

## BULLETIN MENSUEL

DE LA

## SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

RECONNUE D'UTILITÉ PUBLIQUE PAR DÉCRET DU 9 AOÛT 1937

des SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON  
REUNIES

et de leurs GROUPES RÉGIONAUX : ROANNE, BOURGOIN, VALENCE, etc.

Siège Social et Secrétariat Général : 33, rue Bossuet, Lyon (6<sup>me</sup>)Trésorier : M. A. PONCHON, 30, rue Malesherbes, Lyon (6<sup>e</sup>)

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

## PARTIE ADMINISTRATIVE

## ORDRES DU JOUR

**CONSEIL D'ADMINISTRATION : Mardi 8 Septembre, à 20 h. 15**

Admission de :

M. Charles J. HUNT, 7, avenue de la Victoire, Nice (A.-M.), parrains MM. Boursin et Morel. — M. René VIGNE, 81, rue de la République, Lyon, parrains MM. Grisot et Dailly. — M. Alexandre CHAZAL, Instituteur à Sain-Bel (Rhône), parrains MM. Pouchet et Ponchon. — M. Joseph ROUX, 7, cours Emile-Zola, Villeurbanne, parrains MM. Pouchet et Ponchon. — M. Edouard CHATTELARD, à Bourg-de-Thizy (Rhône), parrains MM. Dieudonné et Larue. — M. le Docteur Alexandre WÉRY, 32, rue Nysten, Liège (Belgique), parrains MM. Boursin et Terreaux. — M. STROUN, 4, rue de Nevers, Paris (6<sup>me</sup>), parrains MM. Coquillat et Terreaux. — LLOYD LIBRARY & MUSEUM, 309, W. Court Street, Cincinnati-2 (Ohio, U. S. A.).

Questions diverses.

**SECTION ENTOMOLOGIQUE : Samedi 12 Septembre, à 15 heures**

Présentation commentée d'Insectes divers.

Questions diverses.

**SECTION BOTANIQUE : Samedi 12 Septembre, à 17 heures**

E. CONTRÉ : Une vallée de Gâtine (La Vallée de Cébron à Viennay — Deux-Sèvres).

Présentation de Plantes. — Questions diverses.

**SECTION GÉNÉRALE (Anthropologie, Biologie, Microscopie, Sciences Naturelles) : Samedi 19 Septembre, à 17 heures**

Echange de vues sur l'activité de la Section générale.

Questions diverses.

**SECTION MYCOLOGIQUE : Lundi 21 Septembre, à 20 h. 30**A. POUCHET et M. JOSSERAND : *Clitocybe rhizophora* au sens des auteurs français n'est pas l'espèce de VELENOVSKY et doit changer de nom.

Présentation de champignons frais. — Questions diverses.

## CATALOGUE DES LUCANIDES, SCARABEIDES DE LA REGION LYONNAISE <sup>1</sup>

par G. AUDRAS, L. SCHAEFER, C. DUFAY,

avec la collaboration des membres de la Société Linnéenne de Lyon.

### AVANT-PROPOS

Le nombre des Lucanides et Scarabéides de notre région s'élève à environ 148. En effet la présence de plusieurs espèces demeure douteuse ou à confirmer dans l'état actuel de nos connaissances. Ces doutes proviennent d'anciennes citations, qui paraissent bien improbables, fondées sur des captures uniques, non renouvelées depuis. D'autres se rapportent à des espèces qui ne sont connues de la région que par la mention, assez vague : « environs de Lyon » Nous souhaitons que les recherches futures lèvent ces indéterminations.

Parmi ces 148 espèces, 29 ont été signalées à la fin du siècle dernier et n'ont pas été retrouvées. Ont-elles disparu ? Cependant la capture récente, après une longue éclipse, d'espèces anciennement citées, telles que : *Geotrupes niger* Marsh., *Sisyphus Schaefferi* L., *Onthophagus verticicornis* Laich., *O. nuchicornis* L., *Aphodius satellitius* Hbst., *A. Paykulli* Bedel, *A. porcus* F., *A. plagatus* L., etc... nous permet d'espérer qu'il en sera de même pour les autres. En tout cas, il est certain que ces insectes se sont fortement raréfiés dans notre région.

