

BULLETIN MENSUEL

DE LA

SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

RECONNUE D'UTILITE PUBLIQUE PAR DECRET DU 9 AOUT 1937
des SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON
REUNIES
et de leurs GROUPES REGIONAUX : ROANNE, BOURGOIN, VALENCE, ANNECY, etc.

Siège Social et Secrétariat Général : 33, rue Bossuet, Lyon (6^{me})Trésorier : M. A. PONCHON, 30, rue Malesherbes, Lyon (6^e)

ABONNEMENT ANNUEL	France et Colonies Françaises	500 francs
C. C. P. Lyon 101-98	Etranger:	600 —

PARTIE ADMINISTRATIVE

ORDRES DU JOUR

CONSEIL D'ADMINISTRATION : Mardi 11 Septembre, à 20 h. 15

Admission de :

M. Henri GONNARD, 125, rue Pierre-Semard, Roanne (Loire), parrains MM. Justin et Larue. — Mlle Marie-Louise THOMAS, 68, rue Roger-Salengro, Roanne, parrains M. Dieudonné et Mlle Vignon. — M. Louis FAVRE, 93, rue Servient, Lyon, parrains MM. Gropelier et Réalise. — M. Marius CHAMONARD, 3, rue Tête-d'Or, Lyon, parrains MM. Pouchet et Lacombe. — M. STERNHEIMER, 62, rue Duquesne, Lyon, parrains MM. Coquillat et Fiasson. — Mlle MILLON Paulette, 82, chemin de Saint-Priest, Lyon, parrains MM. Nétien et Chaffard. — Mlle ROUX Josette, 9, rue Sonnerat, Lyon, parrains MM. Nétien et Coquillat.

SECTION ENTOMOLOGIQUE : Mercredi 12 Septembre, à 20 h. 15

F. DUJARDIN : Description de races et formes nouvelles de Zygènes, principalement du Sud-Est de la France. (Lép. *Zygaenidae*).

Discussion sur les captures effectuées au cours des excursions entomologiques à St-Jean-de-Muzols, au Mont Pilat et au Mercruy.

Présentation d'insectes. — Questions diverses.

SECTION BOTANIQUE : Samedi 8 Septembre, à 17 heures

M. CHOISY : La Lichénologie après le dernier Congrès International de Botanique.

M. COQUILLAT et M. GUILLERMET : En parcourant le journal de Mme HÉNON (1839).

Présentation de plantes. — Questions diverses.

SECTION GENERALE (Anthropologie, Biologie, Microscopie, Sciences Naturelles) : Samedi 15 Septembre, à 17 heures

G. KOLOSVARY : Enumération des Balanides fossiles de la Hongrie.

G. KOLOSVARY : Enumération des Coraux triasiques de la Hongrie.

Questions diverses.

TRAVAUX CITÉS.

- WAUTIER (V.) et WAUTIER (J.), 1956. — Données numériques sur l'adénocarcinome mammaire spontané chez les souris de la lignée L/Wt. (*Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, 25, pp. 25-31 et 36-40).
- WAUTIER (V.) et WAUTIER (J.), 1956. — Action d'extraits de pupes de *Drosophile* sur l'évolution de l'adénocarcinome mammaire spontané de la Souris. (*Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, 25, pp. 116-124).
- WAUTIER (V.) et WAUTIER (J.), 1956. — Injection d'extraits de *Drosophile* adulte à des souris affectées d'adénocarcinome mammaire spontané. (*Bull. mens. Soc. Linn. Lyon*, 25, pp. 140-141).

(Travail du Laboratoire de Zoologie générale
de la Faculté des Sciences de Lyon)
Présenté à la Section Générale en sa séance du 26 mai 1956.

**TABLEAU ANALYTIQUE DES ESPECES MALGACHES
DU GENRE SANCKIA Duvivier**

par Jan BECHYNÉ, Mus. G. Frey, Tutzing (Allemagne).

