

BULLETIN MENSUEL
DE LA
SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON

FONDEE EN 1822

RECONNUE D'UTILITE PUBLIQUE PAR DECRET DU 9 AOUT 1937
des SOCIETES BOTANIKUES 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 1 9 7 7

Abonnement France	50 F
Membre scolaire	25 F
Abonnement Etranger	55 F
Changement d'adresse, inscription ou réintégration en sus	7 F

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

SOMMAIRE

VACHARD D., TERMIER H. et TERMIER G. — La transgression viséenne au Jebel Goulib (Maroc central)	267
NICOLAS J.-P. — Description de <i>Marolia leseigneuri</i> nov. sp. (Col. Melandryidae) ..	281
VIETTE P. — Le catalogue des Lépidoptères du Doubs de Théophile Bruand	283

- North of the Brabant and Ardenno-Rhenish massifs in Belgium, the Netherlands and the Federal Republic of Germany. *Meded. Rijks Geol. Dienst*, n. s., 27, 3, 195 p., 20 pl.
- BOZORGNIA F., 1973. — Paleozoic foraminiferal biostratigraphy of Central and East Alborz Mountains, Iran. *Nation. Iran Oil Comp.*, Geol. Labo., 4, 185 p., 45 pl.
- CONIL R. et LYS M., 1968. — Utilisation stratigraphique des Foraminifères du Dinantien. *Ann. Soc. géol. Belgique*, 91, p. 491-558, 11 pl.
- KORDÉ K. B., 1950. — (Sur la morphologie des Siphonnées verticillées du Carbonifère de l'Oural septentrional). *Dokl. Akad. Nauk SSSR*, 73, 3, p. 569-571, 4 fig. (trad. BRGM n° 304).
- MALAKHOVA N. P., 1975. — (Foraminifères, Algues et stratigraphie du Viséen inférieur du versant est de l'Oural du Sud; in Malakhova et Chuvashov: Foraminifères et stratigraphie du Viséen inférieur de l'Oural). *Akad. Nauk SSSR, Oural Nauch. Centr*, 112, p. 71-100, 9 pl.
- MAMET B. et OMARA S., 1969. — Microfacies of the Lower Carboniferous dolomitic limestones formation of the Um Bogma Terrane (Sinai, Egypt). *C.C.F.F.R.*, 20, 3, p. 106-109.
- OMARA S. et CONIL R., 1965. — Lower Carboniferous Foraminifera from south-western Sinai, Egypt. *Ann. Soc. géol. Belgique*, 88, 5, p. 221-242.
- PIRLET H. et CONIL R., 1973. — L'évolution des Archæodiscidae viséens. *Bull. Soc. belge Géol.*, 82, 2, p. 241-299, 5 fig., 3 pl.
- SIGAL J., 1966. — Le concept taxinomique de spectre. Exemples d'application chez les Foraminifères. Proposition de règle de nomenclature. *Mém. Soc. géol. Fr.*, 3, 126 p., 10 pl.
- TERMIER H., 1936. — Etudes géologiques sur le Maroc Central et le Moyen-Atlas septentrional. *Serv. Mines et Carte géol. Maroc, Notes et Mém.*, 33, 1566 p., 63 fig., 97 pl.
- TERMIER H. et G. et VACHARD D., 1975. — Recherches micropaléontologiques dans le Paléozoïque supérieur du Maroc Central. *Cahiers de Micropal.*, 4-1975, 99 pl., 10 pl.
- VACHARD D., 1976. — Microfaciès et micro-organismes des calcaires viséens de Cussy-en-Morvan. *Bull. Soc. Hist. Nat. Autun*, p. 15-22, 3 fig.

DESCRIPTION DE *MAROLIA LESEIGNEURI* N. SP. (COL. MELANDRYIDAE)

par Jean-P. NICOLAS.