Par contre d'autres espèces sont nouvelles, non signalées par les anciens auteurs ; elles ont été découvertes par l'un de nous ou par nos collègues lyonnais : *Trox Perrisi* Fairm., *Onthophagus illyricus* Scop., *O. grossepunctatus* Müll., *O. opacicollis* d'Orb., *Aphodius biguttatus* Germ., *Hoplia praticola* Duft.

En outre, *Aphodius linearis* Reiche a été découvert par A. HOFFMANN en 1931 à Thurins (seule station française connue), mais n'a pas été retrouvé depuis.

Le peuplement en Scarabéides de notre région ne présente pas grande originalité. Il comporte des éléments ubiquistes, répandus dans toute la France, des éléments méridionaux habitant surtout le midi de la France, des éléments septentrionaux et montagnards, mais pas d'élément autochtone.

Nous n'insisterons pas sur les éléments ubiquistes, les plus nombreux.

Les espèces méridionales nous sont venues par la vallée du Rhône et dépassent plus ou moins Lyon ; ce sont, entre autres : *Scarabaeus laticollis* L., les *Gymnopleurus*, *Sisyphus Schaefferi* L. *Onthophagus lemuri* F., *Aphodius elevatus* Ol., *Hymenoplia Chevrolati* Muls., *Oryctes nasicornis* s. sp. *laevigatus* Heer., *Potosia affinis* And.

Dans cette catégorie, il semble s'être produit, au cours du temps, des variations dans la fréquence et la dispersion des espèces. La comparaison des documents faunistiques fournis par MULSANT, REY, FAUCONNET, VITURAT, GUILLEBEAU, etc., avec nos connaissances actuelles, permet de suivre cette évolution. Pour les *Gymnopleurus* et *Scarabaeus laticollis*, plus ou moins communs à l'époque de MULSANT, aucune capture n'a été enregistrée depuis de très longues années ; pourtant il s'agit là d'insectes bien visibles. *Sisyphus Schaefferi* L. est devenu fort rare et s'est localisé. La colonie Pont-de-Vassieu - Montessuy - La Pape d'*Hymenoplia Chevrolati* Muls. semble avoir disparu depuis 1930, et l'insecte n'a jamais été pris ailleurs dans la région, où pourtant, sur les pentes ensoleillées et arides, couvertes de Graminées, de la vallée du Garon par exemple, existent des biotopes analogues. Il ne se retrouve que beaucoup plus au Sud. Il est vrai qu'il existe deux stations en Saône-et-Loire (Catalogue VITURAT) mais l'insecte ne s'y trouve peut-être plus. Toutes ces stations-vestiges sont probablement appelées à disparaître si elles ne le sont déjà actuellement.

*Anozia villosa* F. et un certain nombre d'Aphodiens, qui peuvent être rattachés également à la faune méridionale, communs à la fin du siècle dernier, sont à présent très raréfiés. *Polyphylla fullo* L., autrefois abondant au Parc de

1. Ce travail fait partie du Catalogue des Coléoptères de la région lyonnaise. Ont déjà paru : Buprestides par L. SCHAEFER (*Bull. Soc. Linn. Lyon*, 1949, p. 57-64) ; Histérides par G. AUDRAS et J. THÉRON (id., 1950, p. 138-143) ; Haliplides, Dytiscides, Gyrinides par L. SCHAEFER (id., 1952, p. 32-39) ; Cérambycides par L. SCHAEFER, *Misc. Entom.*, à l'impression).

la Tête-d'Or et à St-Didier-au-Mont-d'Or, y est devenu rare et ne se trouve plus généralement que par exemplaires isolés. Toutefois il faut remarquer que des chasses à la lumière répétées, en juillet, l'ont fait prendre en nombre, à Saint-Genis-Laval.