Il faut présumer que le genre *Eugonotes* Jac. ne représente qu'un sous-genre de *Sanckia*. Parmi les Aphthonines, *Sanckia* se reconnaît par les tarses postérieurs du même type que chez *Longitarsus*, par la surface nettement pubescente et par les élytres sillonnés ou, au moins, ponctués en séries longitudinales régulières.

- 1 (20) Front \pm aussi large que le diamètre transversal d'un œil. Taille plus petite, inférieure à 3 mm. Côtés du prothorax subparallèles aux deux tiers postérieurs, puis anguleusement rétrécis en avant. Subg. *Eugonotes* Jacoby.
- 2 (7) Prothorax très distinctement ponctué (grossiss. 20 \times).
- 3 (6) 5^e article des antennes 1,5 \times aussi long que le 4^e. Epine terminale des tibias postérieurs aiguë.
- 4 (5) Entièrement testacé (sauf les yeux), intervalles des séries longitudinales de points sur les élytres peu convexes, impression postbasale distincte. Long. 2-2,5 mm.
Sanckia (Eugonotes) tananarivensis Bechyné¹.
Tananarive.
- 5 (4) Testacé, sternum brun de poix, sommet des fémurs postérieurs, une tache humérale et une autre transverse postmédiane, n'atteignant ni la suture ni les bords latéraux des élytres, noir. Intervalles élytraux convexes, impression postbasale faible. Long. 2-2,5 mm. *Sanckia (Eugonotes) insignis* Bechyné².
Tananarive.
- 6 (3) Le 4^e et le 5^e article des antennes peu différents en longueur. Noir, les 4 pattes antérieures, tibias et tarses postérieurs (fémurs noirs avec une tache rouge, \pm distincte), antennes, prothorax et élytres testacé, les derniers avec 4 taches obsolètes plus sombres (une sur le calus basal, l'autre derrière le milieu). Tête subopaque en arrière, calus surantennaires plus brillants, contigus, faiblement convexes. Prothorax peu transversal, mat.

1. Acta Soc. Ent. C.S.R., 45, 1948, p. 3.

2. L. c., p. 3.

Elytres avec une dépression postscutellaire commune, intervalles convexes et brillants. Epine terminale des tibias postérieurs triangulaire au sommet. Long. 2-2,3 mm.

Sanckia (Eugonotes) tsaratananae n. sp.

Mt Tsaratanana, 1500-1800 m, forêt de mousses, X-1949
R. PAULIAN, Inst. Sci. Madag.).

- 7 (2) Prothorax \pm rugueux, mais sans ponctuation distincte (grossiss. 40-50 \times).
- 8 (13) Fémurs postérieurs et épipleures entièrement brun, comme le dessous du corps.
- 9 (10) Taille petite, \pm 2 mm, côtés du prothorax nettement parallèles aux deux tiers postérieurs. Brun, élytres avec un ornement brun sombre, composé d'une tache postbasale, située sur le 5^e intervalle et d'une bande transversale, irrégulière, située au milieu. Un ou deux intervalles latéraux sont également rembrunis en avant. 4^e antennite plus long que le 3^e, moins long que le 5^e et moins long que les deux précédents réunis.

Sanckia (Eugonotes) pauliani n. sp.

Antsingy, N. 63 km Est, forêt, VII-1949 (R. PAULIAN, Inst. Sci. Madag.).

- 10 (9) Plus grand, \pm 3 mm, côtés du prothorax légèrement, mais distinctement convergents en avant à partir de la base. Antennes à conformation différente. Elytres avec 3 bandes transversales sombres, \pm réduites et irrégulières, une à la base, l'autre au milieu et la 3^e à l'extrémité.
- 11 (12) 4^e antennite presque aussi long que les deux précédents réunis, le 5^e 1,5 \times aussi long que le 4^e. Front (vue latérale) fortement relevé en toute sa longueur. L'ornement sombre des élytres se compose d'une tache basale recourbée aux côtés et le long de de la suture, d'une tache discale médiane, d'une autre, commune, post-médiane et d'une apicale, complètement isolée, n'at-teignant ni la suture ni l'extrémité.

