

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDÉE EN 1822

RECONNUE D'UTILITÉ PUBLIQUE PAR DÉCRET DU 9 AOUT 1937
des SOCIÉTÉS BOTANIQUES DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON
REUNIES

et de leurs GROUPES REGIONAUX : ROANNE, VALENCE, etc.

Siège social et Secrétariat général : 33, rue Bossuet, 69006 Lyon

TRESORERIE :

T A R I F

	1980
Abonnement France	60 F
Membre scolaire	30 F
Abonnement Etranger	66 F
Changement d'adresse, inscription ou réintégration en sus	8 F

N.B. — Les virements à notre C.C.P. LYON 101-98 H ou les chèques bancaires, doivent être rédigés au nom de la SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON.

SOMMAIRE

ROUGEOT P.-Cl. — Diagnose d'une nouvelle sous-espèce de <i>Pseudimbrasia deyrollei</i> (J. Thomson)	368
DELSOL M., EXBRAYAT J.-M., FLATIN J. et LESCURE J. — Particularités du groupe des Batraciens Apodes	370
THOEN D. — Contribution à l'inventaire des mycocénoses des pessières naturelles des Vosges (France)	380

- GUMINSKA B., 1966. — Mycoflora of the fir forests of Muszyna. *Acta Mycologica*, 2, 107-149.
- HAAS H., 1972. — Beiträge zur Kenntnis der Pilzflora im Raum zwischen Brigach, Eschach und Prim. *Schrift. d. Ver. f. Geschichte u. Naturz. der Baar*, 29, 145-201.
- HEINEMANN, P. 1960. — Les Lactaires. *Les Naturalistes Belges*.
- HEINEMANN P., 1962. — Les Russules. *Les Naturalistes Belges*.
- JAHN H., 1969. — Zur Pilzflora der subalpinen Fichtenwälder (*Piceetum subalpinum*) im Oberen Harz. *Westf. Pilzbr.*, VII, 6, 93-102.
- JAHN H., 1979. — Pilze die an Holz wachsen, Busse édit.
- KÜHNER R., 1938. — Le genre *Mycena*. Paris, Lechevalier édit.
- LISIEWSKA M., 1966. — Higher fungi of the Wolin Island National Park. *Acta Mycologica*, 2, 25-77.
- QUÉLET L., 1872-1875. — Les champignons du Jura et des Vosges. 3 vol. (extr. *Mém. Soc. Emul. Montbéliard*).
- SCHUMAKER R. et F. JUNGLUT, 1978. — *Gloeophyllum odoratum* (Wulf. ex Fr.) Imaz. (= *Osmoporus odoratus* (Wulf. ex Fr.) Sing.), espèce montagnarde en extension en Belgique et au Grand-Duché de Luxembourg. *Docum. Mycol.*, 8, 7-12.
- SMARDA Fr., 1973. — Die Pilzgesellschaften einiger Fichtenwälder Mährens. *Acta Scient. Nat. Acad. Scient. Bohemoslovaca*, Brno, N.S. 8, 3-44.
- THOEN D., 1976. — Een onderzoek naar de mycocoenosen in de zuidelijke Ardennen. *Coolia*, 19, 67-71.
- THOEN D., 1977. — Contribution à l'étude des mycocoenoses des pessières artificielles d'Ardenne méridionale. *Dissert. doct., Arlon, F.U.L.*, 2 vol., 257 pp. + annexes.
- TORTIC M., 1973. — The macromycetes of Gorski Kotar, II. *Acta Bot. Croat.* 32, 217-225.

BIBLIOGRAPHIE

A. VILLIERS. — *Faune des Coléoptères de France*. I. *Cerambycidae*. Encyclopédie entomologique, XLII, 1978. (I-IV) + V-XXVII + 1-612 p., 1802 fig. Lechevalier, Paris (I.S.S.N. 0301-4282). Prix : 400 F.

Jusqu'à la parution de cet ouvrage, annoncé depuis déjà quelque temps et attendu impatiemment par les Coléoptéristes, les seules faunes complètes sur les *Cerambycidae* de France dont on disposait dataient d'environ un demi-siècle : celles de L. PLANET (1924) et de F. PICARD (1929), complémentaires l'une de l'autre par leur iconographie (L. PLANET) et leurs renseignements biologiques (F. PICARD), mais actuellement tout à fait dépassées.

Grâce à A. VILLIERS, Professeur au Muséum national d'Histoire Naturelle, spécialiste des *Cerambycidae* mondialement connu, un travail moderne sur cette famille, fruit de ses nombreuses années de recherches et d'observations, vient heureusement les remplacer. Il apporte une complète mise à jour pour la classification et la taxonomie, ainsi que pour l'inventaire actuel de la faune des *Cerambycidae* français. En effet l'auteur a éliminé quelques espèces qui étaient citées de France par L. PLANET ou F. PICARD soit à la suite d'importations, soit de renseignements sujets à caution.

Un catalogue systématique précède les descriptions, en une vingtaine de pages, des morphologies larvaire, nymphale et imaginaire. L'éthologie de chacun des stades de la vie de ces coléoptères fait l'objet du chapitre suivant, avant l'étude de leur répartition géographique, et l'évocation des procédés de chasse et de conservation de ces insectes.

La partie essentielle est évidemment l'étude taxonomique de la famille, avec d'abord une description des caractères généraux des *Cerambycidae*, suivie d'une esquisse des relations phylogéniques possibles entre les diverses sous-familles.