Ces changements de fréquence doivent être attribués d'une part à une faible évolution des conditions naturelles conjuguée à celle de l'insecte lui-même, d'autre part, et surtout, à la transformation des habitats sous l'influence directe ou indirecte de l'homme ayant amené des conditions désavantageuses pour la conservation d'espèces trop spécialisées et localisées. Un exemple typique est fourni par l'*Aphodius conjugatus* Panz., pas rare autrefois dans les Monts d'Or, aujourd'hui totalement disparu, semble-t-il : il ne s'est pas maintenu après la disparition des troupeaux de brebis qui y paissaient et dont sa nourriture dépendait. Quant aux stations aux abords immédiats de Lyon, intéressantes à la fin du siècle dernier, elles ont disparu du fait de l'extension de la ville.

En revanche, si certaines espèces ont disparu, sans que l'on puisse toutefois l'affirmer, quelques autres, surtout méridionales, ont été trouvées ces dernières années dans la région. Mais il n'est pas impossible qu'elles y existassent de tout temps, notamment les trois *Onthophagus* déjà cités, qui peuvent aisément se confondre avec des espèces très voisines et communes.

Les éléments septentrionaux ou montagnards sont localisés surtout dans le Bugey et dans le Massif du Pilat, quelques-uns dans les Monts du Lyonnais aussi ; ce sont : *Sinodendron cylindricum* L., *Systemocerus caraboides* L., *Aphodius depressus* Kug., *A. mixtus* Villa., *A. obscurus* F., *A. constans* Duft., *A. foetidus* F., *A. corvinus* Er., *Geotrupes pyrenaicus* Charp., *Trichius fasciatus* L.

★ ★

Pour la rédaction de ces deux familles, nous avons puisé toute la documentation utile dans les notes et travaux faunistiques déjà publiés sur la région, notamment dans le Catalogue de Saône-et-Loire et celui de l'Ain, ainsi que dans les ouvrages d'ensemble sur la faune de France : MULSANT et REY, C. HOULBERT et BARTHE, R. PAULIAN, etc. Les diverses collections lyonnaises : ROBERT, RIEL, FALCOZ... ont été relevées et les spécimens douteux soigneusement étudiés. Tous nos collègues de la Société Linnéenne nous ont aimablement communiqué renseignements et matériaux et nous les en remercions encore particulièrement ici.

Pour chaque département les captures sont ordonnées autant que possible chronologiquement. Nous renvoyons aux faunes de France pour la Biologie générale des espèces ; nous n'avons rapporté que des observations faites exclusivement dans la région lyonnaise.

Les citations suivies du signe ! ont été spécialement vérifiées par l'un de nous.

Limites de la zone : se reporter au Catalogue des Buprestides.

Abréviations : G. AUDRAS (A), D<sup>r</sup> S. BONNAMOUR (B), L. BOUDET (BO), Abbé CARRET (C), J. DAVID (DA), C. DENNINGER (DE), C. DUFAY (D), L. FALCOZ (F), FOU DRAS (FO), F. GUILLEBEAU (GU), D<sup>r</sup> JACQUET (J), J. MILLIAT (M), MINSMER (MI), A. MOUSSA (MO), E. MULSANT (MU), Gabriel NICOD (GN), Paul NICOD (PN), J. POULARD (PO), D<sup>r</sup> RIEL (RI), D<sup>r</sup> Jules ROBERT (RO), Ernest ROMAN (ER), D<sup>r</sup> Emile ROMAN (R), L. SCHAEFER (S), G. SÉRULLAZ (SZ), D<sup>r</sup> J. VIALIER (VI), L. VILLARD (V), Abbé VITURAT (VT), P. VOISIN (VO), collection du Service de la Protection des Végétaux de Lyon (SPV).