Sanckia (Eugonotes) antsingyensis n. sp.

Avec le précédent.

- 12 (11) 4^e antennite aussi long que les deux précédents réunis et presque aussi long que le 5^e. Front (vue latérale) faiblement convexe. Elytres avec une bande latérale, réunissant les bandes transversales basale et apicale, tache discale isolée, située un peu derrière le milieu; sommet des élytres entièrement sombre, cette couleur remontant à la suture.

Sanckia (Eugonotes) meridionalis n. sp.

Androy sept.: Imanombo, 6-10-IV-1900 (J. DECORSE, Mus. Paris); Bekily, IV-1933 (A. SEYRIG, Mus. Paris).

- 13 (8) Sternum et épipleures noirs, fémurs postérieurs noirs, rarement testacés.
- 14 (15) Elytres entièrement métalliques ou noirs. Articles 4 et 5 des antennes subégaux, le 3^e intermédiaire entre le 2^e et le 4^e. Fémurs noirs (f. typ.) ou rouge testacé (ab. *rubrofemorata*).

Sanckia (Eugonotes) longicornis Jacoby.

Tananarive, Baie d'Antongil, Mt d'Ambre.

- 15 (14) Elytres testacés avec les taches sombres. 5^e antennite 1,5 × aussi long que le 4^e, celui-ci aussi long que les deux précédents réunis.
- 16 (19) Taille petite, de \pm 2,5 mm, front beaucoup plus étroit que le diamètre transversal d'un œil.
- 17 (18) Côtés du prothorax parallèles au 2/3 postérieurs. Impression postbasale des élytres large et distincte. Elytres ornés seulement d'une bande basale commune noire, réunie avec une bande longitudinale latérale, occupant deux intervalles latéraux et se terminant jusqu'avant l'extrémité.

***Sanckia (Eugonotes) insulana* n. sp.**

Madagascar, sans provenance exacte (Mus. G. Frey).

- 18 (17) Côtés du prothorax rétrécis en avant à partir de la base. Impression postbasale des élytres entièrement effacée. Elytres testacés avec une bande latérale atteignant la suture au sommet extrême et avec une tache commune postmédiane, noire.

***Sanckia (Eugonotes) antongilensis* n. sp.**

S. Baie d'Antongil (coll. J. CLERMONT, Mus. G. Frey) ; Tamatave (Mus. G. Frey).

- 19 (16) Plus grand, presque 3 mm, front bien aussi large que le diamètre transversal d'un œil. Côtés du prothorax légèrement convergents en avant à partir de la base. Elytres testacés, une bande basale, deux taches près du milieu, réunies avec la bande basale, extérieure extérieurement, l'intérieure à la suture et une tache apicale, interrompue à la suture, réunie latéralement avec la tache médiane, noir.

***Sanckia (Eugonotes) ornatipennis* n. sp.**

Antsingy, N. 63 km Est, Maintirano, forêt, VII-1949 (R. PAULIAN, Inst. Sci. Madag.).

- 20 (1) Front env. deux fois aussi large que le diamètre transversal d'un œil. Taille bien plus robuste, de 3,5 mm au minimum. Prothorax ayant sa plus grande largeur à la base, côtés rétrécis en avant, plus fortement au tiers antérieur. Dessous noir ou brun de poix. Subg. *Sanckia* Duvivier s. str. ³.
- 21 (24) Prothorax brillant.
- 22 (23) Taille grande, de 5 à 5,5 mm. Elytres avec 2 taches noires, une basale, l'autre apicale *Sanckia* (s. str.) *johanna* Duvivier.
- 23 (22) Taille plus petite, de 3,5 à 4 mm. Elytres avec 3 bandes transversales noires, une basale, une médiane, interrompue le plus souvent, et une apicale. .. *Sanckia* (s. str.) *venusta* sp. géogr.