Marolia variegata Bosc d'Antic est une espèce relativement banale en France et qui nous est parfaitement connue de longue date¹. Elle varie peu : c'est pourquoi nous avons été fort surpris il y a une quinzaine d'années en examinant une *Marolia* provenant des Alpes qui venait de nous être offerte par notre Collègue et Ami L. LESEIGNEUR. Ce spécimen se signalait par des caractères tellement originaux que d'emblée nous avons considéré qu'il ne pouvait s'agir de *M. variegata*.

L'insecte étant unique, nous décidions de patienter, en espérant que l'avenir apporterait des éléments nouveaux pour résoudre le problème de son identité, soit par des captures ultérieures dans nos récoltes ou dans celles de Collègues qui nous font l'amitié de nous donner accès à leurs Collections, soit sous forme de renseignements bibliographiques. Rien de tel ne s'étant produit malgré le temps écoulé depuis, nous attirons aujourd'hui l'attention sur cette *Marolia* de la seule manière possible — c'est-à-dire en la décrivant comme nouvelle, ce qui nous paraît justifié tant par l'évidence de sa non-appartenance

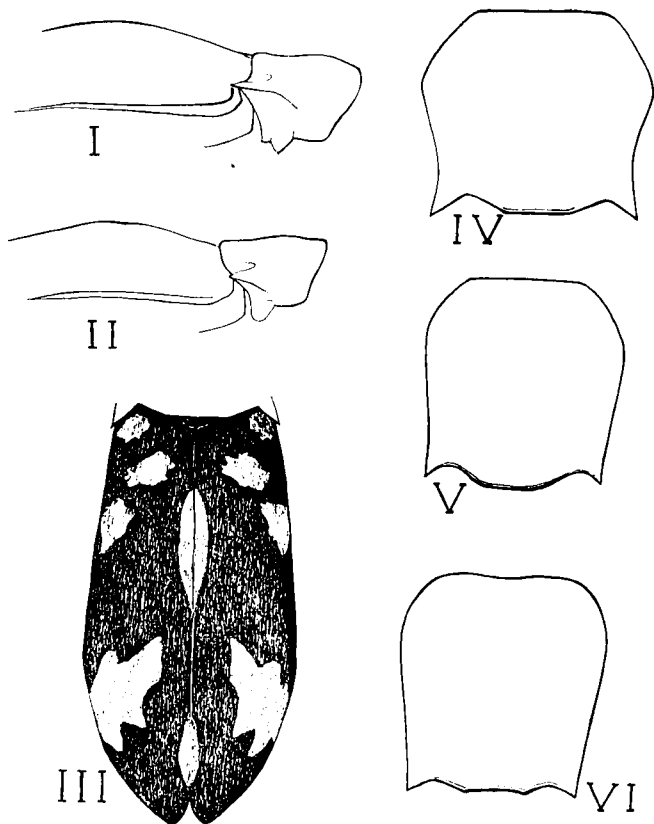
1. Les spécimens de notre collection proviennent de Côte-d'Or, Saône-et-Loire, Loire, Corrèze, Drôme, Hautes-Pyrénées et Basses-Pyrénées; nous en avons examiné de différentes autres provenances.

à l'espèce *variegata* que par l'impossibilité où nous sommes de lui attribuer un autre nom spécifique².

***Marolia leseigneuri* n. sp.**

Type unique : 1 ♀, Hautes-Alpes : Abriès, 9-VII-60, L. LESEIGNEUR leg. ; dans notre collection.

Long. : 6 mm.



Figures I à VI.

Marolia Leseigneuri nov. I : Holotype ♀, vue latérale ; III : *idem*, schéma de disposition des taches élytrales ; IV : *idem*, contour du pronotum.

M. variegata Bosc II : spécimen ♀, vue latérale ; V : *idem*, contour du pronotum.

M. Purkinei Mar. VI : contour du pronotum de l'exemplaire mentionné dans la note infrapaginale 2).

Description par comparaison avec *variegata*.

Front plus large et plus finement ponctué ; régulièrement convexe (constamment aplani ou impressionné chez *variegata*).