## LUCANIDES

1. *Sinodendron cylindricum* L. — Ain : Massif de Portes (GU), Haut-Bugey (V). — L. : Pilat (MU).

2. *Systemocerus caraboides* L. — Rh. : Montagnes du Lyonnais et du Beaujolais (MU), Lentilly (A ; S), Charbonnières (S), St-Julien-sur-Bibost (PO). — Ain : Bugey (GU), Cerdon (A), Les Hôpitaux près La Burbanche (DA). — L. : Pilat (MU ; F !).

Larve dans hêtre, sapin, etc. (MU).

s. sp. *cribratus* Muls. — Env. Lyon (MU). — Rh. : Beaujolais, mai, en battant des taillis de chênes (type, MU), bois du Pizay près St-Jean-d'Ardières (REY), Châteaueuvieux, en battant hêtres (S). — Ain : Bugey (GU), Tenay (D).

v. ♀ *rufipes* Hbst. — Env. Lyon (REY). — Rh. : Beaujolais (REY). — Ain : Tenay (D).

Larve dans le chêne (MU).

3. *Dorcus parallelipedus* L. — C. partout.
4. *Lucanus cervus* L. — C. partout.  
Les formes *microcephalus* Muls. et *capreolus* Fuessl. moins communes.  
v. *pentaphyllus* Reiche. — Rh. : Brignais, 1 ♂, VII-1908 (GN !).  
v. *Fabiani* Muls. — Ain : La Pape (FO).  
v. *Pontbrianti* Muls. — Rh. : bois de Rochecardon près Lyon, type : 1 ♂, 1833 (C. LECOURET).  
v. *antennatus* Rey. — Rh. : bois du Pizay près St-Jean-d'Ardières (REY).

#### TROGIDAE

5. *Trox perlatus* Geoff. — Env. de Lyon (MU). — Rh. : Yzeron (RI), Irigny (B), Lentilly (A ; S), Charbonnières (S), La Glante près Poleymieux (R), Fontaines-sur-Saône (PO), Francheville (VO). — Ain : Le Plantay (GU), Miribel, Crépieux-les-Brosses (S). — Is. : Décines (BO), La Balme (DA), St-Quentin-Fallavier (VI).
6. *T. hispidus* Pontopp. — C. partout.
7. *T. sabulosus* L. — Env. Lyon, peu C. (MU). — Rh. : Beaujolais (REY). — Ain : Le Plantay (GU), Lent (A).
8. *T. Perrisi* Fairm. — Rh. : St-Genis-Laval, à l'Observatoire, 2 ex. venus à la lumière, V-1946, V-1948 (D, cf. *Bull. Soc. Linn. Lyon*, 1950, p. 96), id., 1 ex. 6-VII-1953 (D).
9. *T. scaber* L. — Env. Lyon (MU). — Rh. : St-Didier<sup>2</sup> (ER ; R), St-Genis-Laval (GN ; B ; D), Ecully (A), Lyon, Mt-Ceindre (R), Pierre-Bénite (S), Bessenay (PO), Charbonnières (S), Francheville (VO). — Ain : Le Plantay (GU), St-Rambert, Lent (A). — Is. : Vienne, terrier de lapin (F), Jonage (DA).

