

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

Siège social : 33 rue Bossuet, F 69006 LYON

Rédaction : R. ALLEMAND

APPEL DES COTISATIONS 1990

Cotisations payables par chèque bancaire ou postal (C.C.P. LYON 101-98 H)
au nom de la Société Linnéenne de Lyon.

Tarifs ci-contre. Merci de ne pas attendre les lettres de rappel pour vous
en acquitter.

BIBLIOGRAPHIE

TEMPÈRE G. et PÉRICART J., 1989. — *Faune de France, Coléoptères Curculionides, 4^e partie*. Complément aux trois volumes d'Adolphe HOFFMANN. Corrections, additions et répertoire. — *Féd. fr. Soc. Sc. nat., Paris* ; 112 fig, 534 pages.

Les Curculionides ou Charançons constituent une vaste famille de Coléoptères qui compte en France plus de 1 400 espèces dont l'importance économique n'est pas à rappeler. Le premier auteur d'une faune française des Curculionides fut Alphonse HUSTACHE (1872-1949). A partir de ce travail, Adolphe HOFFMANN (1889-1967) élaborait un ouvrage complet publié en trois volumes en 1950, 1954 et 1958.

En 1977-1979 Gaston TEMPÈRE (1900-1985) a établi un « Catalogue des Coléoptères Curculionides de France ; essai de mise à jour critique ». Il ajoutait près de 160 espèces à la faune d'HOFFMANN. Cette dernière étant dépassée, il souhaitait, avec Jean PÉRICART, remettre à jour ces ouvrages sous forme d'un supplément. Après la mort de G. TEMPÈRE, J. PÉRICART a entrepris de réaliser ce supplément, et, après des années de travail et de recherches, nous livre un document exceptionnel, tant par sa richesse que par sa perfection.

Ce volume publié dans la série « Faune de France » se compose de deux parties.

La première (p. 23 à 457) est destinée à compléter et corriger la Faune de France des Coléoptères Curculionides d'A. HOFFMANN (volumes 52, 59 et 62). Cette partie ne peut être utilisée que si l'on dispose de ces trois volumes. Elle en corrige les tableaux de détermination, la taxonomie en fonction du Code de Nomenclature zoologique, les erreurs typographiques, etc. ; et, pour de nombreuses espèces, la biologie et la distribution géographique. Certains genres, révisés par différents auteurs, après adaptation à la faune française font l'objet d'un remplacement complet du texte d'HOFFMANN. Par exemple, les genres *Dichotrachelus* (p. 111-126), *Pseudorhinus* (p. 126-133), *Limobius* (p. 145-146), *Amaurorhinus*, *Euophryum*, *Cossonus* (p. 172-175), *Miarus* (p. 285-292), *Rhynchaenus* (*Pseudorchestes*) (p. 299-307), *Rhamphus* (p. 307-309), *Orthochaetes* (p. 329-333), *Apion* (*Aspidapton*, s. str (= *Erythrapion*)) (p. 345-346, 353-356). Le genre *Trachyphloeus* fait l'objet d'une révision complète rédigée par Roman BOROVEC (Tchécoslovaquie), p. 383 à 416. De nombreux genres et sous-genres font l'objet d'un profond remaniement. Dans tous les cas, la recherche est facilitée par un index alphabétique (p. 429-447), un index des plantes-hôtes (p. 449-455) complétant celui du troisième volume d'HOFFMANN. Pour chaque correction, additif ou complément, la pagination de l'ouvrage d'HOFFMANN est indiquée. Cette première partie est illustrée des portraits de Alphonse HUSTACHE, Adolphe HOFFMANN et Gaston TEMPÈRE et de 112 figures.

La deuxième partie (p. 459-526) propose une comparaison de la classification adoptée par HOFFMANN avec celle, plus moderne, de FREUDE, HARDE et LHOSE (Faune des Curculionidae d'Europe moyenne, 1981-1983) et une liste systématique des Coléoptères Curculionidae de France. Celle-ci indique les changements de noms par rapport à l'ouvrage d'HOFFMANN, les nouveautés, les homonymies et les espèces dont la présence en France est peu probable. Un index facilite la recherche des différents taxons.

Ce complément apporte à la faune d'HOFFMANN plus de 180 nouveautés pour la France, plus de 340 changements de nom et deux espèces nouvelles : *Acalles dieckmanni* Péricart (p. 316) et *Trachyphloeus jeani* Borovec (p. 413-414).

Cette quatrième partie de la Faune de France (Coléoptères, Curculionidae) est un gros travail qui complète et rajeunit les trois volumes d'HOFFMANN. C'est déjà un ouvrage de référence pour tous ceux qui s'intéressent à cette famille d'Insectes.

J.-M. EHRET