Des tableaux de détermination successifs des sous-familles, tribus, genres et espèces, clairs et précis, permettent l'identification de ces dernières. Des descriptions détaillées, accompagnées de figures dues au talent de l'auteur, représentant soit des caractères morphologiques différentiels, soit des individus, souvent des deux sexes, permettent de contrôler les déterminations obtenues ainsi par l'usage des clés dichotomiques (ce qui manquait presque complètement dans la Faune de F. PICARD). Synonymies, bibliographie, éthologie détaillée, répartition géographique générale, régions et localités connues en France complètent le texte relatif à chaque espèce.

L'étude de leur variabilité n'a pas été négligée comme dans les faunes d'il y a cinquante ans ; sans excès, elle fait l'objet de tableaux nets, avec une figuration correspondante bien nécessaire. Elle constitue d'ailleurs l'une des particularités les plus intéressantes de cette faune.

Une très importante bibliographie comportant plus de 1 200 titres, atteste du travail monumental de l'auteur.

Portant sur environ 225 espèces dont la présence constante est certaine en France, avec dix autres considérées comme douteuses actuellement dans notre pays, cette faune richement et très bien illustrée par les dessins de l'auteur, ne peut susciter que des éloges, car il est bien difficile de les équilibrer — comme traditionnellement dans toute analyse... — par quelques critiques. Le seul regret que l'on puisse exprimer concerne l'absence de figuration de quelques espèces (*Acmaeops*, *Anastrangalia reyi* par exemple), alors que celles ayant un dimorphisme sexuel plus ou moins important ont leurs deux sexes représentés. Cela nous paraît bien dommage pour un travail d'une telle qualité.

L'index est entièrement alphabétique et est réparti en deux catégories de taxa, il permet de consulter rapidement le texte relatif à n'importe lequel d'entre eux. Il est cependant surprenant de ne point trouver *Rosalia alpina* dans l'index des catégories subgénériques !

Lépidoptériste par profession, mais aussi coléoptériste pendant une partie de mes loisirs, je ne peux que vivement conseiller à tous les entomologistes s'intéressant aux *Cerambycidae* l'acquisition de ce magnifique ouvrage d'ailleurs très bien présenté par les éditions Lechevalier, faisant partie de la série de l'Encyclopédie Entomologique. Son prix quelque peu élevé pourrait rebuter un certain nombre d'entre eux, mais il ne faut pas oublier à ce sujet, que l'on ne trouvera nulle part ailleurs une faune de cette famille aussi complète, aussi bien présentée et aussi documentée sur ces merveilleux et si gracieux insectes.

Cl. DUFAY.

L.-J. GRELET. — *Les Discomycètes de France d'après la classification de BOUDIER*. Numéro spécial du Bulletin de la Société Botanique du Centre-Ouest, nouvelle série, n° 3, 1979. Le Clos de la Lande, Saint-Sulpice-en-Royans, 17200 Royans. 280 F port compris. 709 p.

Voici enfin l'événement tant attendu des mycologues intéressés par les Discomycètes : le « Grelet » enfin rassemblé en un volume unique, à l'initiative des dirigeants de la Société Botanique du Centre-Ouest. Les huit premiers fascicules, parus dans le bulletin de cette Société avant la dernière guerre, sont consacrés à la plus grande partie des Discomycètes Operculés, et il était devenu pratiquement impossible de se les procurer ; les vingt-deux autres, parus dans la Revue de Mycologie après la guerre, étaient plus accessibles, mais de toute façon d'un maniement peu aisé, en l'absence d'une table des genres et espèces.

Cette réédition a été naturellement réalisée par clichage ; il en résulte évidemment une légère hétérogénéité de la typographie, qui sera certainement le moindre souci de l'usager. L'ensemble jouit d'une excellente présentation, pratiquement aussi bonne que s'il avait été entièrement recomposé.

Cet ouvrage monumental (709 pages dont 48 de tables alphabétiques) décrit 1285 taxa. Bien entendu, au même titre que BOUDIER dont il suit la classification, l'auteur ne les a pas toutes vues ; force lui a donc été de se référer aux descriptions originales, avec tout ce qu'elles peuvent souvent comporter de lacunes et peut-être d'inexactitudes. Cependant, GRELET n'était pas un simple compilateur ; c'était aussi un homme de terrain et un excellent observateur. Modeste curé de campagne, il dut borner ses herborisations aux environs de son village de Savigné (Vienne), et beaucoup d'espèces, notamment montagnardes, lui demeurèrent inconnues sur le terrain. Il correspondait néanmoins avec de nombreux mycologues éclairés et reçut beaucoup d'échantillons.

Bien sûr, la nomenclature — celle de BOUDIER — n'est plus du tout à jour ; d'autre part, bon nombre d'espèces, surtout au niveau du fouillis des Inoperculés, semblent n'avoir jamais été revues et sont probablement à mettre au rang des « espèces-fantômes », disparues des révisions postérieures ; la plupart de celles-ci d'ailleurs n'avaient jamais été vues par BOUDIER lui-même ; elles se trouvent donc décrites sur la foi d'une description *principes* souvent squelettique. Une révision complète des Discomycètes d'Europe, avec examen critique et redescription du matériel-type, eut demandé une somme de temps et de moyens matériels dont l'Abbé GRELET était bien loin de pouvoir disposer.

Ces inévitables lacunes ne masqueront pas l'intérêt, exceptionnel pour l'amateur, de cette réédition et il faut savoir gré à la petite équipe de la Société Botanique du Centre-Ouest d'avoir osé se lancer dans l'aventure financière qu'elle constitue.

Paul BERTHET.