#### GEOTRUPIDAE

10. *Odontaeus armiger* Scop. — Rh. : Lyon Grand-Camp (ER !), inond. Rhône (Cat. VT), endroits sablonneux en amont de Lyon (RO). — Ain : Le Plantay, inond. de l'Ain (GU), Lent, 1 ex., IX-1950 (A).  
v. *testaceus* F. — Rh. : Yzeron (REY), bords du Rhône (C ; J), St-Didier, 1 ex., VI-1924 (R !), Ecully, 1 ex. (A).
11. *Typhaeus typhaeus* L. — Montagnes des env. Lyon (MU). — Rh. : Yzeron (RI), Vaugneray (ER ; DA ; DE), Lentilly (S), St-André-la-Côte (DE). — Ain : Valbonne, Le Plantay (GU), Lent (A). — L. : Pilat (Cat. VT).
12. *Geotrupes mutator* Marsh. — C. partout.  
v. *incertus* Tourn. — Rh. : Bessenay (PO). — Ain : Lent (A).
13. *G. niger* Marsh. — Env. Lyon (MU). — Rh. : Beaujolais (MU), Yzeron, Avenas (REY), St-Genis-Laval, 2 ex., VII-1947 (D), Irigny près de l'arsenal, 1 ex., IX-1948 (S). — Ain : Valbonne (GU). — L. : Le Guizet près Planfoy (MI), Le Planil (J), Pilat (D).
14. *G. spiniger* Marsh. — C. partout.
15. *G. stercorarius* L. — Rh. : Charbonnières, Chevinay (S). — Ain : Bugey (GU), Cerdon (A). — Is. : St-Laurent-de-Mûre (DA !). — L. : Pilat (MU ; S), Doizieux (MO !).
16. *G. stercorosus* Scriba. — C. partout.  
v. *prussicus* Czwal. — Rh. : Sourcieux-les-Mines, 1 ex., VII-1942 (VI !).
17. *G. vernalis* L. — Rh. : Mt-Verdun (R), col de Malval, Chevinay, Châteauvieux, Thurins (S), St-Julien-sur-Bibost (PO), St-Sorlin (DE), Francheville (VO). — Ain : Ht-Bugey (GU), Cerdon (A). — L. : Pilat (D).
18. *G. pyrenaicus* Charp. — Ain : Ht-Bugey (GU). — L. : Pilat (MU ; coll. RO ; D ; S), Doizieux (MO !).  
N'était pas rare dans les bouses au plateau culminant du Pilat en juillet 1946 (S).

#### SCARABAEIDAE

19. *Scarabaeus laticollis* L. — Env. Lyon (MU). — Rh. : Mts d'Or lyonnais (MU ; 1 ex. RI !), Mt-Verdun (C). — Ain : La Pape (MU ; GU ; ER !), Bugey (GU). — Pas retrouvé depuis très longtemps.
20. *Gymnopleurus coriarius* Hbst. (*flagellatus* F.). — Env. Lyon (MU ; 2 ex.,

2. Chaque fois que nous citerons St-Didier et St-Cyr (Rhône), il s'agira de St-Didier-au-Mt-d'Or et de St-Cyr-au-Mt-d'Or.

coll. RO !). — Rh.: Lyon-Gd-Camp (ER !), Sourzy près Montagny (J). — Ain: Valbonne (GU; coll. GN !), id., débris d'élytres dans pelote d'oiseau, III-1950 (Louis DAVID !).

21. **G. mopsus** Pall. (*Geoffroyi* Muls.). — C aux env. Lyon (MU). — Rh.: Mts du Lyonnais (MU; RO), Mts d'Or, 1 ex. (RI !). — Ain: Valbonne (GU; coll. GN !). — L.: Le Planil (MI), env. St-Chamond (RO).

22. **G. Sturmii** Har. — Env. Lyon (MU). — Rh.: Montagne lyonnaise, 1 ex. (coll. RO !). — Ain: La Valbonne (coll. GN > D).

23. **G. Geoffroyi** Fuessl. — Mêmes lieux que *mopsus* (MU). — Ain: Bugey (GU).

Aucun *Gymnopleurus* vivant n'a été retrouvé récemment.

24. **Sisyphus Schaefferi** L. — Rh.: Mts du Lyonnais (C), Mt-Verdun (C; ER !), Chevain (PO). — Ain: (GU), St-Rambert (A). — L.: St-Etienne (MI).

25. **Copris lunaris** L. — C partout.

26. **Oniticellus fulvus** Goeze. — C partout.

27. **Caccobius Schreberi** L. — C partout.

v. *bimaculatus* Muls. — Rh.: Lyon (REY).