I. Plus étroit, sommet extrême des élytres rouge, dessous uniformément rouge brun sombre. *S. venusta venusta* Duviv.

Maroantsetra (J. VADON, Mus. Paris ; coll. CLAVAREAU, Mus. Paris) ; Maevatanana, Boeni, IX-1899 (J. DECORSE, Mus. Paris).

II. Taille un peu plus élargie, sternum et toute la partie apicale

3. La description originale des cavités cotyloïdes antérieures n'est exacte ni chez *Eugonotes* (cavités fermées) ni chez *Sanckia* (cavités ouvertes). Les cavités sont, en réalité, entr'ouvertes comme l'indique WEISE (Arch. Natg., 83 A 4, 1919, p. 202).

des élytres noirs. Ponctuation de la partie apicale des élytres plus forte que chez la f. typique.

S. venusta ambrensis n. subsp.

Mt d'Ambre, XII-1948 (R. PAULIAN, Inst. Sci. Madag.).

Capturé sur *Cinchona succirubra* de 3-4 ans.

24 (21) Prothorax entièrement mat. Elytres avec une bande basale et le sommet noir. Long. 3,5 mm.

Sanckia (s. str.) *lebisi* Bechyné¹.

Présenté à la Section Entomologique en sa séance du 9 mai 1956.

4. Bull. mens. Soc. Linn. Lyon, 21. 1952, p. 248.

**UN MELANOLEUCA PARFUMÉ : M. IRIS sp. nov.
ET L'ESPECE VOISINE : M. EXSCISSA (Fr.).**

par R. KÜHNER.

1°. EXISTENCE D'UN *Melanoleuca* PROCHE DE *M. excissa* (Fr.),
MAIS A ODEUR DE *Rhodopaxillus irinus* (Fr.).

Le 13 novembre 1955, au cours d'une excursion de notre Société dans la région de Tarare, nous eûmes l'occasion de récolter en compagnie de M. CHATELUS et en deux stations assez distantes, un *Melanoleuca* remarquable par son odeur de *Rhodopaxillus irinus* (Fr.). Comme je faisais remarquer à notre savant collègue, M. POUCHET, que j'avais déjà étudié cette espèce l'année précédente, sur une récolte faite par M. L. ODDOUX dans la région de Vienne (Isère), il m'indiqua qu'il l'avait lui-même recueillie autrefois à Vaugneray et me pria de rédiger une petite note sur elle pour notre Bulletin. Je m'y résigne parce que ce *Melanoleuca*, facile à reconnaître à son odeur, semble vraiment assez répandu pour qu'il soit nécessaire d'attirer l'attention sur lui.

Le 2 février 1937 il avait été récolté dans notre département du Rhône, à Soucieu, par M. BOUSSET. M. JOSSE RAND a conservé dans son herbier les échantillons transmis par M. BOUSSET, et qu'il n'avait pas eu le temps d'étudier. Dès 1911, R. MAIRE avait décrit et figuré le même champignon sur des carpophores récoltés à Hyères, en avril, par X. KOENIG. C'est à l'infailible mémoire de M. POUCHET que je dois de l'avoir retrouvé dans les notes de R. MAIRE, restées inédites ; M. POUCHET se souvenait que cet auteur avait signalé, sans le décrire, dans le *Bulletin de la Société mycologique de France*, un *Melanoleuca* parfumé. En effet, dans le compte rendu de la séance du 1^{er} Février 1917, il est rapporté que M. DUMÉE a donné lecture d'un passage d'une lettre reçue de R. MAIRE, relative au groupe de *Tricholoma melaleucum* (Pers.), et dans laquelle le grand mycologue signalait avoir trouvé une forme à odeur de *Hebeloma sacchariolens* Quel. Consulté, mon ami G. MALENÇON, dépositaire des précieuses notes inédites de R. MAIRE, me transmit copie des descriptions détaillées et d'aquarelles de *Melanoleuca* à odeur remarquable prises par ce dernier. Or un des champignons décrit et figuré correspond évidemment au mien, dont il ne diffère guère que par les lames franchement arquées-décourbées.