2. Les recherches bibliographiques menées de notre mieux n'ont révélé l'existence que d'une seule autre *Marolia* : *M. Purkinei* Maran, présentée comme vicariante sud-européenne de notre *variegata*, et qui n'en diffère que par des caractères fort discrets : nous avons pu nous en assurer sur un spécimen aimablement communiqué par le Dr Z. KASZAB de Budapest, que nous remercions bien vivement (exemplaire étiqueté : BUCSECS — DEUBEL — Coll. E. CSIKI — *Marolia Purkynei* Mar. ab. *obscura* Mar. — Dr Z. KASZAB det. 1956).

Antennes plus courtes que chez *variegata* du même sexe, différence particulièrement sensible sur les derniers articles.

Pronotum large, longuement sinué latéralement, à angles postérieurs divergents et grands; surface angulaire plane, à ponctuation forte, dense et rugueuse-râpeuse (distinctement bombée, à ponctuation forte mais non confuse chez *variegata*); rebord basal présent sur la partie médiane seulement (distinct sur toute la base chez *variegata*); angles postérieurs dépassant vers l'arrière le niveau de la base (généralement en avant, rarement au même niveau chez *variegata*). Coloration rougeâtre analogue à celle qui est la plus fréquente chez *variegata*.

Elytres à contour général analogue, légèrement plus courts et plus bombés que chez *variegata* du même sexe. Rebord élytral latéral se prolongeant en avant sous forme de carène nette dépassant inférieurement l'angle huméral et le contournant en remontant jusqu'au niveau de la surface élytrale antérieure où il se termine en une courte crête saillante (ce rebord, moins fort chez *variegata*, disparaît au niveau de l'angle huméral). Coloration à dominante sombre et à dessins clairs bien tranchés; ponctuation générale plus fine.

Les différences énumérées ci-dessus peuvent être légitimement jugées de valeur inégale; mais, outre le faciès général de l'insecte qui le signale immédiatement à l'attention, les caractères du pronotum et de l'angle huméral nous paraissent indiscutablement avoir une signification spécifique, et le distinguent bien plus nettement de *variegata* que ceux qui définissent *Purkinei*. Notre seul scrupule à lui assigner un nom nouveau réside dans la crainte qu'il s'agisse d'une espèce déjà décrite, mais qui nous serait restée inconnue malgré nos efforts: une espèce sibérienne par exemple; la localité où elle a été capturée donne quelque vraisemblance à cette hypothèse, quand on pense aux extraordinaires curiosités entomologiques connues du Queyras.

En tout cas, notre meilleure chance d'en apprendre plus à son sujet est que cette note la fasse découvrir là où il est le plus vraisemblable qu'on la retrouve: dans les collections!

LE CATALOGUE DES LÉPIDOPTÈRES DU DOUBS DE THEOPHILE BRUAND

par Pierre VIETTE (Paris).

Le catalogue des Lépidoptères du Doubs rédigé par Th. BRUAND comprend deux parties: l'une consacrée aux Rhopalocères et Macrohétérocères (datée de 1845) et l'autre, comportant le nom de Microlépidoptères dans le titre, qui traite des Pyrales, Tordeuses, etc... (datée de 1847).

Comme il est indiqué en sous-titre, le catalogue est composé d'extraits des *Mémoires de la Société d'émulation du Doubs*. L'examen des pages montrent qu'elles sont semblables dans les *Mémoires* et dans le catalogue. Les deux parties de ce dernier et les *Mémoires* furent imprimés par l'*Imprimerie d'Outhenin-Chalandre fils, rue des Granges, 23, à Besançon*. Dans le catalogue des Microlépidoptères, la numérotation des espèces fait suite à celle des Rhopalocères et Macrohétérocères, mais la pagination est différente, et débute à nouveau à 1.

BRUAND, dans son catalogue, a décrit (parfois seulement nommé) de nouveaux taxa (genres et espèces) et désigné des espèces type de genre. Plusieurs