28. **Onthophagus gibbosus** Scriba. — Rh.: Yzeron, Avenas (REY, sub *amyntas* Ol.). — Ain: Bugey (GU, sub *amyntas* Ol.).

29. **O. punctatus** Ill. — Env. Lyon (RO). — Rh.: Thurins (HOFFMANN), Chassagny, Mercruy près Lentilly, Chaponost, Vaugneray, Ampuis, Les Chères, Châteaueux (S), St-Genis-Laval (D), Francheville (VO), Lyon, détritits d'inond. (A). — Ain: Crépieux-les-Brosses (S).

30. **O. illyricus** Scop. — Rh.: Vaulx-en-Velin (BO !), Irigny (MO !), St-Genis-Laval, autour de l'Observatoire, pas très rare (D), Thurins, 1 ♀ à taches élytrales roussâtres (S), Bessenay (PO !), Pont-de-Chêne près Brindas, 1 ♀ (VO !). — Ain: Thil (B), Lent (A). — L.: Doizieux (MO !).

31. **O. taurus** Schreb. — C partout, avec les v. *recticornis* Leske, *femineus* Muls. et *fuscipennis* Muls.

32. **O. verticornis** Laich. — Rh.: Lyon, Beaujolais (REY), Verenay près Ampuis, 4-V-1948 (S, cf. *Bull. Soc. Linn. Lyon*, 1949, p. 186), St-Julien-sur-Bibost au Mt-Arjoux (PO). — Ain: Bugey (GU).

33. **O. grossepunctatus** Müller. — Rh.: Mercruy près Lentilly, 2 ex., IV-1950, Sourzy près Montagny, 3 ex., V-1950, sous bouses demi-sèches (D), Montagny (S).

34. **O. ovatus** L. — CC partout.

35. **O. furcatus** F. — Env. Lyon (MU). — Rh.: Lentilly, Chassagny, Chaponost, Thurins (S), Vaugneray (VI), Mts d'Or (DA), St-Cyr (GUÉRM), Vaulx-en-Velin (BO), Sourzy près Montagny (D), Lyon, détritits d'inond. (A). — Ain: Valbonne (GU), Thil (B), Miribel (S). — Is.: Décines (BO), Jonage (DA).

36. **O. semicornis** Panz. — Env. Lyon, 1 ex. (FO). A confirmer.

37. **O. maki** Ill. — Quelquefois dans les environs de Lyon (MU). A confirmer.

38. **O. lemur** F. — Rh.: Lyon (RO), Ampuis, Chassagny (S), Ancy (PO), Chaponost (S; VO), Francheville (VO). — Ain (GU). — L.: Malleval, 1 ex., V-1948, à élytres presque noirs (S).

Surtout dans les excréments.

39. **O. vacca** L. — CC partout.

v. *medius* Panz.: Rh.: Montagny (S). — Ain (GU).

40. **O. nuchicornis** L. — Env. Lyon (MU). — Rh.: Lyon, 1 ex. (RI !), Chaponost, V-1948 (S, cf. *Bull. Soc. Linn. Lyon*, 1949, p. 186). — Ain (GU). — L.: (Cat. VT).

41. **O. coenobita** Hbst. — Env. Lyon (MU). — Rh.: Lyon (RI), Charbonnières (RI; S), Ecully (A), Vaulx-en-Velin (R; BO), Lyon-St-Alban, St-Cyr, Dardilly (R), Thurins, Ampuis, Montagny, Chaponost, Lentilly (S), Bessenay (PO), Saint-Genis-Laval (D), Irigny (MO), Francheville (VO). — Ain: (GU), La Pape (ER !), St-Rambert, Lent (A), St-André-de-Corcy (VI).

42. **O. fracticornis** Preysl. — C partout.

v. *marginatus* Muls. — Rh.: Thurins, Lentilly (S), Col de la Luère (PO).

