'on doit déjà de nombreux travaux, aussi remarquables par la science profonde qu'ils décelaient que par la consciencieuse exactitude que l'auteur apportait à les faire: relations de voyages entomologiques, descriptions d'espèces nouvelles, discussions de divers points controversés relativement à des espèces litigieuses ou à des questions plus élevées de philosophie zoologique, et parmi ses travaux les plus remarquables, on doit citer la monographie des Ditomides, le catalogue des Carabiques de Syrie, qui n'était que le commencement d'un long travail malheureusement resté inachevé, un mémoire remarquable sur la définition de l'espèce et sur la distinction qu'il y a à établir entre elle et la race ou variété géographique, etc. M. de la Brûlerie avait fait divers voyages, notamment en Syrie, en Espagne et dans les Pyrénées, tous marqués par des découvertes intéressantes. Il avait surtout étudié avec prédilection les familles des Carabides et des Ténébrionides.

Nous le répétons, cette perte est grande pour la science entomologique, car M. de la Brûlerie était plein d'avenir, et il n'avait pas atteint sa 32^e année quand la mort est venue l'enlever pour toujours à ses études favorites et à l'affection de ses nombreux amis, et ceux-ci étaient, on peut le dire, tous ceux qui le connaissaient, car il est peu de natures aussi sympathiques que l'était la sienne; d'un caractère affable et bienveillant, on le trouvait toujours prêt à mettre à la disposition de tous, avec une obligeance sans bornes, les richesses de sa collection, ses avis, ses conseils, sa science.

Depuis quelque temps déjà, une cruelle maladie le tenait éloigné de ses études entomologiques et laissait peu d'espoir à ses amis; une autre maladie, plus rapide dans ses effets, sinon plus cruelle, l'a enlevé le 17 du mois dernier (1).

L'Angleterre a perdu, elle, un des doyens de l'entomologie, M. Edward Newman, qui est mort le 12 juin; il était né le 13 mai 1801, et avait par conséquent accompli ou peu s'en faut sa 75^e année.

Edward Newman a été l'un des entomologistes les plus actifs de notre époque, et il a beaucoup contribué à développer en Angleterre le goût de l'étude des insectes. Il fut le promoteur des nombreux journaux qui se publient actuellement dans les îles Britanniques sur cette branche de la science, en fondant le premier, en 1832, l'*Entomological Magazine*, dont la publication fut continuée jusqu'en 1838; il cessa de paraître lorsque la Société entomologique de Londres fut fondée; mais en 1840, il reprit son idée première en fondant le journal *the Entomologist*, qui, deux ans plus tard, prenait le titre de *the Zoologist*, en étendant son cadre, et qui a continué à paraître jusque maintenant, c'est-à-dire durant une période de 33 années. En 1864, il le déboula en faisant reparaître, concurremment avec ce journal, l'*Entomologist*, dont nous venons de recevoir le numéro de juillet 1876. Il a aussi pendant longtemps collaboré au *Field*, pour la partie entomologique, et a également publié un journal spécial de botanique, *the phytologist*, et un journal populaire pour les enfants, sous le titre de *Young England*; mais ces deux publications n'eurent pas une longue durée.

La direction de ces nombreuses publications périodiques et la large part de collaboration qu'il y apportait eût suffi à occuper tous ses instants. Cependant il a publié en outre de nombreux travaux. Dès 1832, sous le titre de *Sphinx vespiformis*, il publia un curieux mémoire dans lequel il modifiait l'idée aussi ingénieuse qu'utopique de Mac-Leay, la classification quinaire, en la transformant en classification septennaire. Puis vinrent successivement: en 1835, *Grammar of Entomology*; en 1844, *A familiar introduction to the history of Insects*; en 1858, *the insect hunters or Entomology in verse*. Mais ses deux principaux travaux furent les *Natural history of British Butterflies* et *Natural history of British Moths*, qui avaient paru d'abord dans le *Young England*.

Edw. Newman a été durant deux années président de la Société entomologique de Londres.

RECTIFICATIONS

Il nous a échappé, dans la rédaction de notre article sur les collections, un *lapsus calami*, dont nous nous sommes aperçu

(1) M. Lèveillé, rue Sainte Placide, 42, à Paris, nous charge d'informer les personnes qui auraient soit des réclamations entomologiques à faire à la succession de M. de la Brûlerie, soit à restituer des livres ou insectes à lui appartenant, qu'ils peuvent s'adresser soit à lui, soit à MM. Simon ou B. Del. Il se tient à la disposition de la famille et des intéressés jusqu'à la fin du mois. Passé ce délai, on devra s'adresser soit à M. Bedel, pour ce qui concerne la collection et les livres, soit à M. Simon pour tout le reste.