43. **O. opacicollis** d'Orb. — Rh.: St-Genis-Laval, autour de l'Observatoire, VIII-1944, X-1949, bouses (D, cf. *Bull. Soc. Linn. Lyon*, 1950, p. 96).

44. **Aphodius (Colobopterus) erraticus** L. et v. *nebulosus* Muls., *fumigatus* Muls., *striolatus* Gebl. — C partout.

45. **A. (Colobopterus) subterraneus** L. — C presque partout.

v. *fuscipennis* Muls. — Env. Lyon (REY). — Rh.: St-Genis-Laval (D), Bessenay (PO).

46. **A. (Colobopterus) scrutator** Hbst. et v. *submaculatus* Muls., *latemarginatus* Dalla Torre. — Rh.: Mts d'Or, pas rare (MU), Givors (REY), Mt-Verdun (FO; ER; RI), Mt-Thou (RI), Lentilly (C), Mt-Narcel près Limonest (R), bois de Lairineuse près Charbonnières, Thurins (S), Bessenay (PO), St-Genis-Laval (D), Francheville (VO). — Ain: Villebois (GU), Chartreuse de Portes (A), Niévroz (BO). — Is.: Pont-de-Chéruy. Jonage (DA). Décines (BO).

(à suivre).

## DIAGNOSES PROVISOIRES DE DYTISCIDES AFRICAINS

par F. GUIGNOT.

**Hydrovatus tardiosus** n. sp. — ♂. L. 1,7 mm. Oblong, châtain foncé, légèrement éclairci sur le devant de la tête et les côtés du corps, médiocrement convexe, à microréticulation obsolète. Pronotum finement pointillé. Elytres à ponctuation assez fine et peu serrée, sans rangées normales. Dessous à fond lisse, finement et peu densément ponctué sur les métacoxas. Pénis portant au niveau du coude bulbaire une petite lamelle dirigée en dessous, puis progressivement atténué, avec le sommet en forme de fourche incurvée vers le côté ventral.

Guinée française : Mont Gangan.

**Hydrovatus nephodes**, n. sp. — L. 2,1-2,2 mm. Taille, forme et ponctuation d'*Hydrovatus paucillus* Gschw., mais un peu moins arrondi latéralement, avec l'épistome non tronqué, le bord latéral des élytres plus faiblement arqué aux épaules. ♂. Pénis subfusiforme, à sommet épais, rectangulaire, terminé par une petite lamelle asymétrique dirigée ventralement.

Guinée française : Mont Gangan et Kindia.

**Yola (Yolua) ocris**, n. sp. — ♂. L. 1,8-1,9 mm. Oblong, à angle pronoto-élytral presque nul. Voisin de *Yola Dohrni* Sharp par les côtés du pronotum rectilignes et non crénelés, il en diffère par la taille bien plus petite, le dessin élytral noir formé d'une bande basale, une bande suturale et deux fascies transverses, enfin par le pénis subparallèle, à sommet très légèrement élargi, subarrondi, avec une minuscule pointe médiane.

Guinée française : Damakanya.

**Hydrocoptus uellensis** n. sp. — L. 2,4-2,5 mm. Semblable à l'*Hydrocoptus seriatus* Sharp, toutefois un peu plus petit, avec les rangées élytrales subrégulières, à points légèrement moins gros, et le pénis différent. Celui-ci est très mince, fortement arqué après le bulbe, à sommet élargi en courbe du côté dorsal et comprimé en forme de large bistouri, l'extrémité elle-même arrondie.

Congo Belge : Uelé.

**Hydrocoptus cunctans**, n. sp. — L. 2,3-2,4 mm. Elytres noirs, teintés de ferrugineux en dehors, à rangées subrégulières, effacées en avant, composées de points fins, surtout ceux des deux premières rangées, avec quelques points un peu plus gros, épars sur la rangée géminée et entre les rangées externes. ♂. Pénis long, très mince, régulièrement arqué, avec le dernier tiers élargi, comprimé et creusé sur sa face droite.

Guinée française : Kindia.